###

Номер плана в АС СППиВП: **0**

Наименование прокуратуры: –

Дата выгрузки из системы АС СППиВП: **00.00.00**

Приложение
к Правилам подготовки органами государственного контроля (надзора) и органами муниципального контроля ежегодных планов проведения плановых проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей
(в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2011 г. № 1248)

ТИПОВАЯ ФОРМА

ежегодного плана проведения плановых проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей

Администрация Верхнепогроменского сельского поселения

(наименование органа государственного контроля (надзора), муниципального контроля)

УТВЕРЖДЕН

Башуловым Куатом Куангалиевичем

(фамилия, инициалы и подпись руководителя)

на основании постановления № 83 от 16 августа 2021 года

П Л А Н

проведения плановых проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей на 2022 год

	Наименование юридического лица (филиала, представительства, обособленного структурного подразделения) (ЮЛ) (ф.и.о. индивидуального предпринимателя (ИП)), деятельность которого подлежит проверке	Адреса				Основной государственный регистрационный номер (ОГРН)	Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	Цель проведения проверки	Основание проведения проверки				Дата начала проведения проверки	Срок проведения плановой проверки		Форма проведения проверки (документарная, выездная, документарная и выездная)	Наименование органа государственного контроля (надзора), органа муниципального контроля, с которым проверка проводится совместно	Отказ по одному из предусмотренных оснований			
		места нахождения ЮЛ	места жительства ИП	мест фактического осуществления деятельности ЮЛ, ИП	места нахождения объектов				дата государственной регистрации ЮЛ, ИП	дата окончания последней проверки	дата начала осуществления ЮЛ, ИП деятельности в соответствии с представленным	иные основания в соответствии с федеральным законом		рабочих дней	рабочих часов (для МСП и МКП)			Отказ по основанию: "Истечение 3-х лет со дня гос. регистрации (Д - отказ в проверке по данному основанию)"	Отказ по основанию: "Истечение 3-х лет со дня уведомления о начале деятельности (Д - отказ в проверке по данному основанию)"	Отказ по основанию: "Истечение 3-х лет со дня последней проверки (Д - отказ в проверке по данному основанию)"	Отказ по основанию: "Иные основания в соответствии с федеральным законом" (текст формулировки отказа в проверке по данному основанию)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1																					
2																					
3																					
4																					
5																					
6																					
7																					
8																					
9																					
10																					
11																					
12																					
13																					
14																					
15																					
16																					
17																					
18																					
19																					
20																					
21																					
22																					
23																					
24																					
25																					
26																					
27																					
28																					
29																					
30																					
31																					
32																					

33																					
34																					
35																					
36																					
37																					
38																					
39																					
40																					
41																					
42																					
43																					
44																					
45																					
46																					
47																					
48																					
49																					
50																					
51																					
52																					
53																					
54																					
55																					
56																					
57																					
58																					
59																					
60																					
61																					
62																					
63																					
64																					
65																					
66																					
67																					
68																					
69																					
70																					
71																					
72																					
73																					
74																					
75																					
76																					
77																					
78																					
79																					
80																					
81																					
82																					
83																					
84																					
85																					
86																					
87																					
88																					
89																					
90																					
91																					
92																					
93																					
94																					
95																					
96																					
97																					
98																					
99																					
100																					
101																					
102																					
103																					
104																					
105																					
106																					
107																					
108																					
109																					
110																					
111																					
112																					
113																					
114																					
115																					
116																					
117																					
118																					
119																					
120																					

121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200
201
202
203
204
205
206
207
208

209																					
210																					
211																					
212																					
213																					
214																					
215																					
216																					
217																					
218																					
219																					
220																					
221																					
222																					
223																					
224																					
225																					
226																					
227																					
228																					
229																					
230																					
231																					
232																					
233																					
234																					
235																					
236																					
237																					
238																					
239																					
240																					
241																					
242																					
243																					
244																					
245																					
246																					
247																					
248																					
249																					
250																					
251																					
252																					
253																					
254																					
255																					
256																					
257																					
258																					
259																					
260																					
261																					
262																					
263																					
264																					
265																					
266																					
267																					
268																					
269																					
270																					
271																					
272																					
273																					
274																					
275																					
276																					
277																					
278																					
279																					
280																					
281																					
282																					
283																					
284																					
285																					
286																					
287																					
288																					
289																					
290																					
291																					
292																					
293																					
294																					
295																					
296																					

297
298
299
300
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379
380
381
382
383
384

385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
415
416
417
418
419
420
421
422
423
424
425
426
427
428
429
430
431
432
433
434
435
436
437
438
439
440
441
442
443
444
445
446
447
448
449
450
451
452
453
454
455
456
457
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468
469
470
471
472

473
474
475
476
477
478
479
480
481
482
483
484
485
486
487
488
489
490
491
492
493
494
495
496
497
498
499
500
501
502
503
504
505
506
507
508
509
510
511
512
513
514
515
516
517
518
519
520
521
522
523
524
525
526
527
528
529
530
531
532
533
534
535
536
537
538
539
540
541
542
543
544
545
546
547
548
549
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
560

561
562
563
564
565
566
567
568
569
570
571
572
573
574
575
576
577
578
579
580
581
582
583
584
585
586
587
588
589
590
591
592
593
594
595
596
597
598
599
600
601
602
603
604
605
606
607
608
609
610
611
612
613
614
615
616
617
618
619
620
621
622
623
624
625
626
627
628
629
630
631
632
633
634
635
636
637
638
639
640
641
642
643
644
645
646
647
648

649
650
651
652
653
654
655
656
657
658
659
660
661
662
663
664
665
666
667
668
669
670
671
672
673
674
675
676
677
678
679
680
681
682
683
684
685
686
687
688
689
690
691
692
693
694
695
696
697
698
699
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
710
711
712
713
714
715
716
717
718
719
720
721
722
723
724
725
726
727
728
729
730
731
732
733
734
735
736

737																					
738																					
739																					
740																					
741																					
742																					
743																					
744																					
745																					
746																					
747																					
748																					
749																					
750																					
751																					
752																					
753																					
754																					
755																					
756																					
757																					
758																					
759																					
760																					
761																					
762																					
763																					
764																					
765																					
766																					
767																					
768																					
769																					
770																					
771																					
772																					
773																					
774																					
775																					
776																					
777																					
778																					
779																					
780																					
781																					
782																					
783																					
784																					
785																					
786																					
787																					
788																					
789																					
790																					
791																					
792																					
793																					
794																					
795																					
796																					
797																					
798																					
799																					
800																					
801																					
802																					
803																					
804																					
805																					
806																					
807																					
808																					
809																					
810																					
811																					
812																					
813																					
814																					
815																					
816																					
817																					
818																					
819																					
820																					
821																					
822																					
823																					
824																					

825
826
827
828
829
830
831
832
833
834
835
836
837
838
839
840
841
842
843
844
845
846
847
848
849
850
851
852
853
854
855
856
857
858
859
860
861
862
863
864
865
866
867
868
869
870
871
872
873
874
875
876
877
878
879
880
881
882
883
884
885
886
887
888
889
890
891
892
893
894
895
896
897
898
899
900
901
902
903
904
905
906
907
908
909
910
911
912

913
914
915
916
917
918
919
920
921
922
923
924
925
926
927
928
929
930
931
932
933
934
935
936
937
938
939
940
941
942
943
944
945
946
947
948
949
950
951
952
953
954
955
956
957
958
959
960
961
962
963
964
965
966
967
968
969
970
971
972
973
974
975
976
977
978
979
980
981
982
983
984
985
986
987
988
989
990
991
992
993
994
995
996
997
998
999
###

