

Killer Sudoku - Medium 1

3		10		7	8	15	10	14
12		11						
15		14		16	10			
	9		15		16		14	23
15				15	9			
	13		12			7		
9	5				9		12	
	30	6		8		20	13	

Killer Sudoku - Medium 2

21		16	10	25	11			8
						17		
	8		7				12	
18	15		15		13			11
		10		10	9		10	
	15		12		7			9
25					17			
			19		21		11	13
5		5						

Killer Sudoku - Medium 3

16		6	16		7		3	
7	8			14	12	13		10
		15				15		
9					25		12	7
16		24	15					
					14		7	
6		23		17			16	21
6	17			10		8		
		10						

Killer Sudoku - Medium 4

22	7		14		14	16		
	6		17			10	15	4
	18							
10			14		11		18	
9		14		15	7			
	12				10	16	19	
11		9					13	
	11		8		13			10
11		16				5		

Killer Sudoku - Medium 5

11	12	14	8		15		11	
			8		13			17
11	20		18					
		6		7	13		17	
		10			7			15
10		27	11			10		
11					13		22	
	12	11	3	16	5			9
					12			

Killer Sudoku - Medium 6

9	12	8	14	5	5	12	14	
							11	
11	18		14		11		4	
	6		6		20		13	
		32					9	
13	16	11	12			13		6
			21					
11	4					23		
	24				11		6	

Killer Sudoku - Medium 7

12		7	11		15			3
12			11		11		19	
13	10	10	10	8				7
				18		13		
16		7			12		6	
6			12			8	19	
8	15		15	22				23
		14				5	12	
8				7				

Killer Sudoku - Medium 8

18	14		15		9		6	
		9	4		11		27	14
	7		17		5			
		16			12			9
19	11	13	16			19		
					23		9	
	13	11						14
		9		15		22		
13		5						

Killer Sudoku - Medium 9

19	6	9	13	14		25		
							13	
	15		12		8		5	
9			12	17		15	3	
21	9	14		8			15	25
			9		15	10		
	23	10		7				
			14			10		
				13			7	

Killer Sudoku - Medium 10

16		6	15	16	8		10	
14	18					22		
		10	12					8
			4	11		11		
3	10	13		17		14		
			8		20	7	19	
28				5			16	
12			12			9		
11				7			13	

Killer Sudoku - Medium 11

14	12		17		10		3	
			11		15			13
11		12	15		10	13		
7	15					13		
		16		14		9		7
11			6			16		
8	23	25				15		
				10	8		22	
	14				10			

Killer Sudoku - Medium 12

26		6	15		10		21	
				10	10			15
6		16	20					
13					11		16	
	12	19		11		8		23
				9				
18		9	5	15				16
8				11		7		
	16			10			13	

Killer Sudoku - Medium 13

17	7	9		7		15	7	
		17		12			12	11
	9			11	17			
9		14	7			12		
9				12		12		9
11	9	15					20	
		3		14	16			
10	16	9	17		3		17	
					10			

Killer Sudoku - Medium 14

17	15	13	10		26	12		
			9					11
			19		15		11	
4		16						11
12		7	19					
16	13		6	20	8	13	9	
							26	
11			18		9			
20						9		

Killer Sudoku - Medium 15

3		13	13		11		11	
7	22		11		8		13	3
			7	18		10		
14	8	7			14		15	
			12	8			8	
15	8				11	10		9
	22		8			4		
8	8		10		14		11	16
			15					

Killer Sudoku - Medium 16

13	20			11	15			18
		13	15					
6					14		12	
	10		23			11		
8		17				13	23	6
10		15		5				
11		9	9		12			7
8			17		6		10	
17			8		13			

Killer Sudoku - Medium 17

12			14	21		9		25
	9							
24			9	7		12	9	12
7	12			10				
		13	10	27	16		16	
12	9							18
		7	9		10		10	
13	7				6			
		16			14			

Killer Sudoku - Medium 18

20		9	16	7	10		28	
						14	8	
20	18		9	12				
				14			3	
10			9		14			9
8	6	26	5		17	13	13	
			11					
13			12		13		18	15
	5							

Killer Sudoku - Medium 19

9		16		5	14	13		7
	18					15		
14		9			28		18	
11								7
8		23			5		12	
16		25	12		3			7
				30		7		
7					5	9	13	15
17			7					