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						
###																						

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

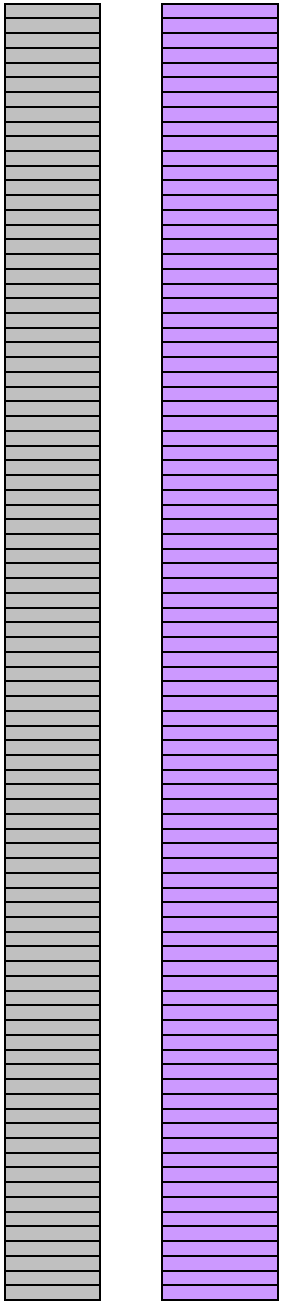
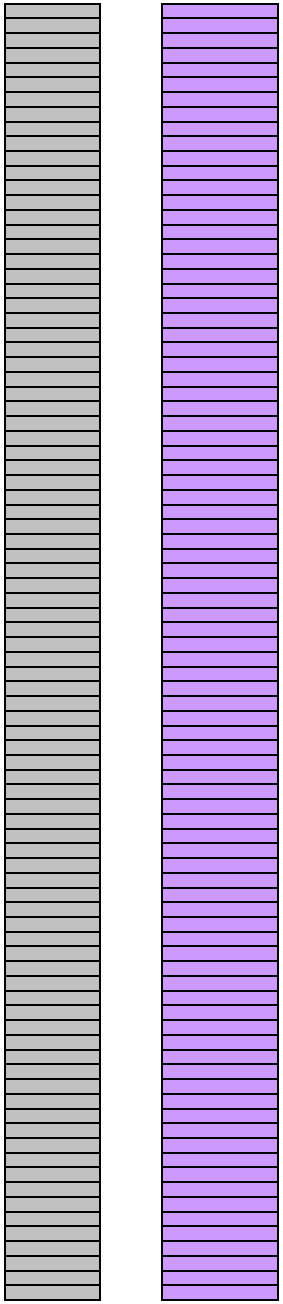
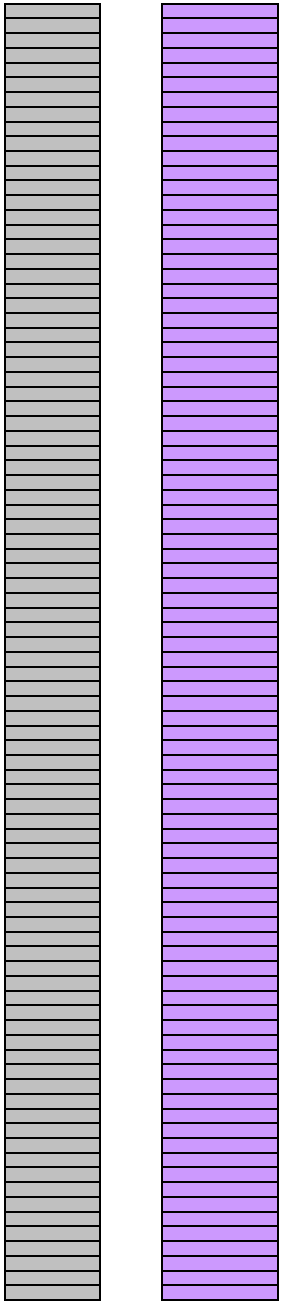
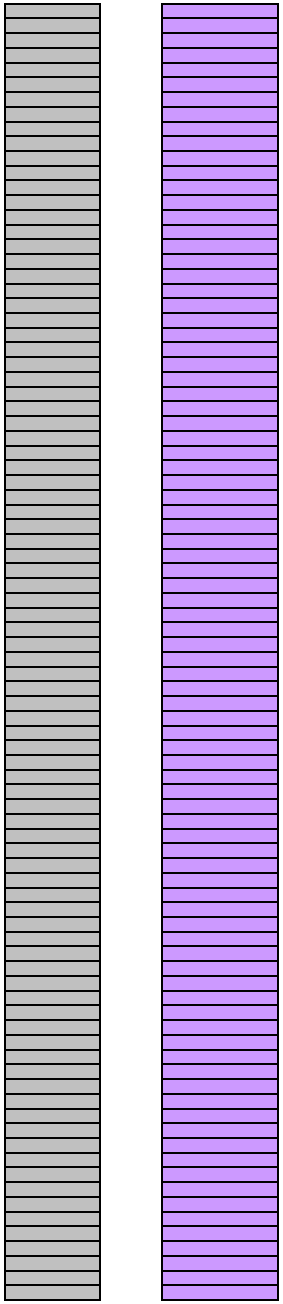
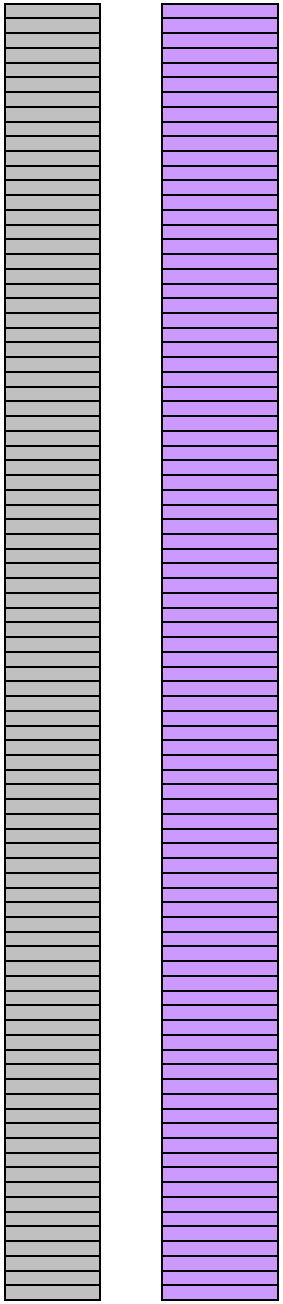
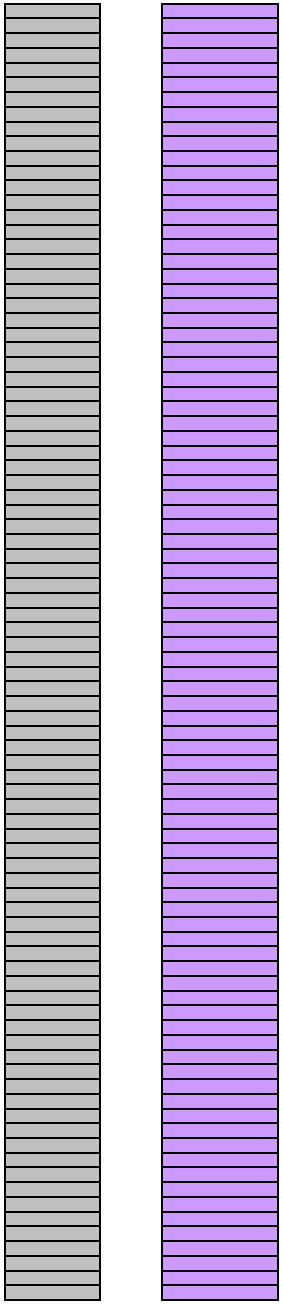
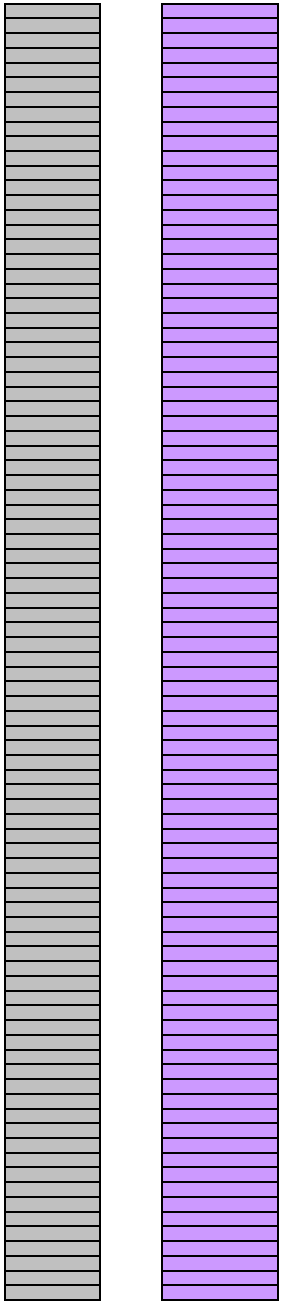
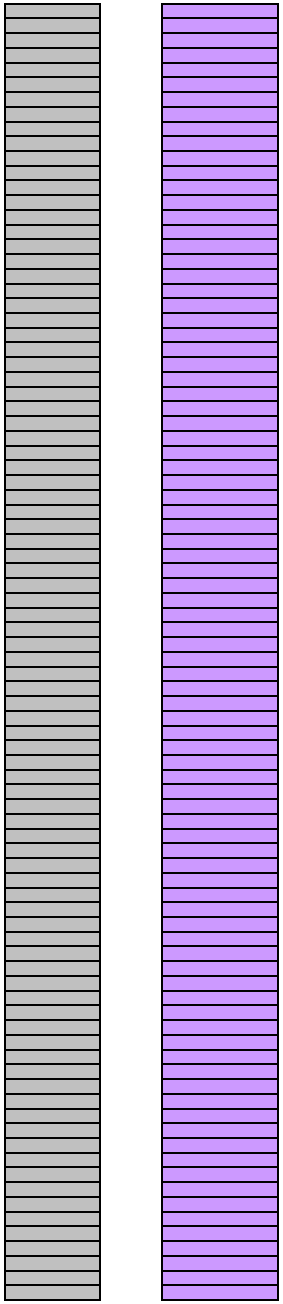
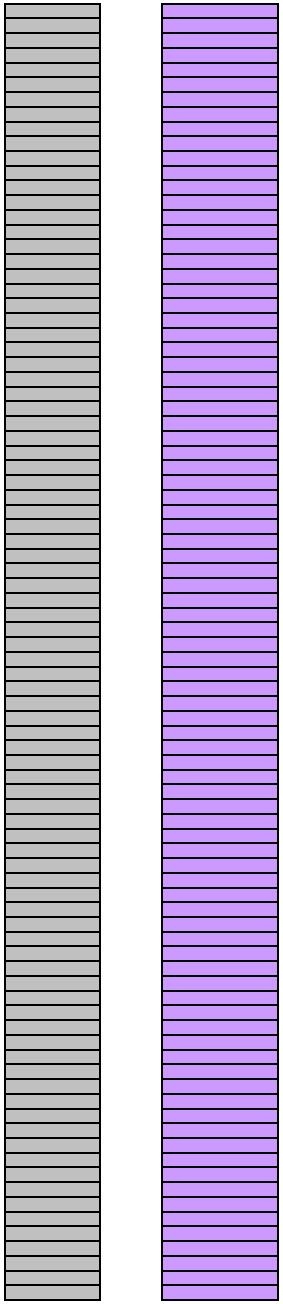
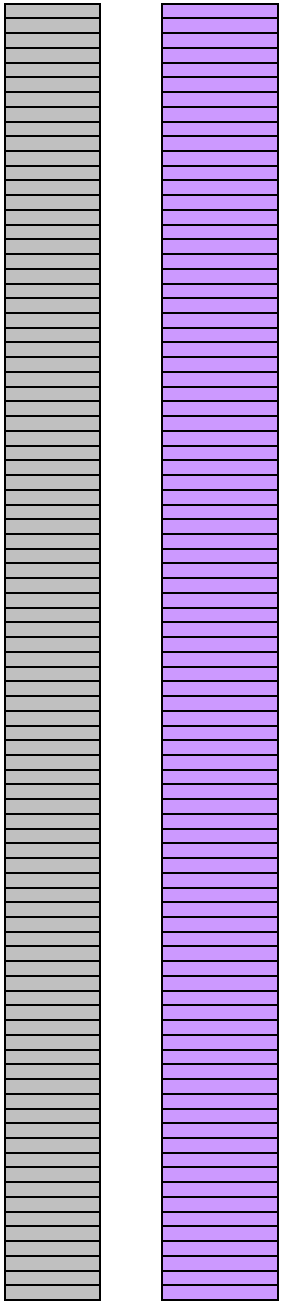
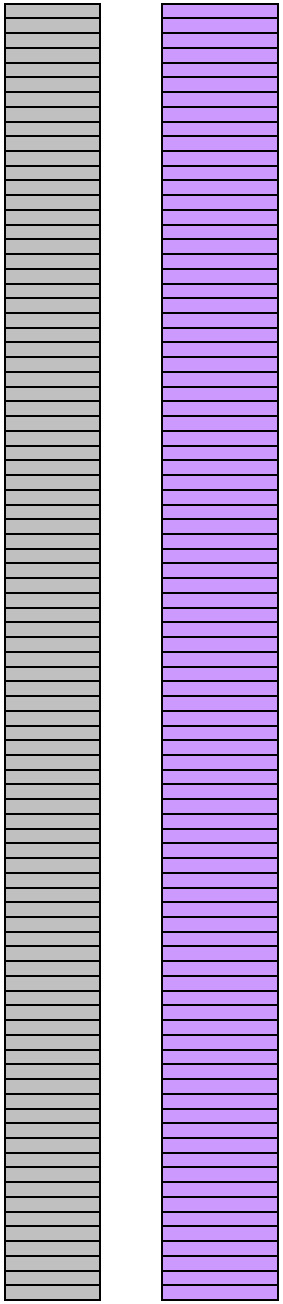
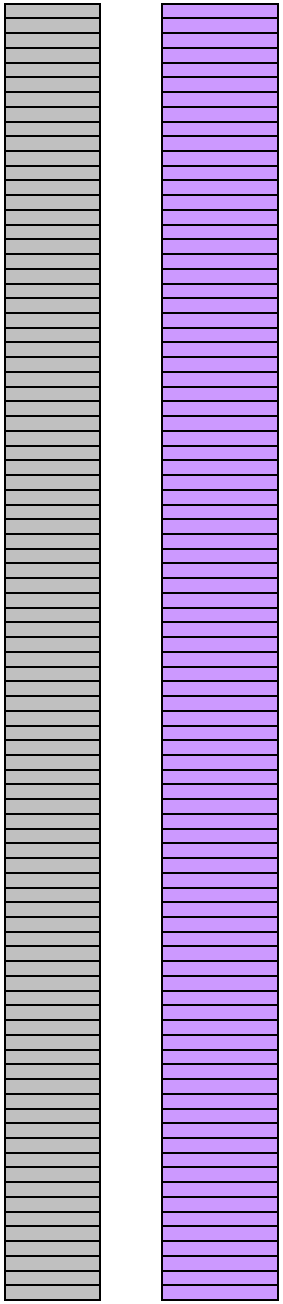
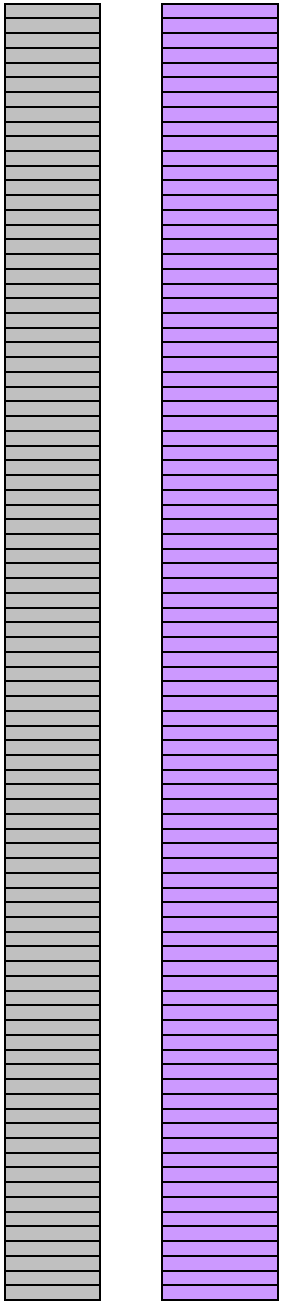
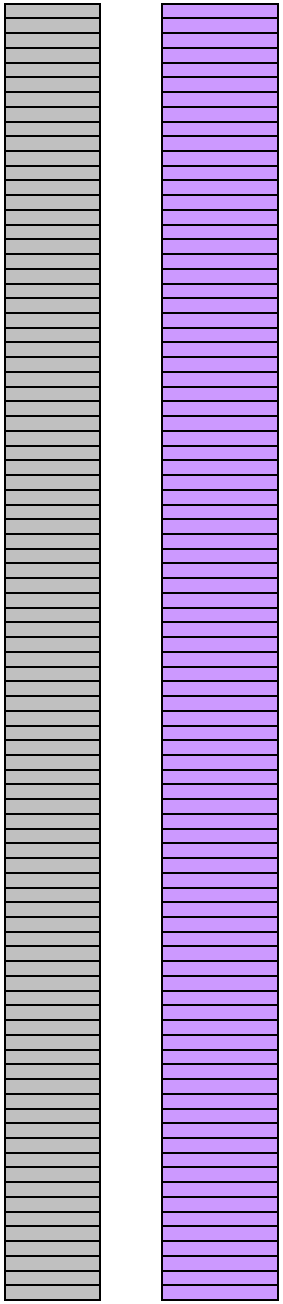
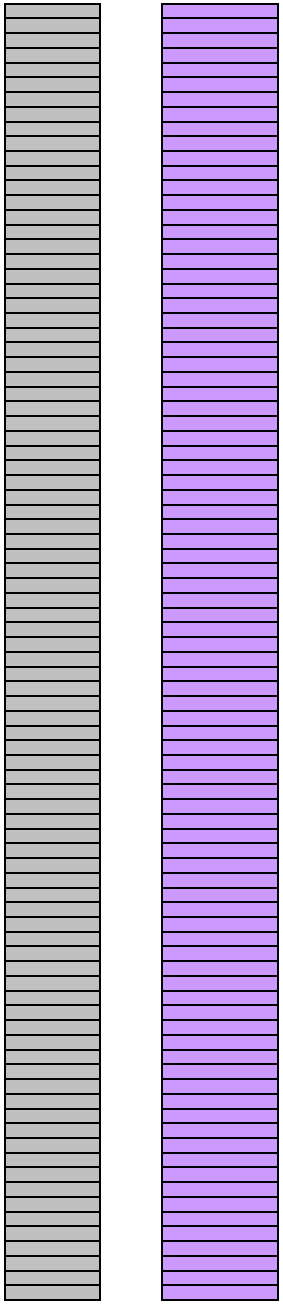
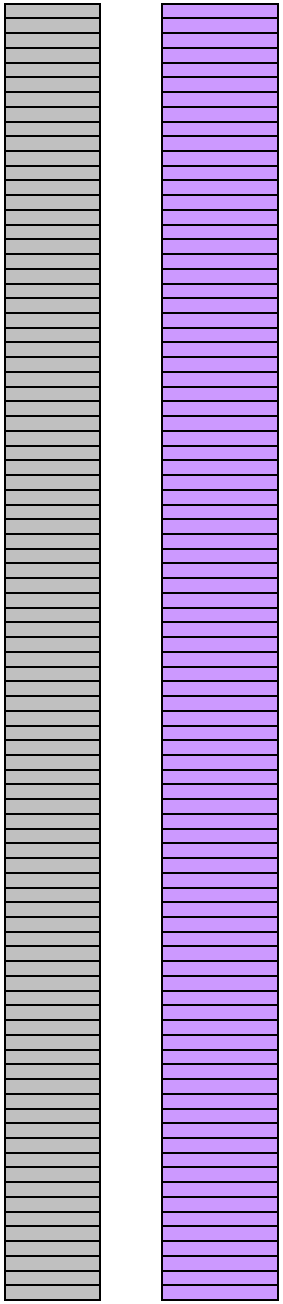
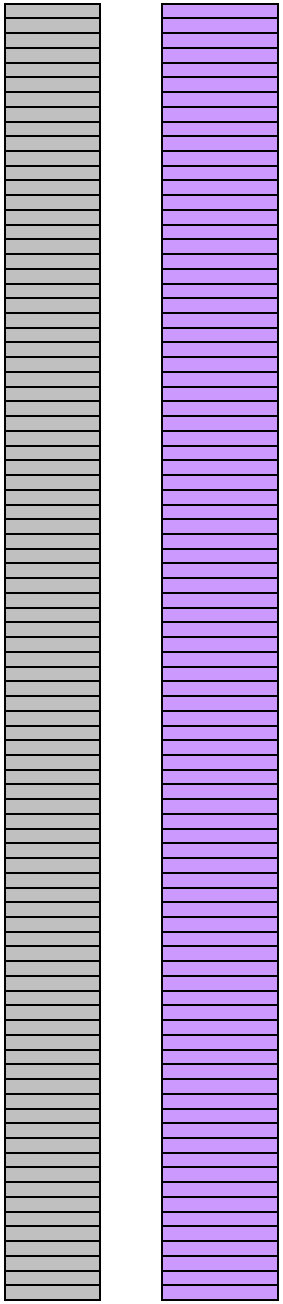
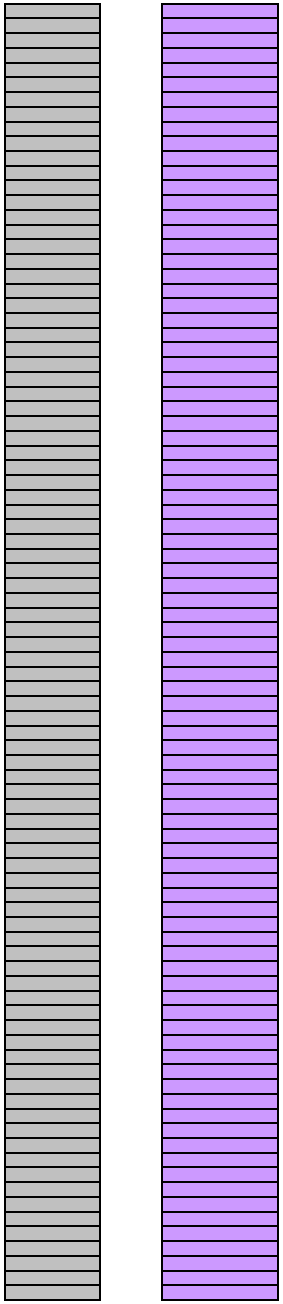
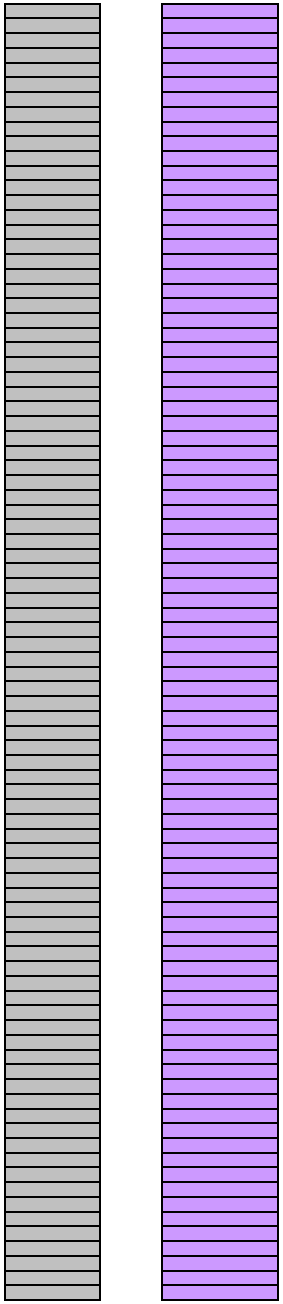
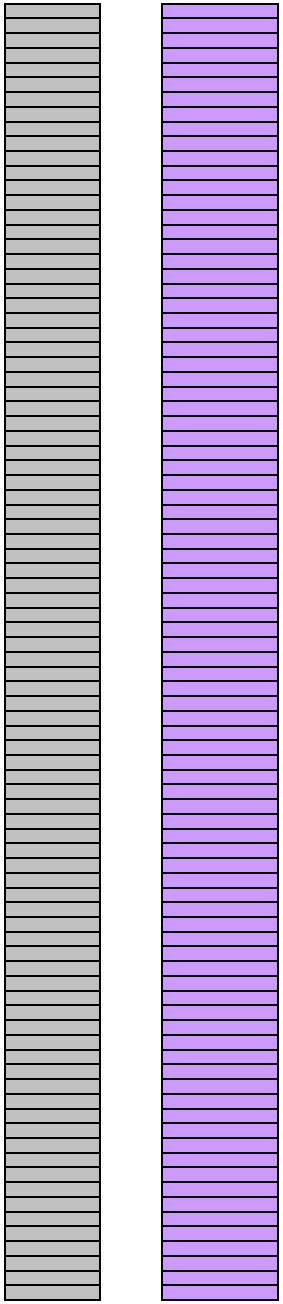
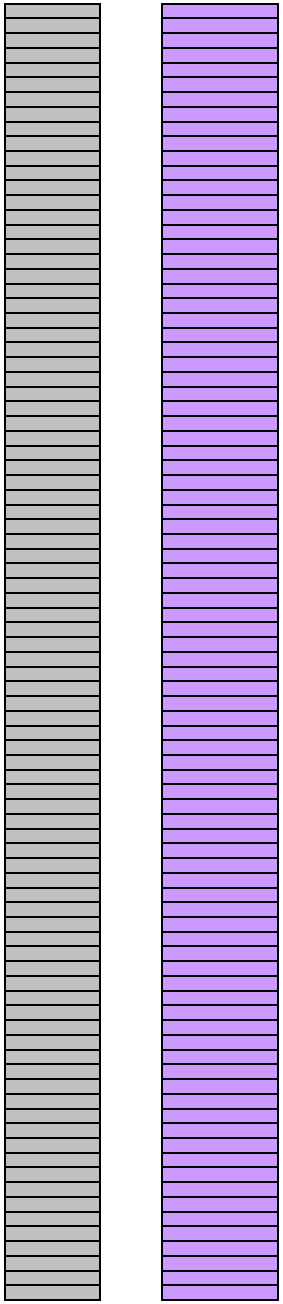
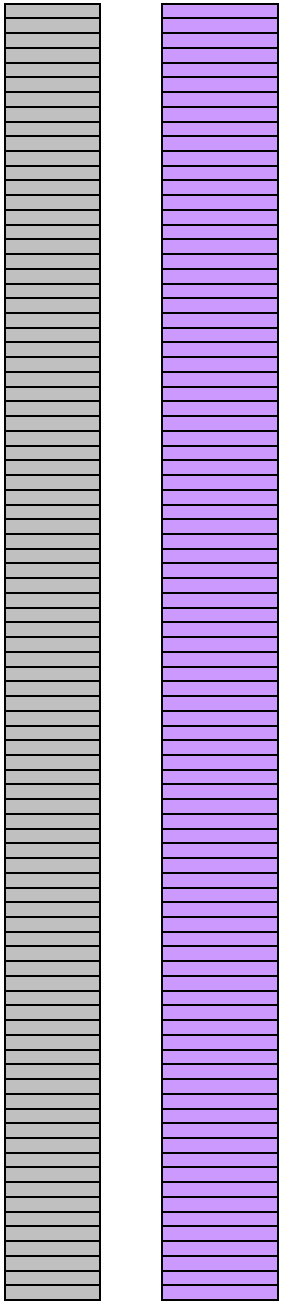
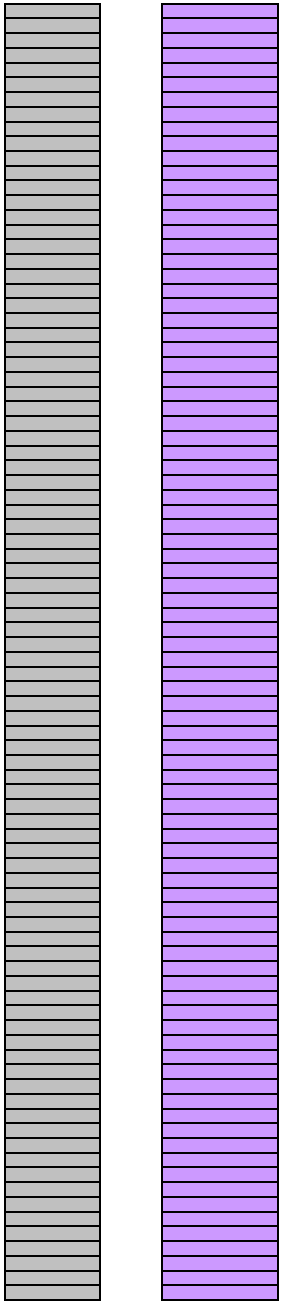
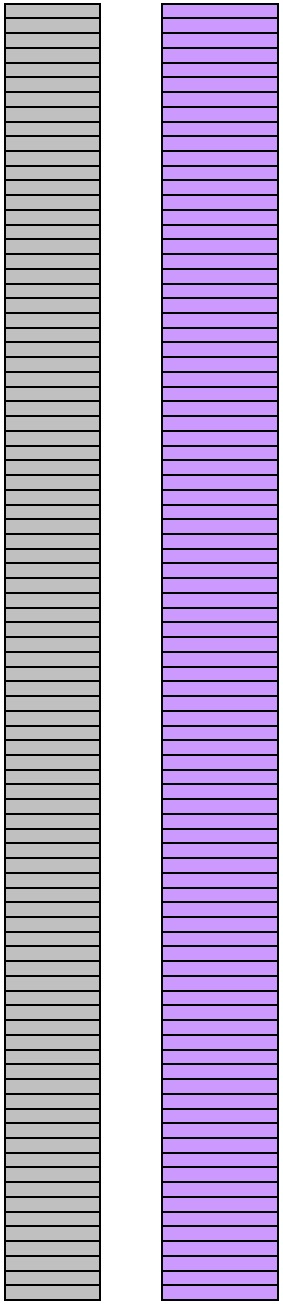
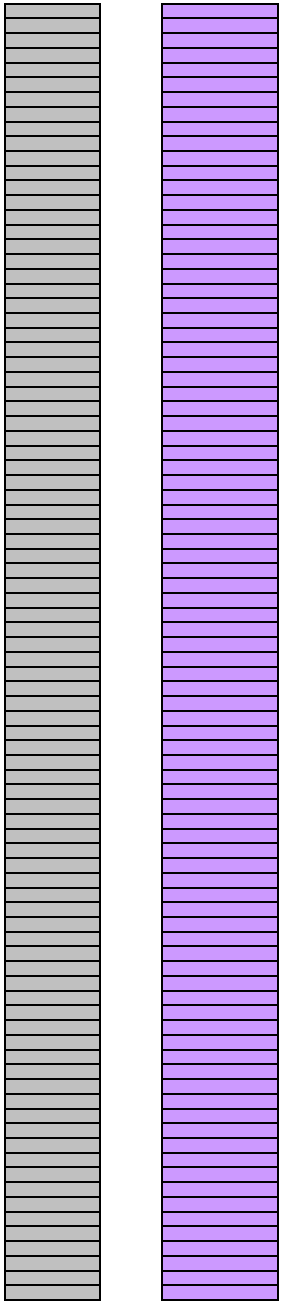
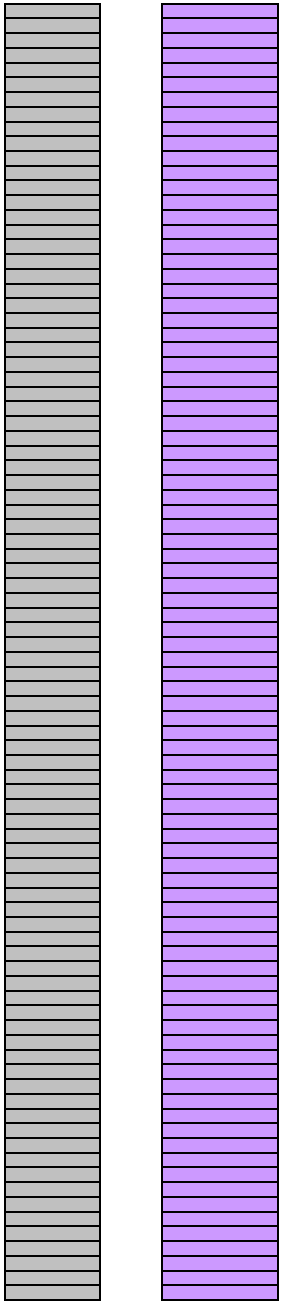
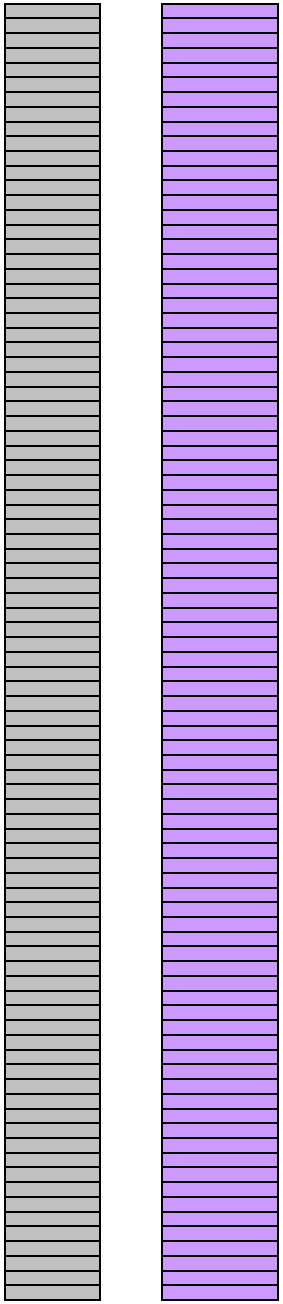
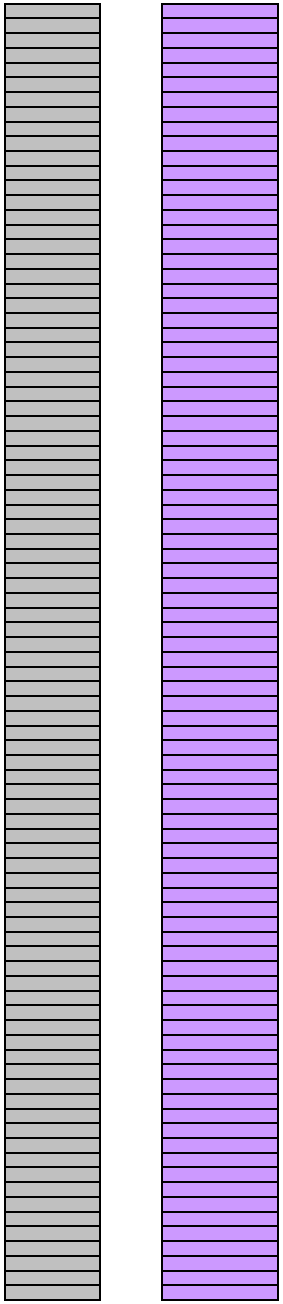
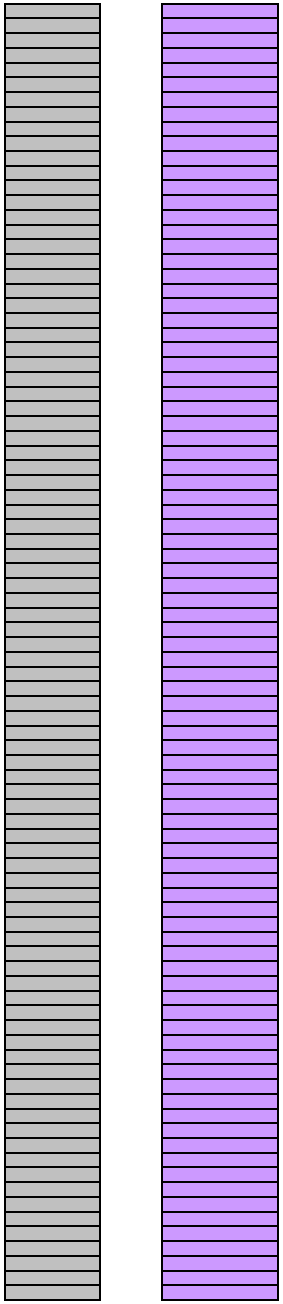
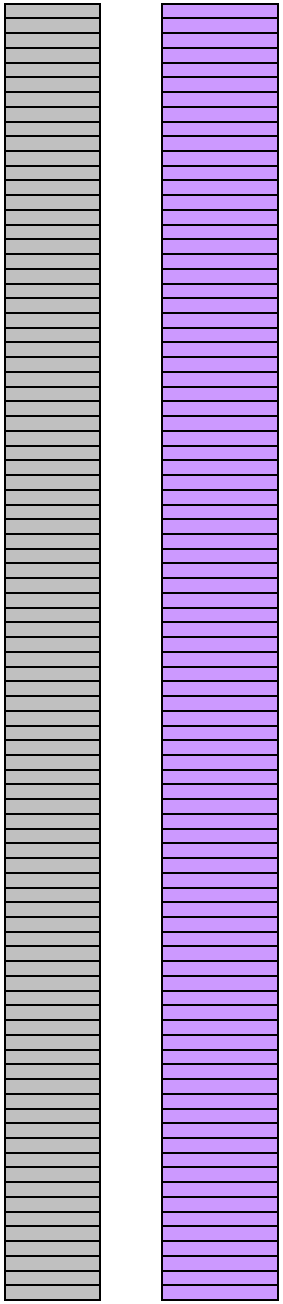
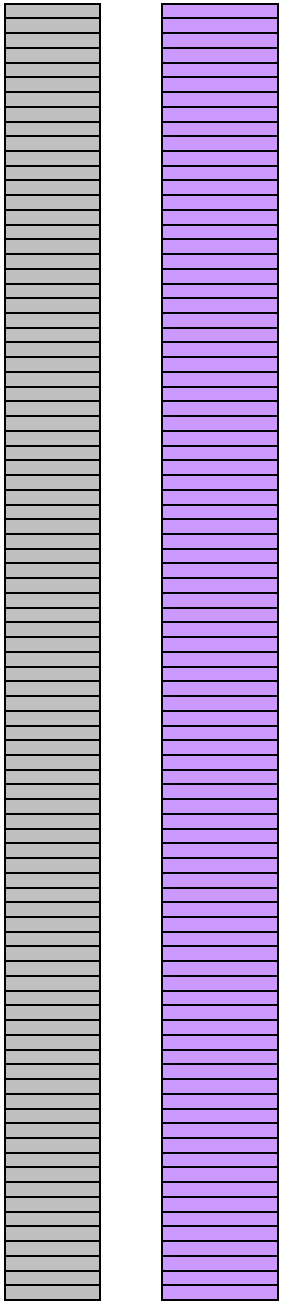
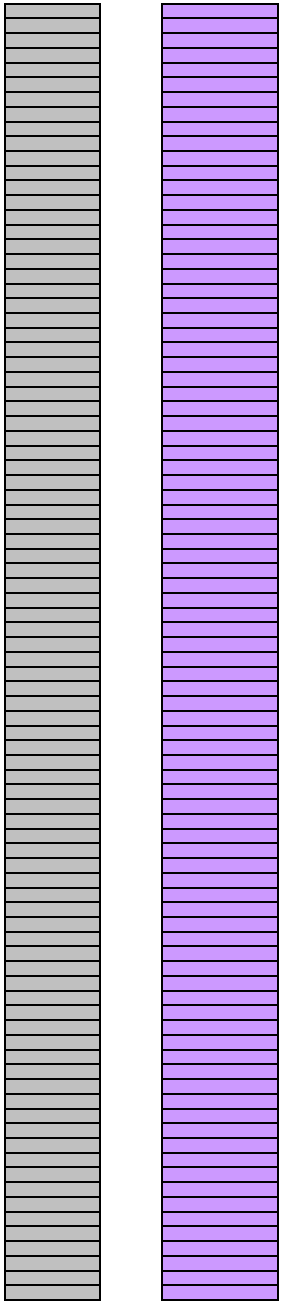
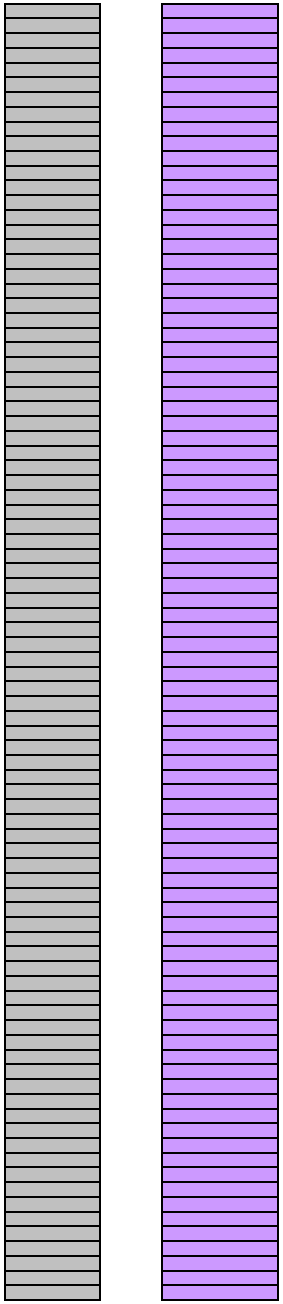
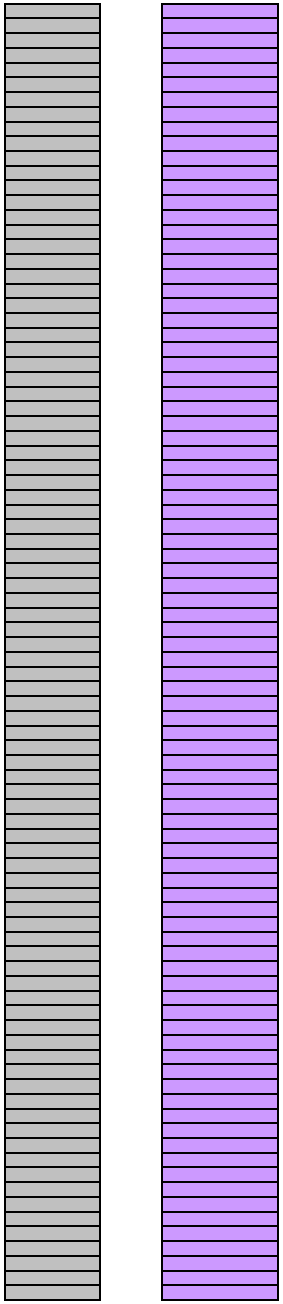
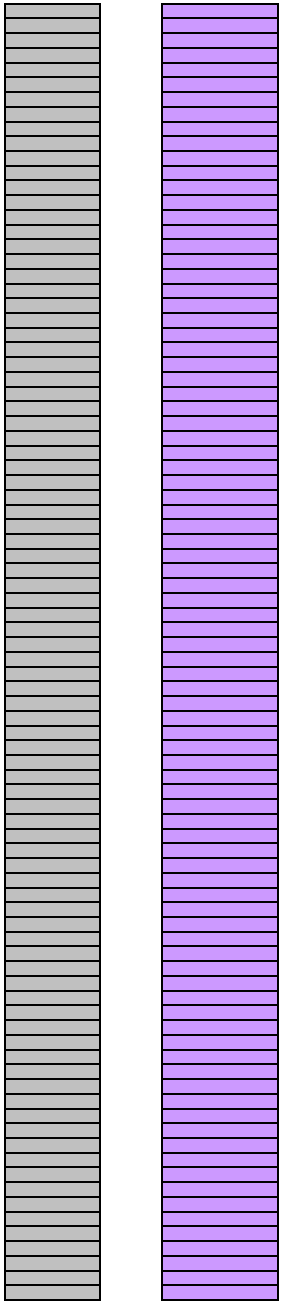
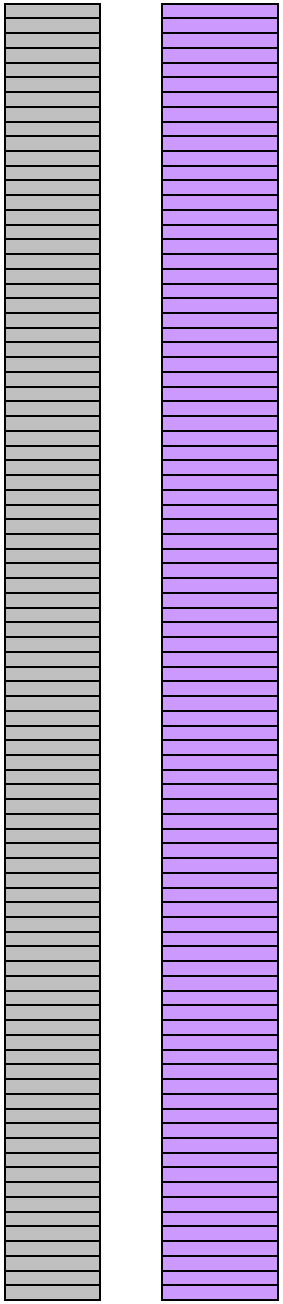
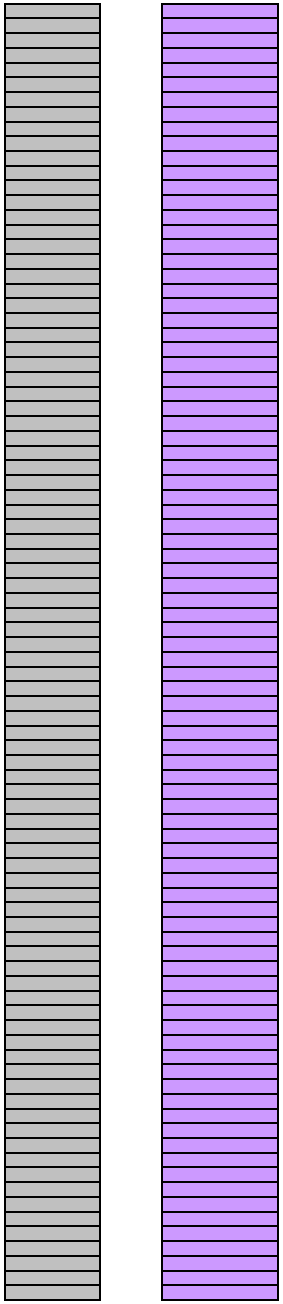
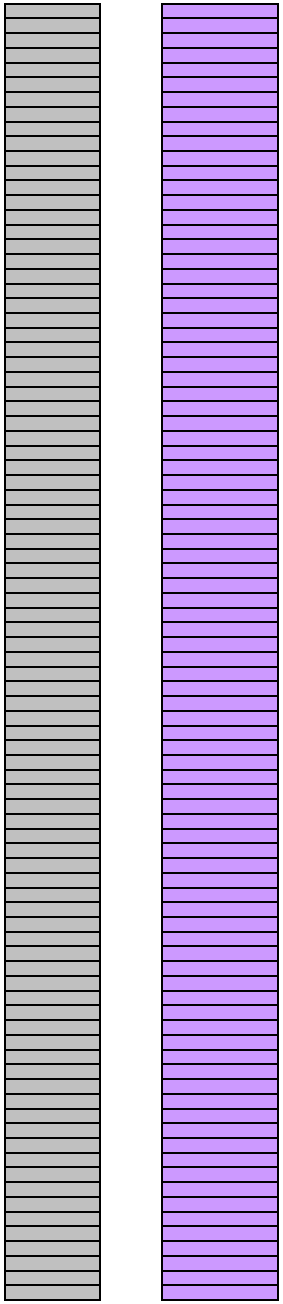
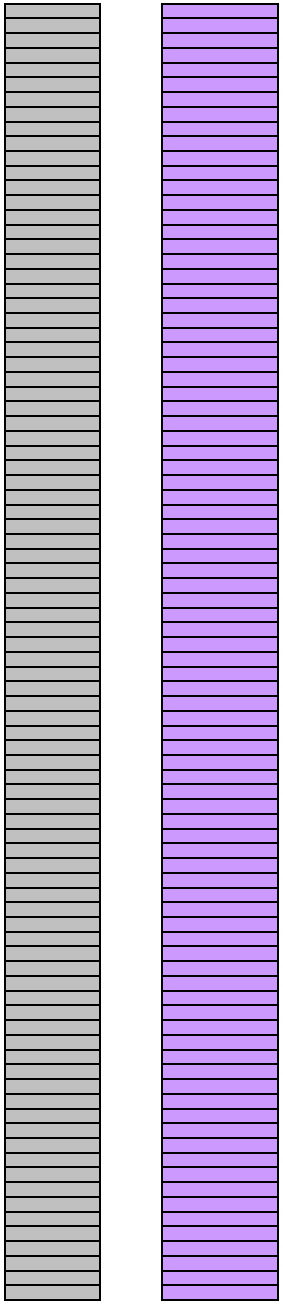
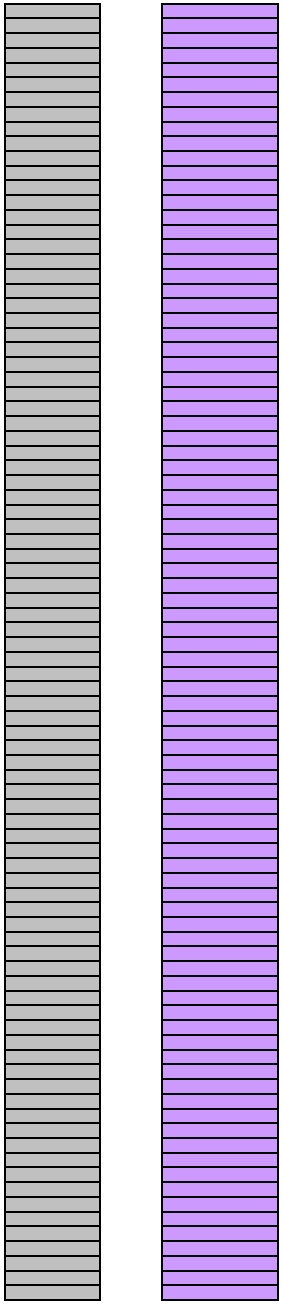
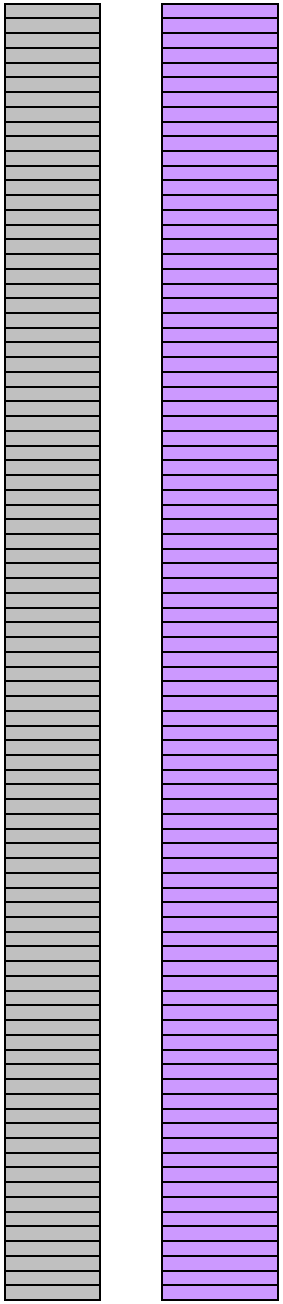
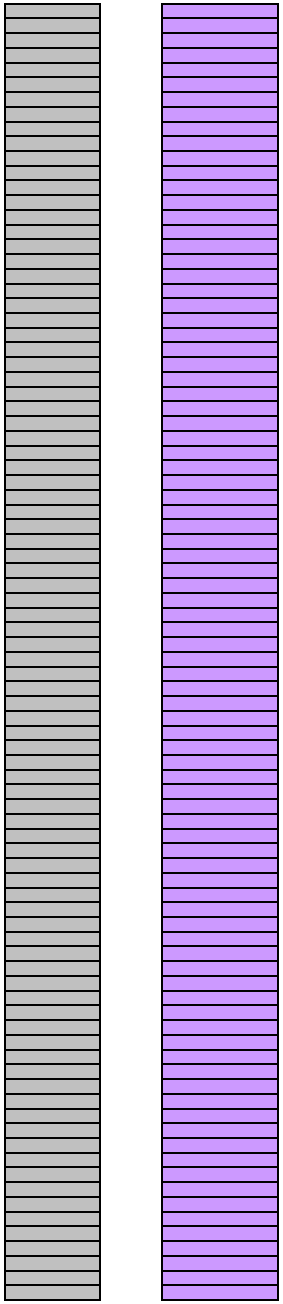
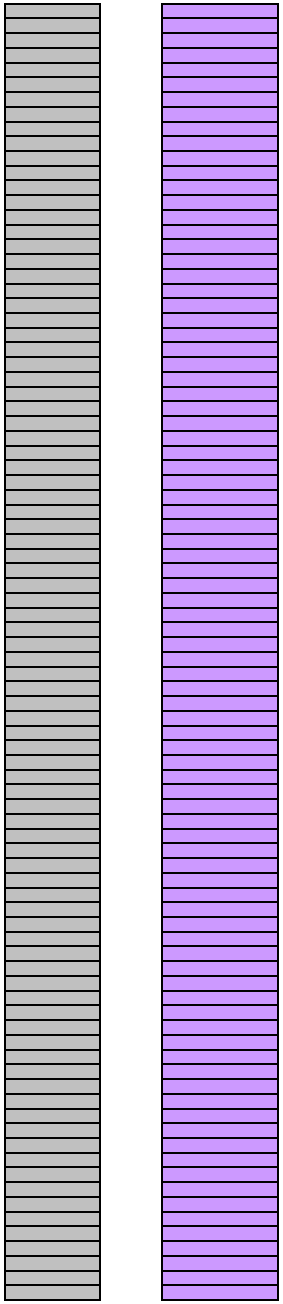
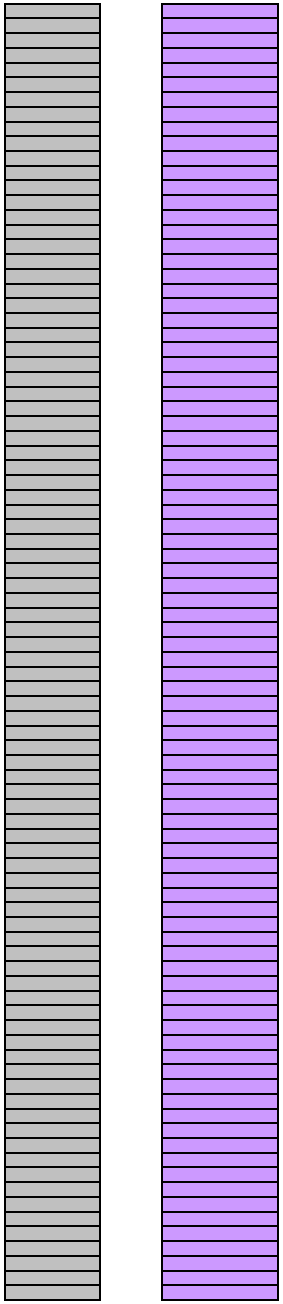
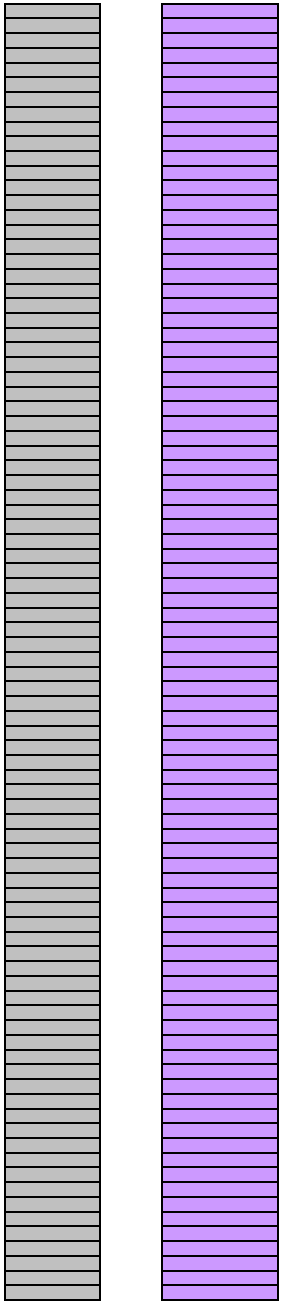
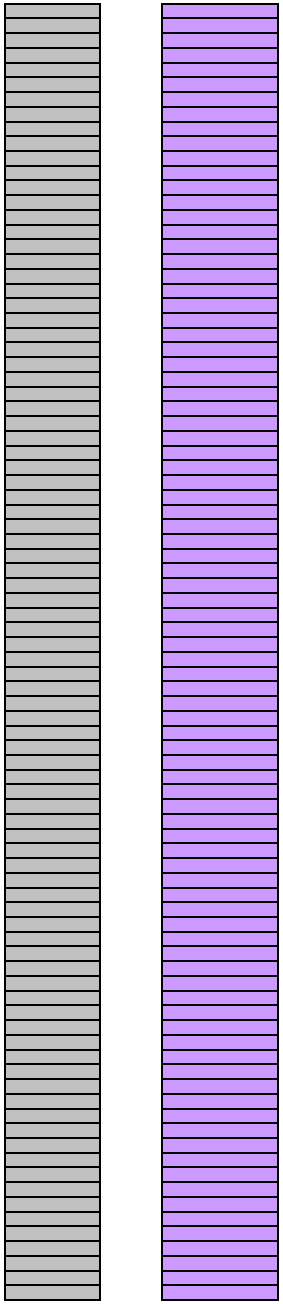
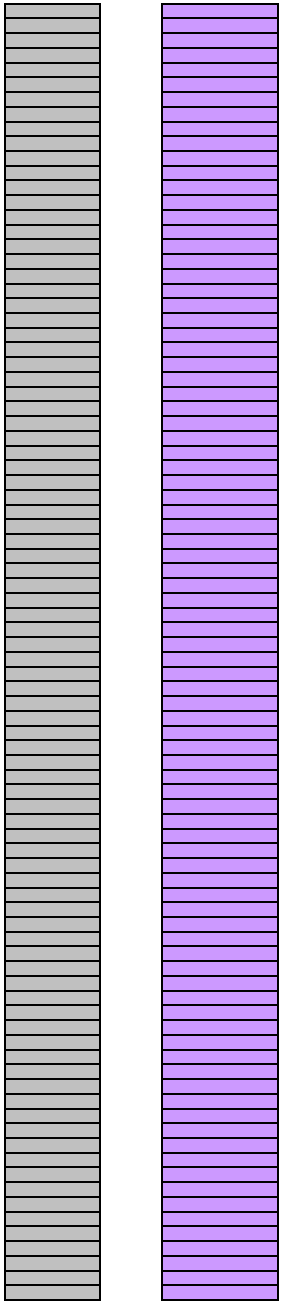
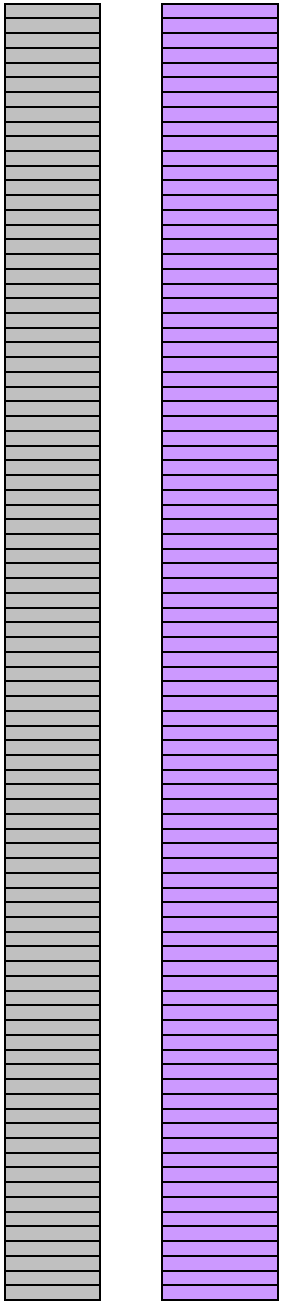
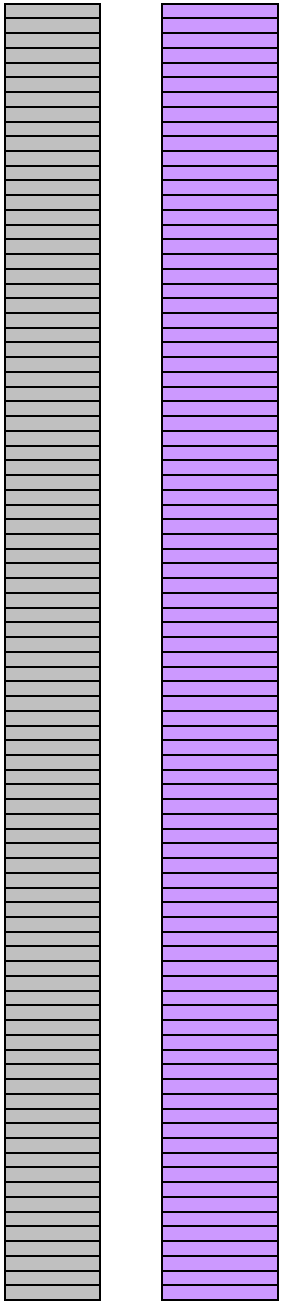
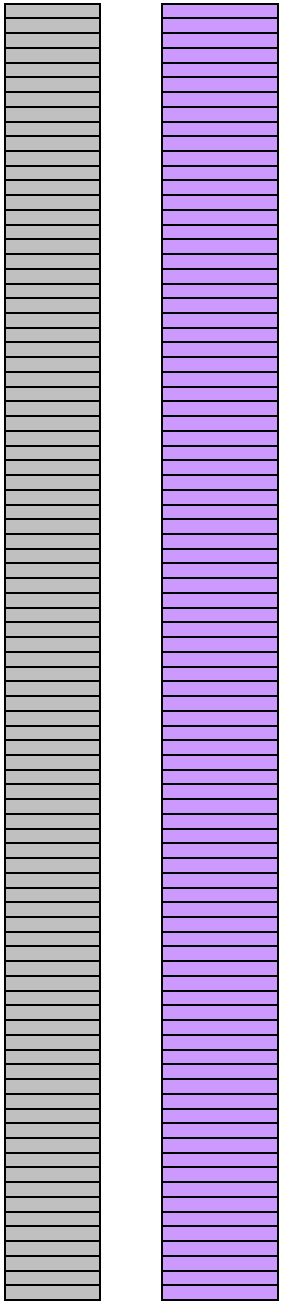
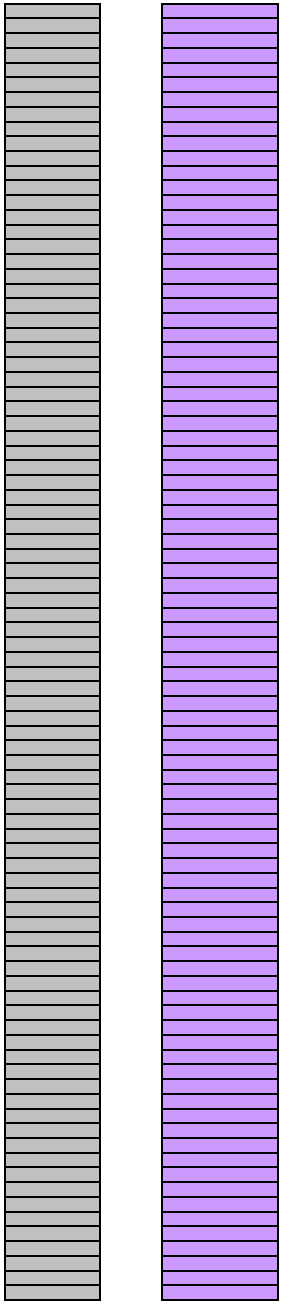
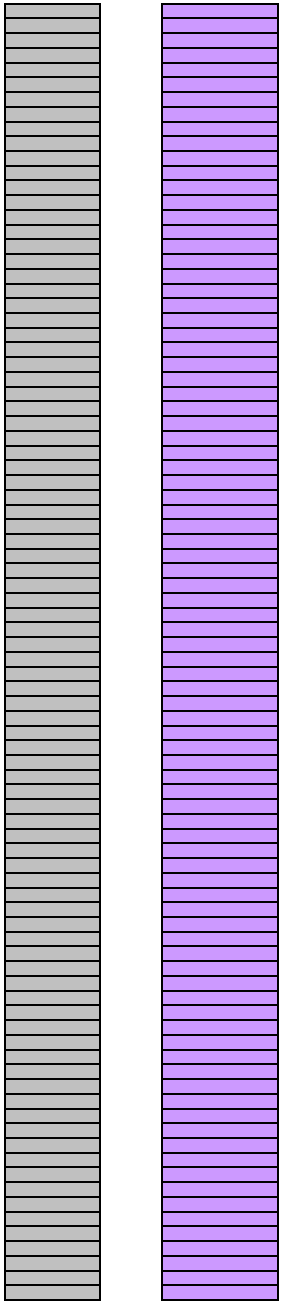
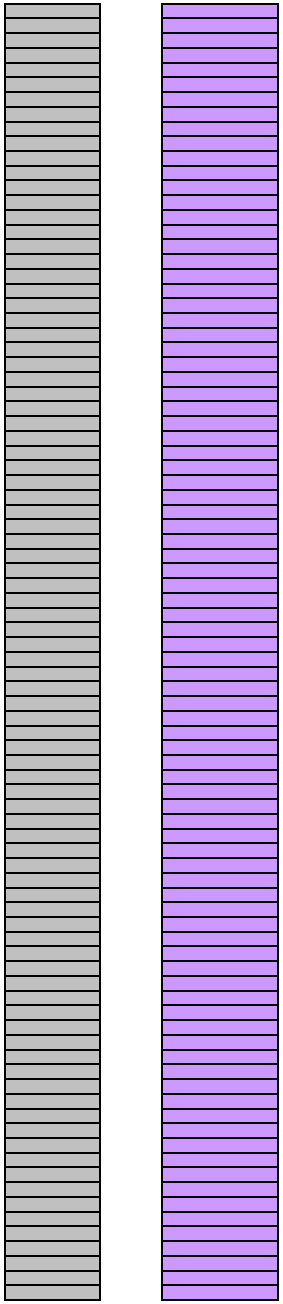
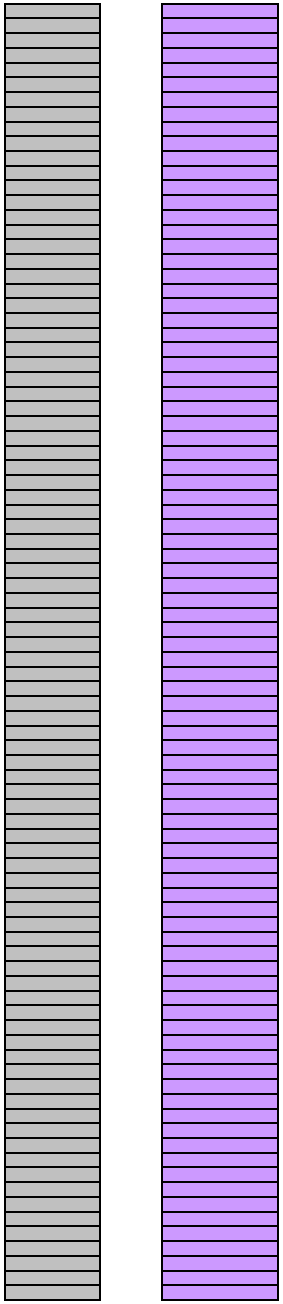
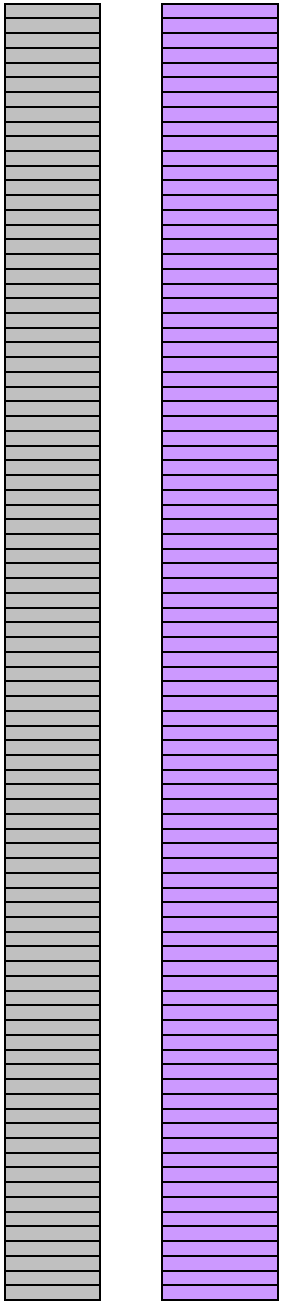
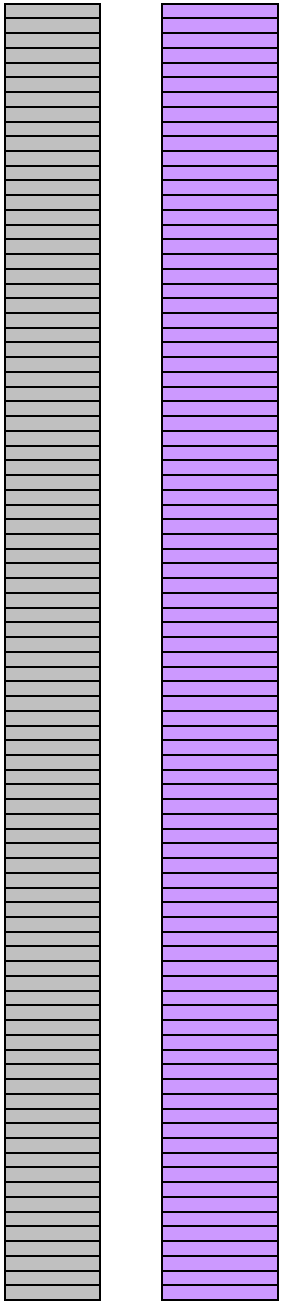
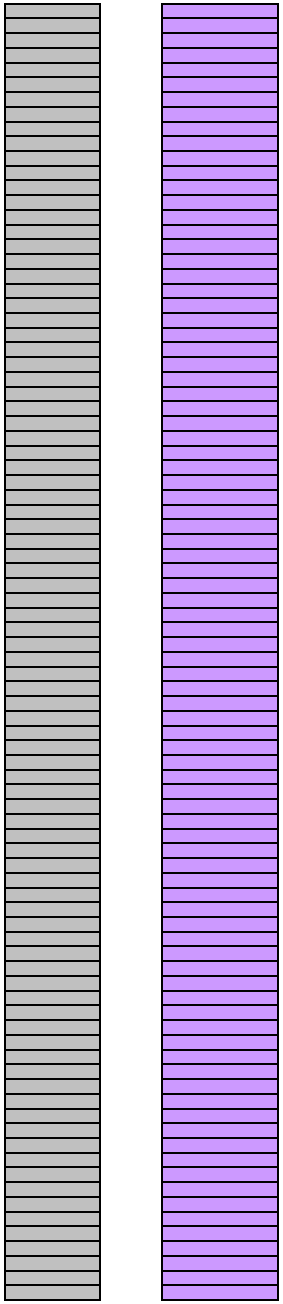
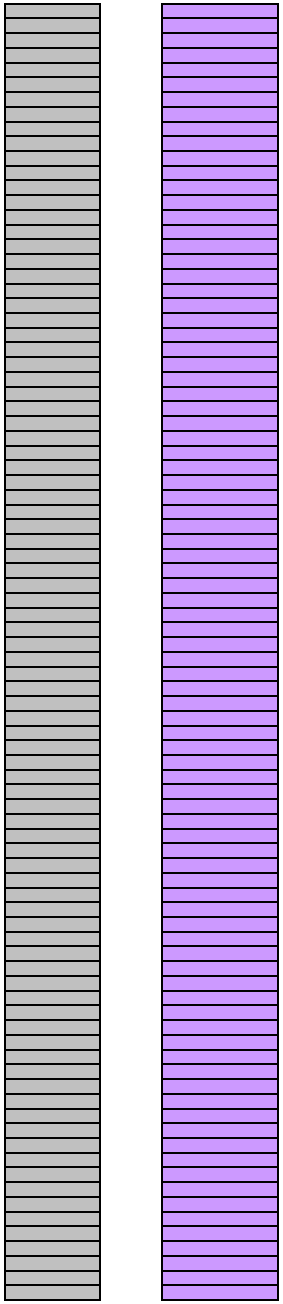
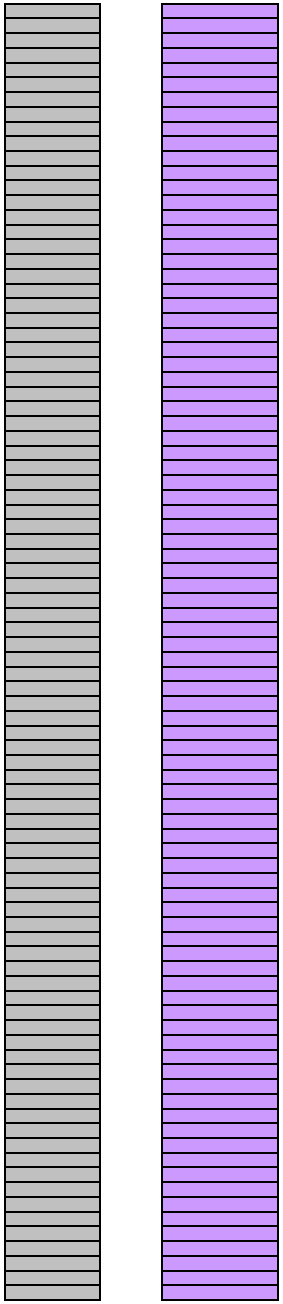
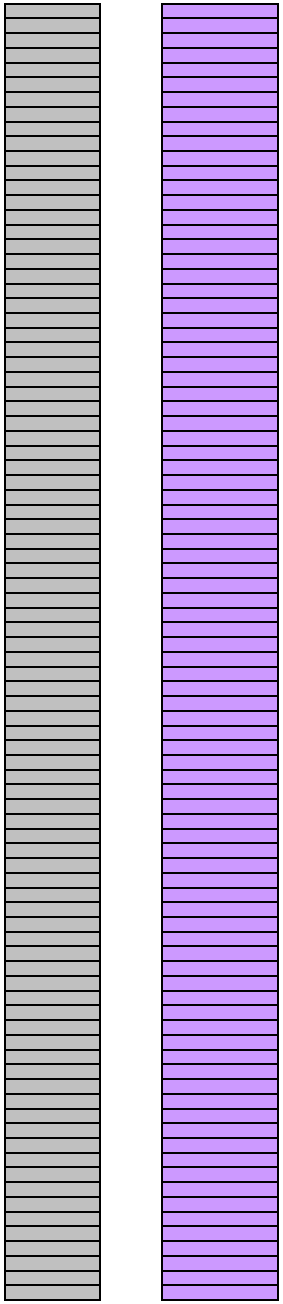
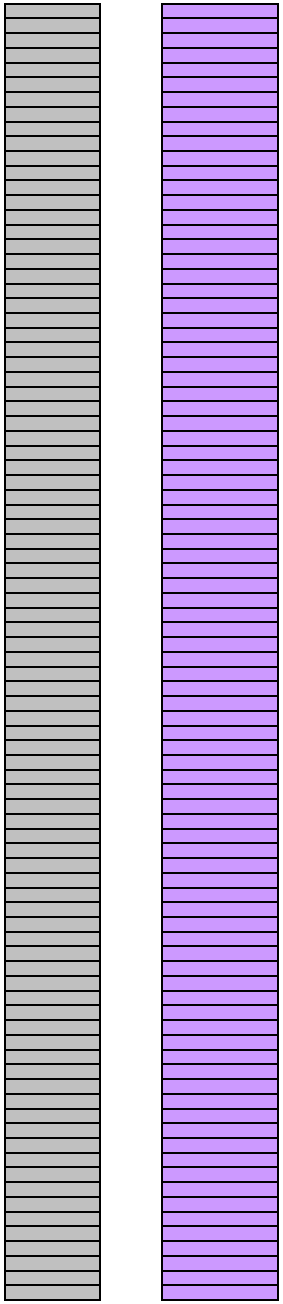
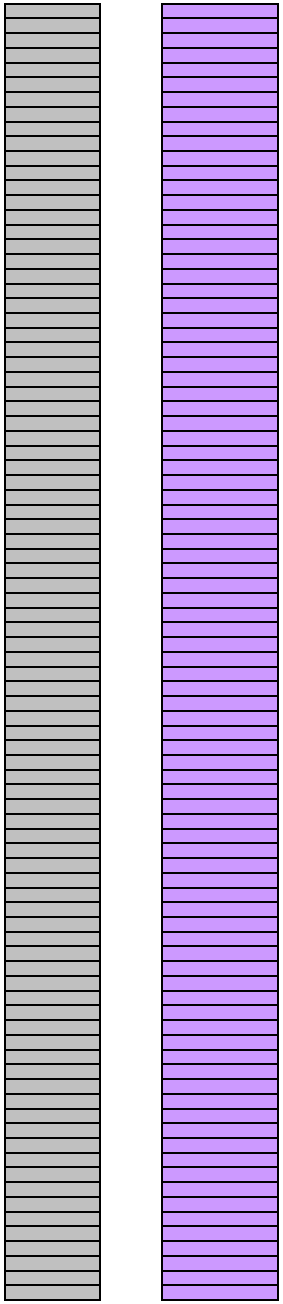
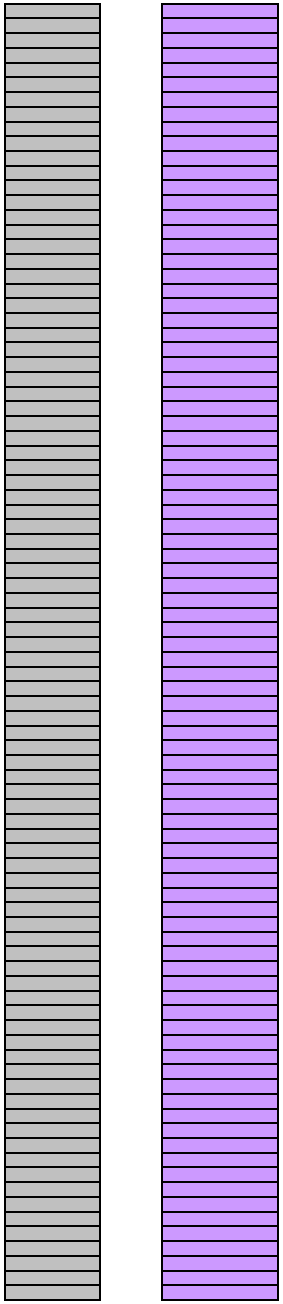
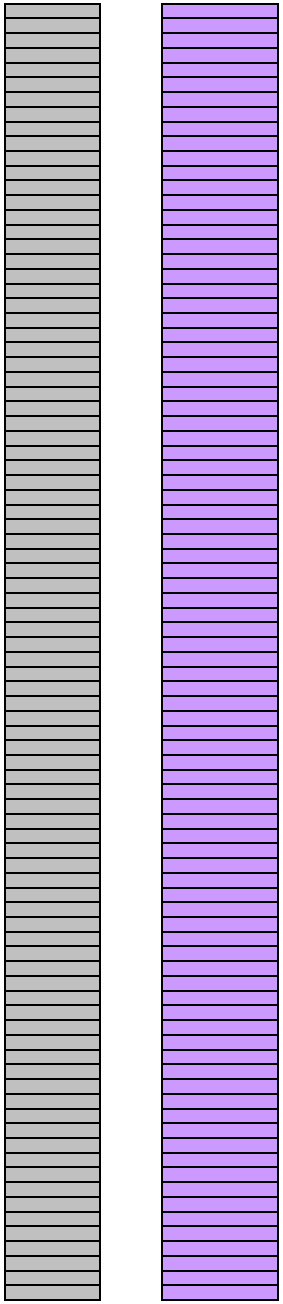
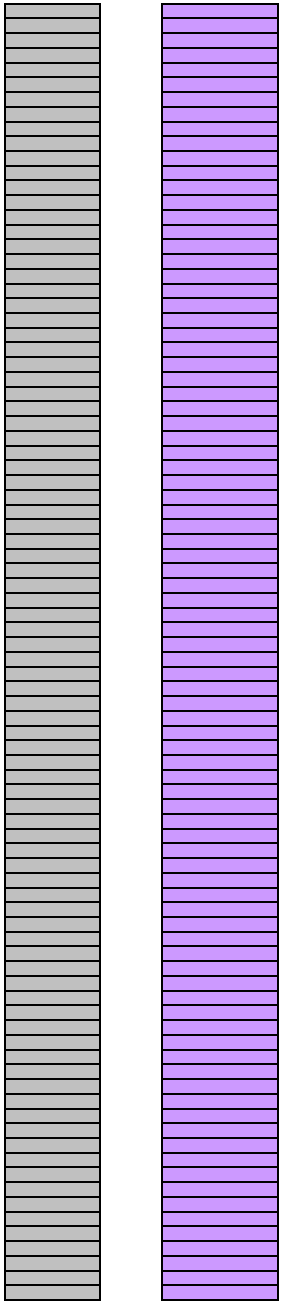
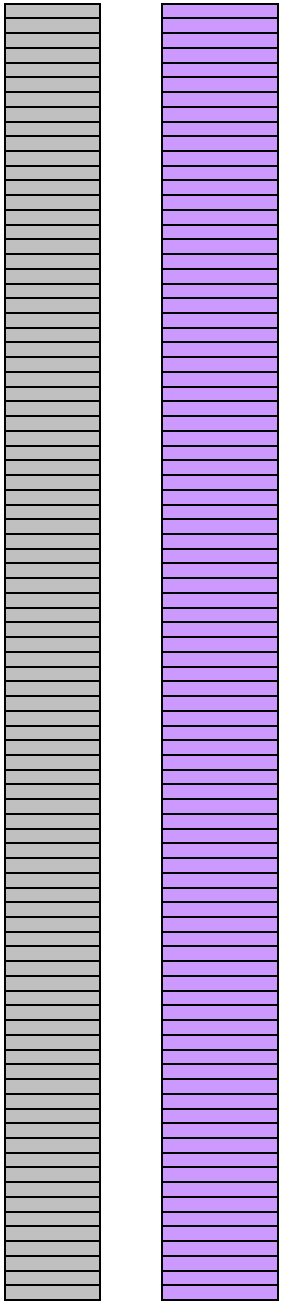
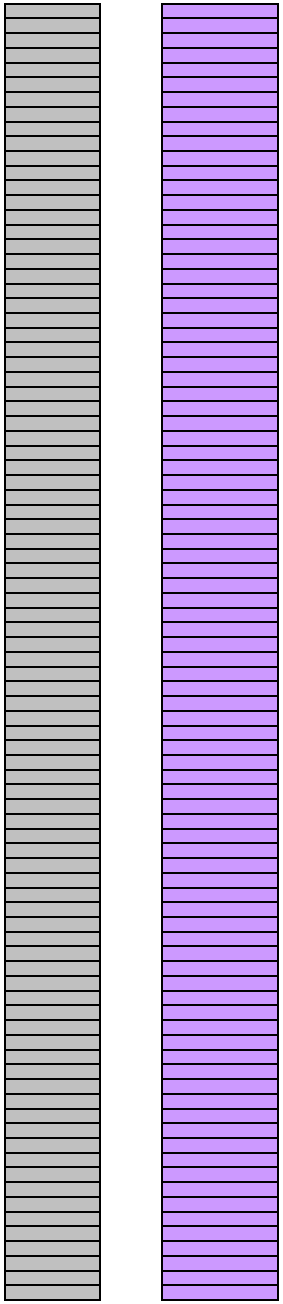
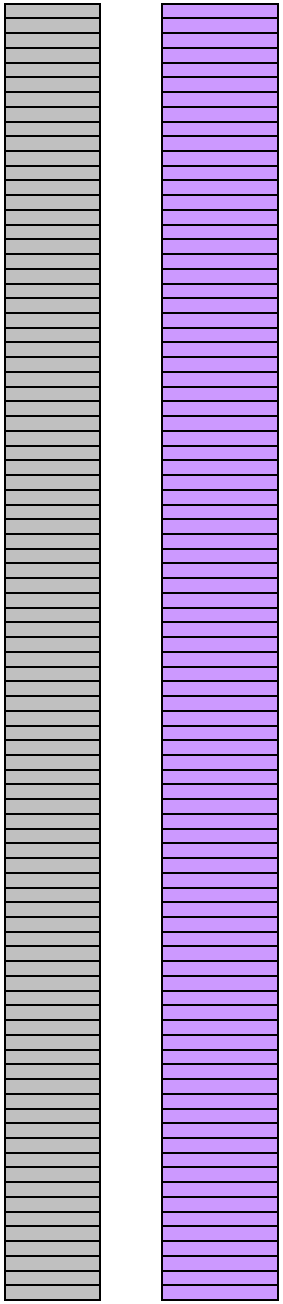
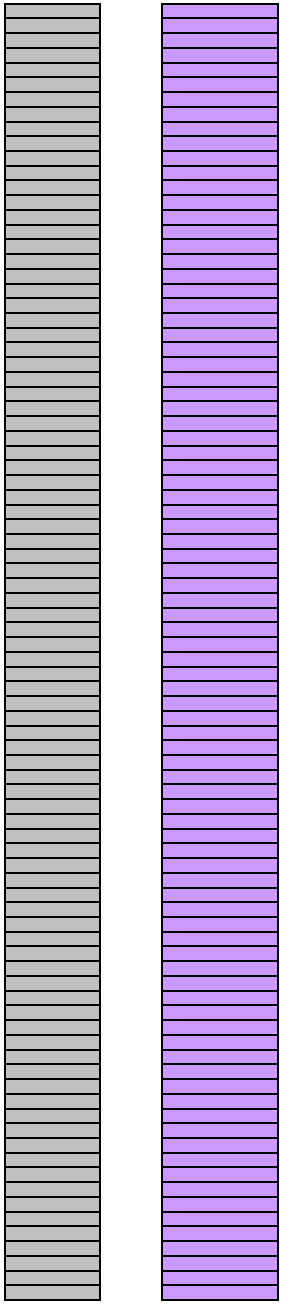
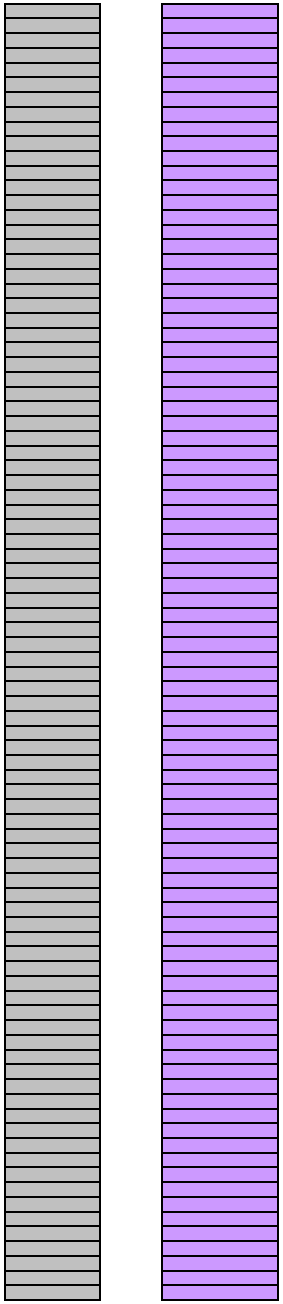
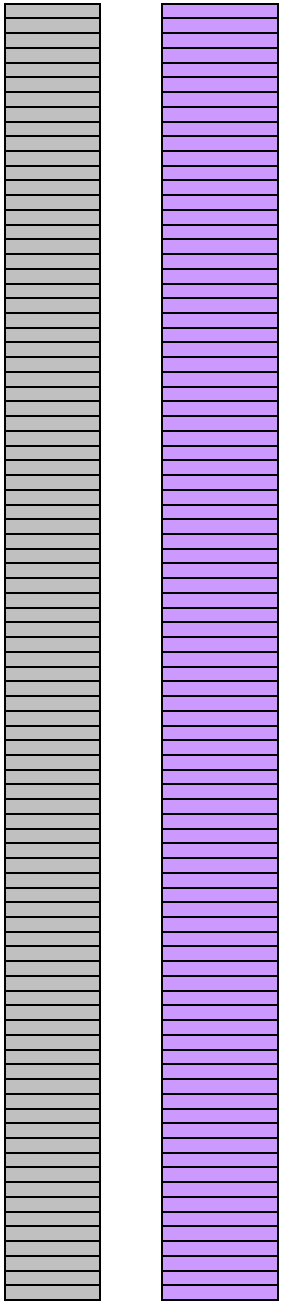
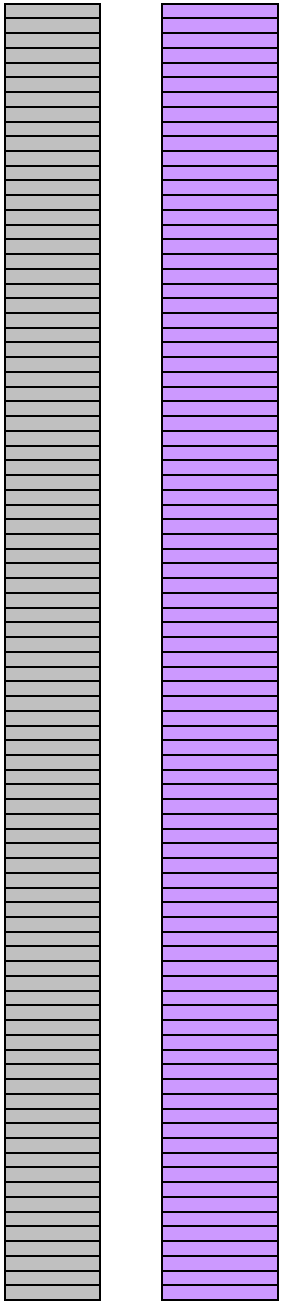
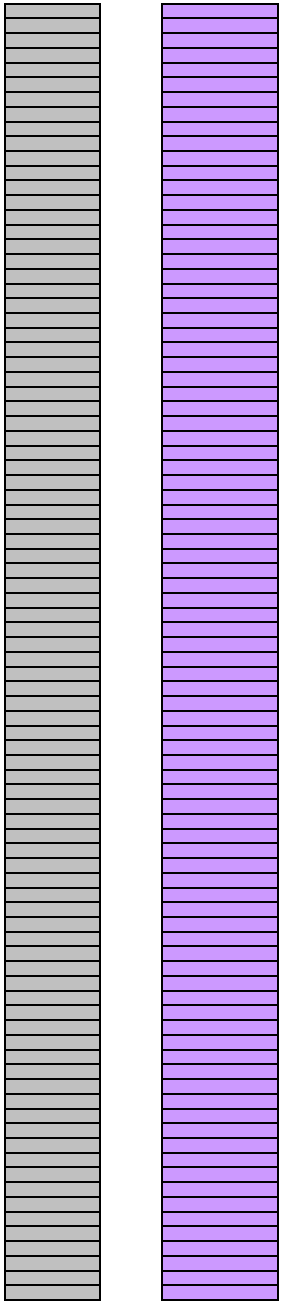
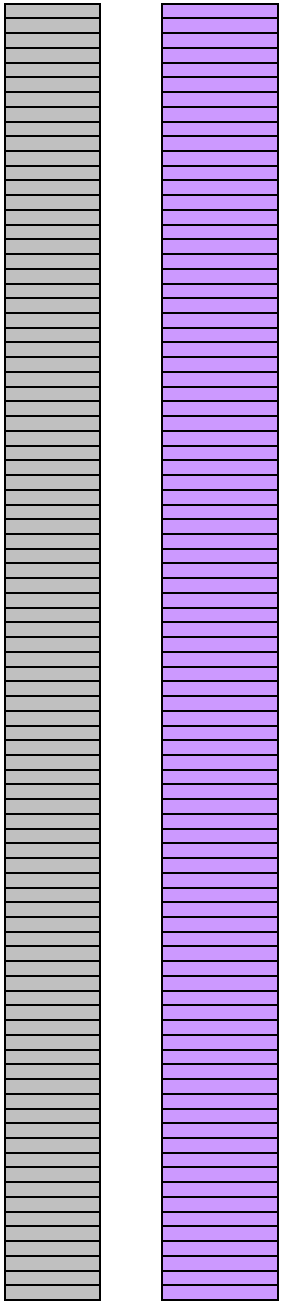
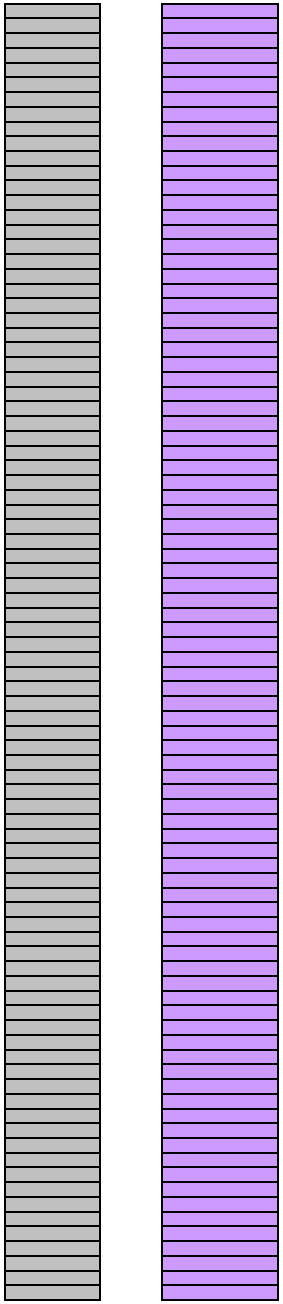
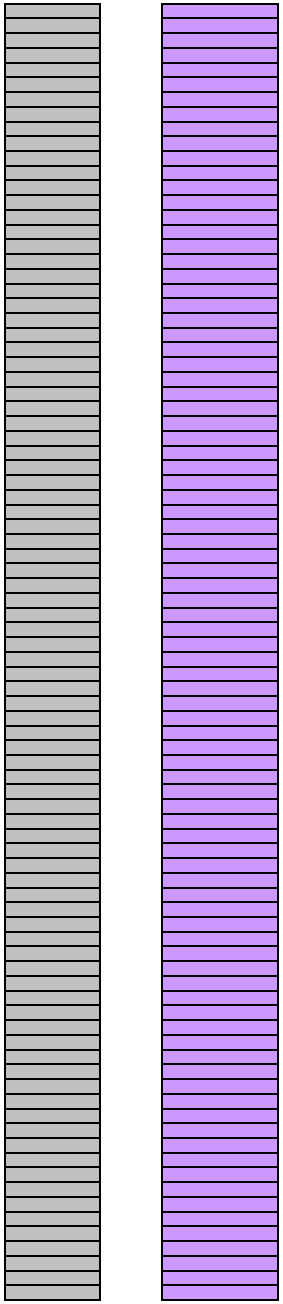
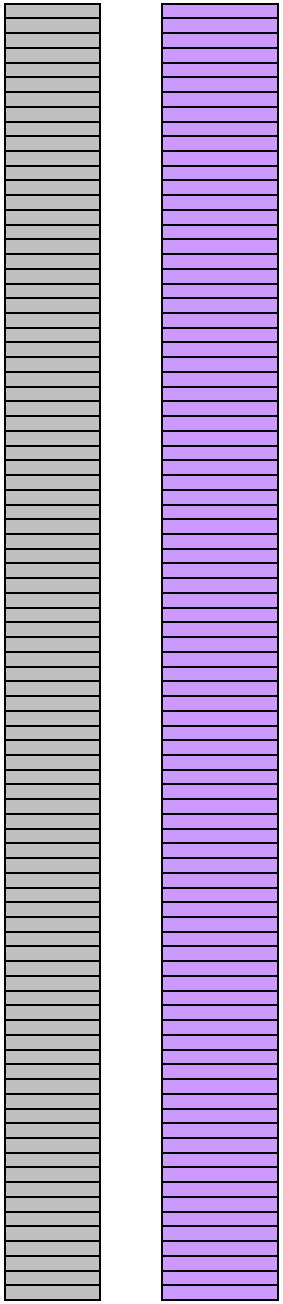
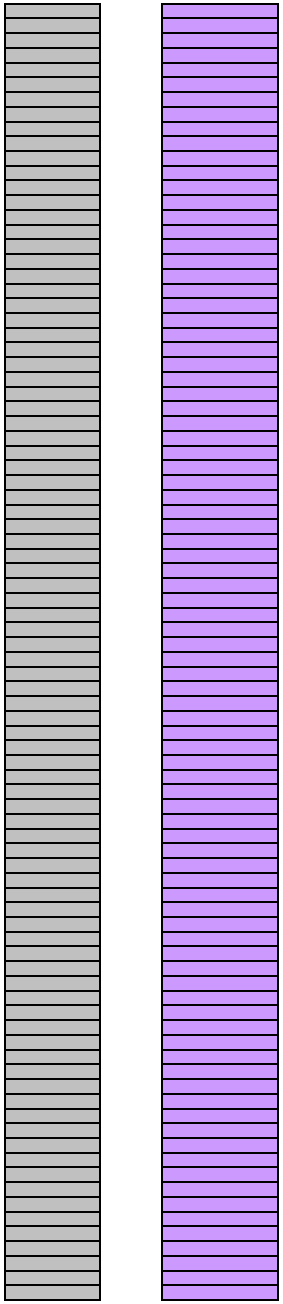
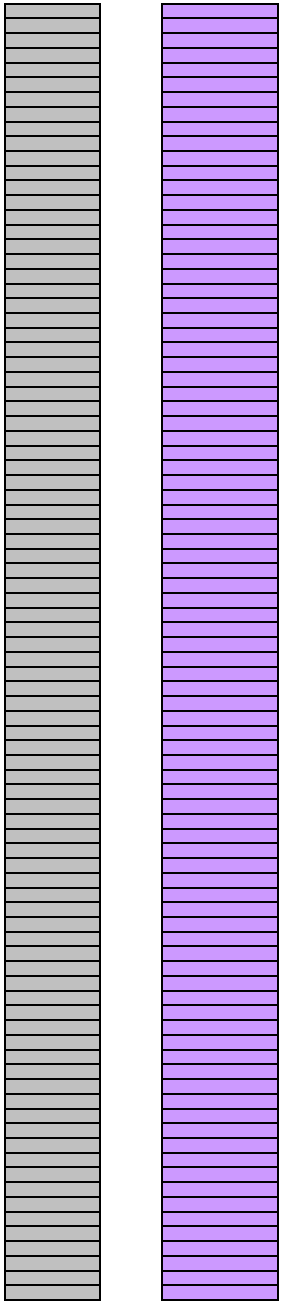
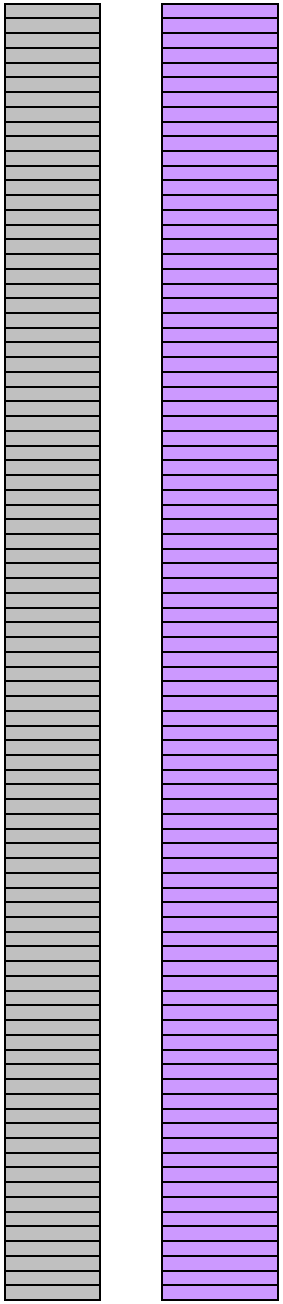
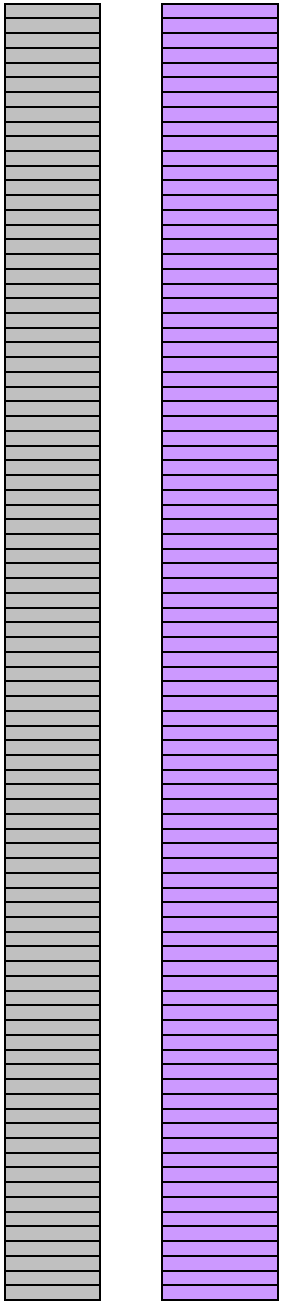