Killer Sudoku - Medium 20

14		16	8	15		20		12
9				7				
	7	10	13	18	13		14	12
12		5	8		15	3		16
13	11					26		
		11	8	12				
15				19	11		6	9
	12				5			

Killer Sudoku - Medium 21

19		13		17	7		8	23
		9			12	13		
22		16						
		10		15	6	11		4
13						15		
3	16		15		15	15		
	16						19	17
		7		19				
19			11					

Killer Sudoku - Medium 22

18	-	-	7	7	11	18	-	-
14	-	10	-	-	-	15	7	-
15	-	-	14	-	-	-	23	14
-	-	7	10	-	-	-	-	-
9	-	-	-	20	-	-	17	-
-	17	-	18	-	12	-	-	9
8	-	-	-	11	-	20	-	-
17	5	9	-	-	8	21	-	-
-	-	14	-	-	-	-	-	-

Killer Sudoku - Medium 23

18		8		10	16		23	
	11				13			
6		17	11	10		21		
6					8			13
11	16	5	8			12		
			15	12		19		20
	13			9				
14		13		12			15	5
		15						

Killer Sudoku - Medium 24

15		15		24		8	7	8
	21		11					
9				13	11		14	12
		8			11	11		
19			16				16	
		14		6	6		22	
11					10			
7	22		26			18		
					8		6	

Killer Sudoku - Medium 25

11	20		13				28	
			21	11		10		
7				14				
13		23				6		9
12		5	9	12		6		
8	13			9		25		16
		19			7			
5			16	17		14	8	
12							6	

Killer Sudoku - Medium 26

7		17			9		12	
16		15	11	8	3	17		
19						6		26
		5		14	18			
13	29	10				8		
		11	18		18		3	
				13				15
10					12			
		12		14		16		

Killer Sudoku - Medium 27

12		14		14	13		11	
13						11	9	15
19	9	5	10		14			
			10			14		
	9			12	16		12	
14	14						24	
		10	12	4				11
10	12			23	17		12	

Killer Sudoku - Medium 28

30		10			26			
		7		5	13		9	4
18		17			11			
	12		6	15		10	7	
	6			17			7	12
6		14	4		9	15		
17							19	
9		20	21		7			17
					5			

Killer Sudoku - Medium 29

12		7	7	8	18		15	
11	9				15		6	11
		7	10					
13			9		13		12	17
5		14			10			
11		18	27			7	10	
15					10			9
		9		21			18	
12		9						

Killer Sudoku - Medium 30

11	11	20	21		13			
					20		11	
13	8		8	15			10	13
					7	11		
4		20					12	
27		7		14	10	9	7	
			10				19	
10	6	14			14			
				14		16		

Killer Sudoku - Medium 31

10		11	21			14		
14				12	10		10	
	15	17			13		10	10
9			14	12				
				16		14		
13	8		18			17	6	13
				11				
18		17			11	18		15
			8					

Killer Sudoku - Medium 32

32		6			23		22	
			11					
5	14		8		16		9	10
		13	11		13	3		
21			18				8	
	17	5			19			21
			14	5				
12	15			13	8		3	
		9			11		10	

Killer Sudoku - Medium 33

13	12		10			9		12
		13		15	12		24	
25		13						
			13	13		6		
10				7		11	21	
8	9		18		23			
	19		11				11	
13				9	10	17		
		10					8	

Killer Sudoku - Medium 34

7	14	9	16	11	18			13
					14			
15		12		10			11	8
			8	15		5		
23		10		12			13	13
			5		8			
16	10	12	10	11	13		12	
						19		5
	7		20					

Killer Sudoku - Medium 35

14		10		15	13	13	15	
13	4							7
	11	15	11			12		
13			9	10	19			17
					13			
9		14				12	10	
15			12		8		26	4
20		17				6		
		10		8				

Killer Sudoku - Medium 36

11		7	11	3		12	19	
7	20			11				9
			20			11		
5		9		8			26	
14	14		17		10			
		14			17			17
11			18			5		
16		10		8	19	7		
8							11	

Killer Sudoku - Medium 37

13	38				16		8	6
		15						
11				11	10		17	
22		9				14	8	11
	19		5		24			
		9				9	8	
		14		11			9	
13		18	11	7			22	
				8		9		

Killer Sudoku - Medium 38

17	4	24			3	28		
		11				8		
9		13		11				27
22			10		15			
		22				12		
15				14			11	
	20		10	7		18	4	15
19				16				
					20			