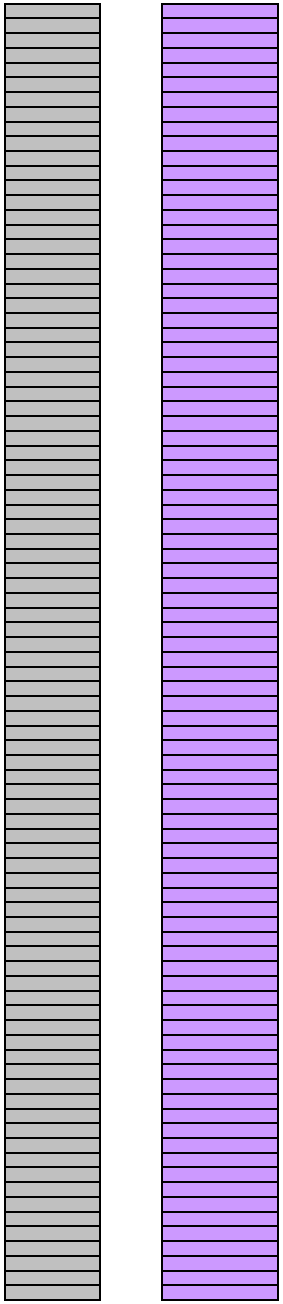
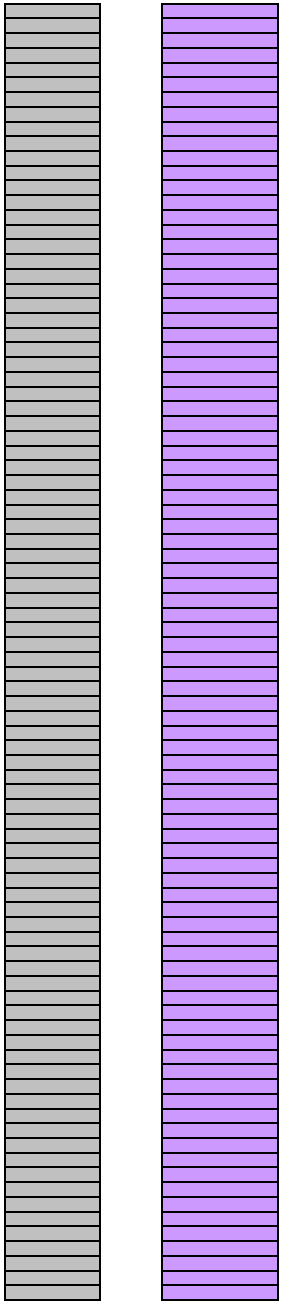
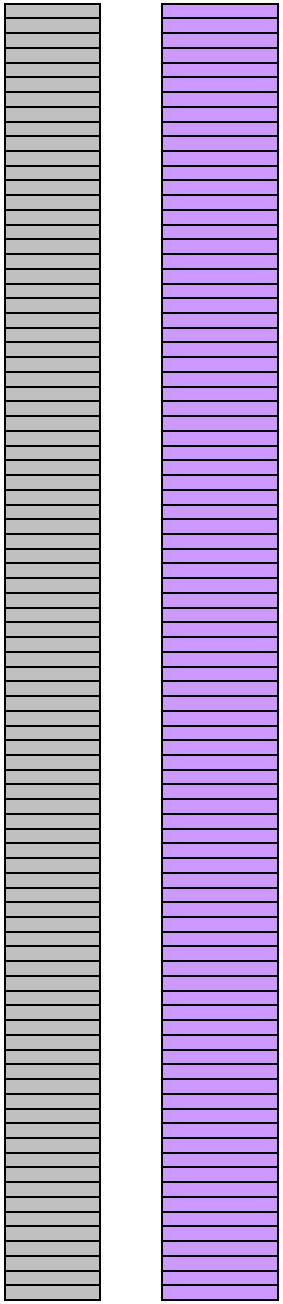
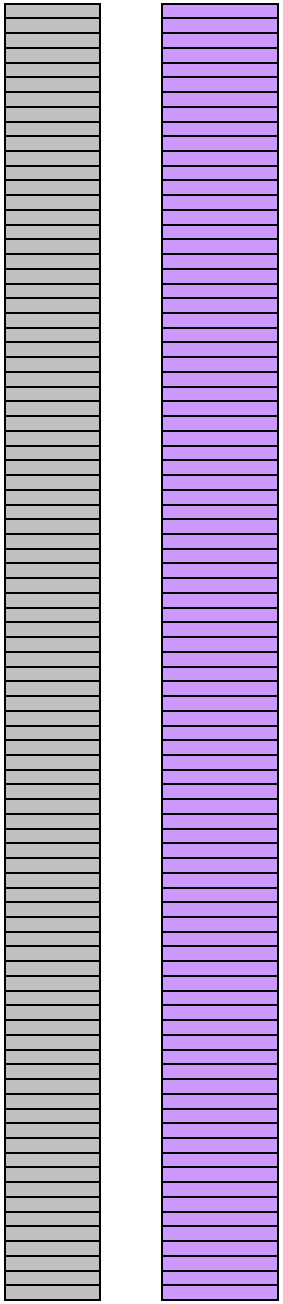
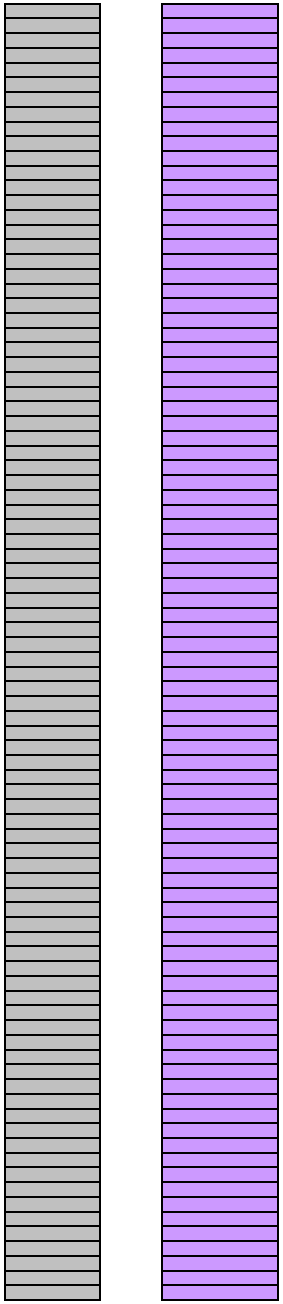
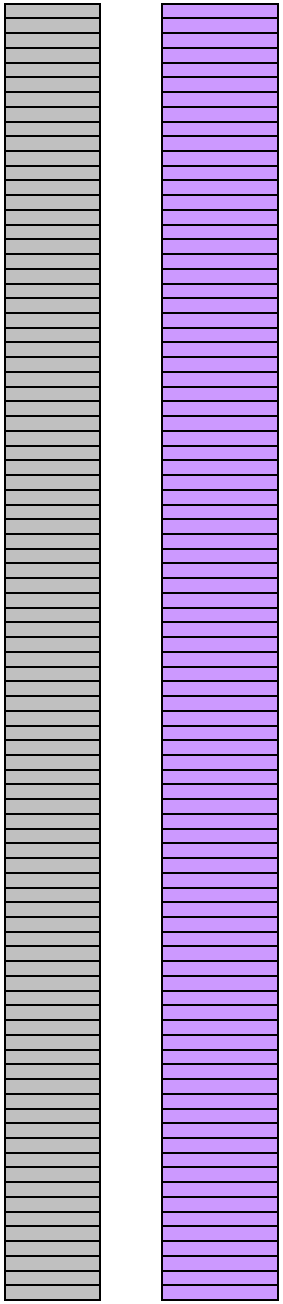
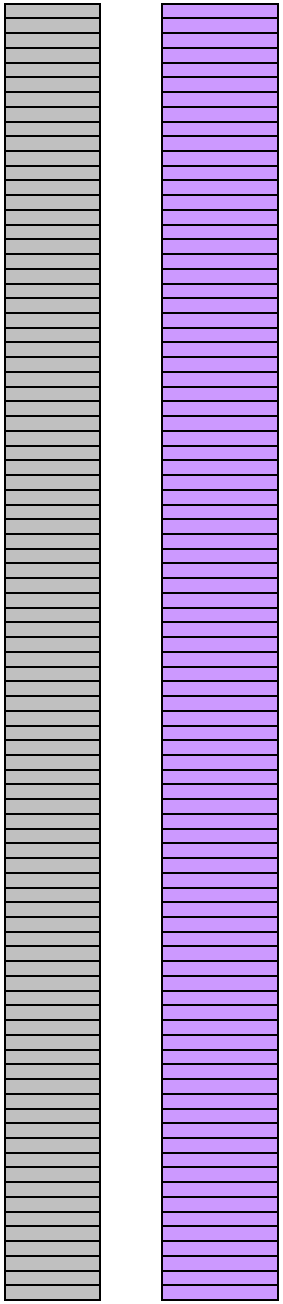
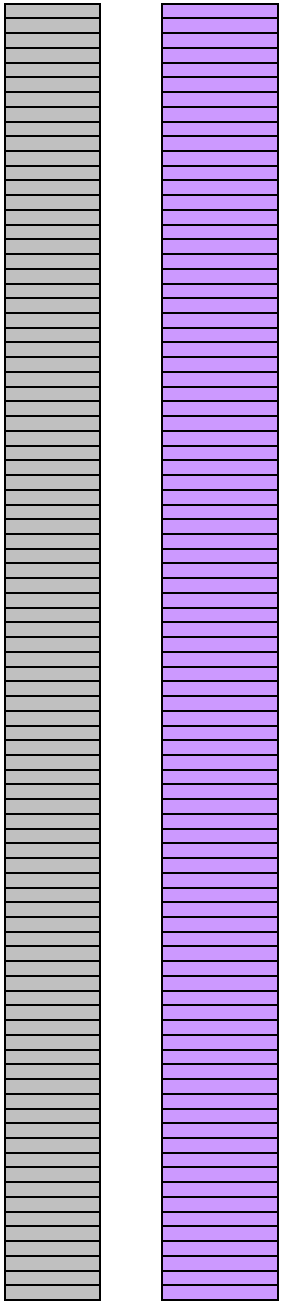
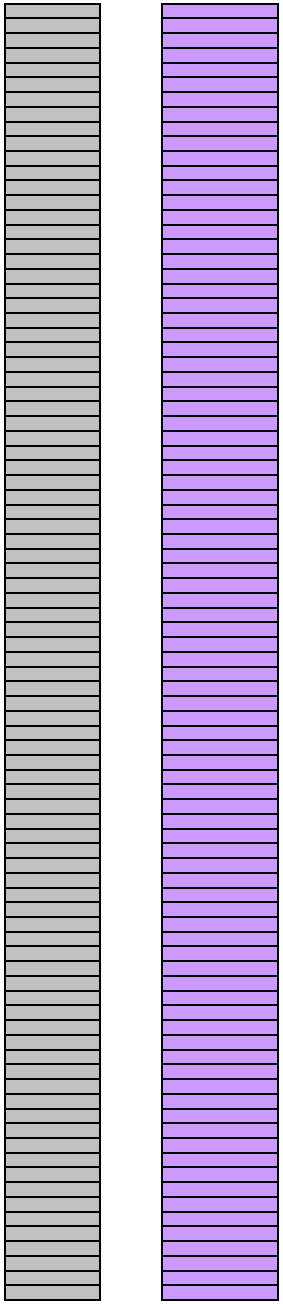
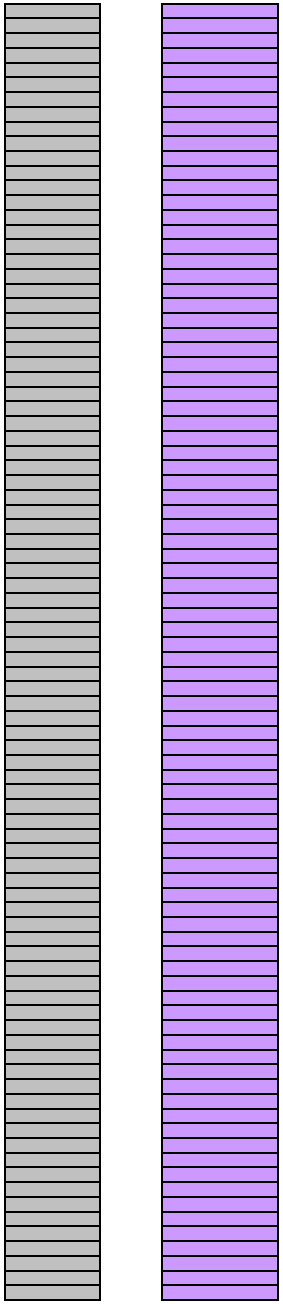
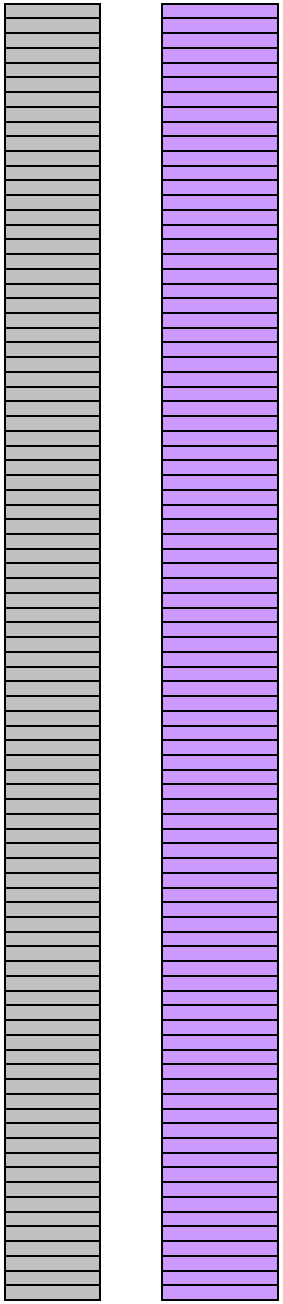
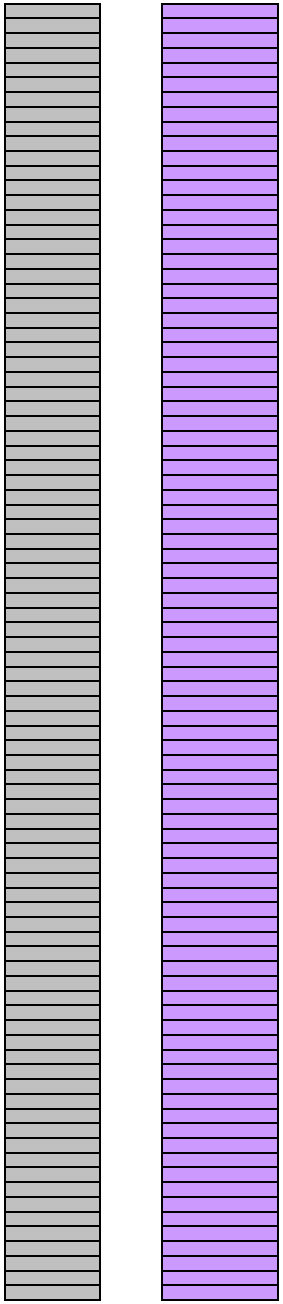
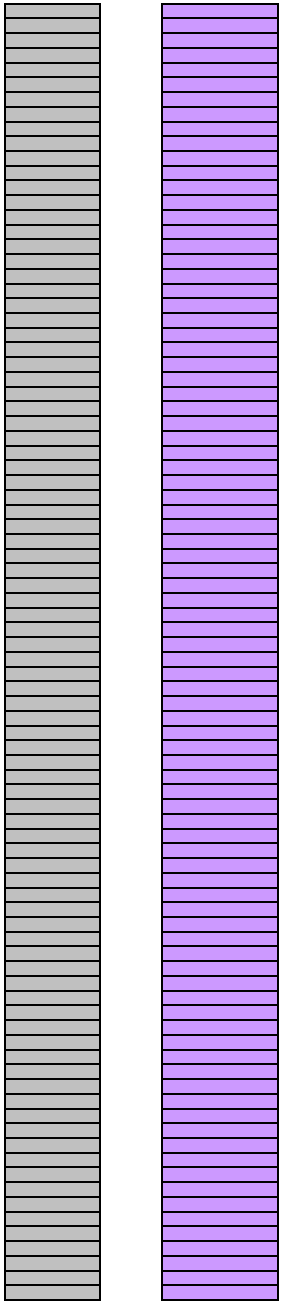
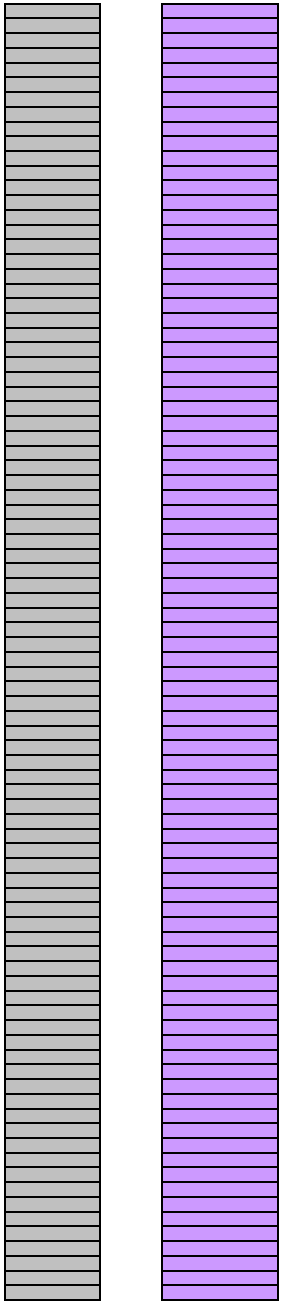
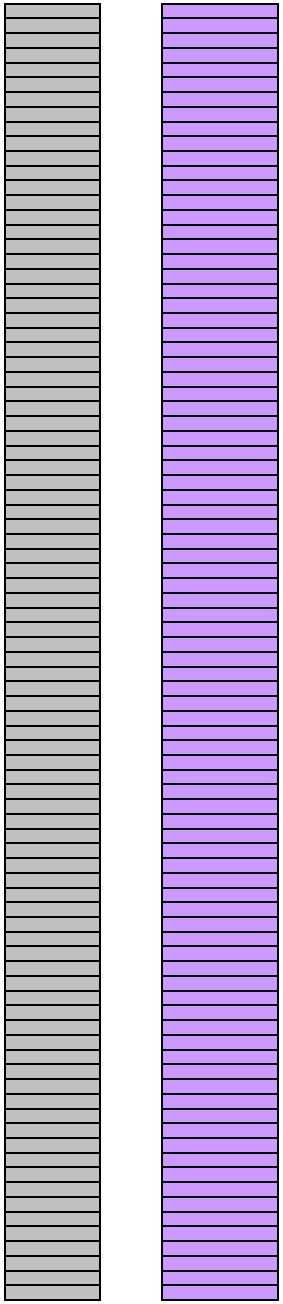
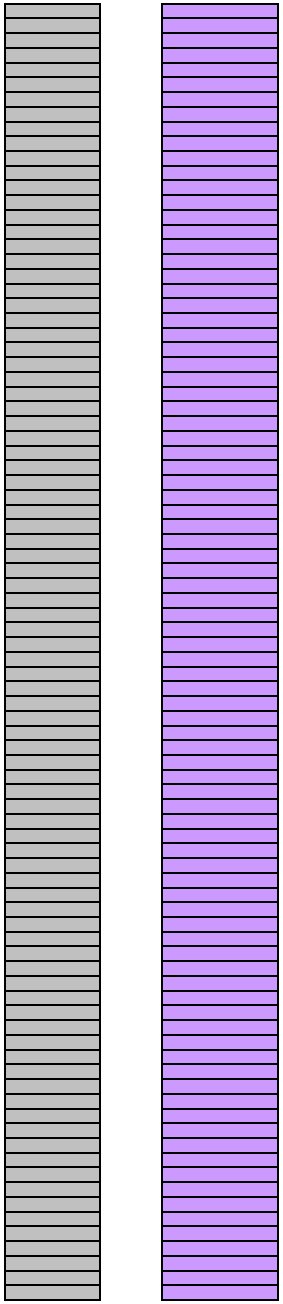
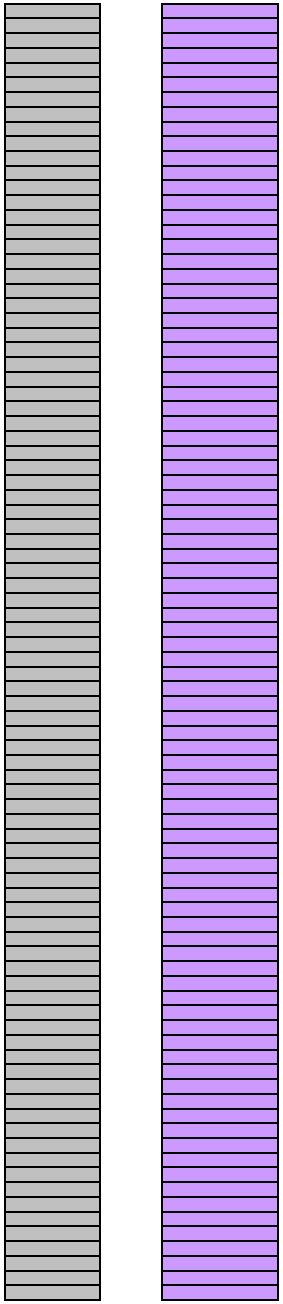
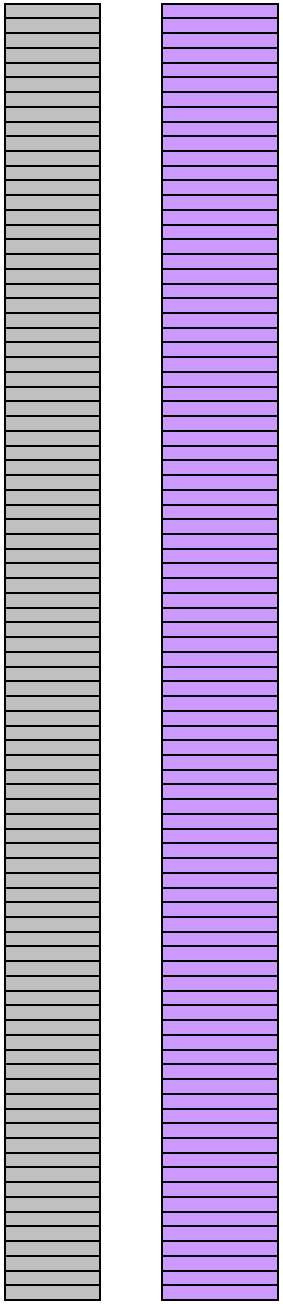
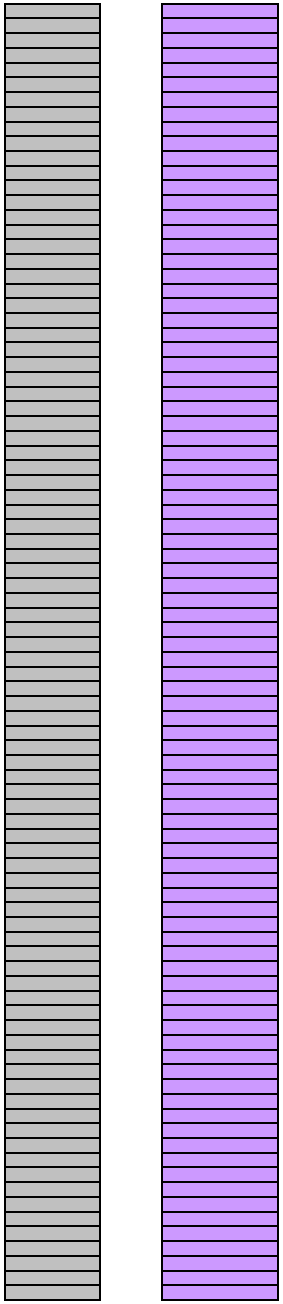
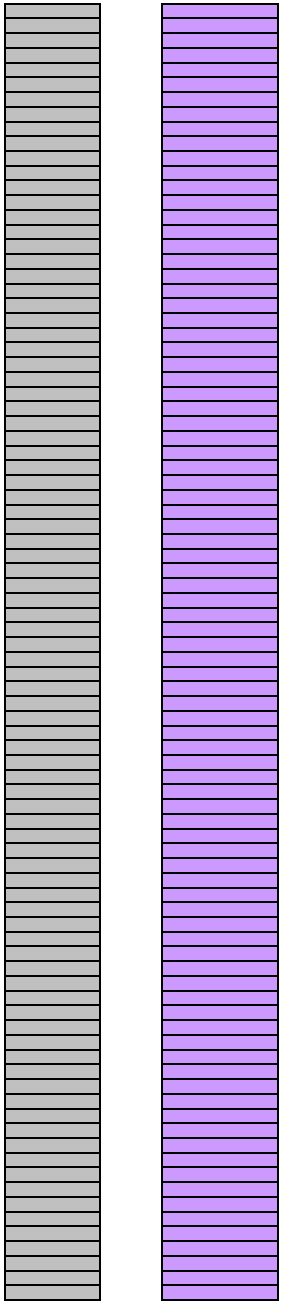
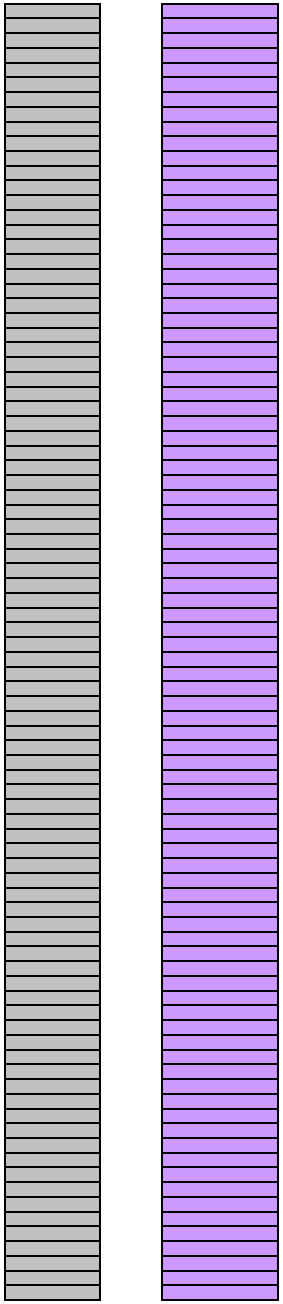
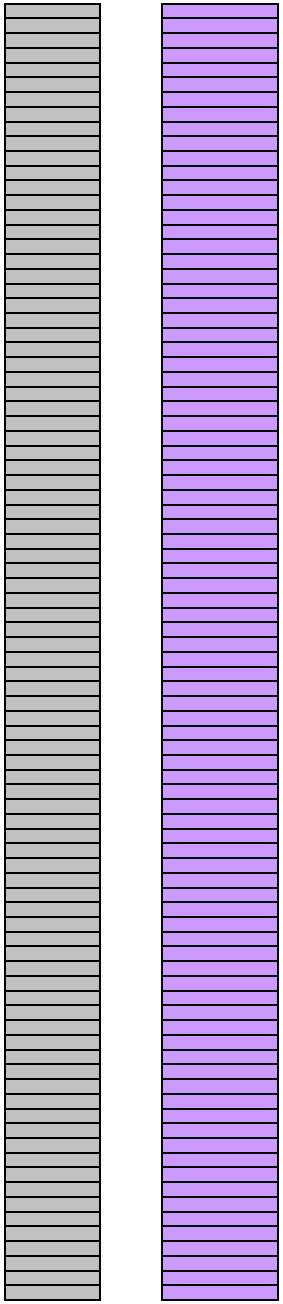
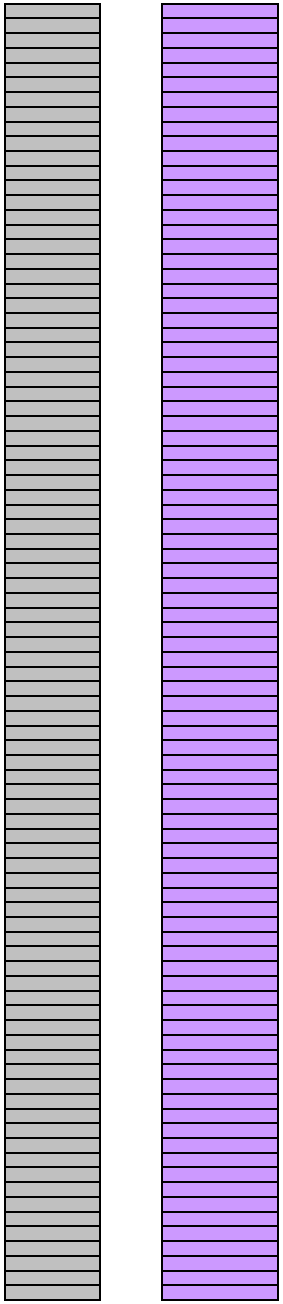
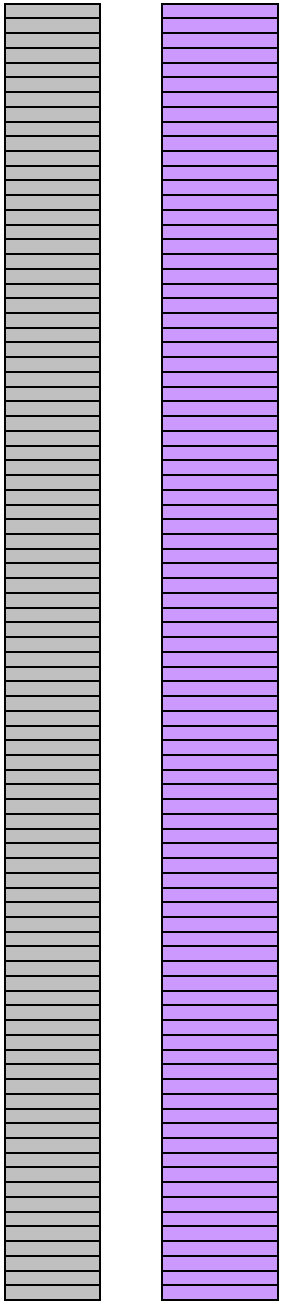
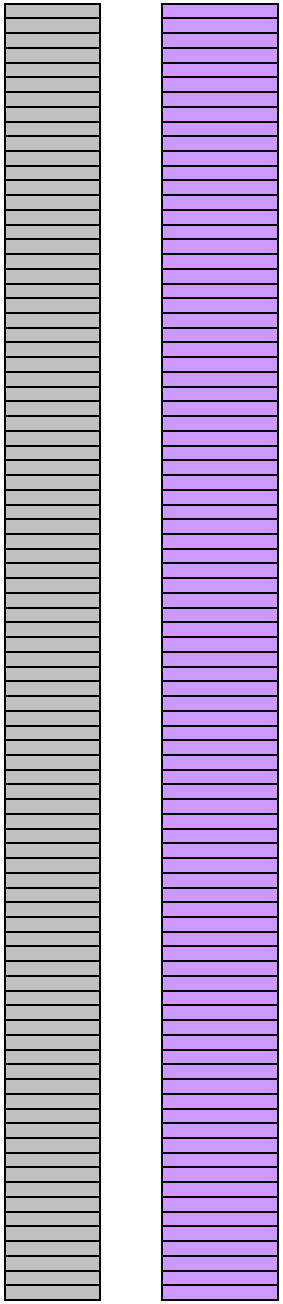
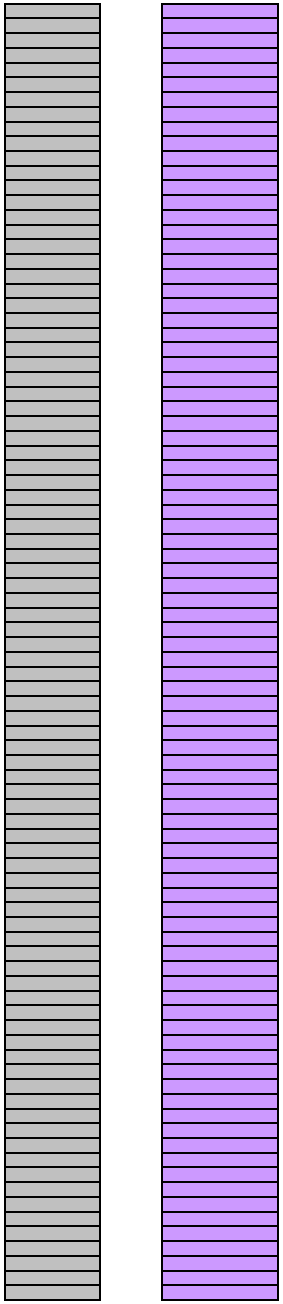
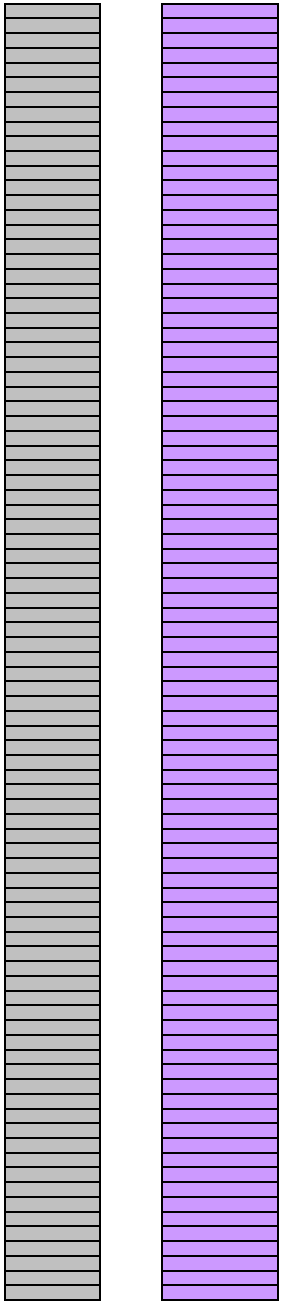
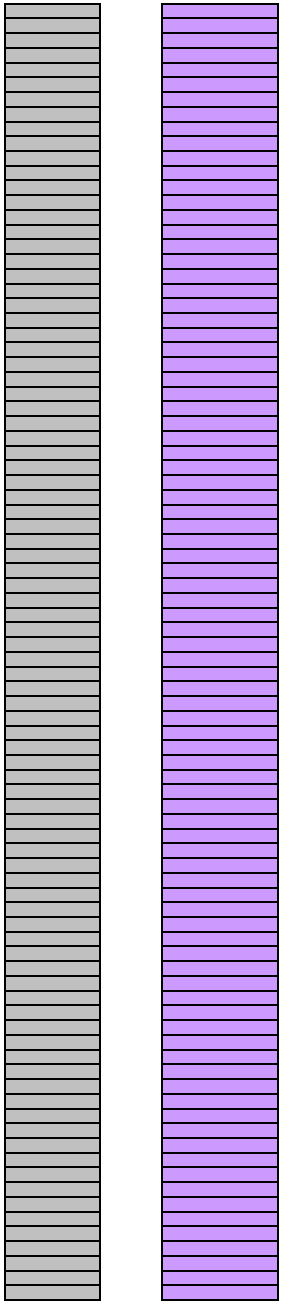
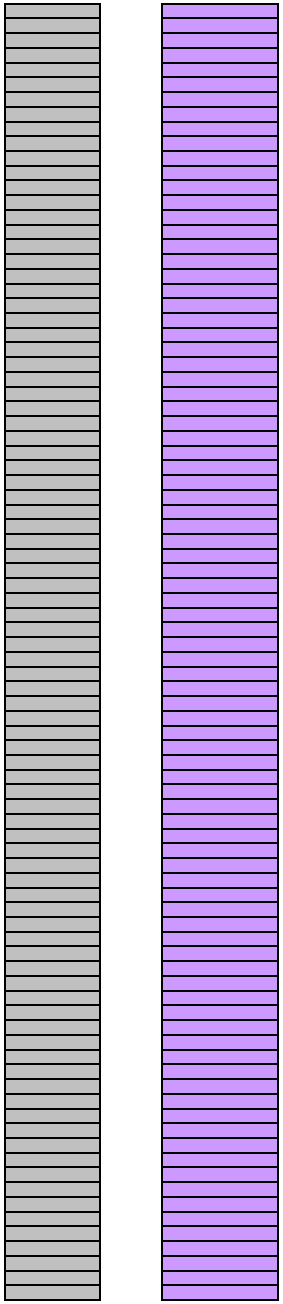
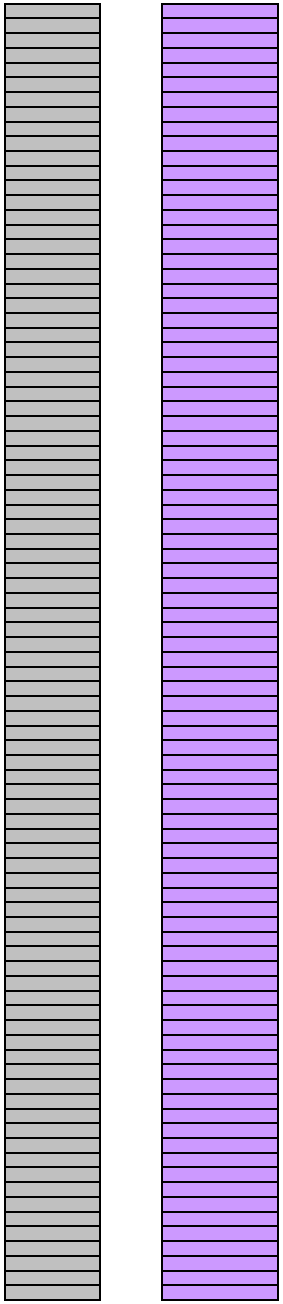
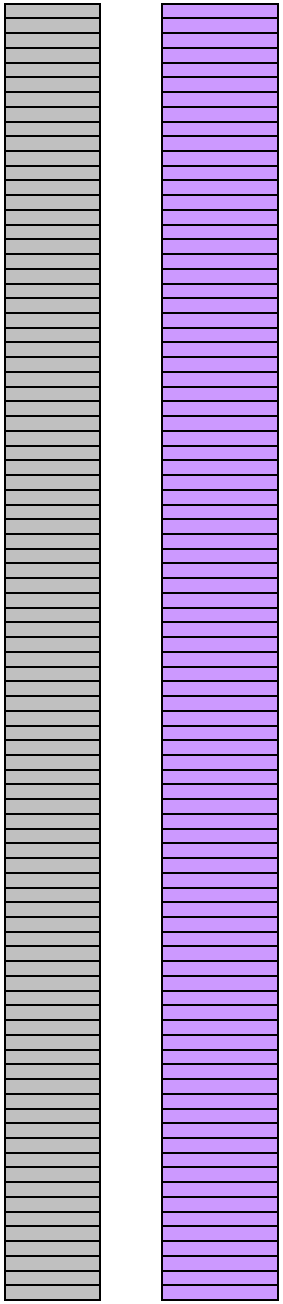
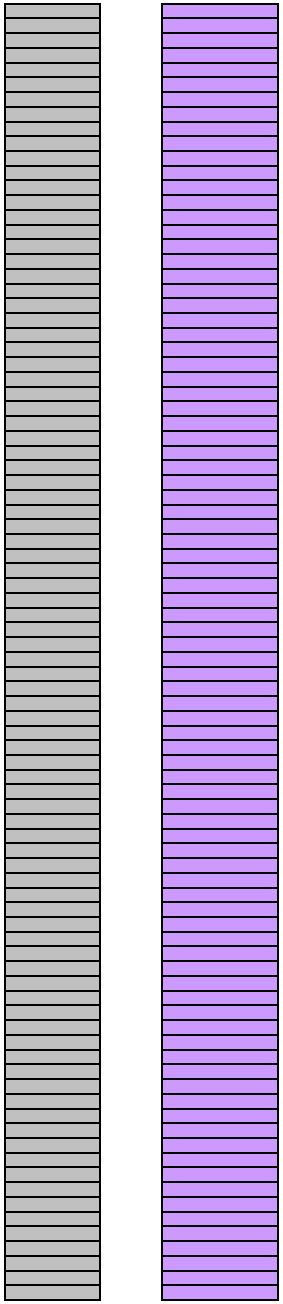
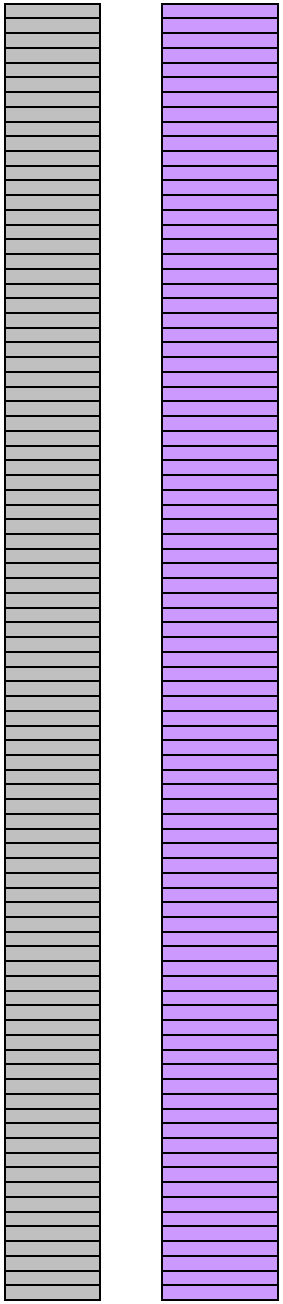
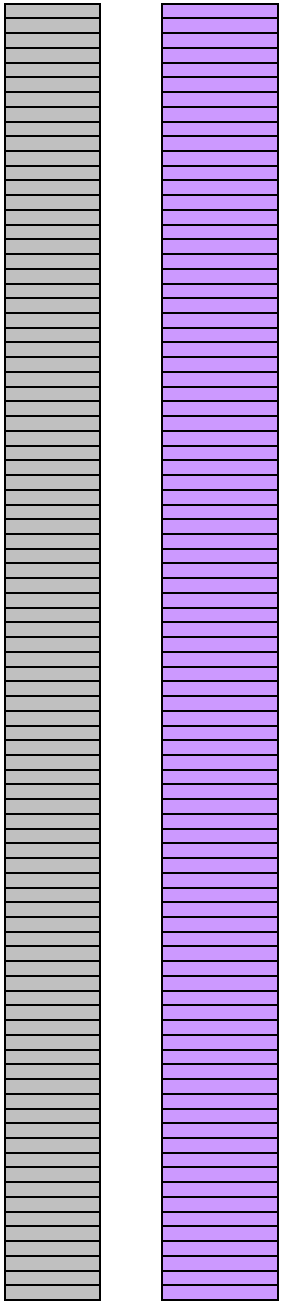
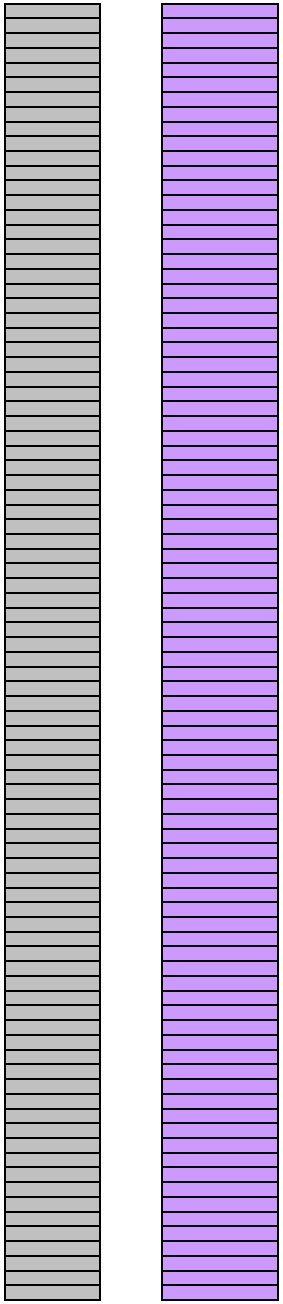
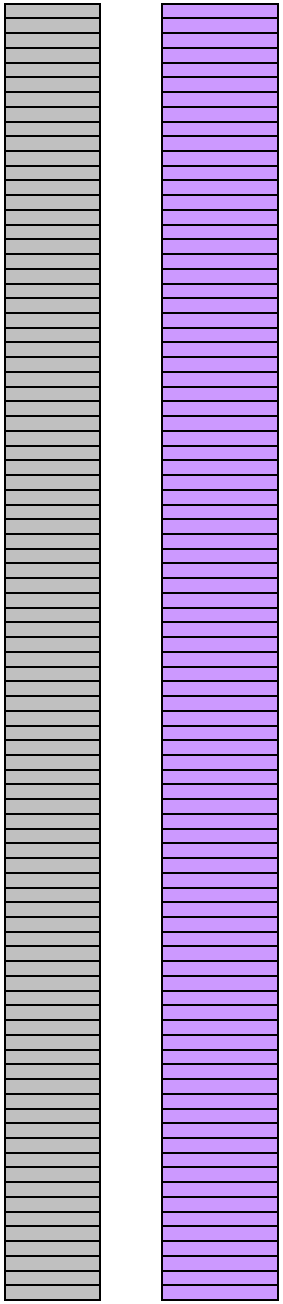
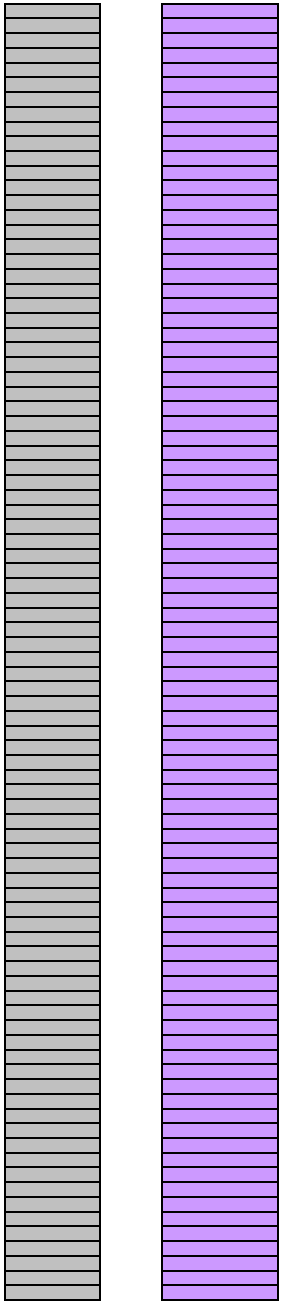
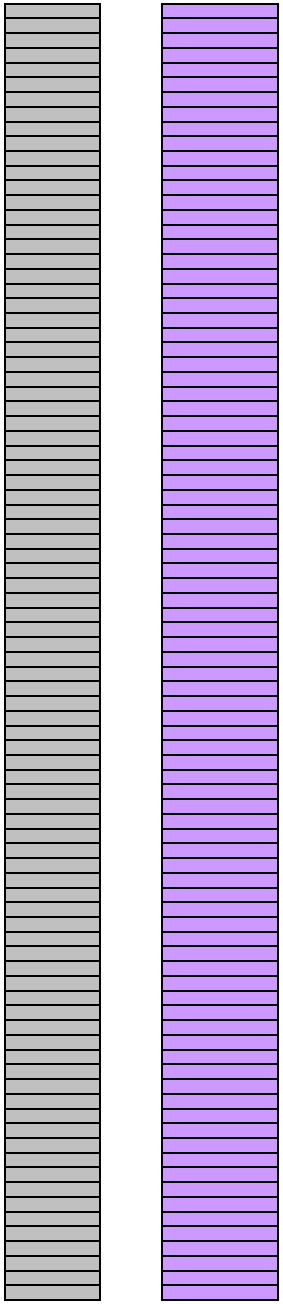
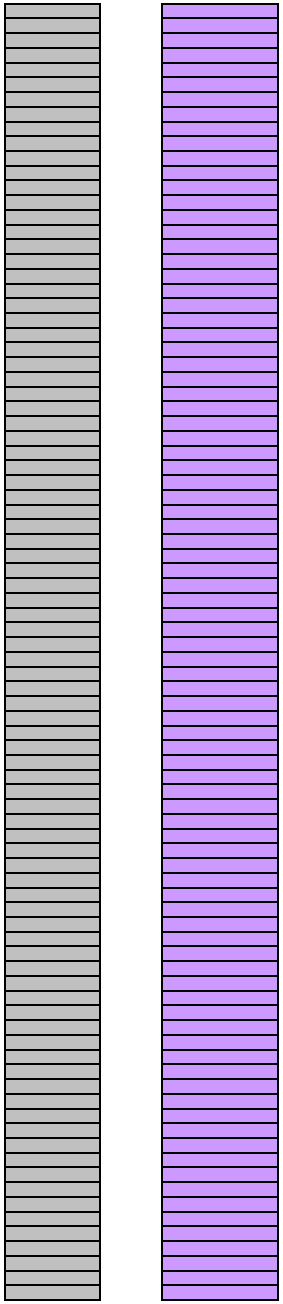
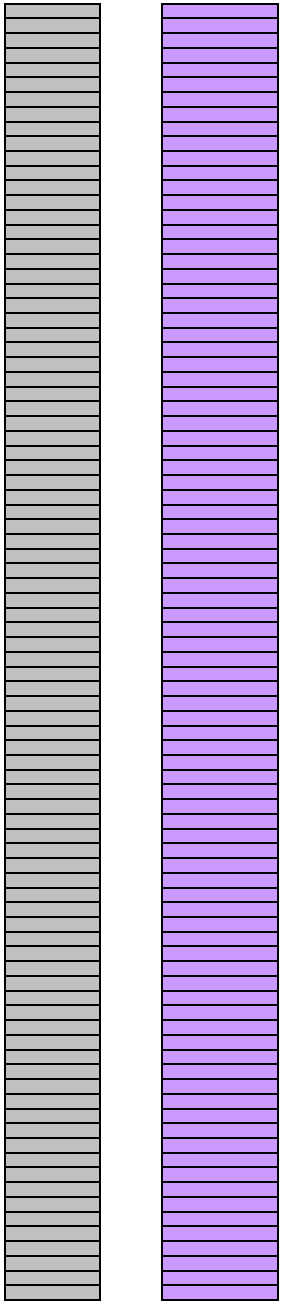
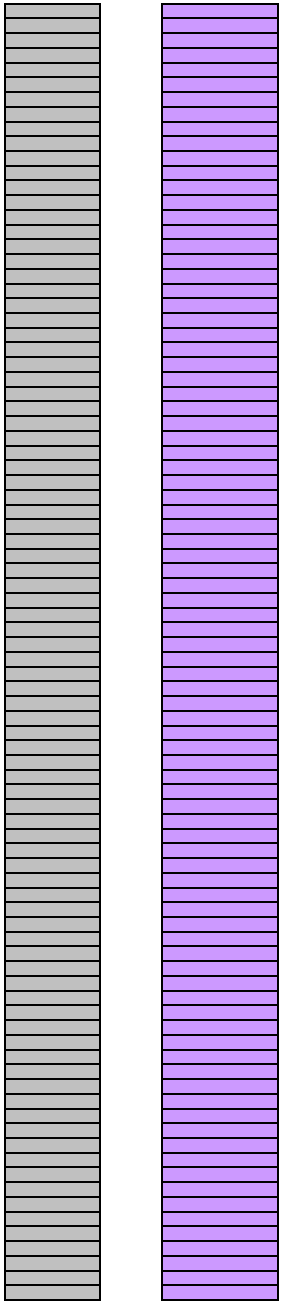
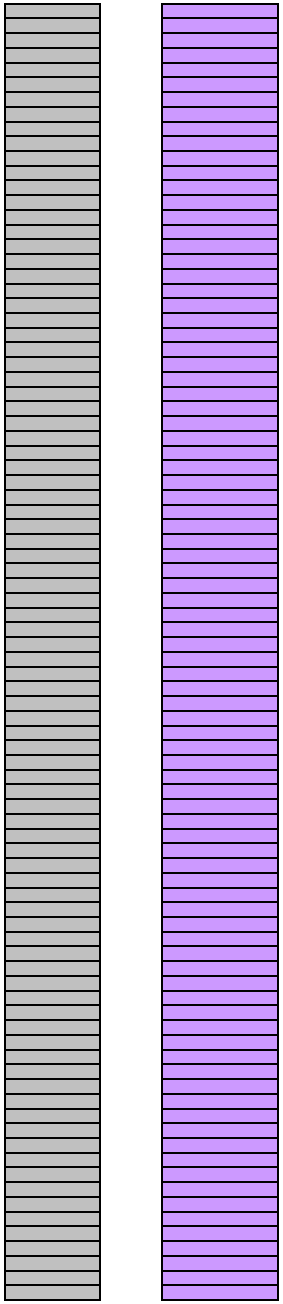
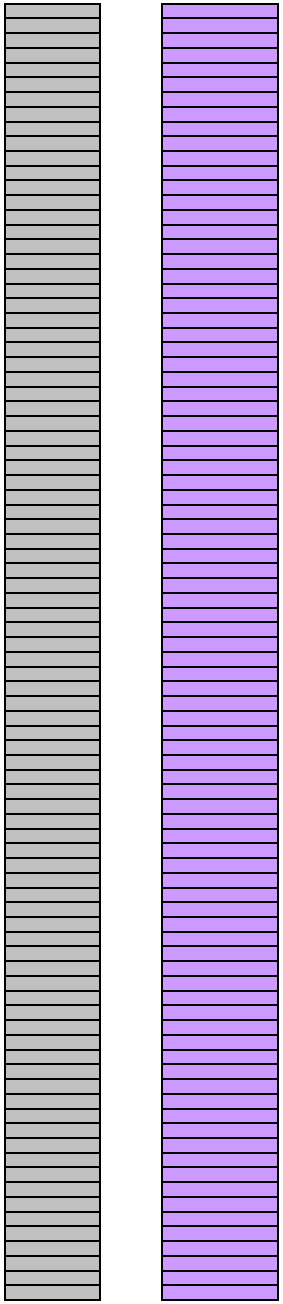
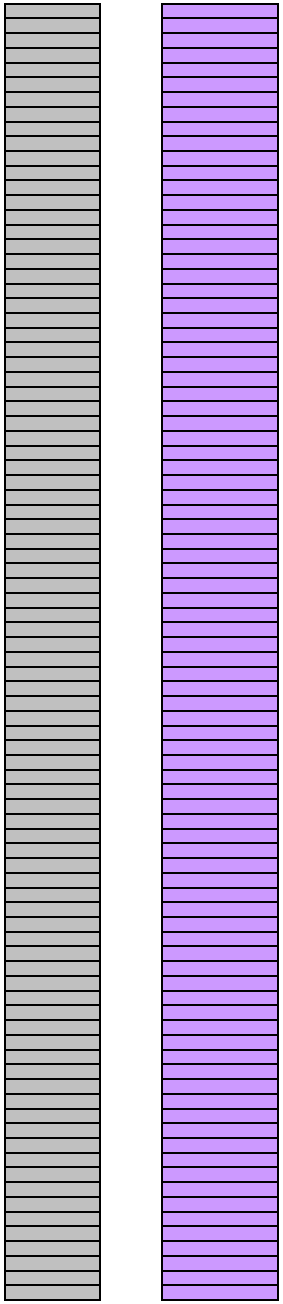
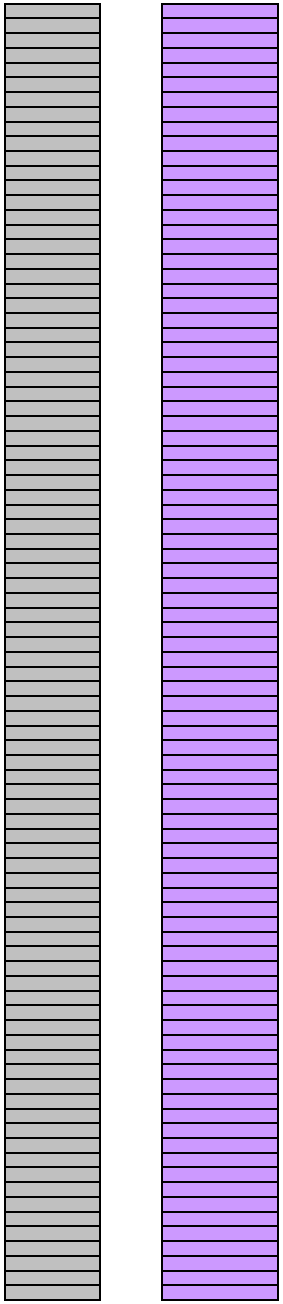
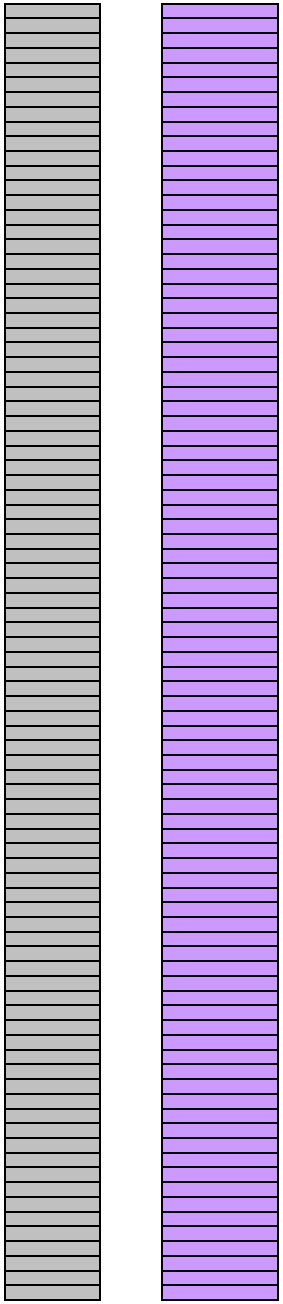
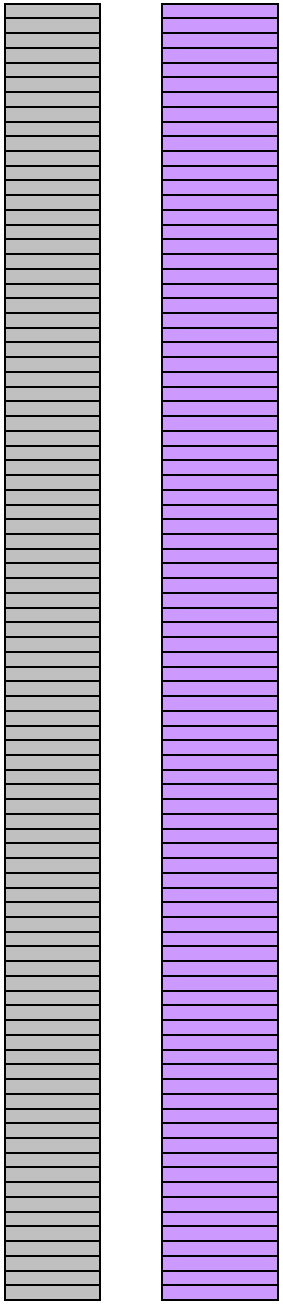
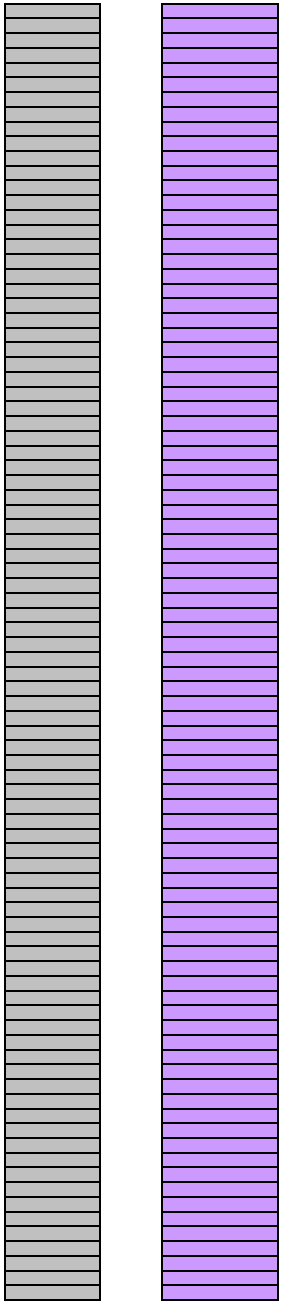
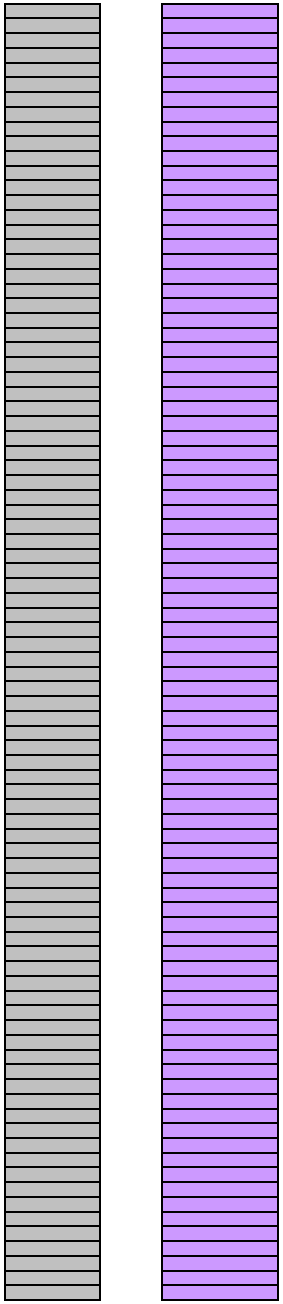
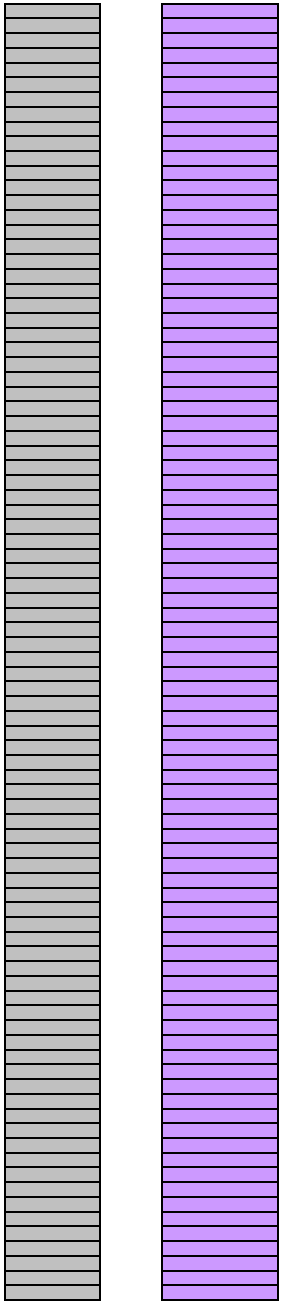
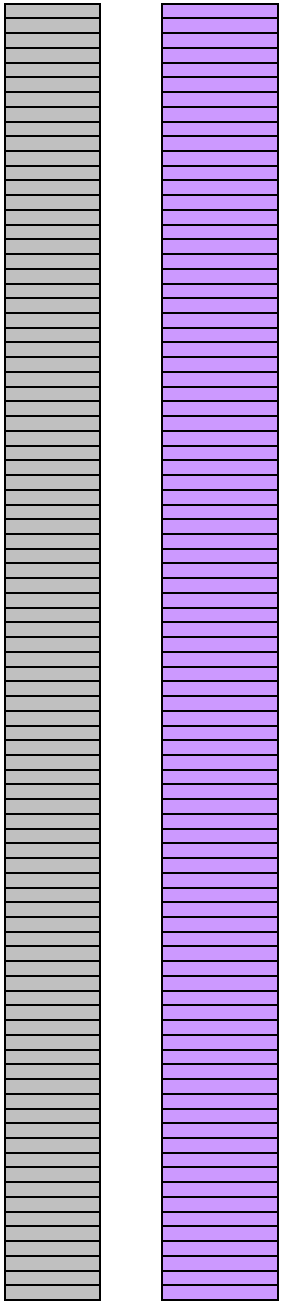
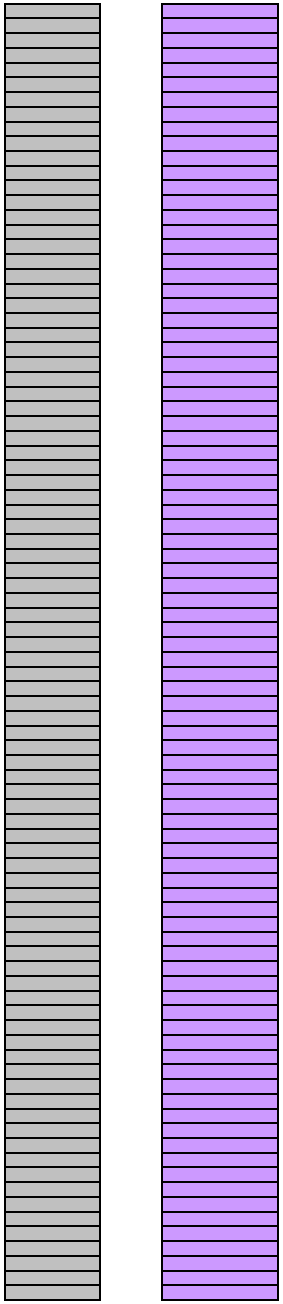
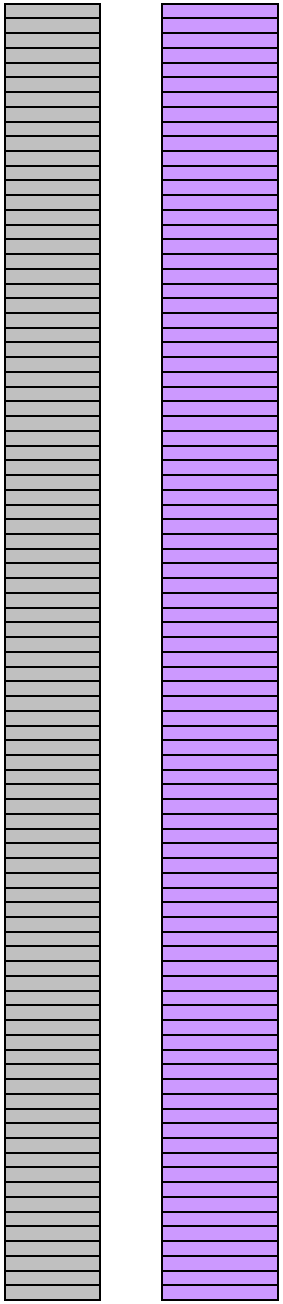
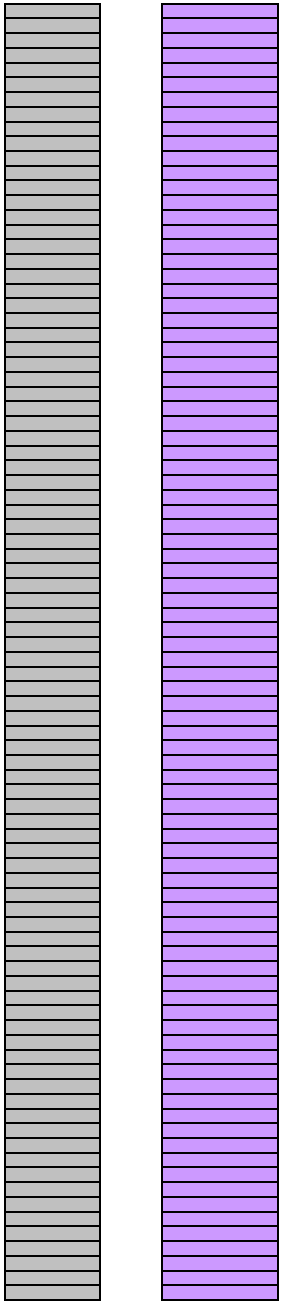
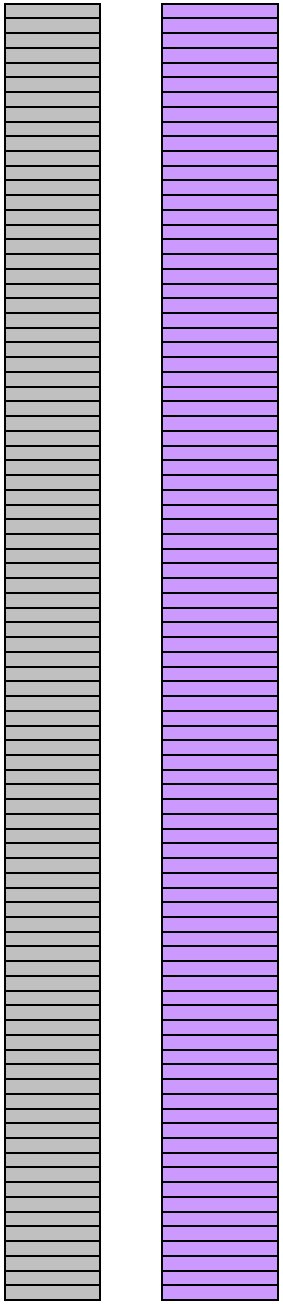
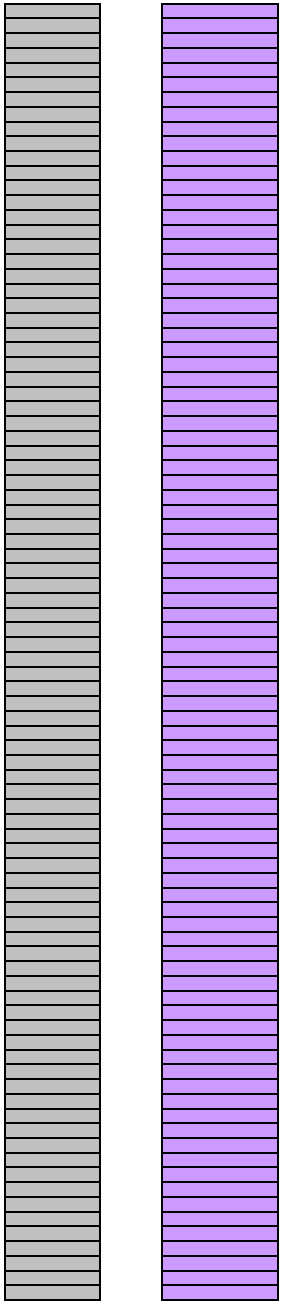
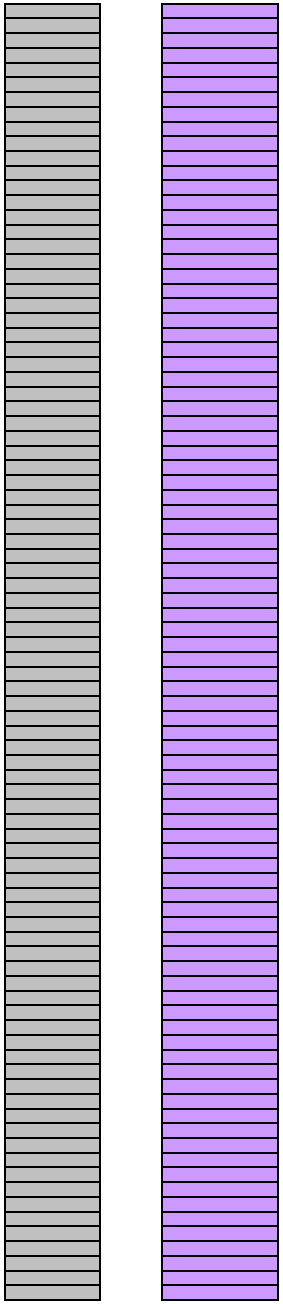
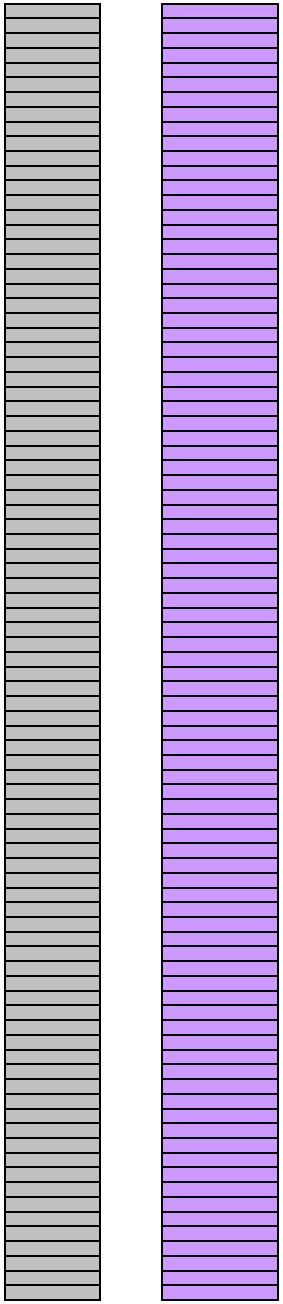
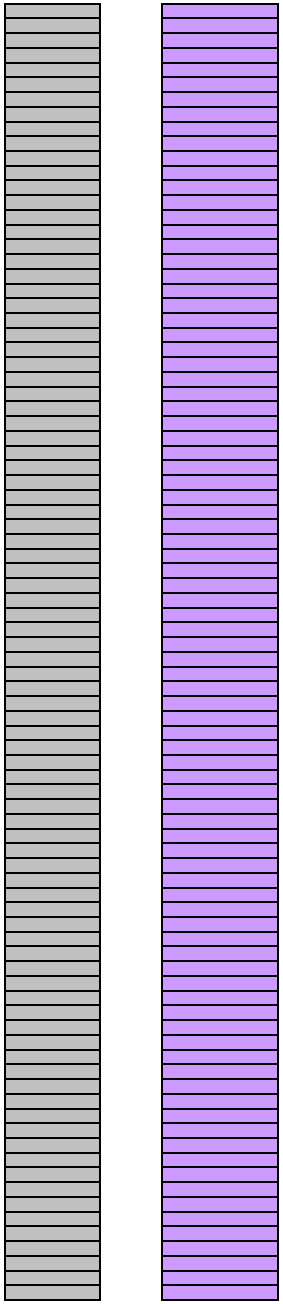
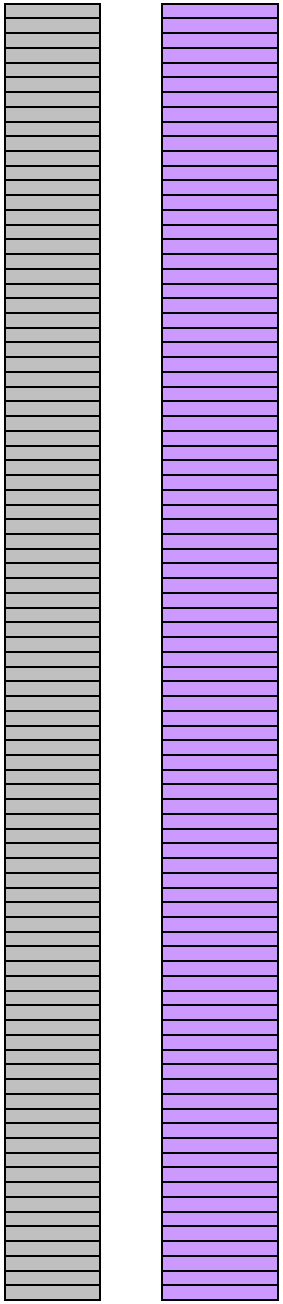
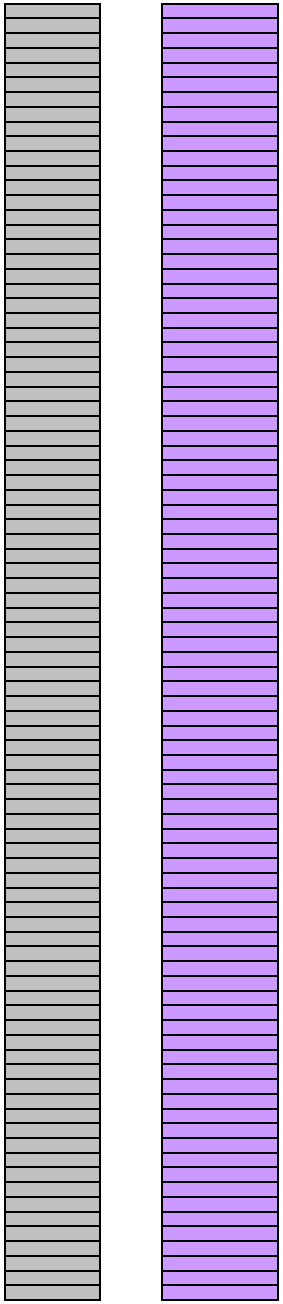
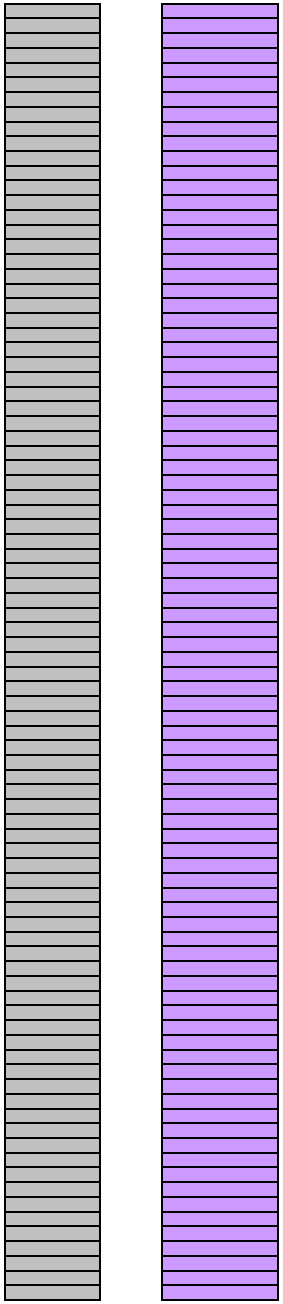
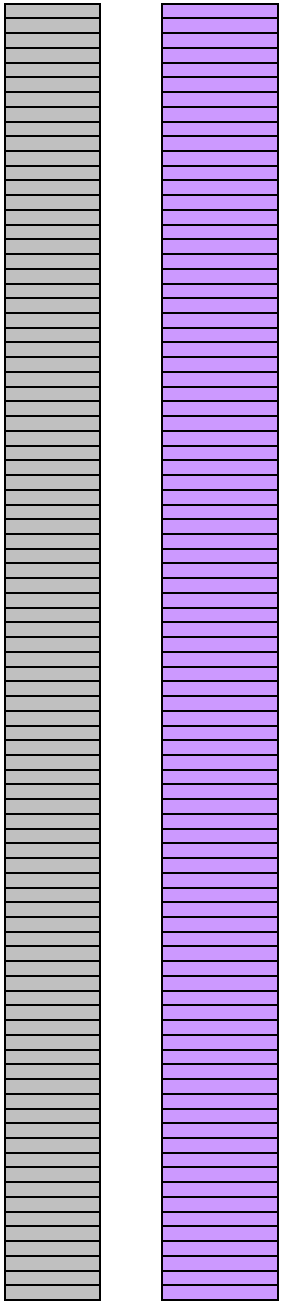
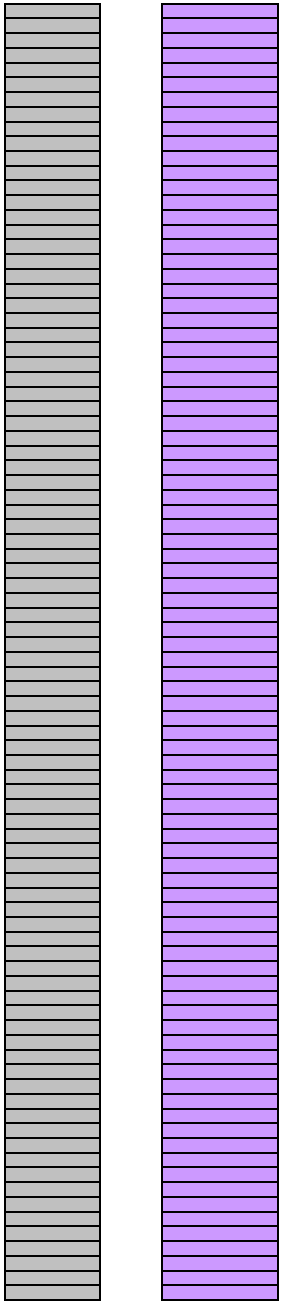
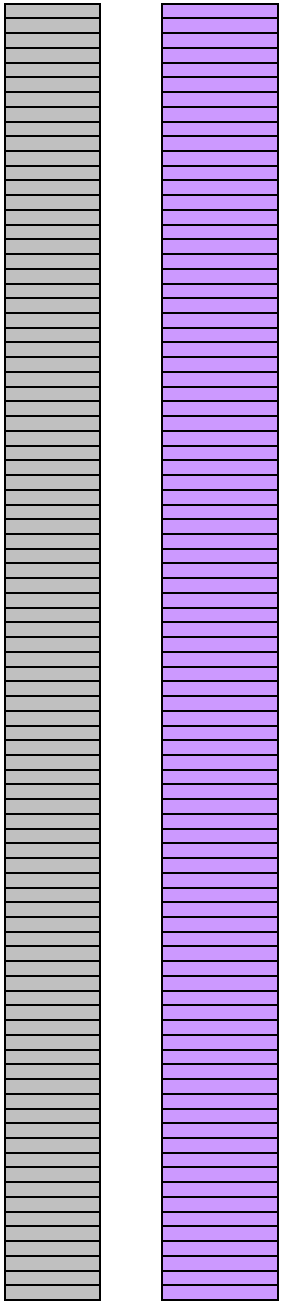
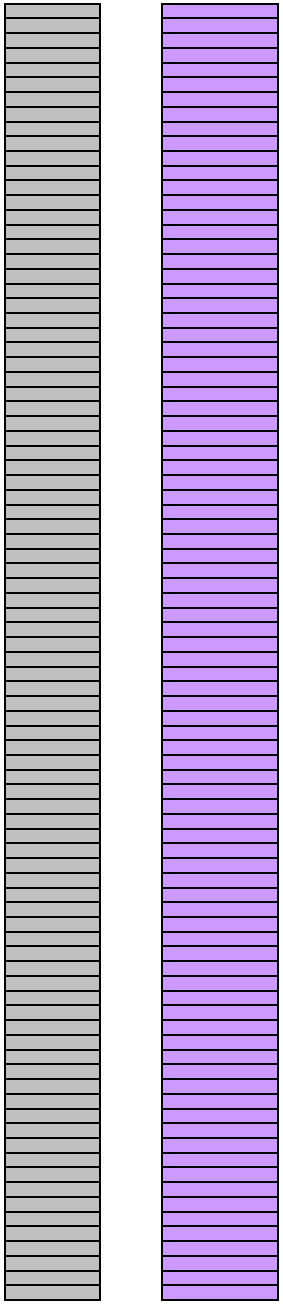
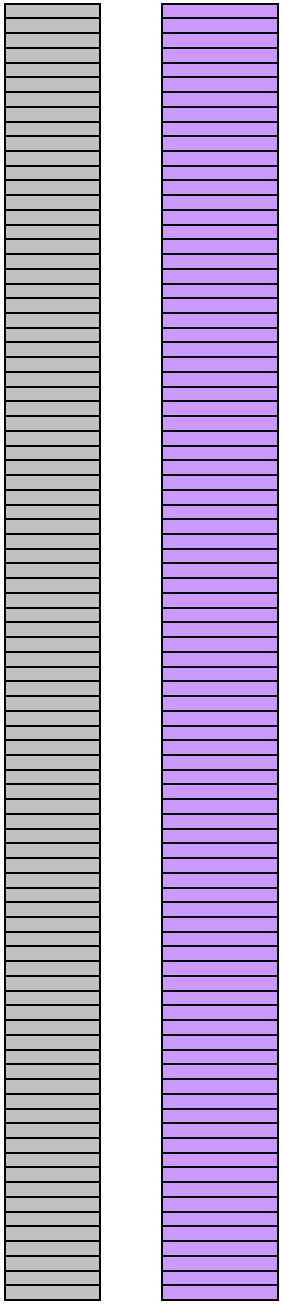
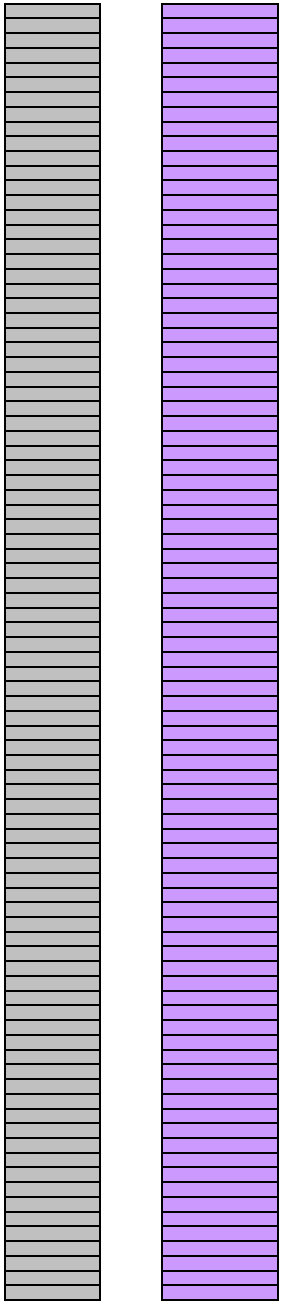
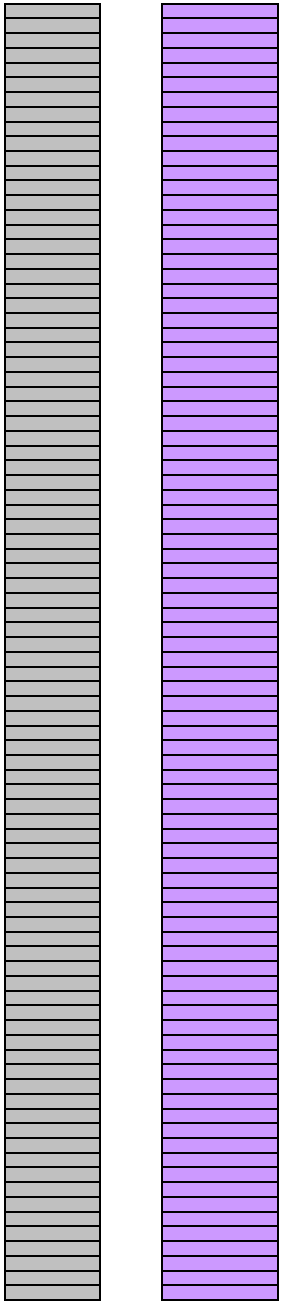
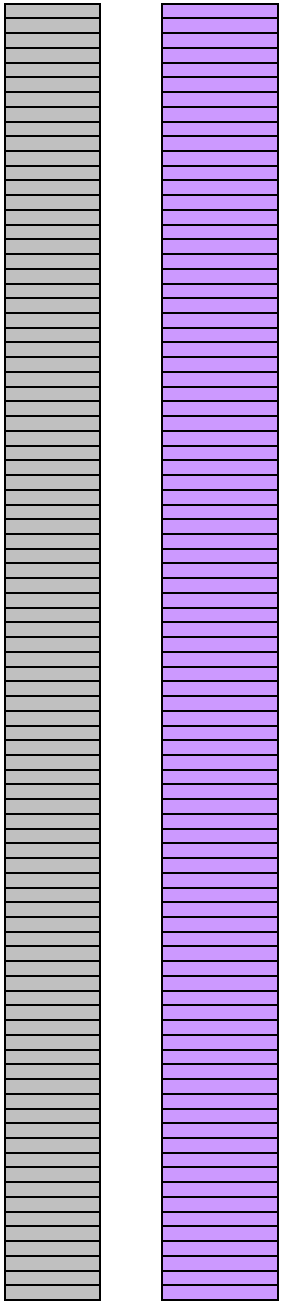
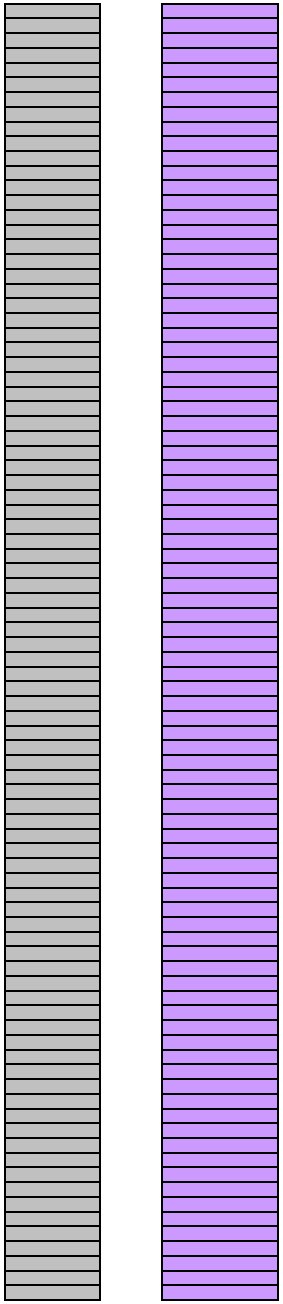
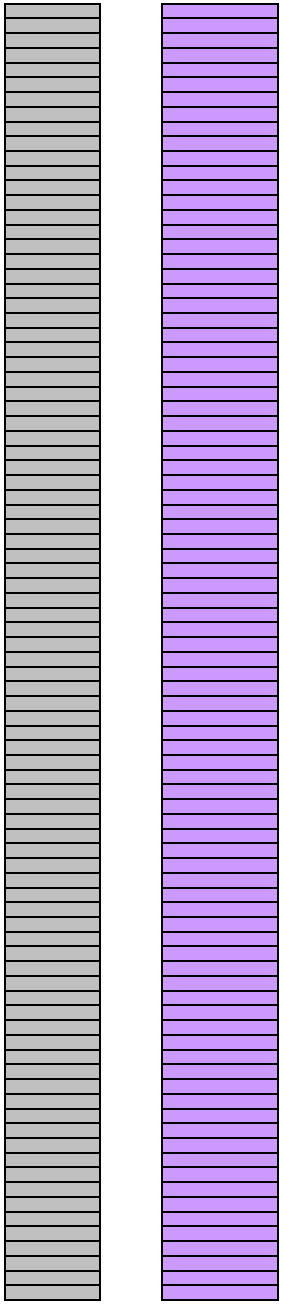
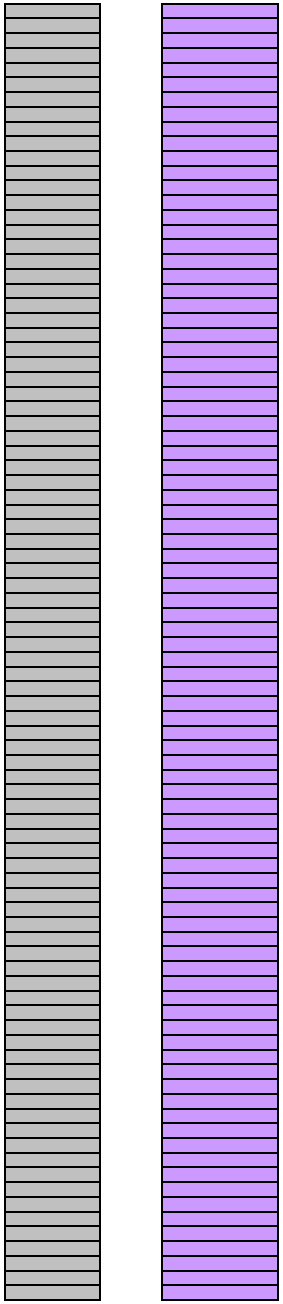
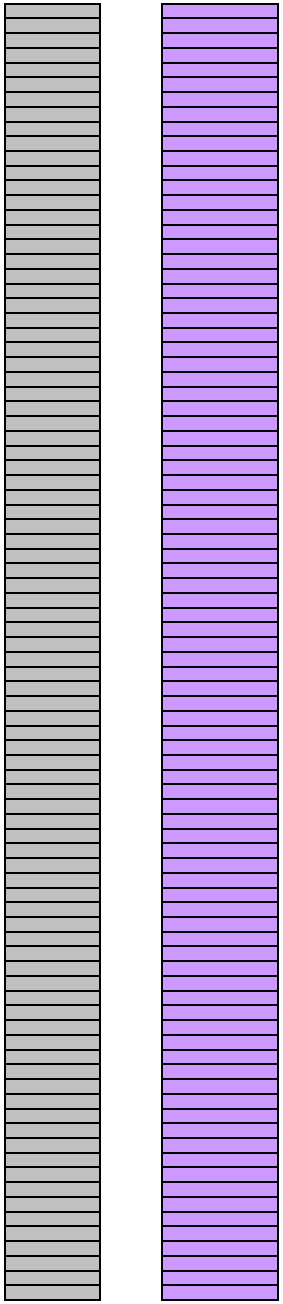
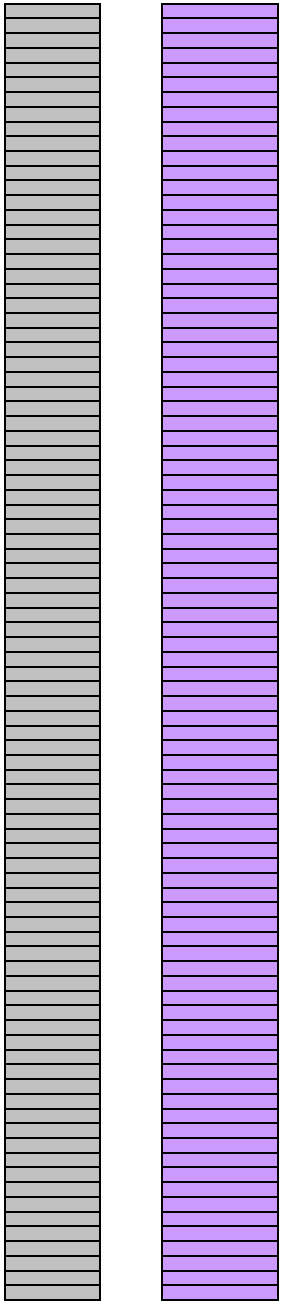
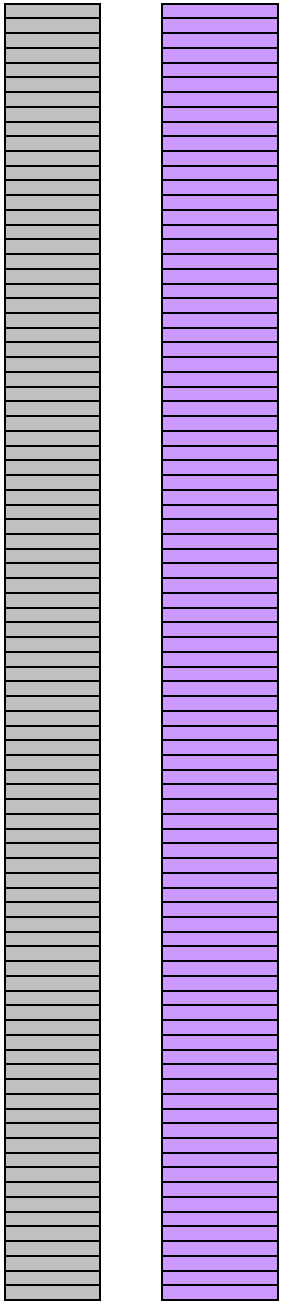
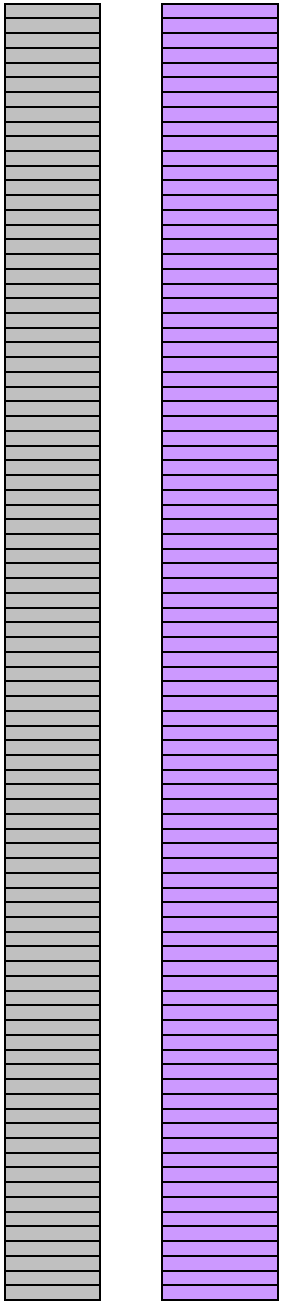
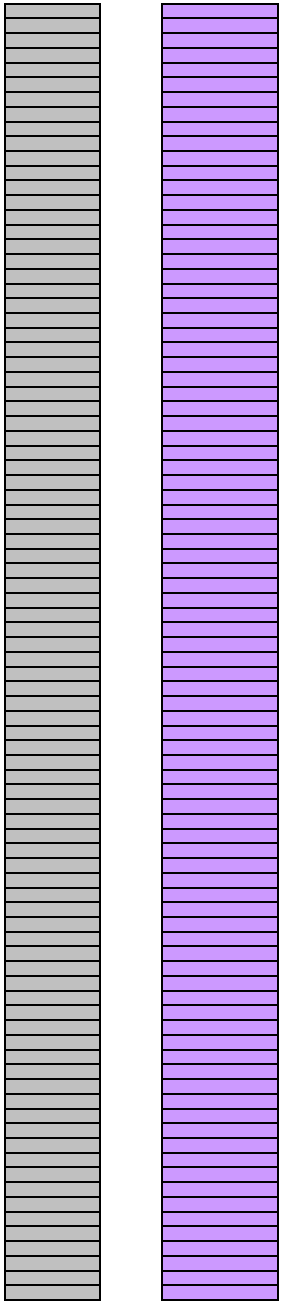
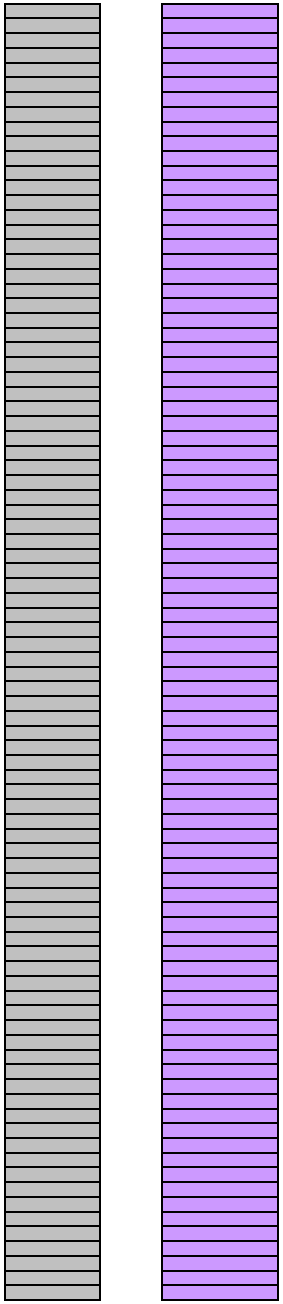
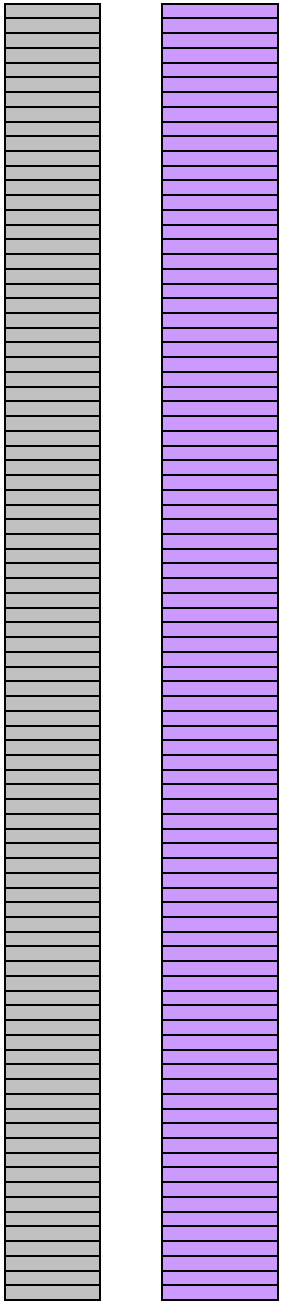
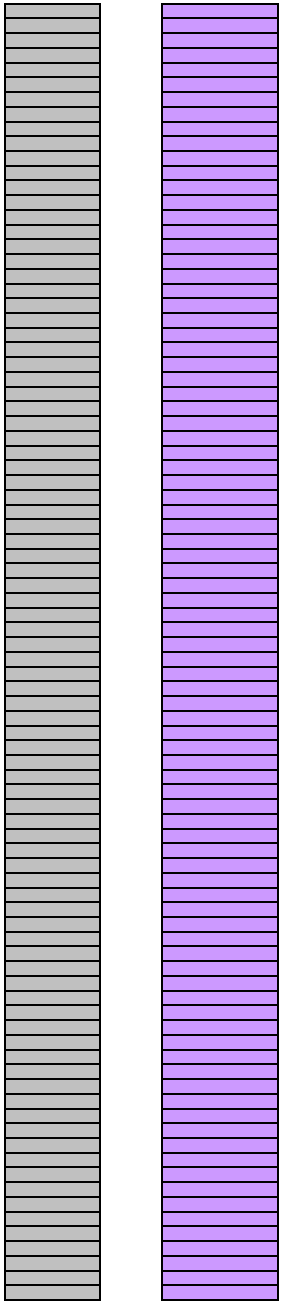
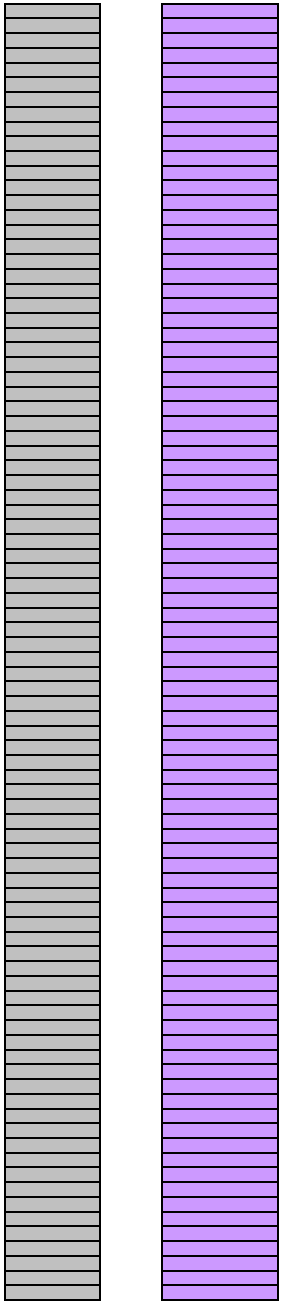
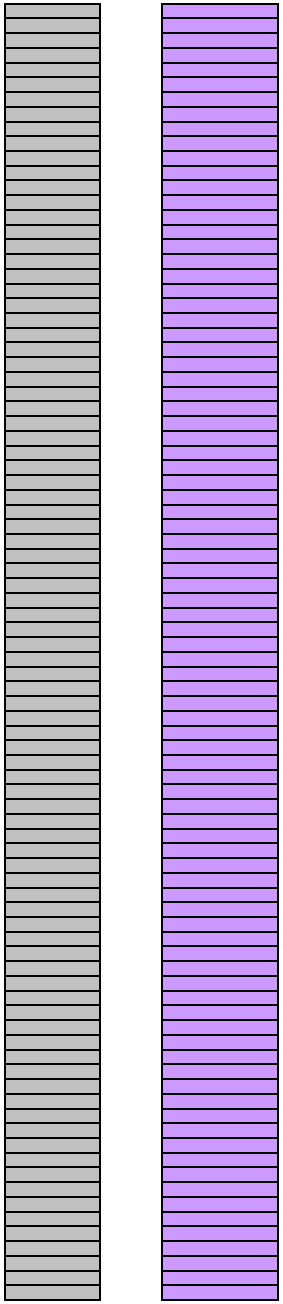
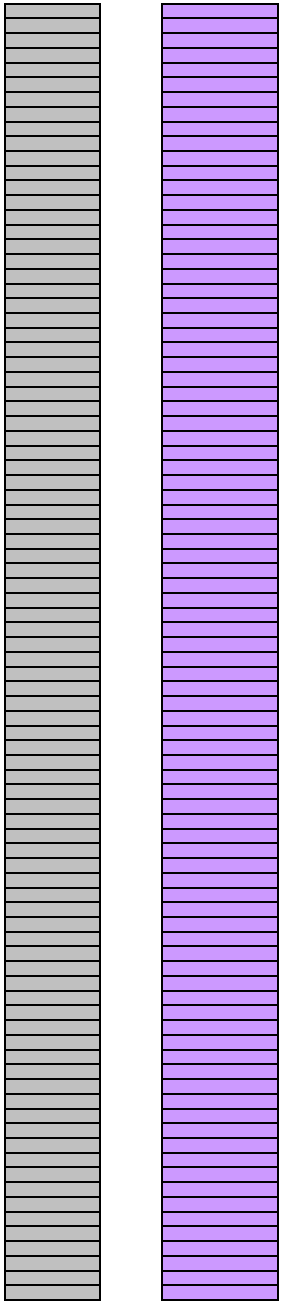
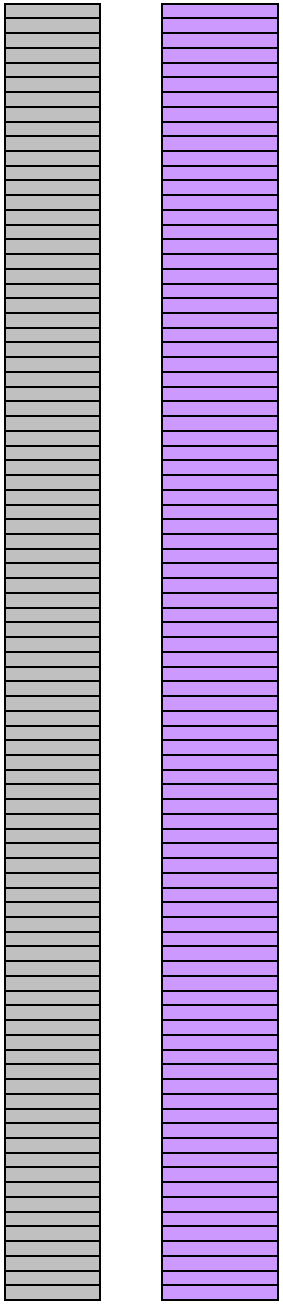
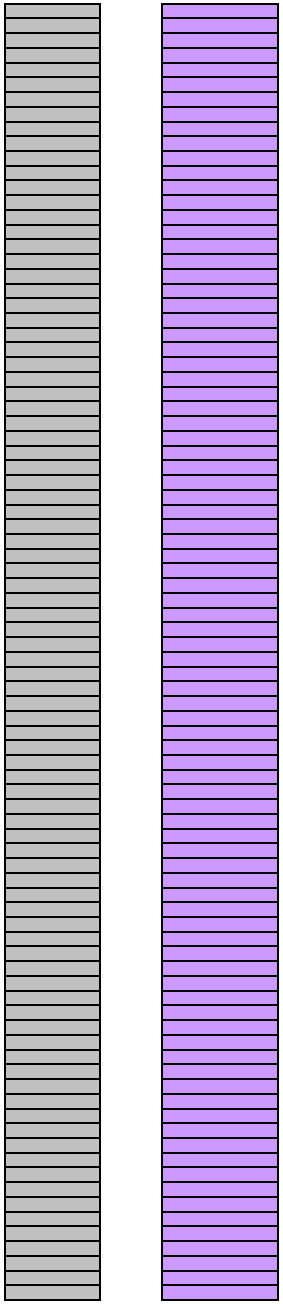
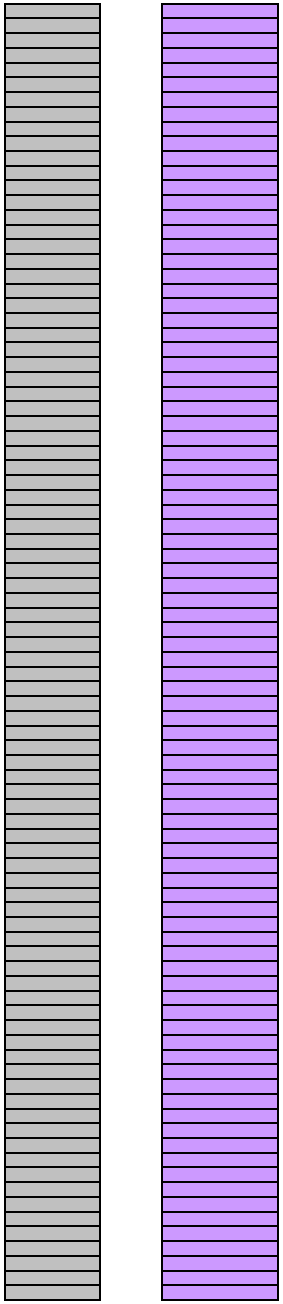
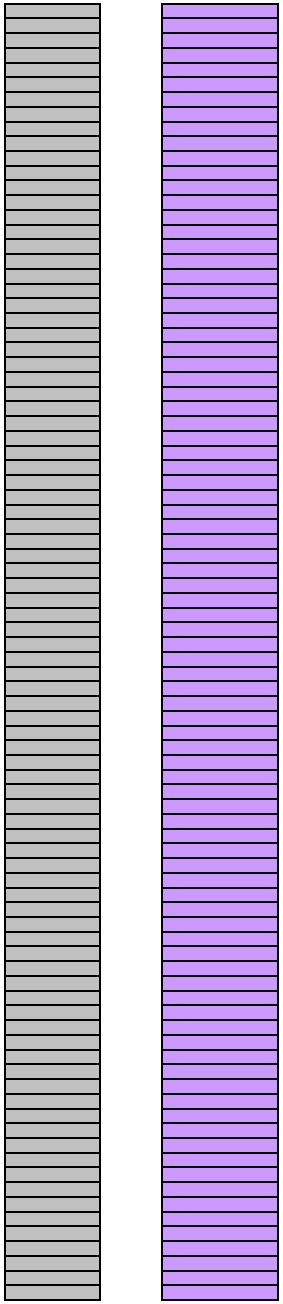
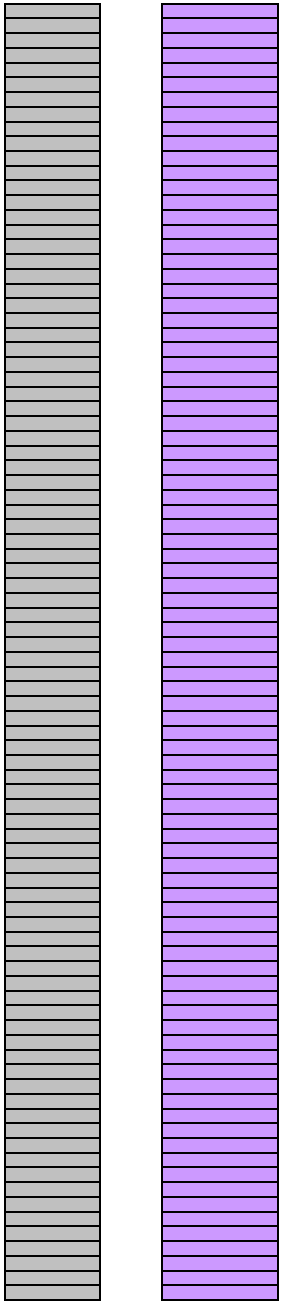
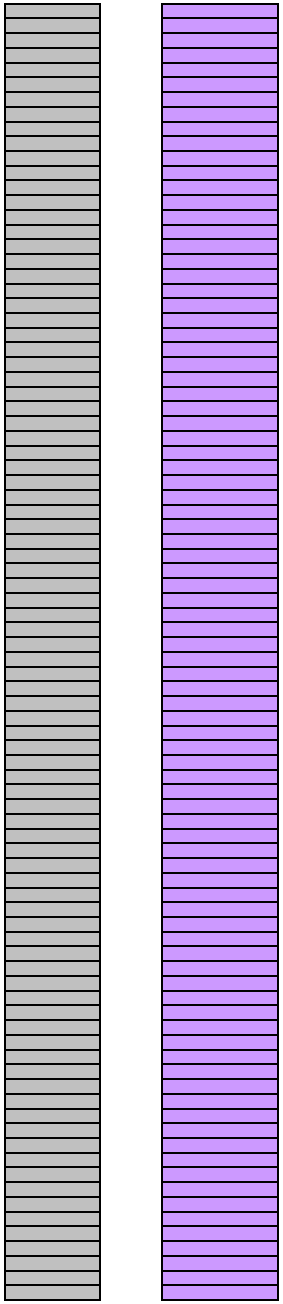
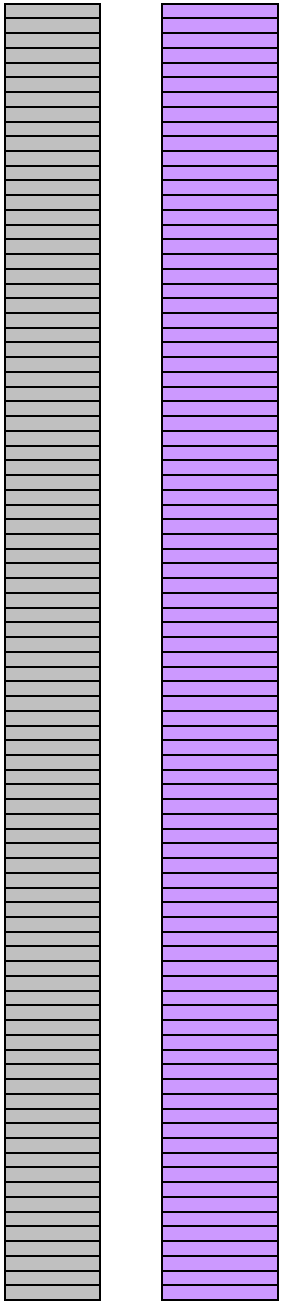
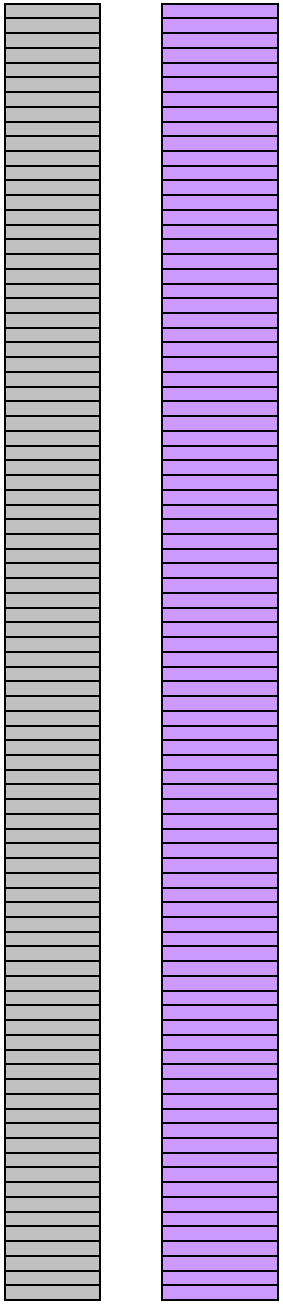
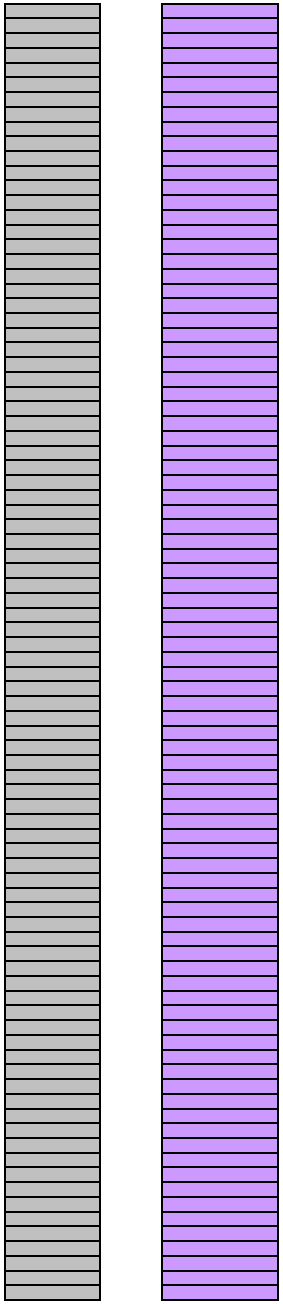
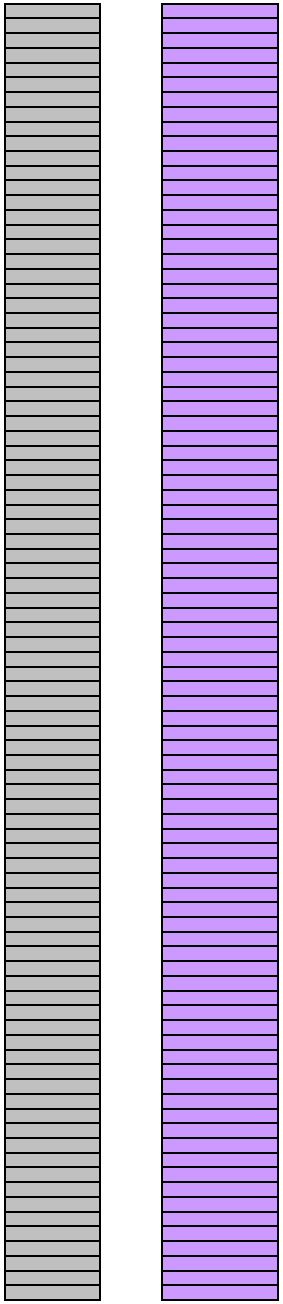
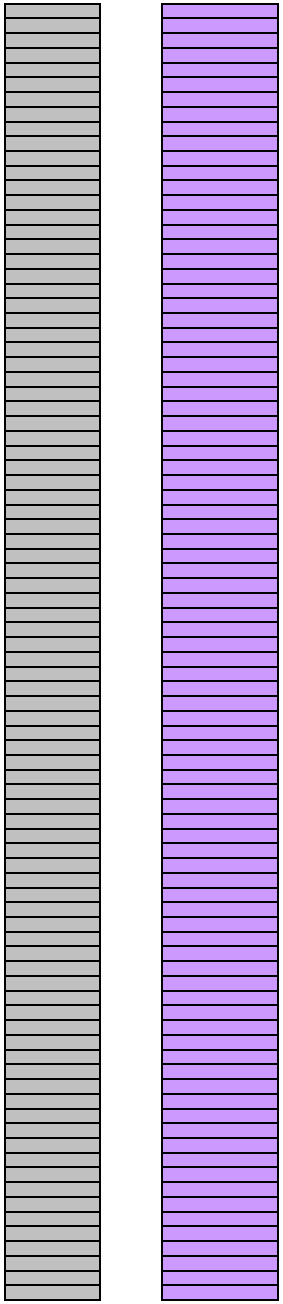
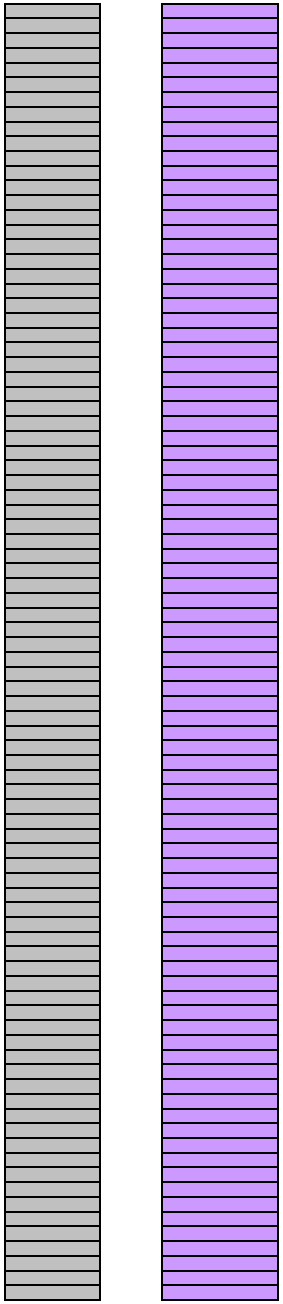
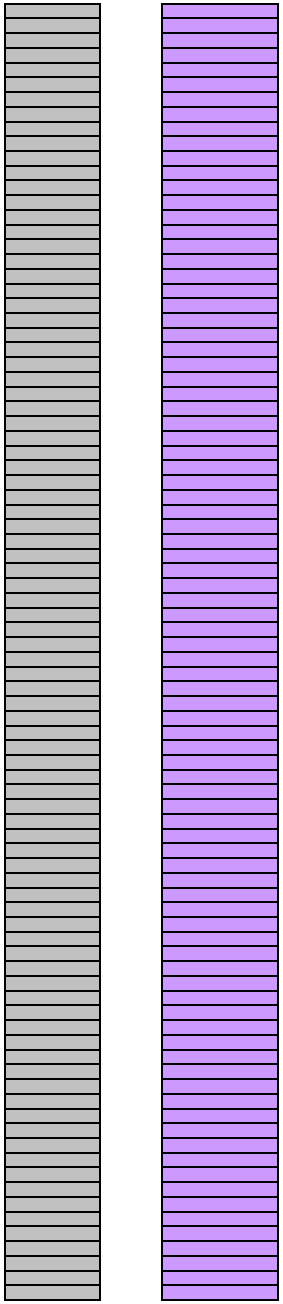
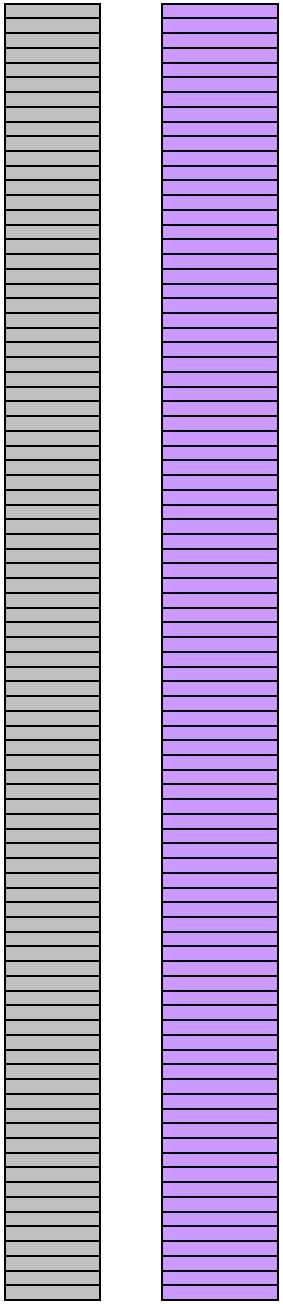
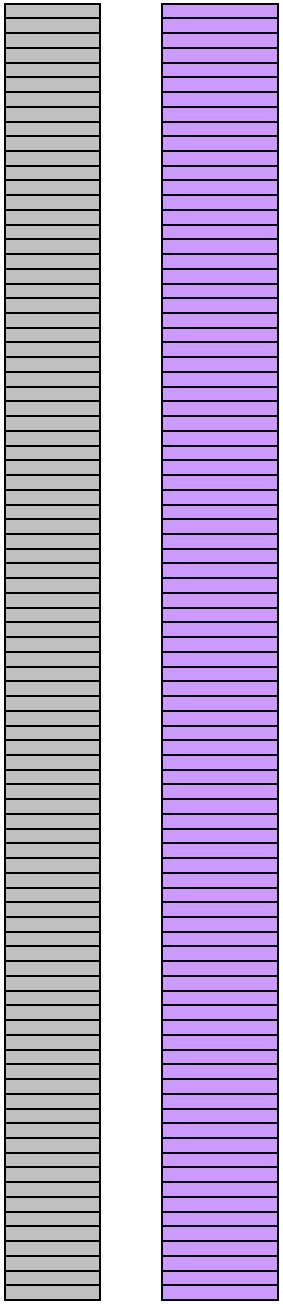
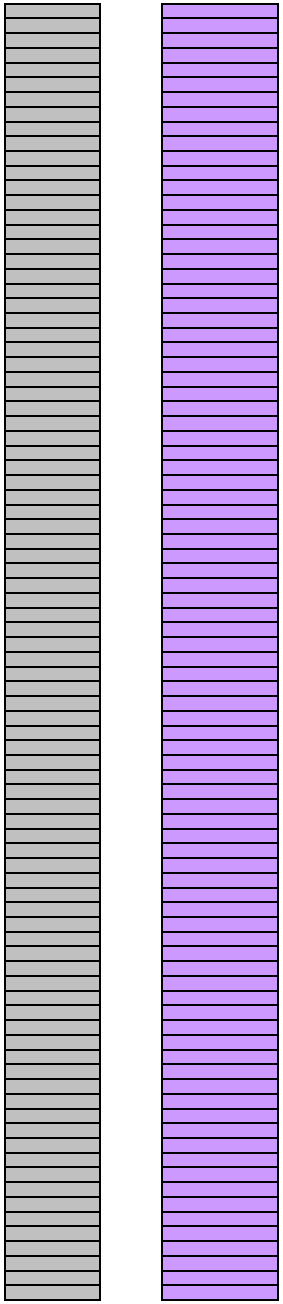
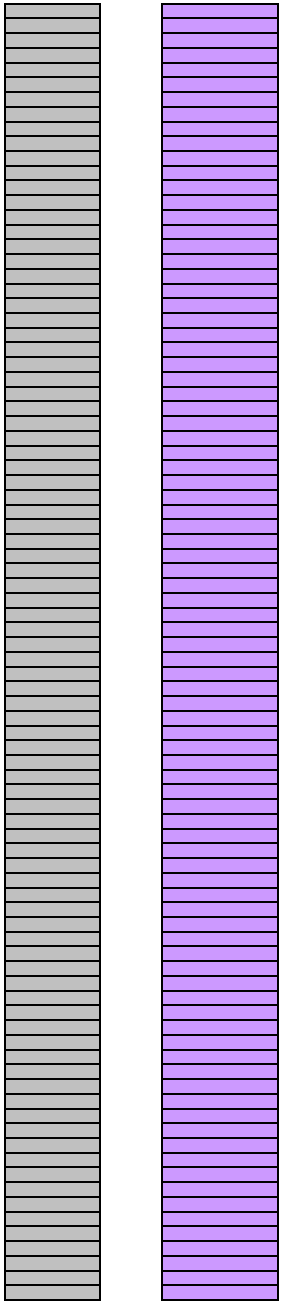
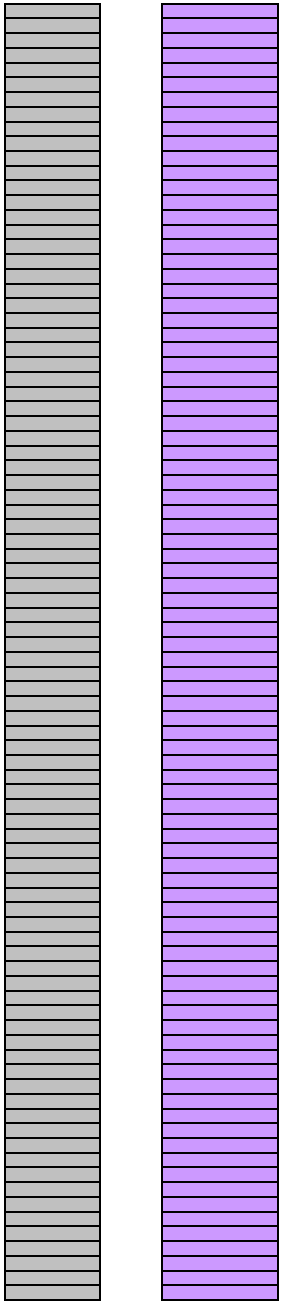
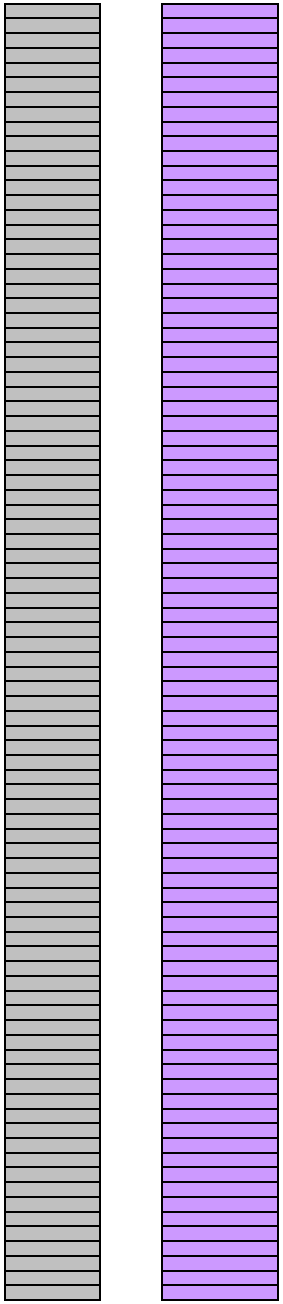
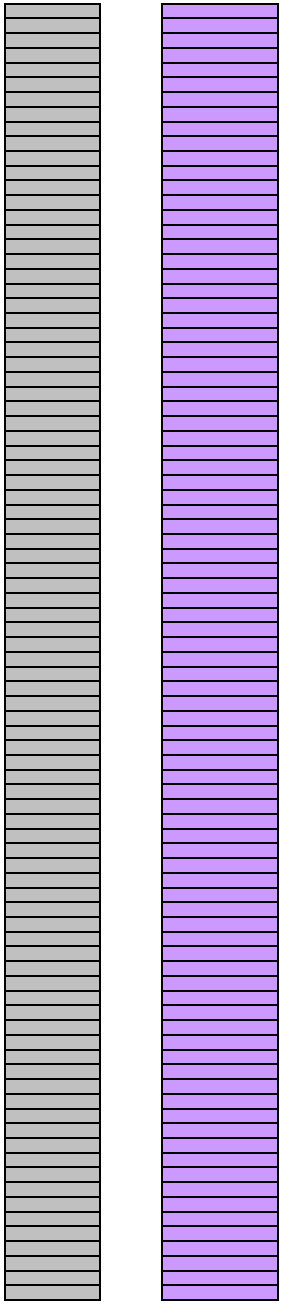
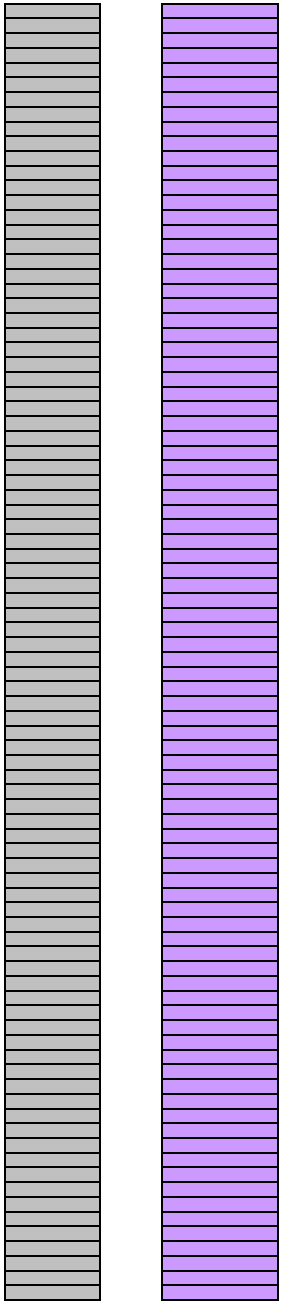
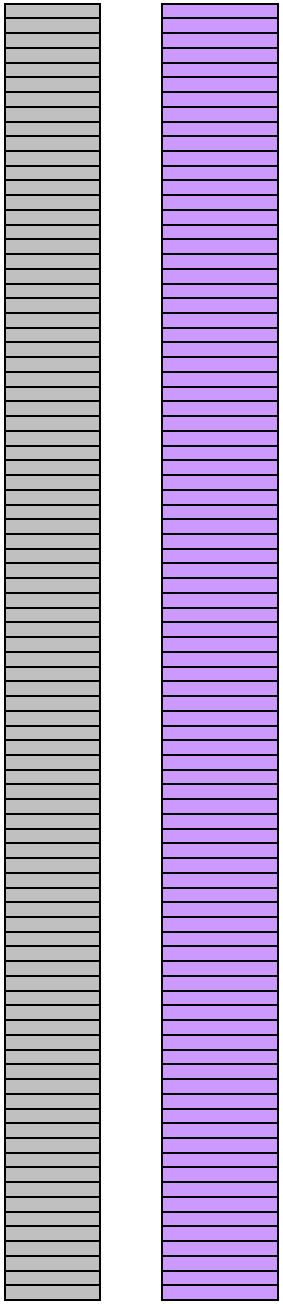
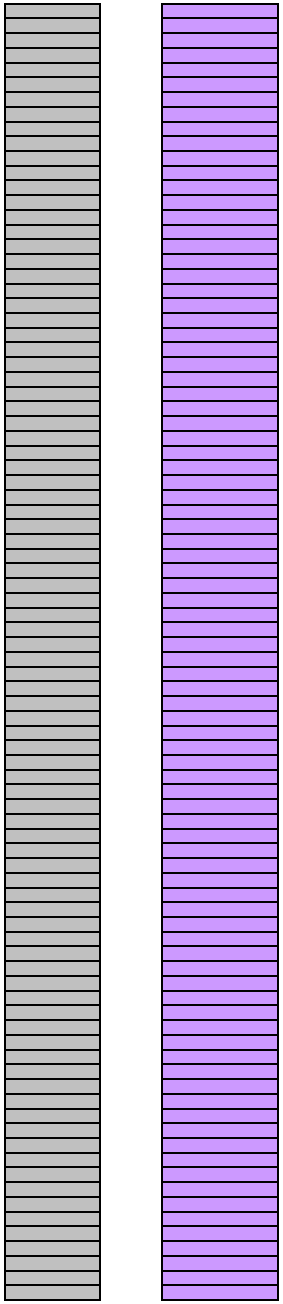
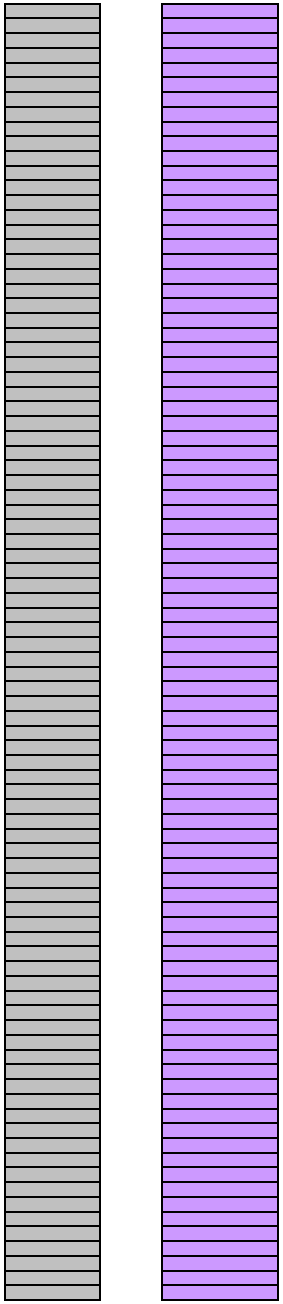
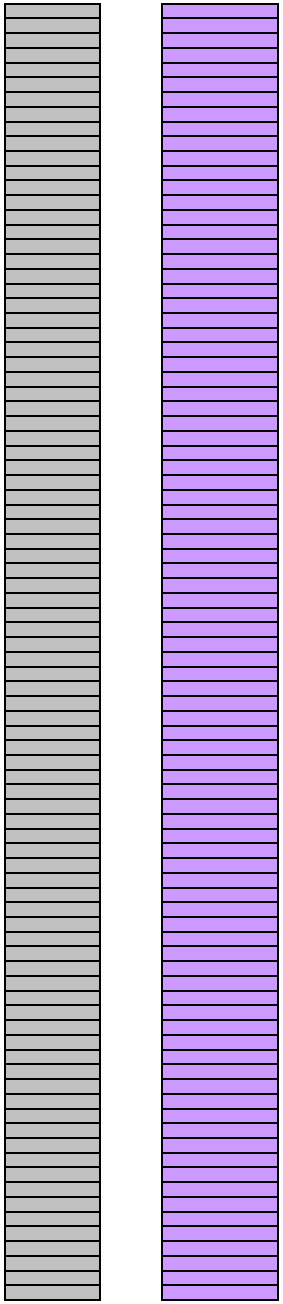
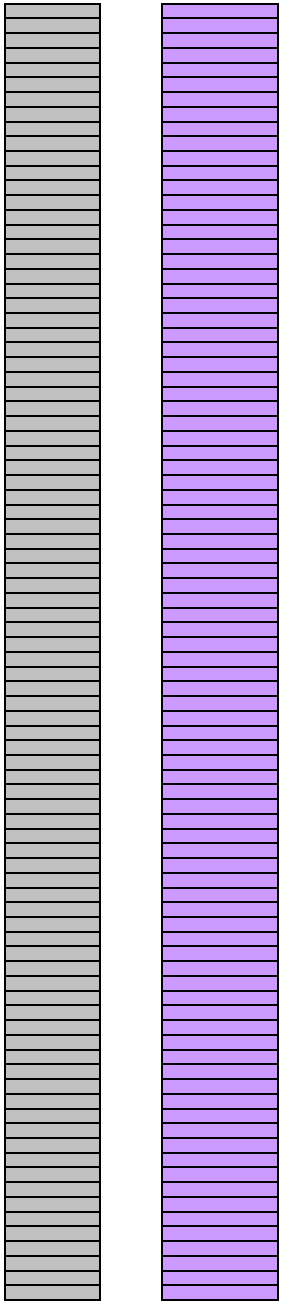
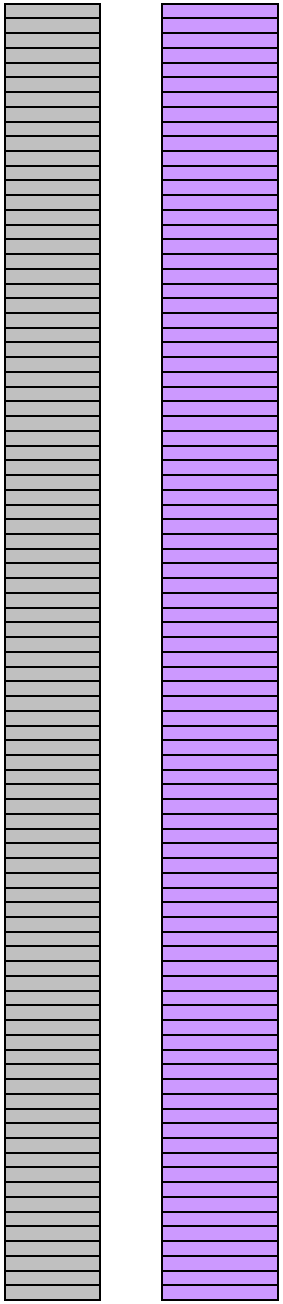
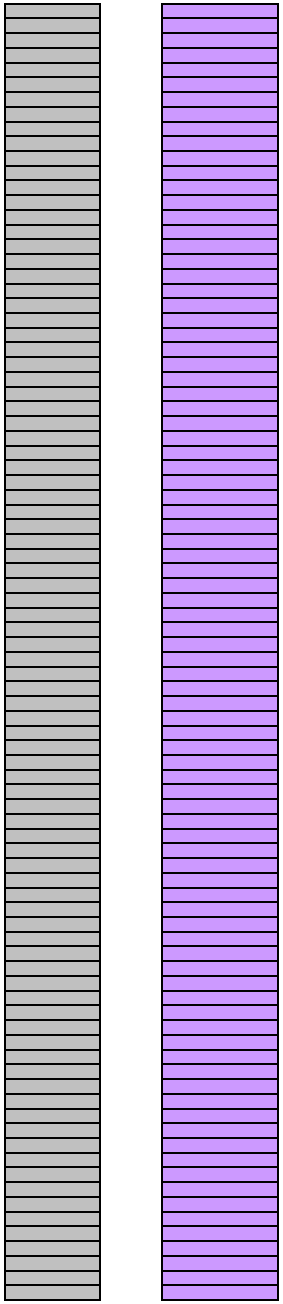
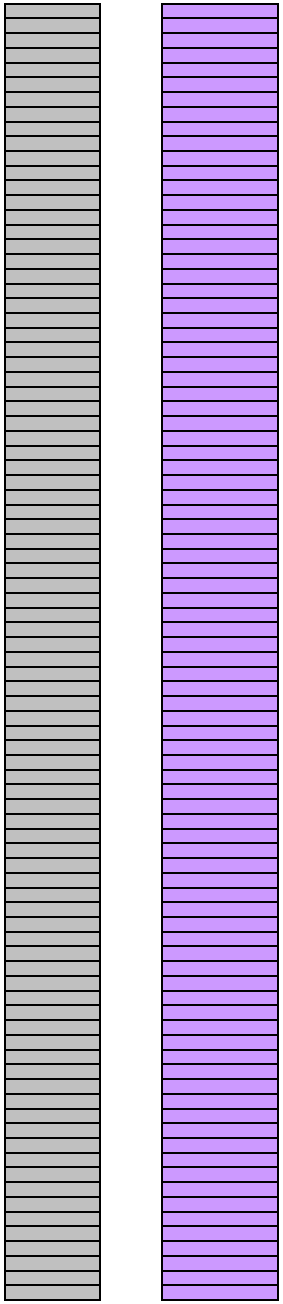
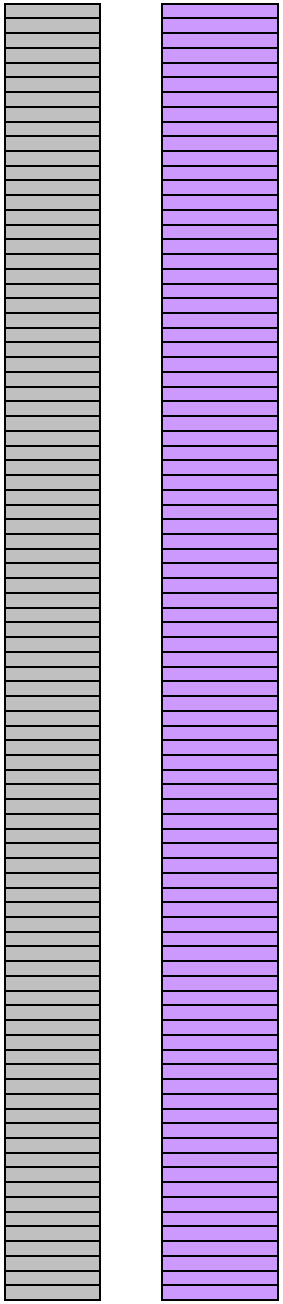
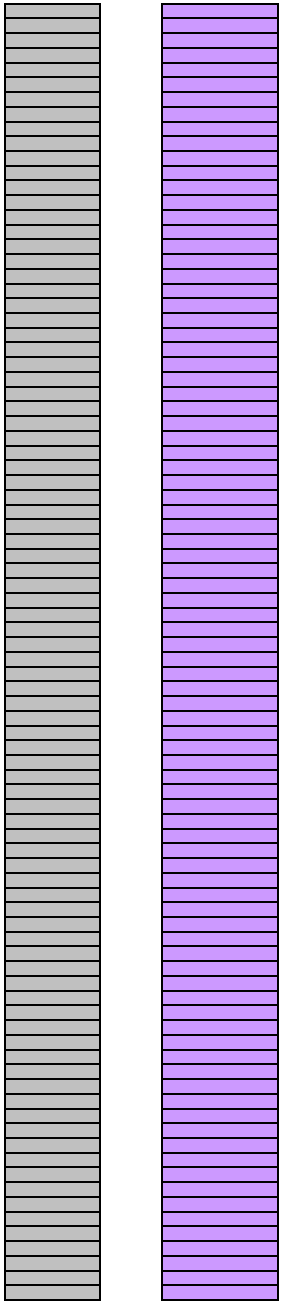
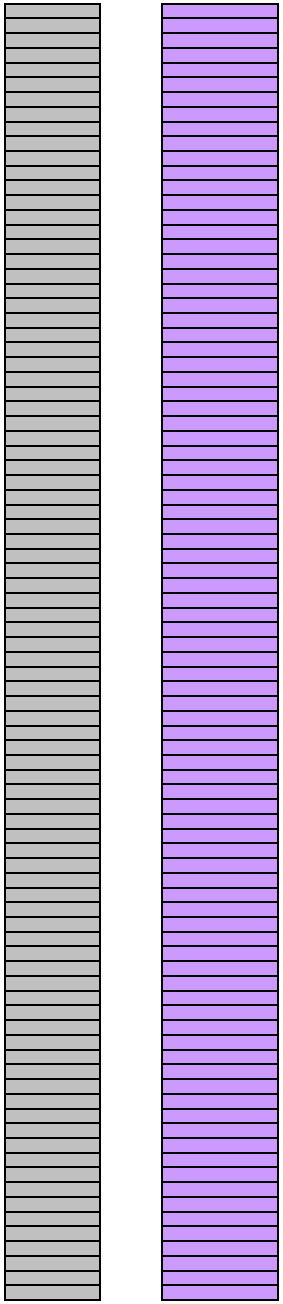
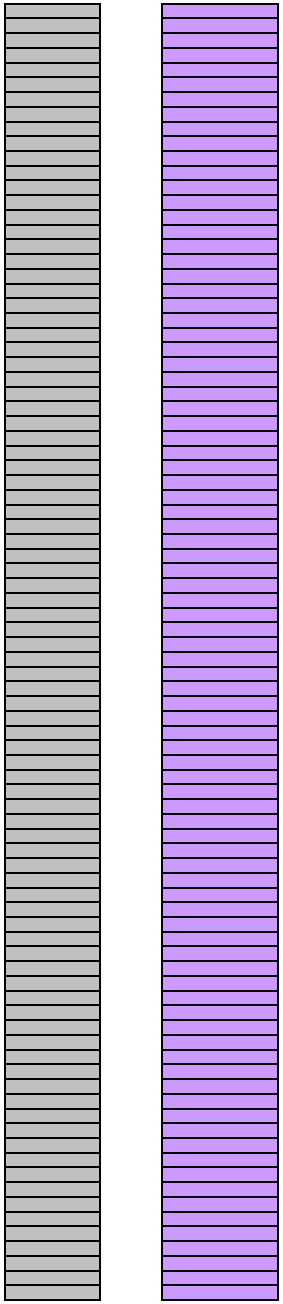
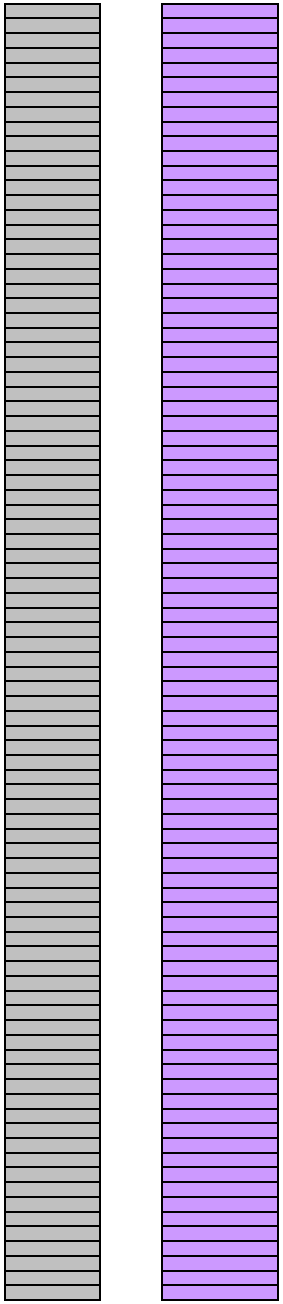
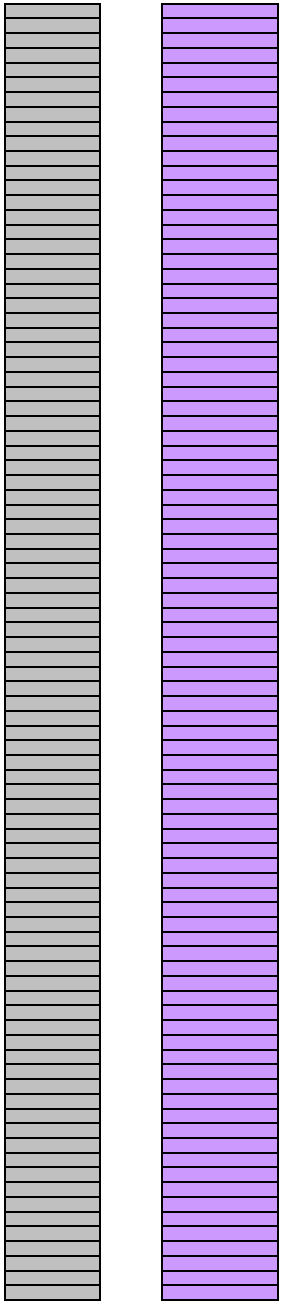
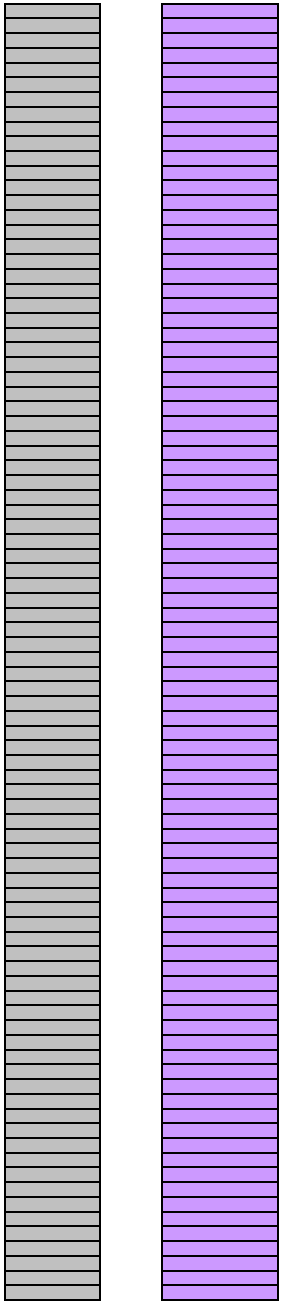
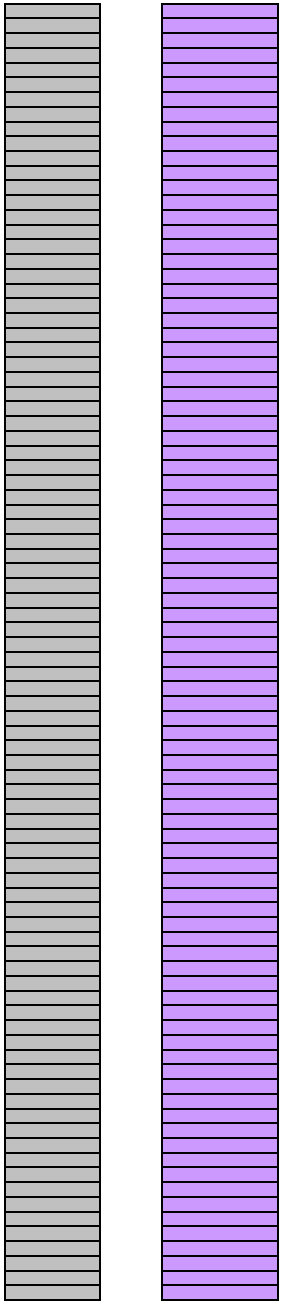
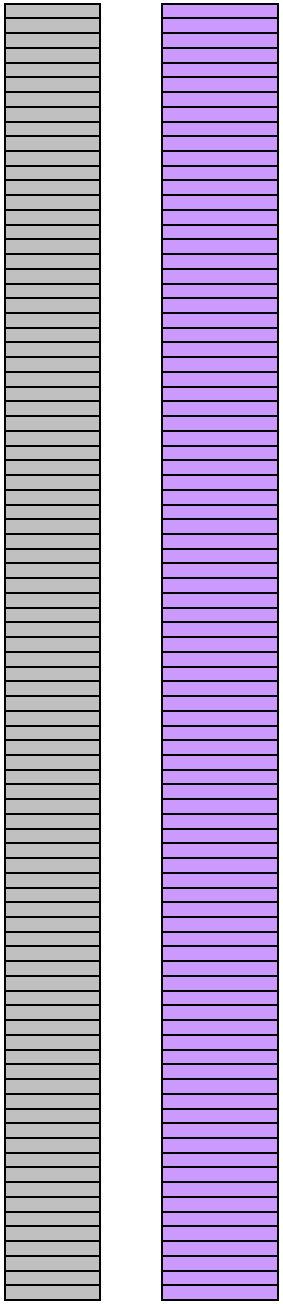
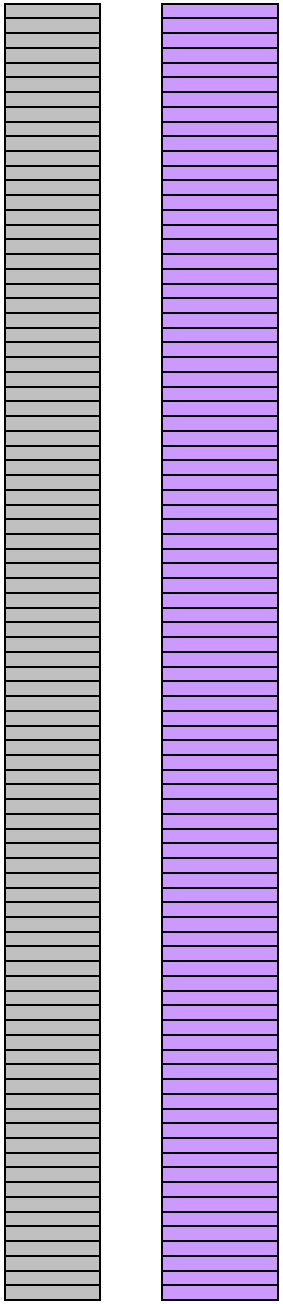
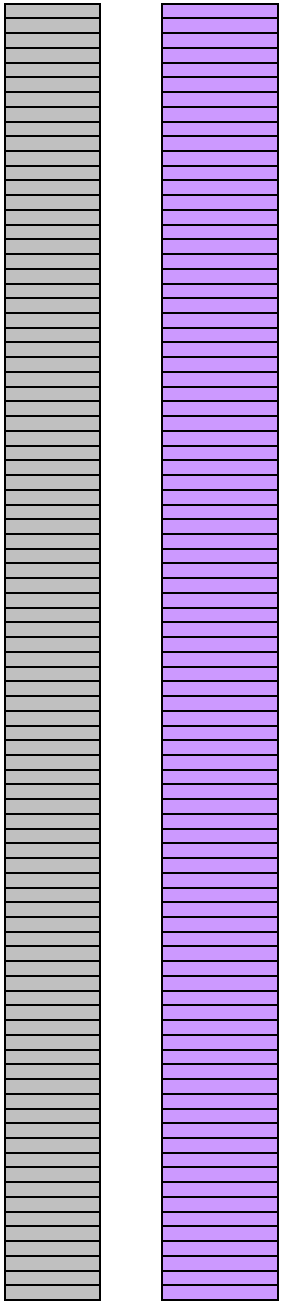
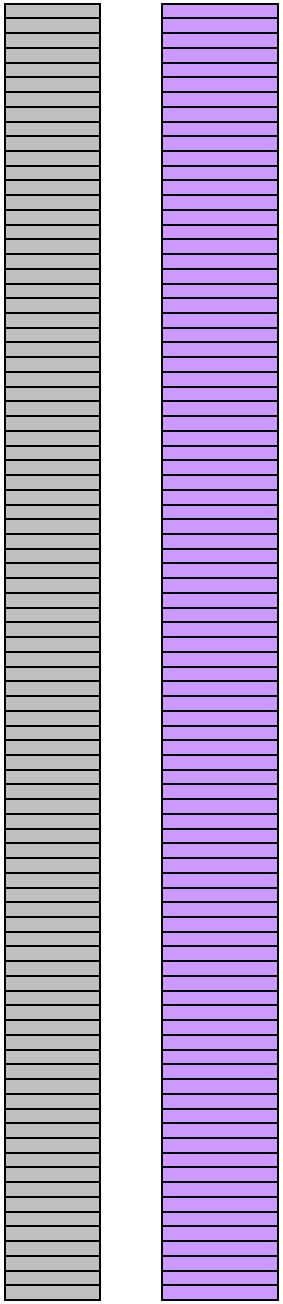
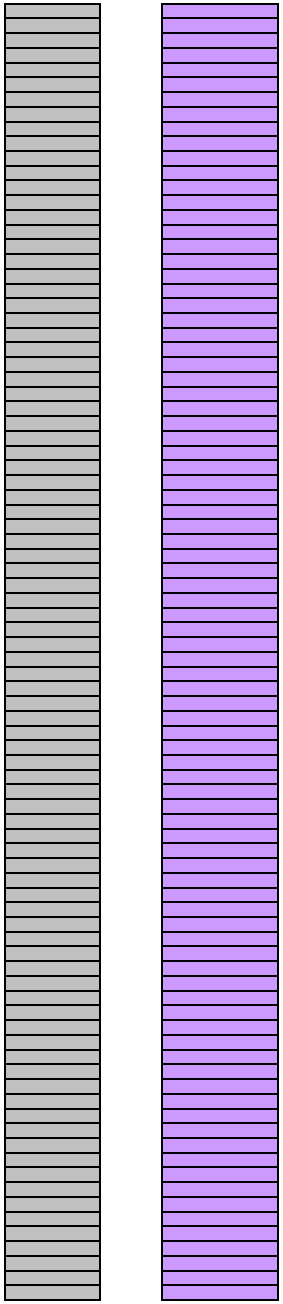
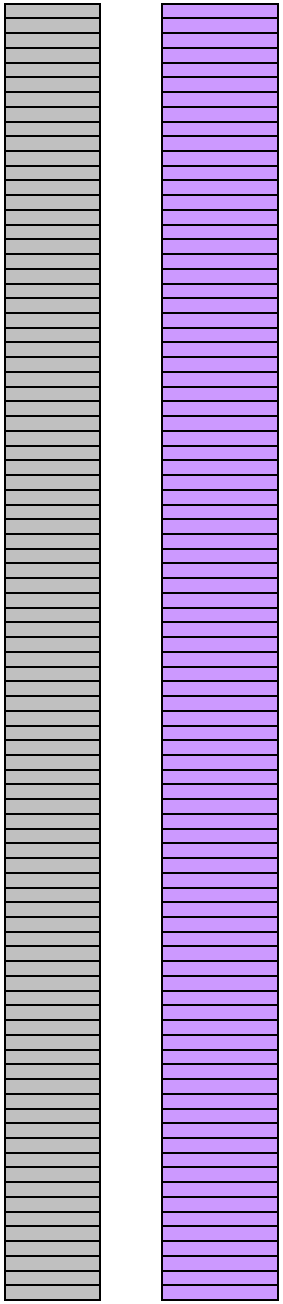
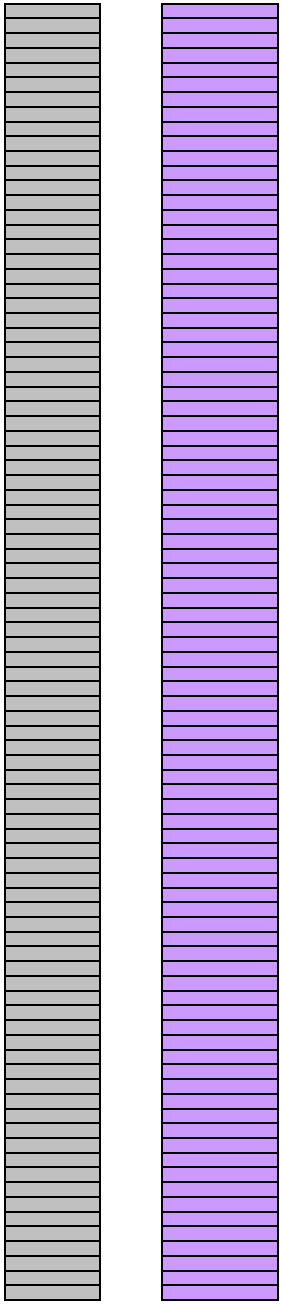
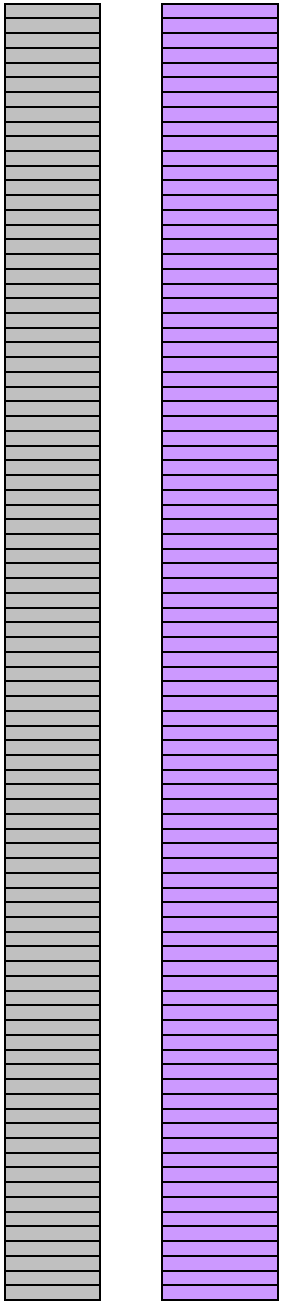
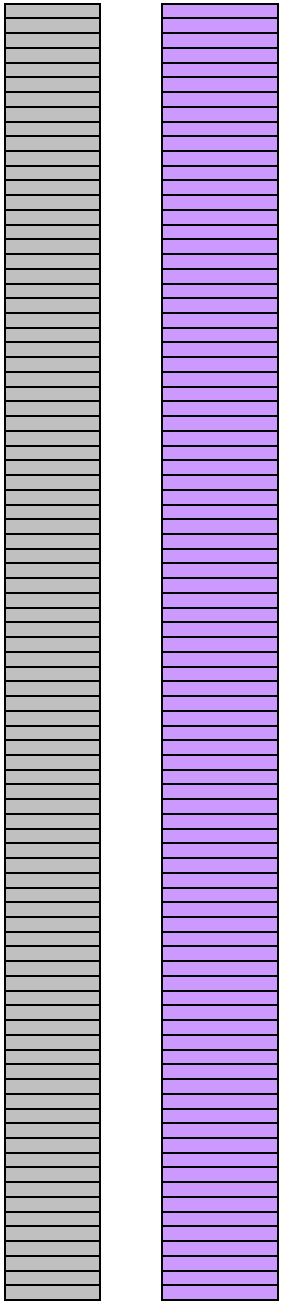
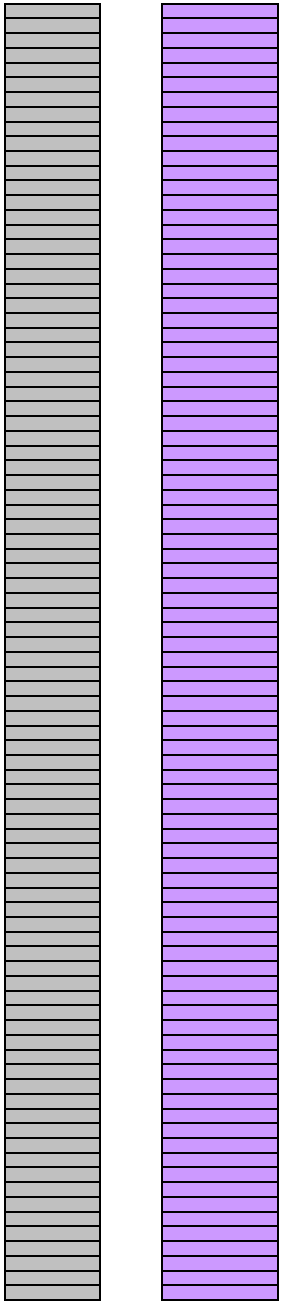
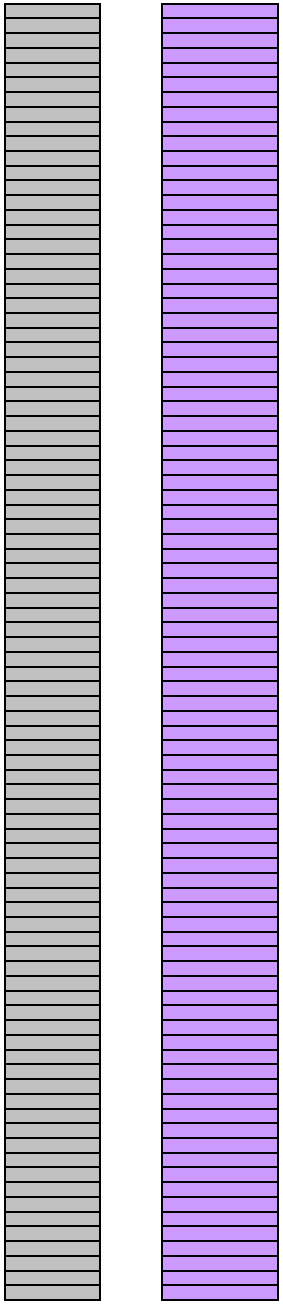
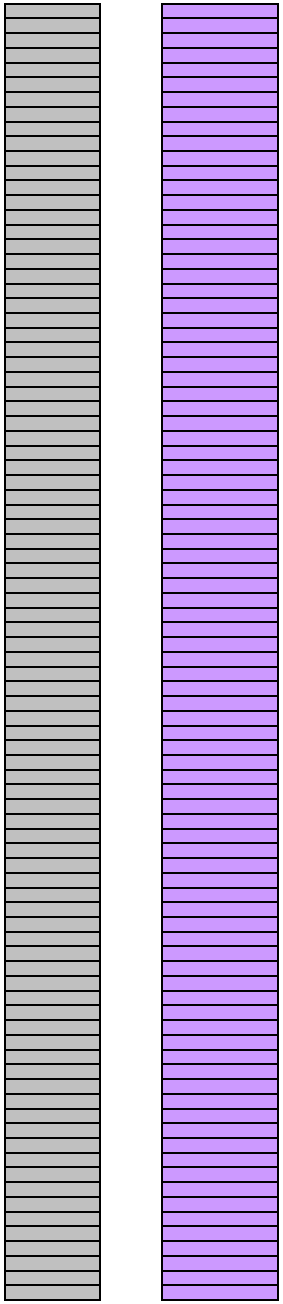
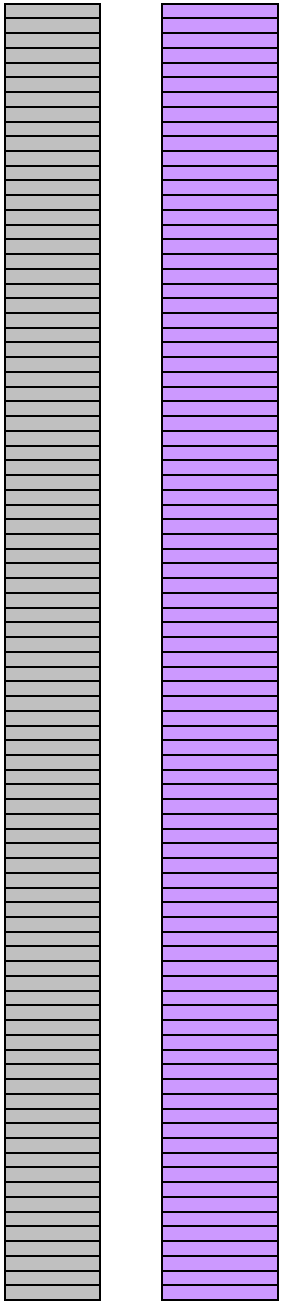
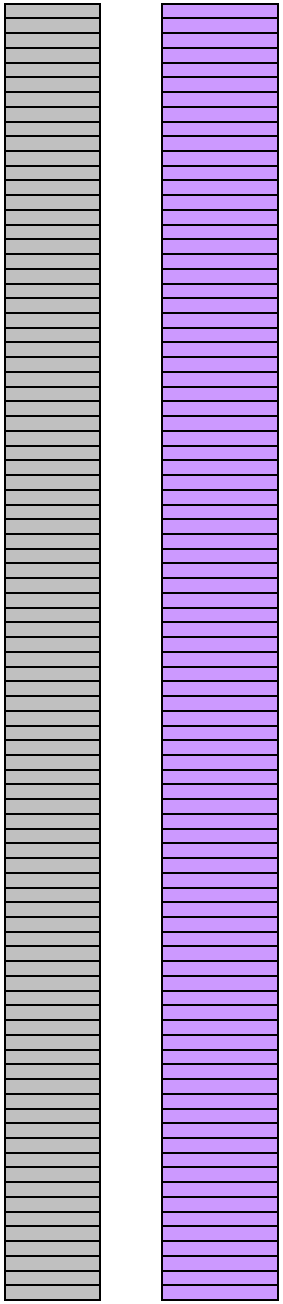
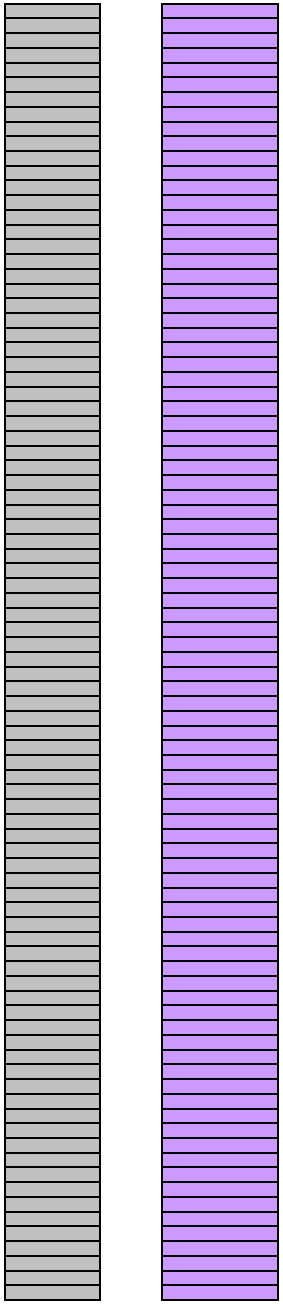
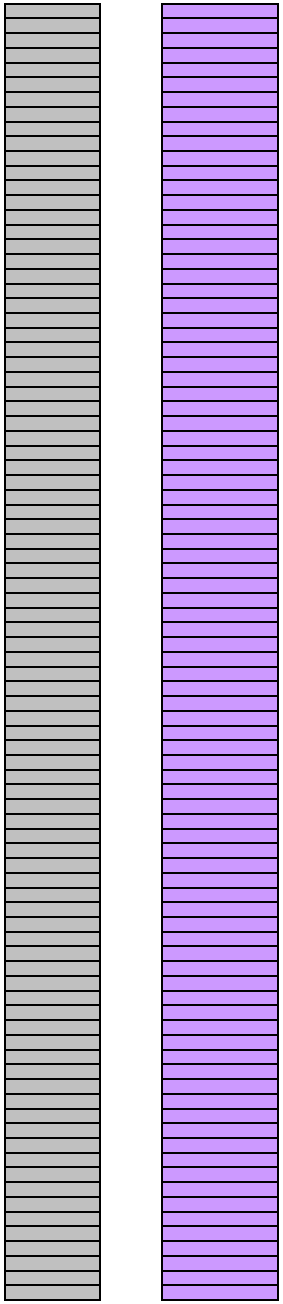
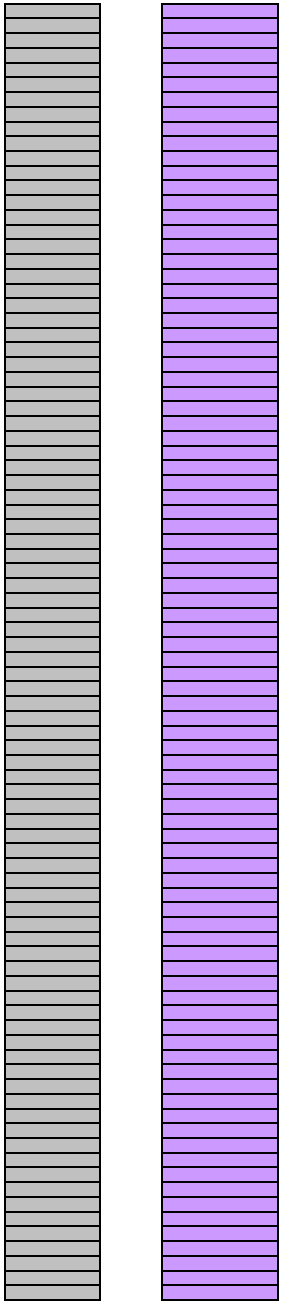
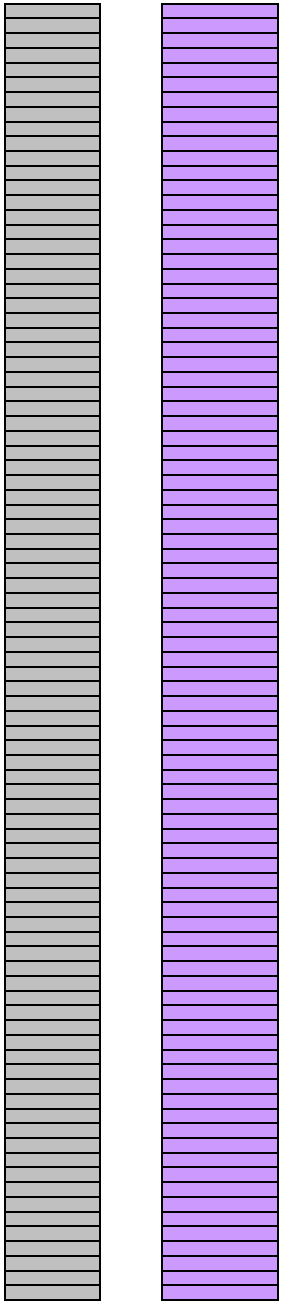
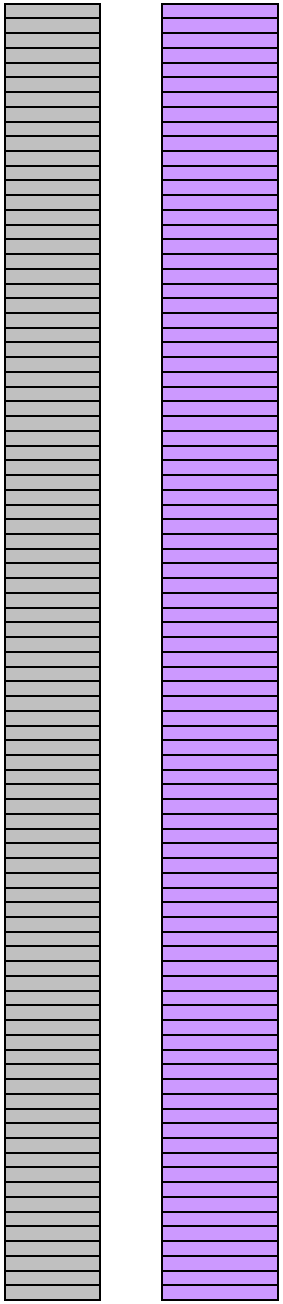
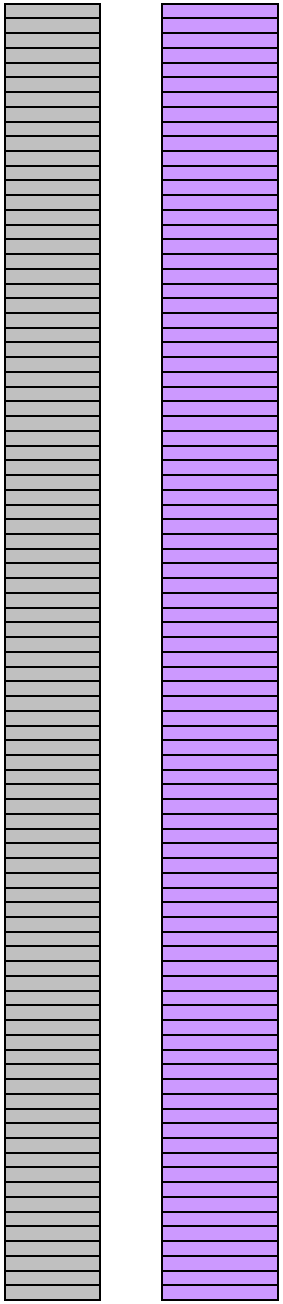
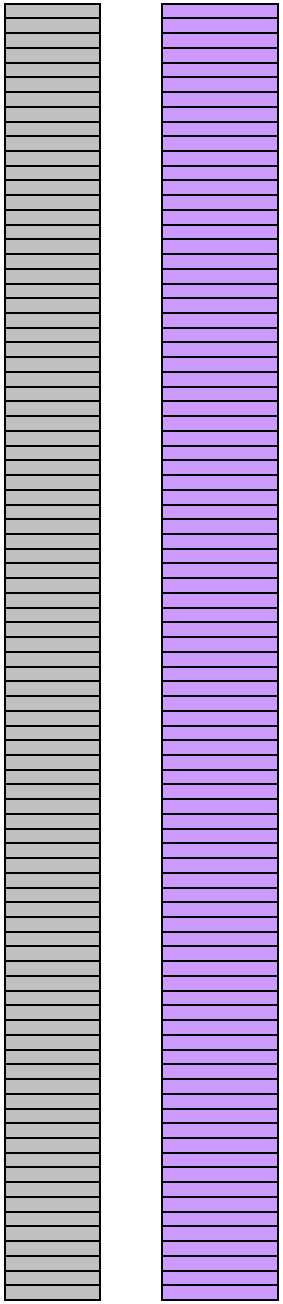
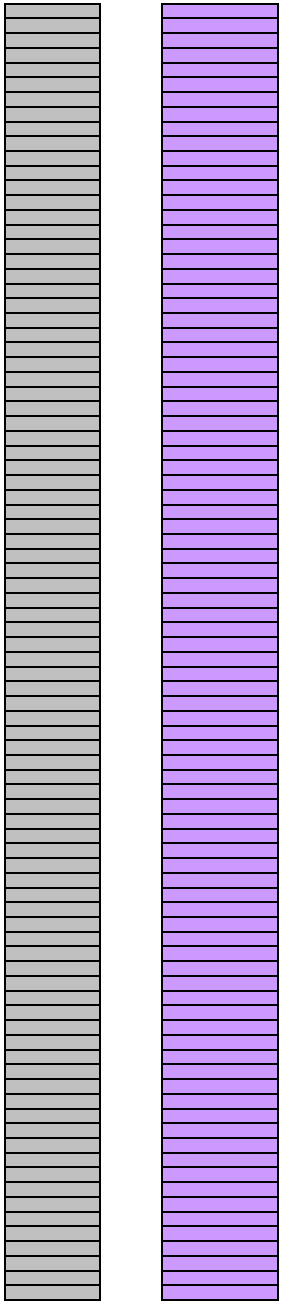
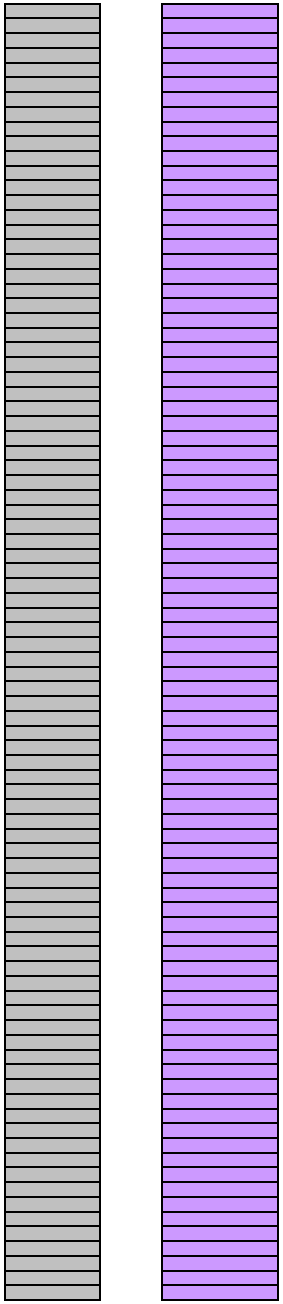
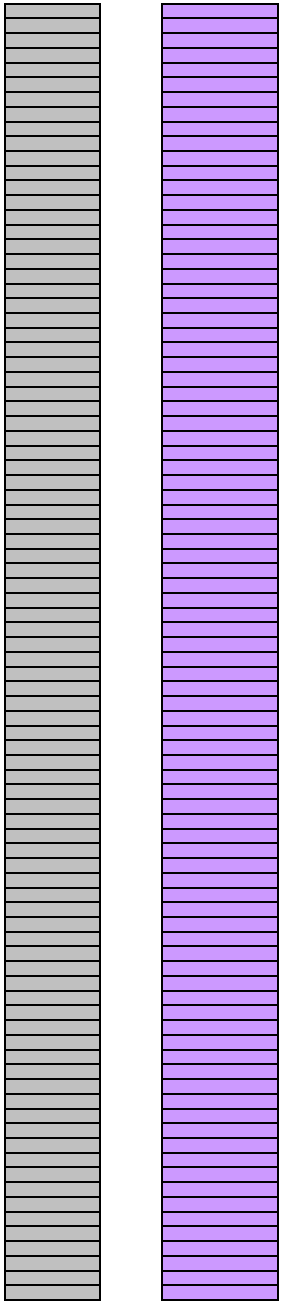
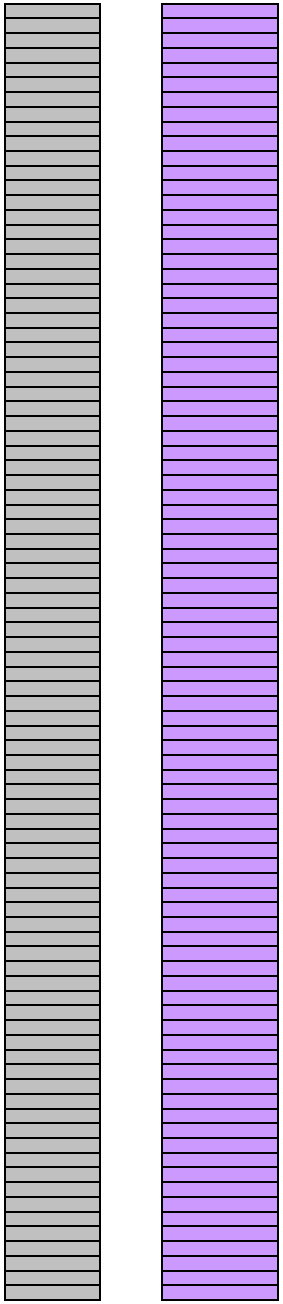
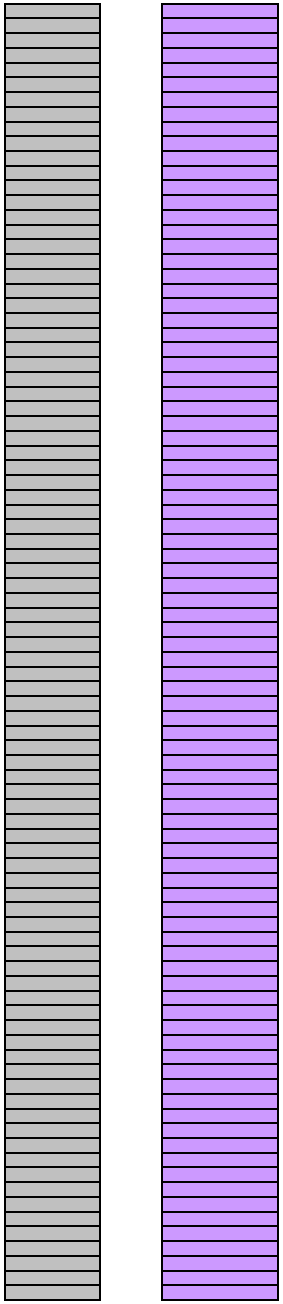
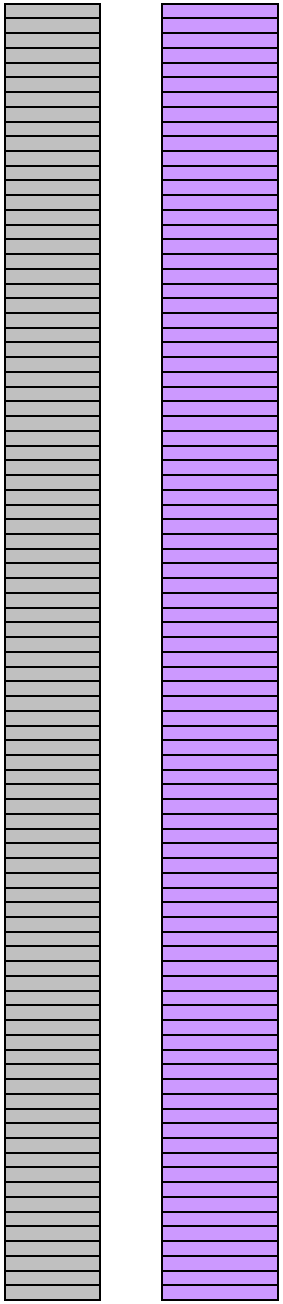
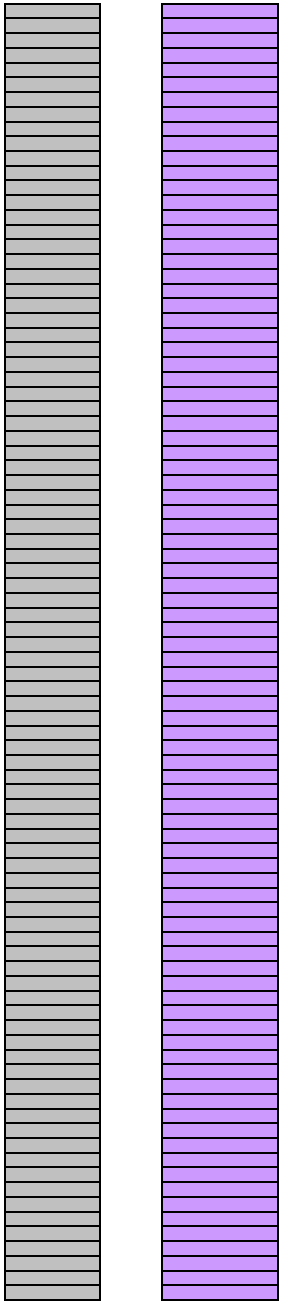
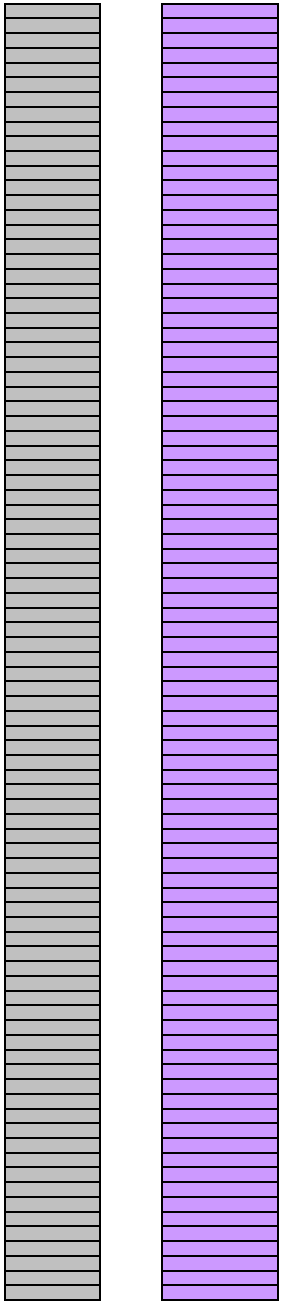
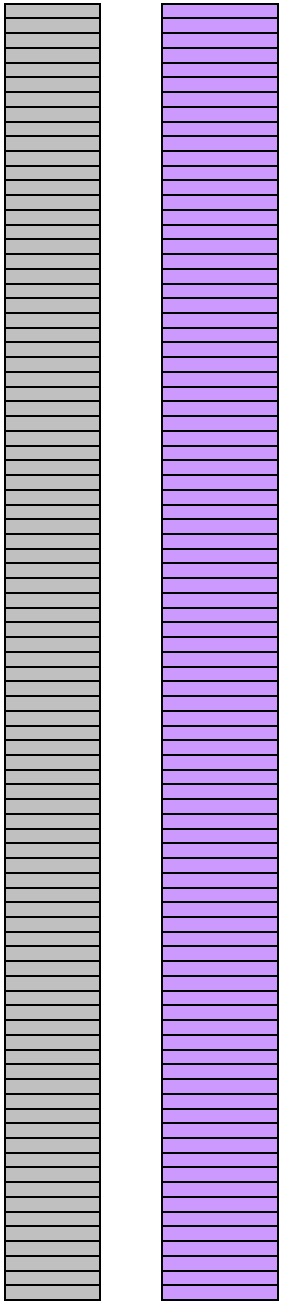
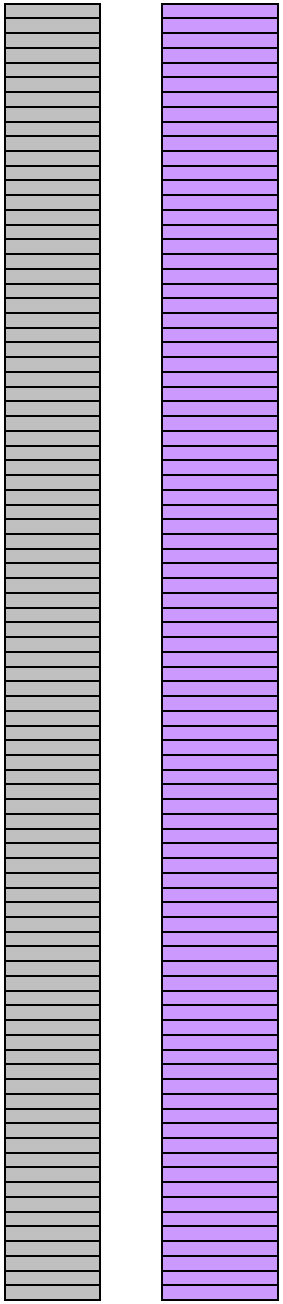
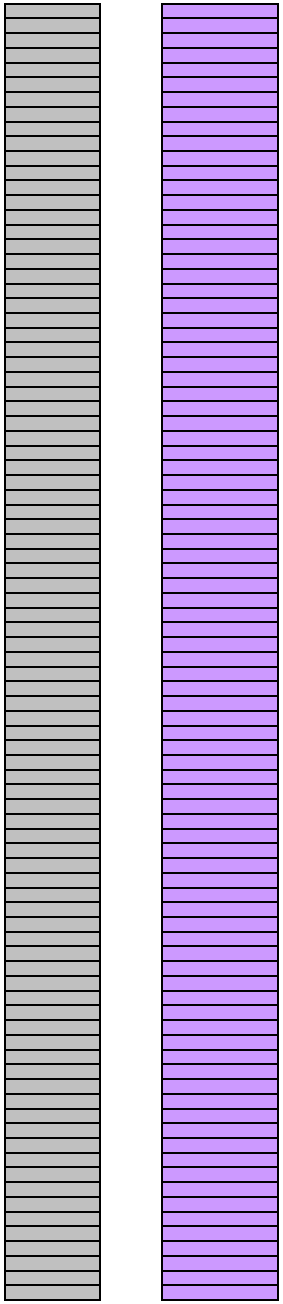
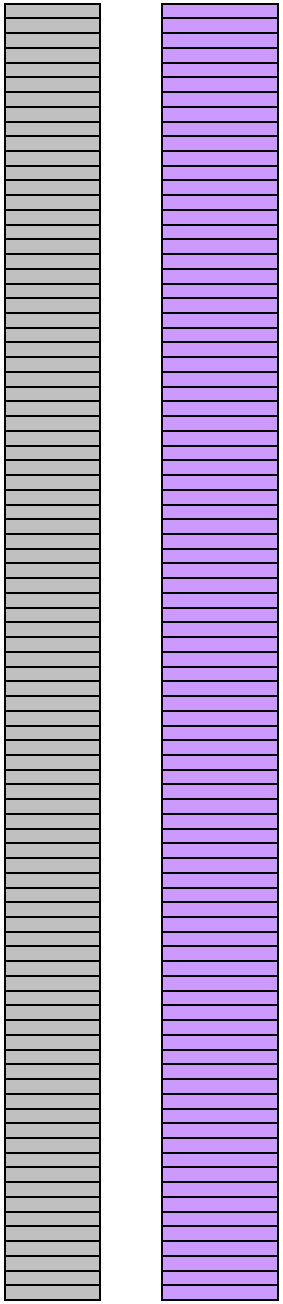
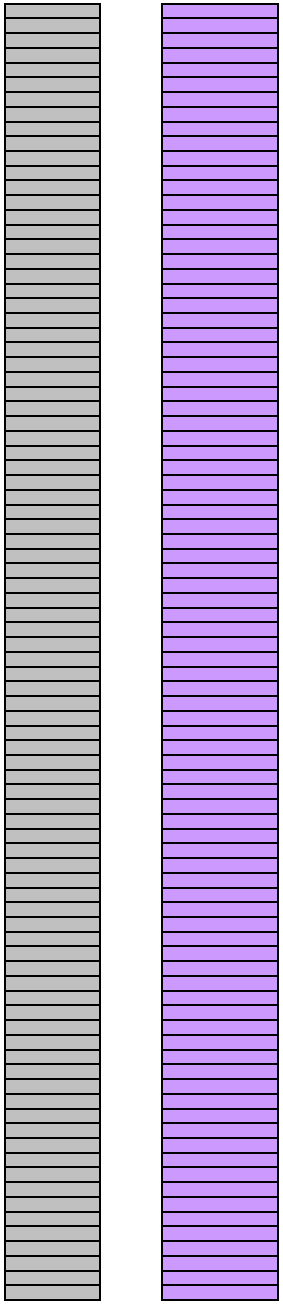
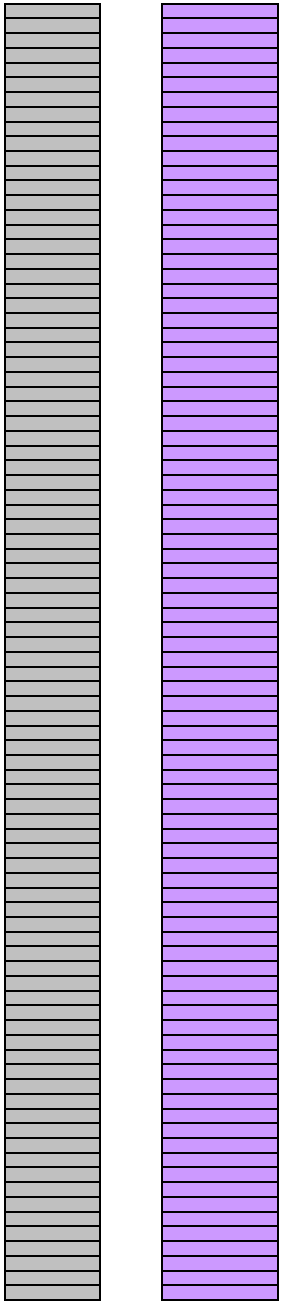
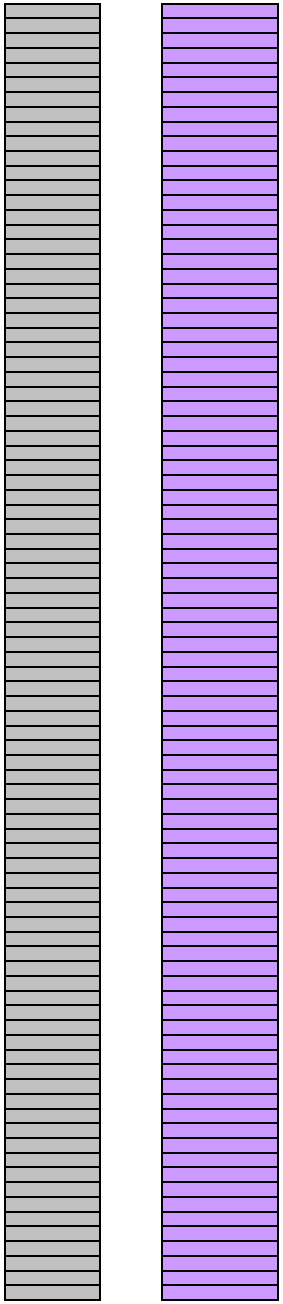
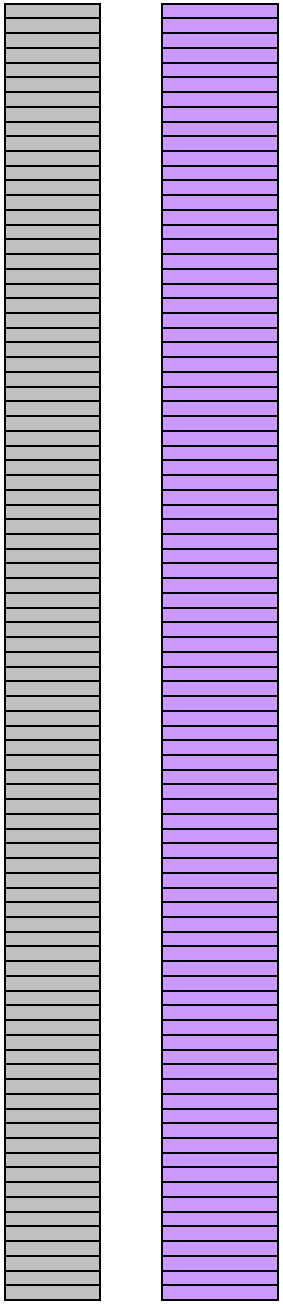
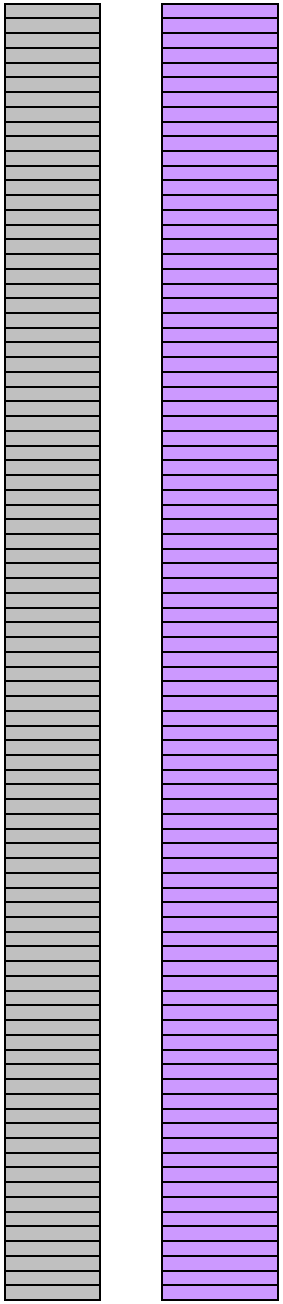
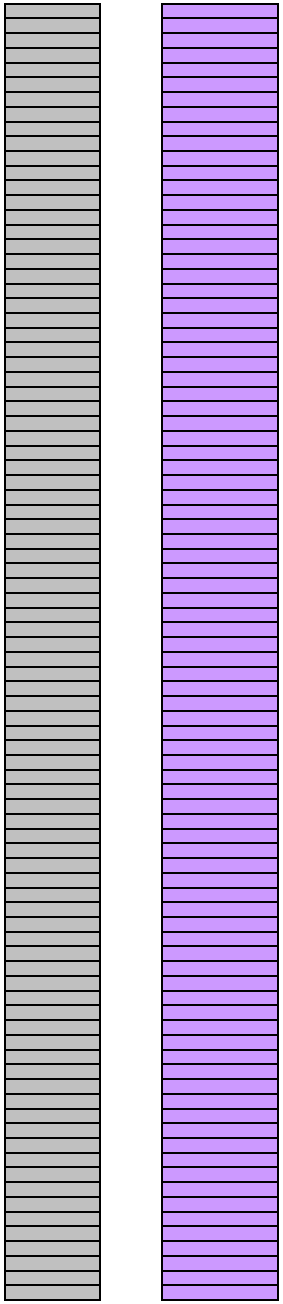
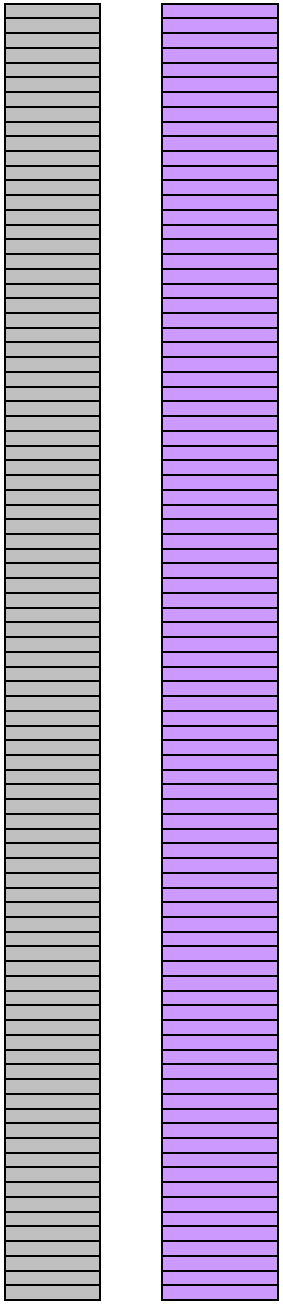
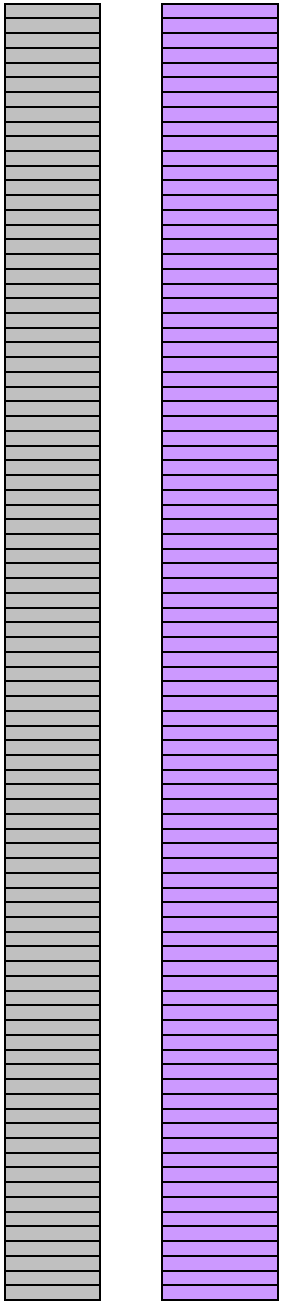
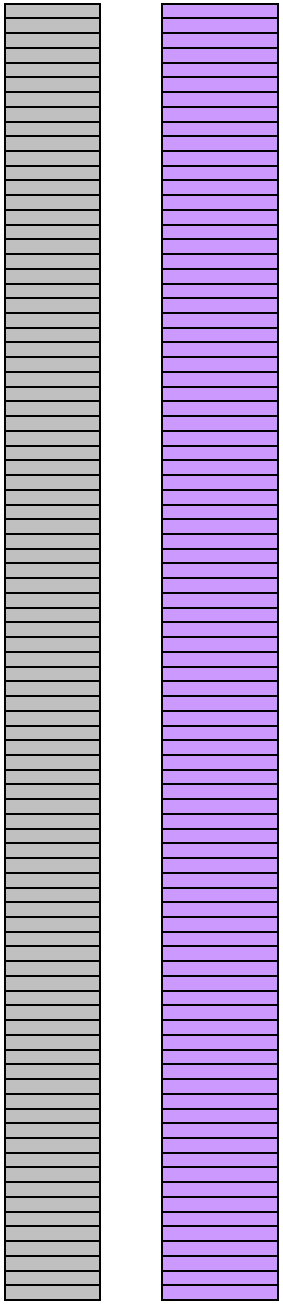
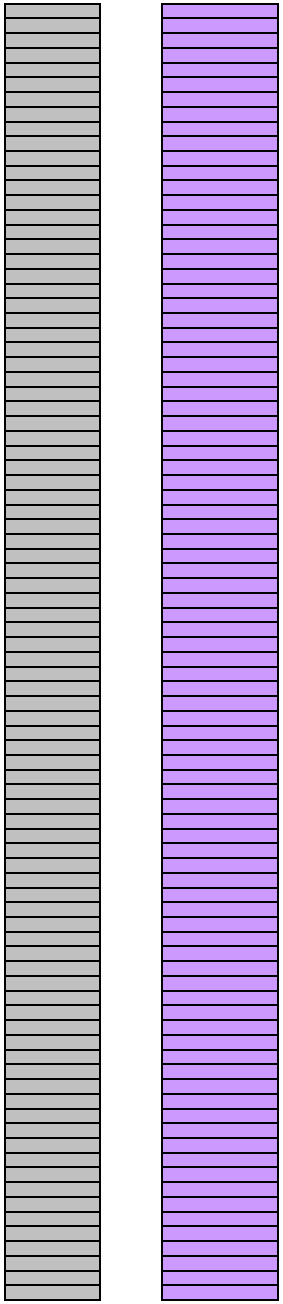
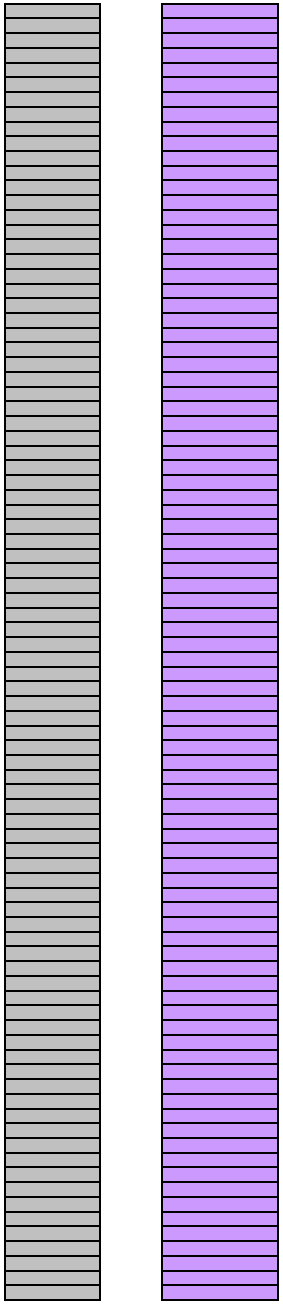
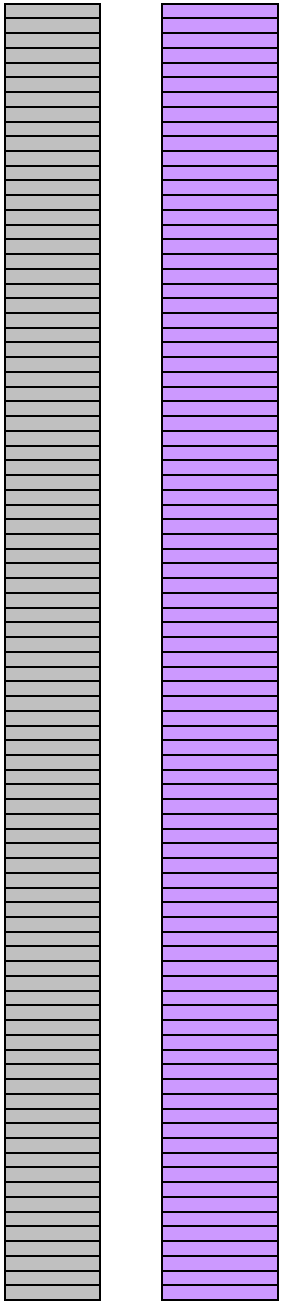
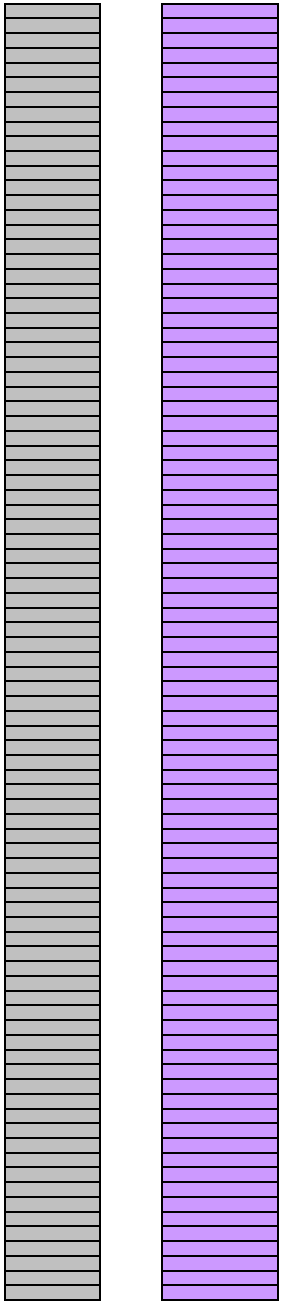
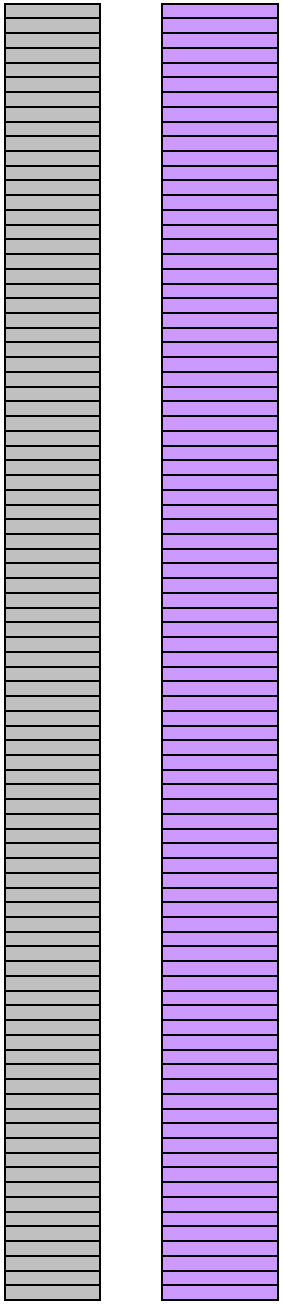
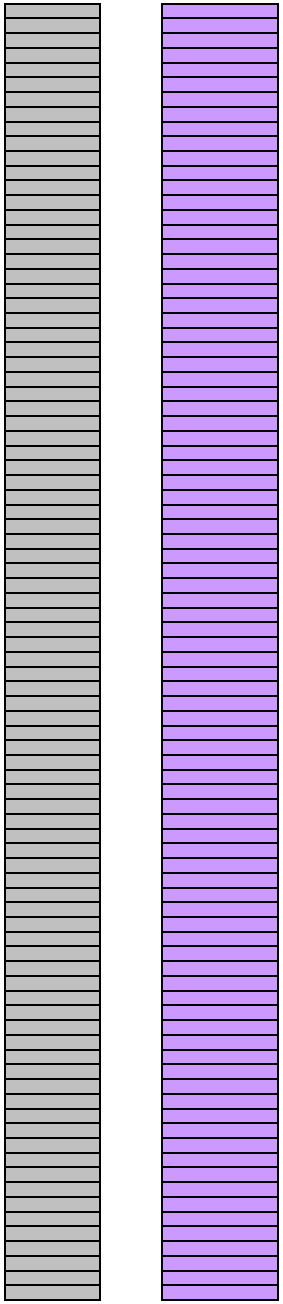
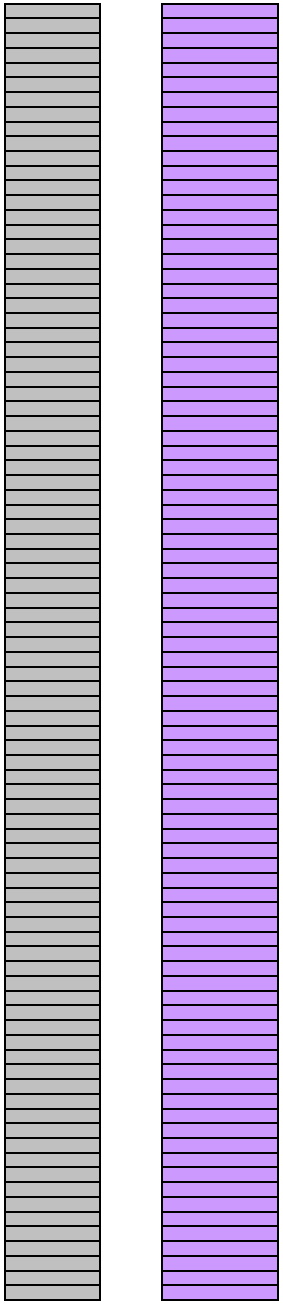
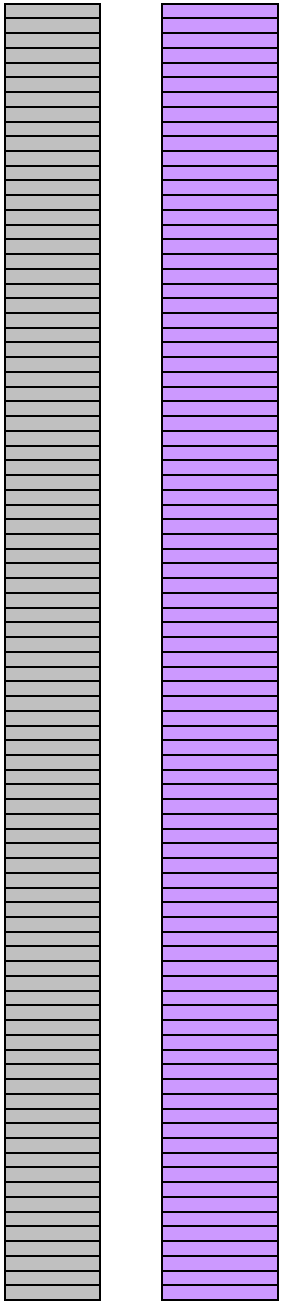
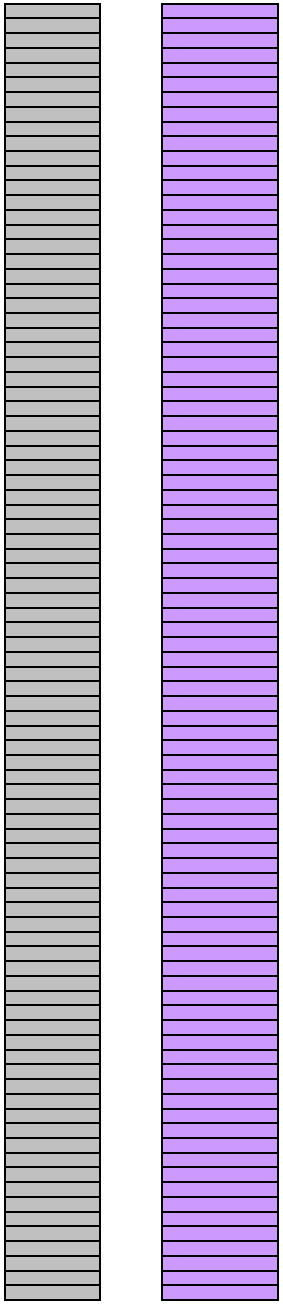
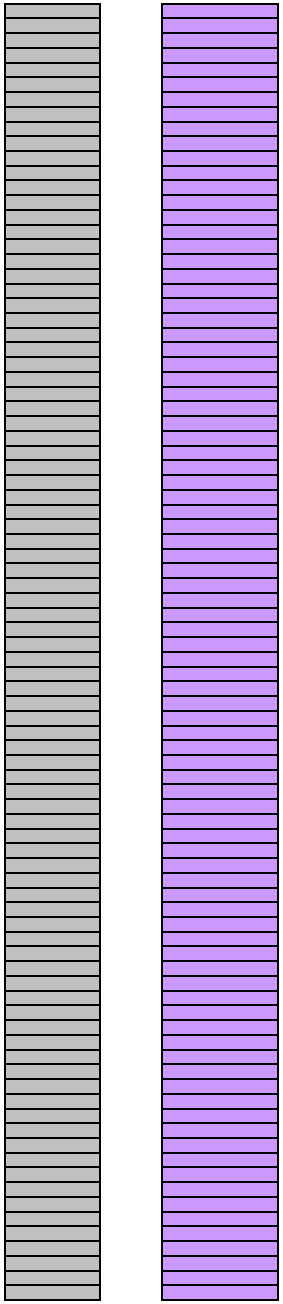
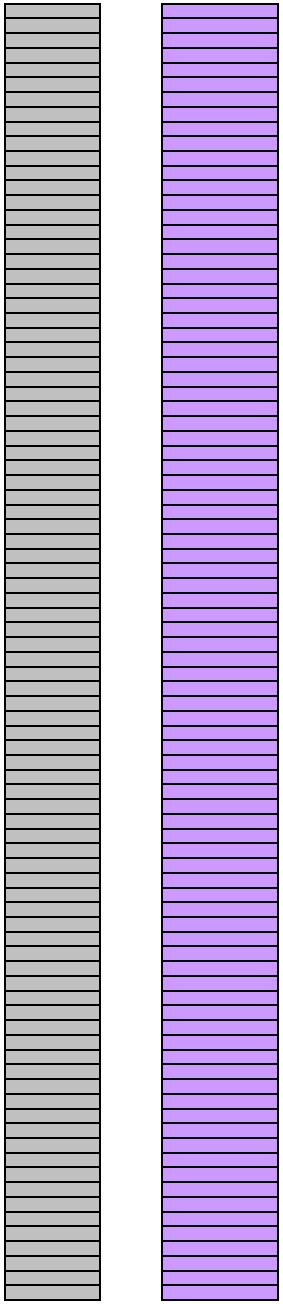
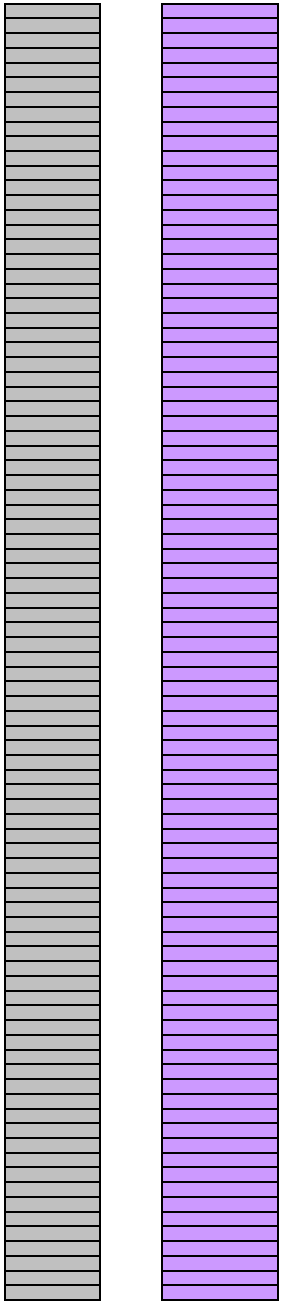
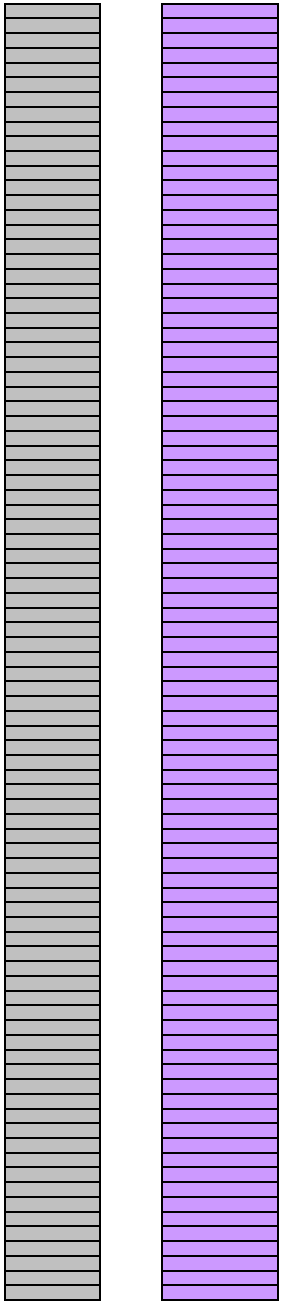
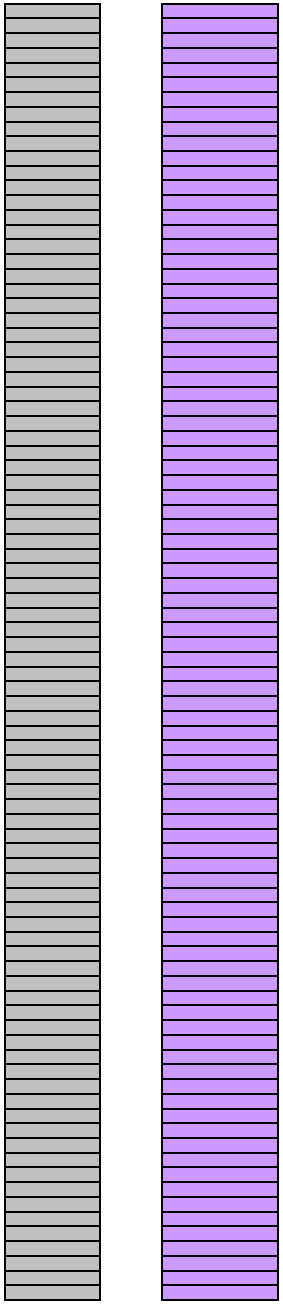
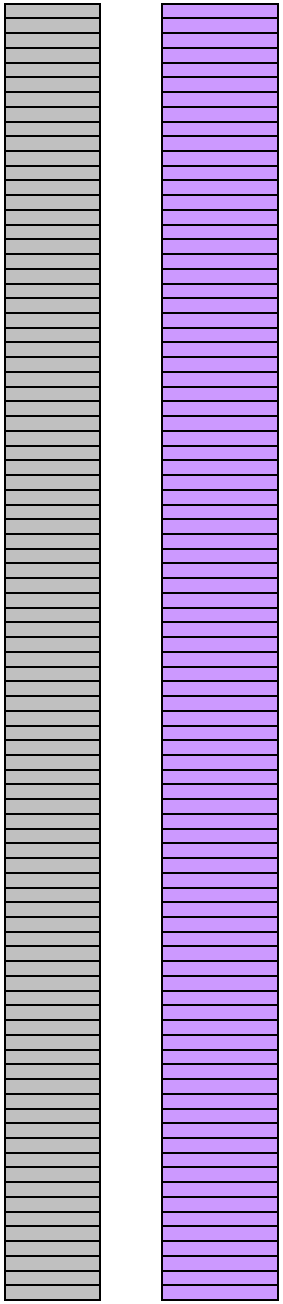
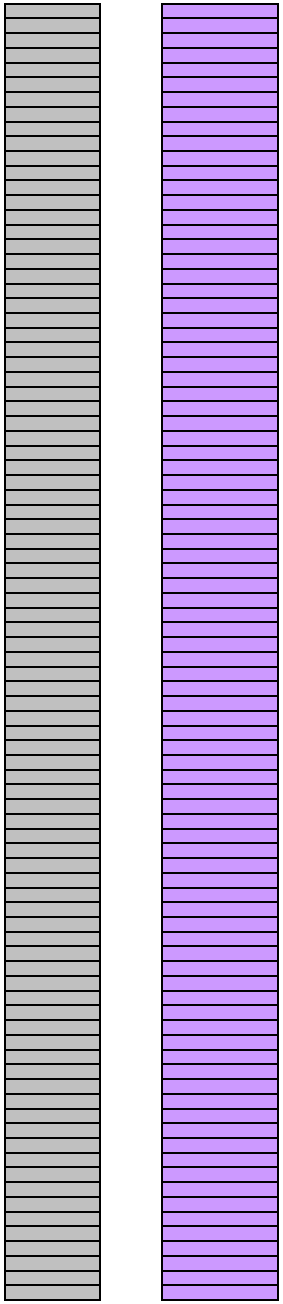
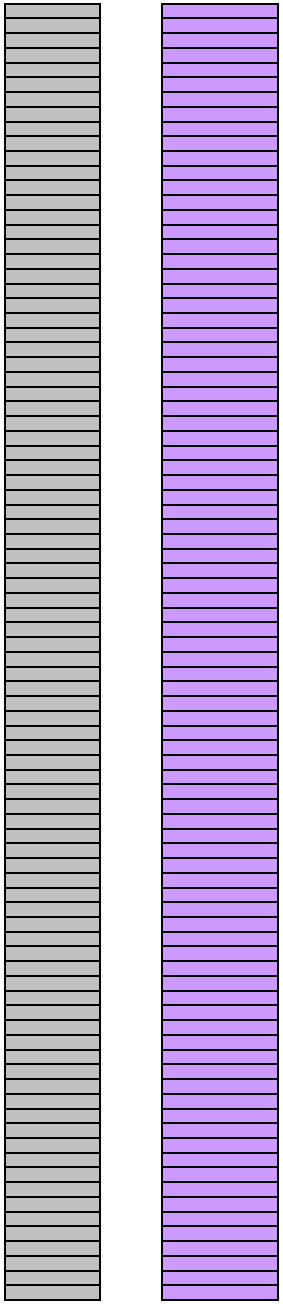
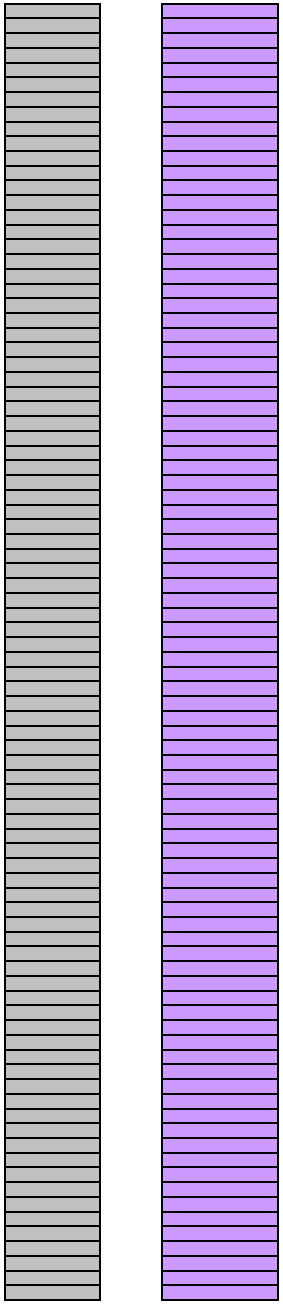
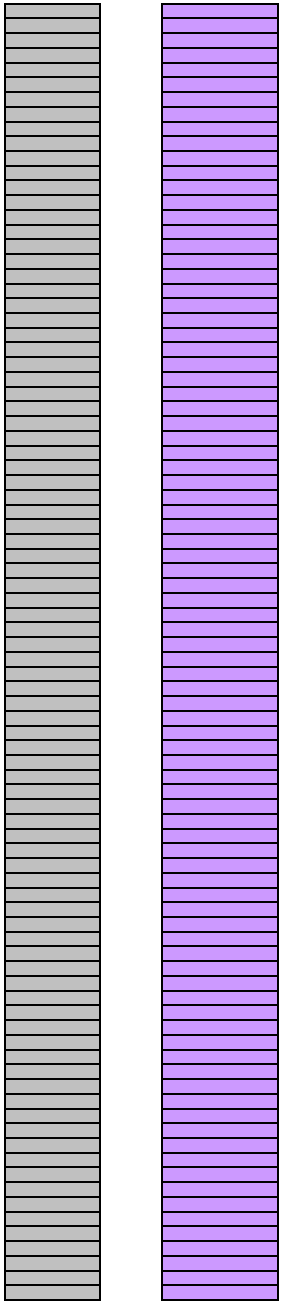
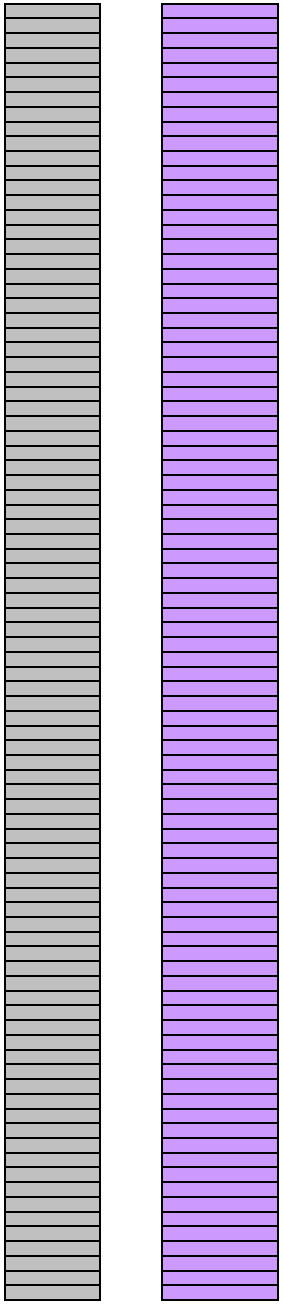
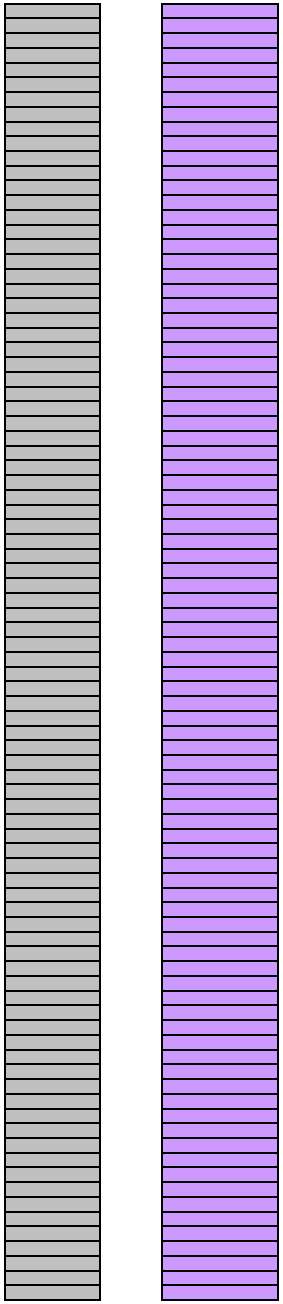
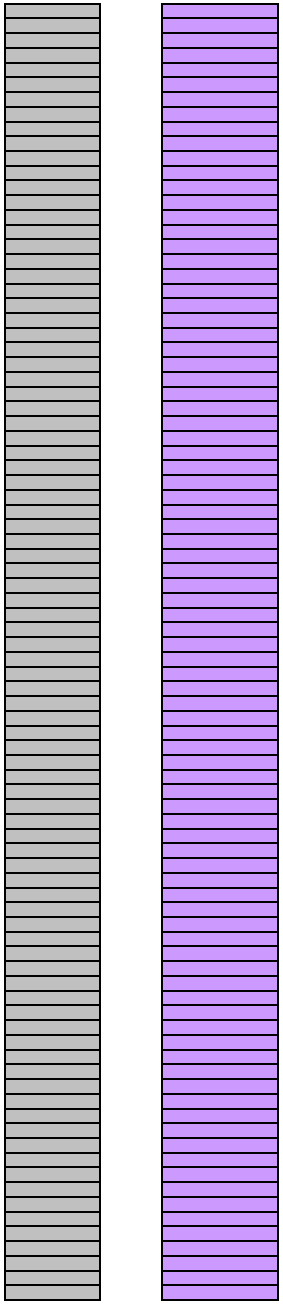
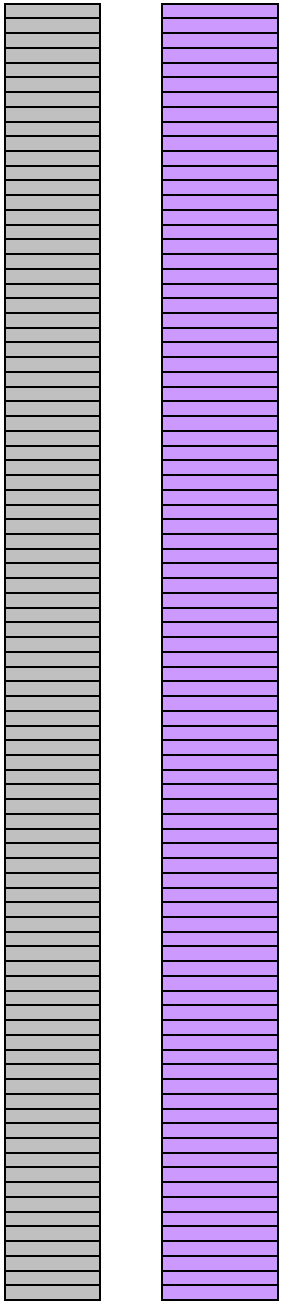
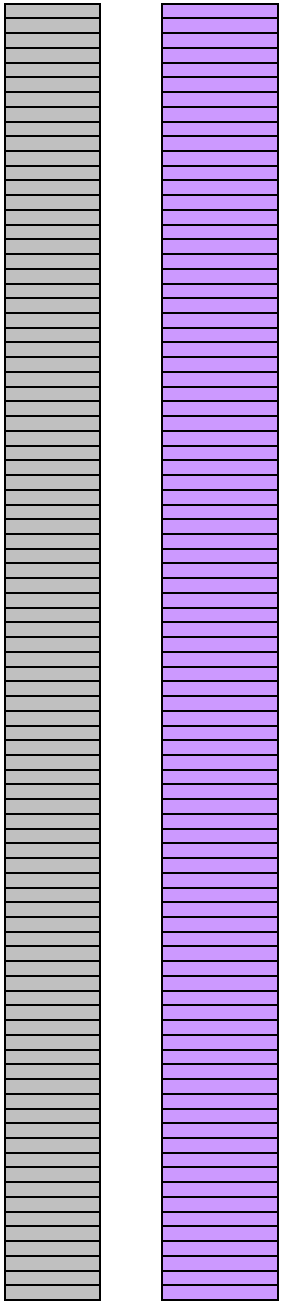
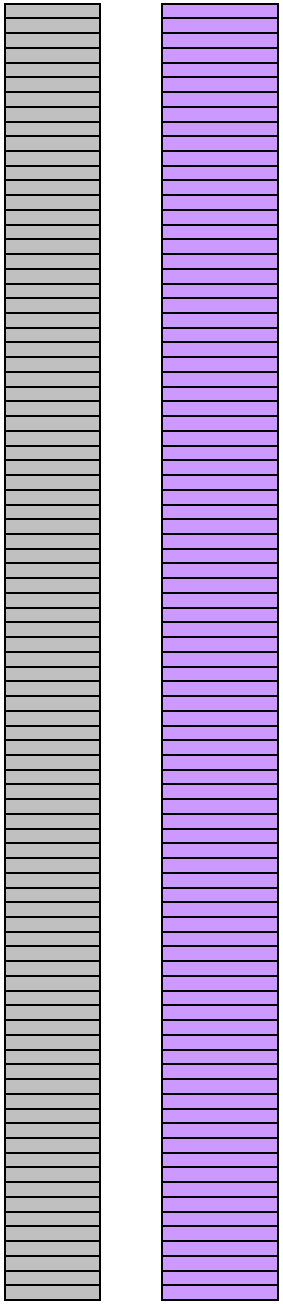
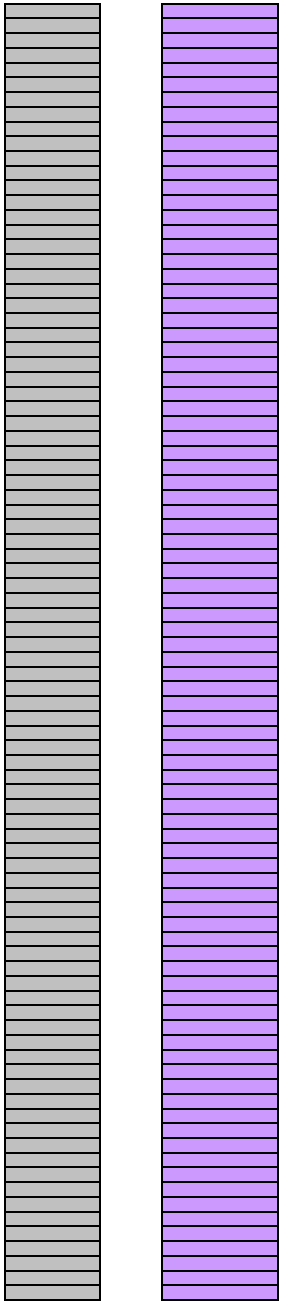
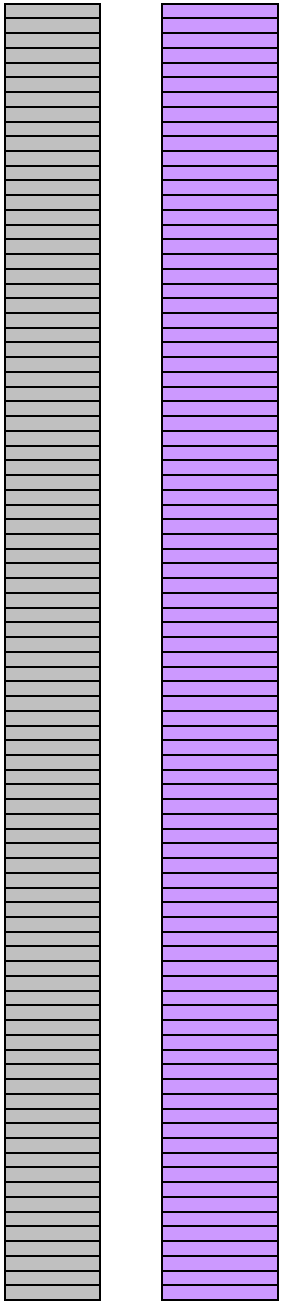
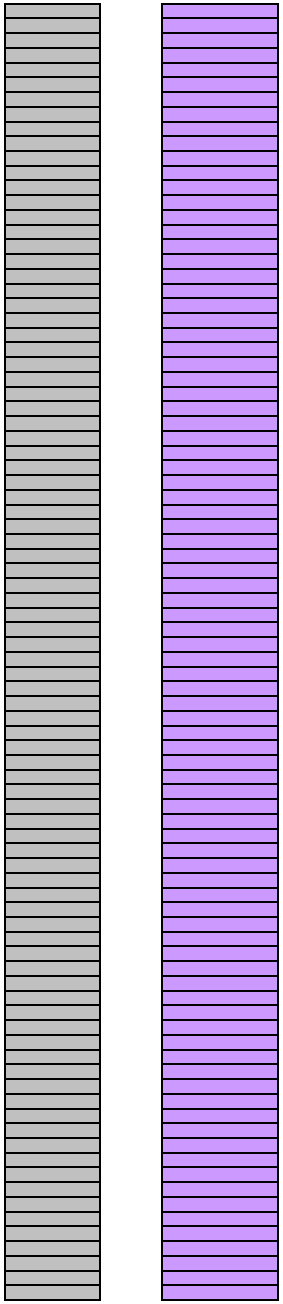
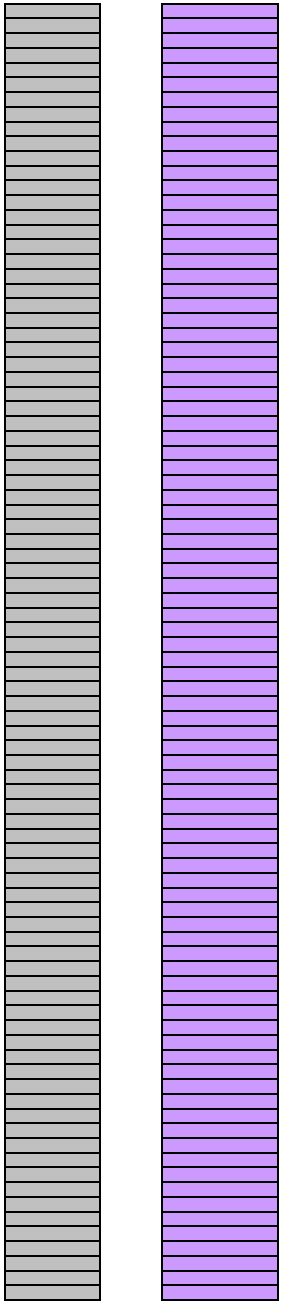
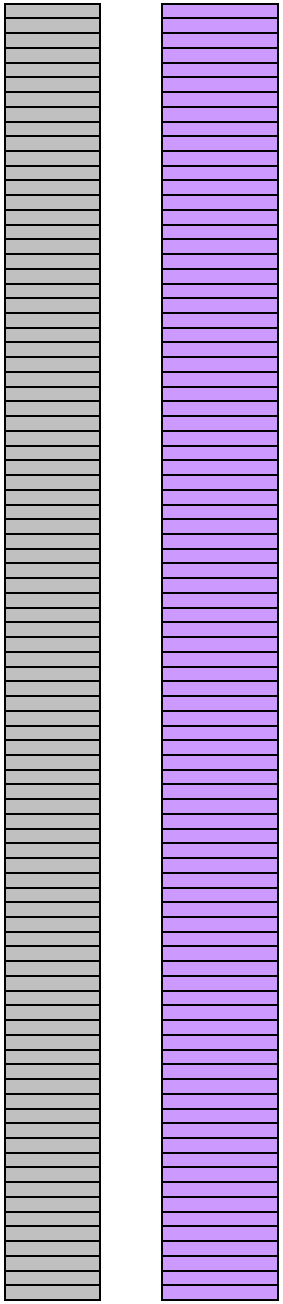
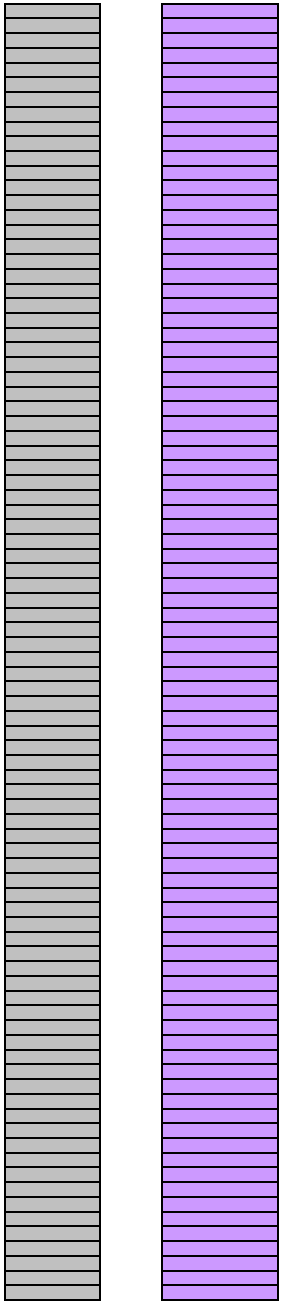
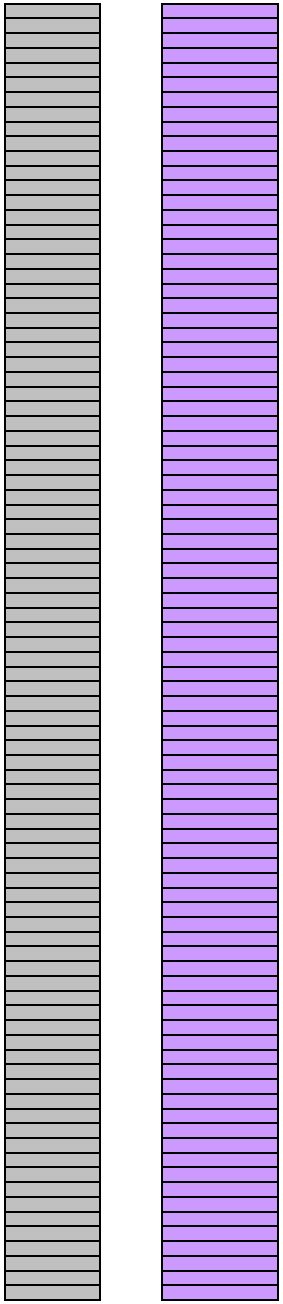
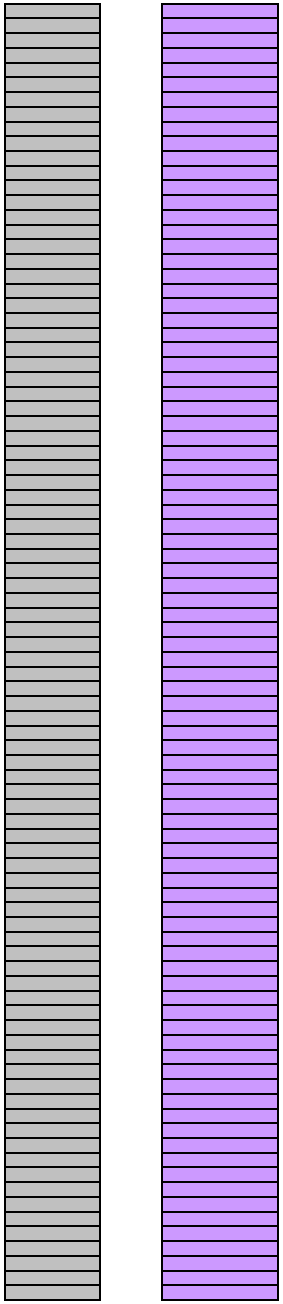
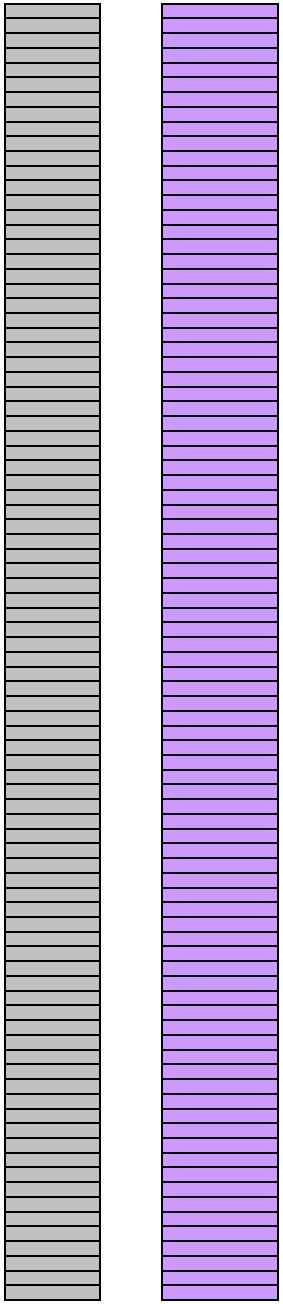
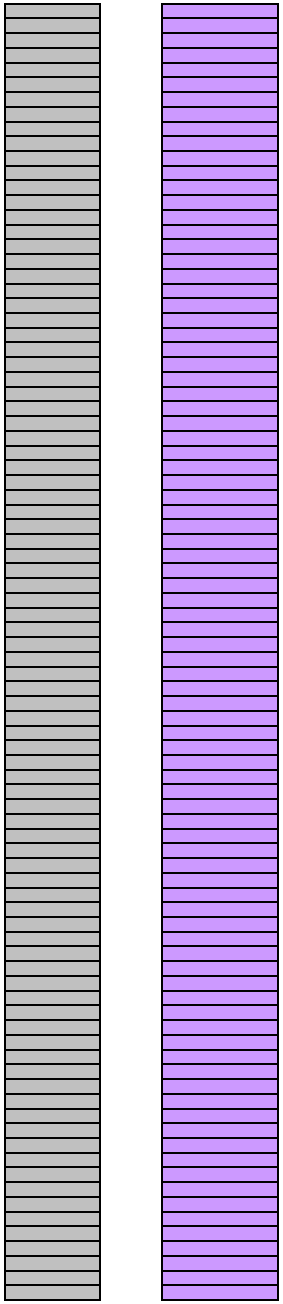
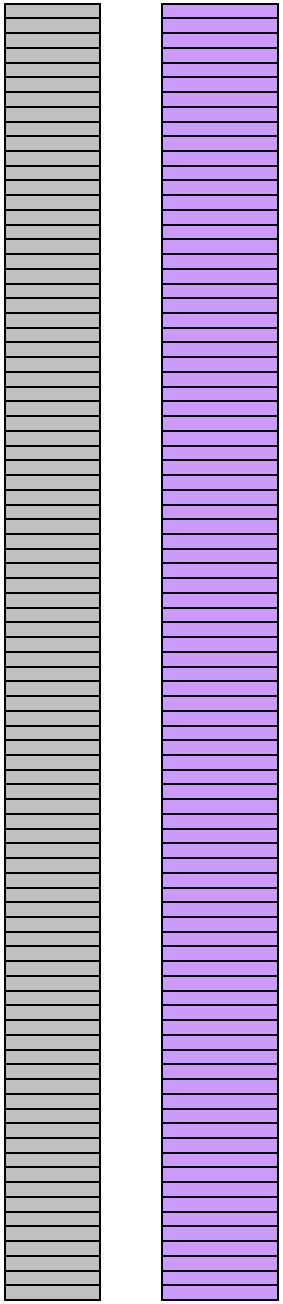
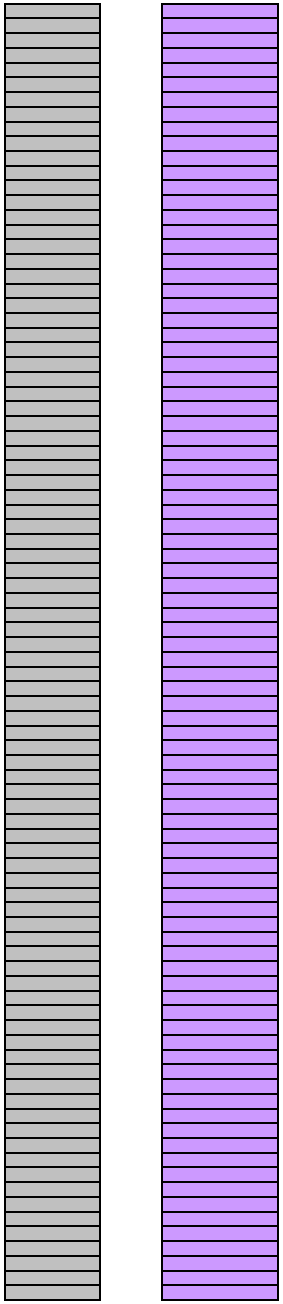
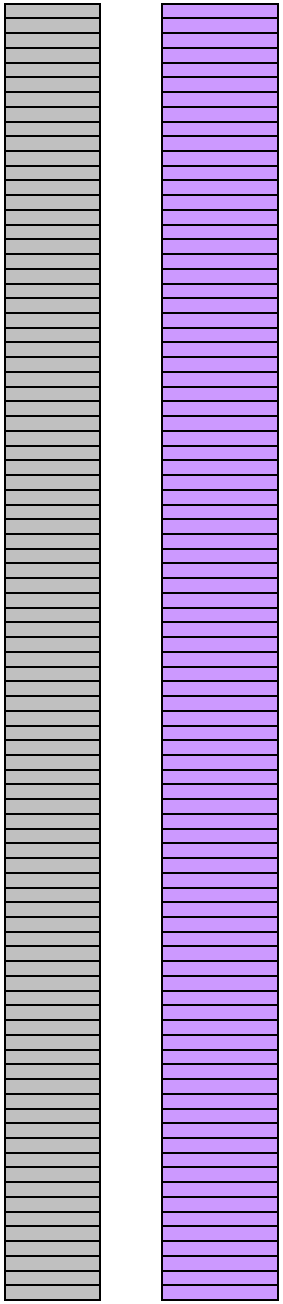
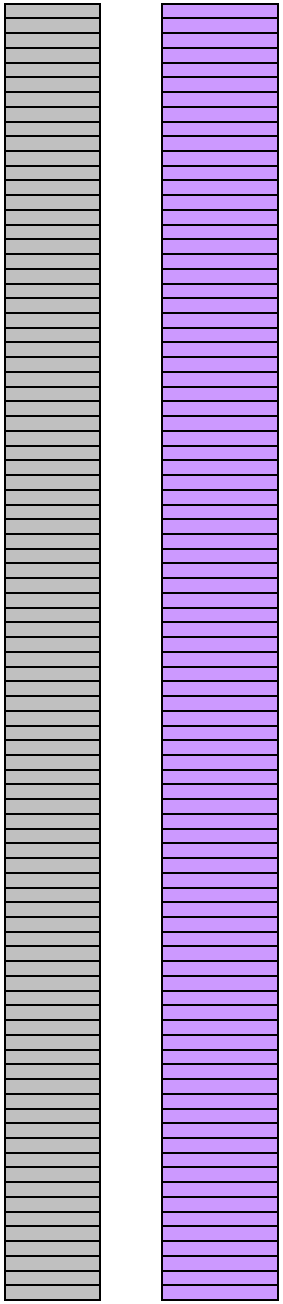
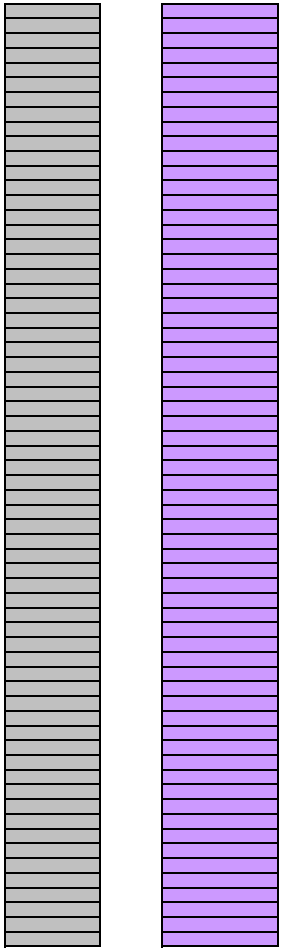
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					
###																					

Цветовая
данные выводимые системой (только для чтения)
данные вводимые пользователем, обязательные для заполнения
данные вводимые пользователем, НЕ обязательные для заполнения
данные не обрабатываемые и не сохраняемые в системе

НОМЕР ПРОВЕРКИ В СИСТЕМЕ АС СПИиВП (не заполняется при создании нового плана)	Коментарии
22