Killer Sudoku - Medium 39

10			13		20		14	13
9	9		15					
	17				17			14
21	3	9	15		10			
			6	5	5		24	
	13				15			
	18		20					9
8			22		23			
18							10	

Killer Sudoku - Medium 40

14	8		19		15		15	9
		9				9		
17	26		10		8		5	
			16			13	5	
	10	13		13				15
			9			13		
9		8		7	18			15
7	18	8				12		
			15		17			

Killer Sudoku - Medium 41

19	8		9	19			16	
	17			9	11		9	
		10			14	18		8
7			11					
11		13		9		15		
21		9			11	13	10	
8			10				10	
		10		12		11	8	8
18			13					

Killer Sudoku - Medium 42

22			3	10	20	5		26
6		5						
12			25			14		
4	10	14			10		6	
			16		6	17	11	4
17	15		7					
	5	5	12	15		7	27	
				5				10
13		11			10			

Killer Sudoku - Medium 43

16			11	15	9		5	
5	15					15		
	14			21	18		20	
15		8						
8					25		17	10
14	13	10		13				
		22				17		
	15		8			7		12
			27					

Killer Sudoku - Medium 44

9	17	9	6	5	14	15		
							15	
5		11		15		17	14	
9	16			8				11
	8		14		7			
14	9		18		14	7		14
		8				7		
19			11			19	16	
10		14						

Killer Sudoku - Medium 45

7		20		3		17	14	
10		13		7				9
16			20	16		5		
18		10			5	12		
	8			14		22		
		18			7		11	
14				9		10		
9	7		4	22		28		14
	6							

Killer Sudoku - Medium 46

8			11		21	12		18
7	22			5				
	14	15				12		11
11			6			6	16	
	13		17	16				10
		17			9	9	3	
19	14		10					12
		3	18			17	9	
				14				

Killer Sudoku - Medium 47

36			14	3		4	22	
9				13				
		25				14	10	12
	22			13				
		18			12			
10	5			17	12		15	
	11	10	10			12		
13				21		17		
	9						16	

Killer Sudoku - Medium 48

12		11		16			11	10
11		15		18		10		
11	12				8		13	
						32		
9		22		9	11		8	14
17			27					
17				11		11		
		18			14		17	
			5		5			

Killer Sudoku - Medium 49

9		18	26				16	
			15	5		11		
15	13			5			12	
		13		14			10	11
17		18		8	11			
					13		8	15
	7		20		15	13		
16	14	7					11	
			7		12			

Killer Sudoku - Medium 50

13		15			12	24	5	8
23								
4		21		10			10	
28	3				15		15	
			6		8		14	
13	10		22		7			15
	12				23	7		
	15						11	14
9		13						

Killer Sudoku - Medium 51

8	9		11		9		17	
		14		15		13	5	
14	16				14		14	
		9				18	5	
11		17		12				25
8	12				12			
	5		13			10		
20			10			19		
18			6		16			

Killer Sudoku - Medium 52

9		12		16	12	12		15
18		14				9		
					15		11	22
11		12	13	12				
3	26				10	5	9	
			10					9
21				18			21	
		17	15					7
			10		11			

Killer Sudoku - Medium 53

15	9	6		11		19		9
		6		21				
14		15			9		18	
3			25	11	21	10	15	
								9
13		8				9		
13	10			7			6	18
	20		23	15	6			
						11		

Killer Sudoku - Medium 54

9			9		19	8	17	19
16		12						
13		17	9		9			
	10		5			17		
		19		10	11	14	12	
13								12
19	14		18		11			
	12		13		21		10	
							7	

Killer Sudoku - Medium 55

7		18	5	15	22	17		
22						4		13
	10		5				16	
		19	22		3	22		7
15		20	11		19			10
4						9		
21		7		8		9		8
	18				19			

Killer Sudoku - Medium 56

20			14	7		5	18	
6		12		30			16	
8						14		
	18		14				35	
12	15				10	11		
		12		14		16		
23		8						
		3		15				11
10		5		23				

Killer Sudoku - Medium 57

16			8		12		23	
11		15		16		12		
11		9	10					11
19				17	12			
	12	14				10		9
			8		19			
24		19		8			8	13
			9		12			
		12		11			15	

Killer Sudoku - Medium 58

18		12		10		12		7
8		14	6		19		11	
				15				11
13		18		8		8		
8		21		5			19	
			14		13			
12		27			10		18	
16		13			6			
			9			24		

Killer Sudoku - Medium 59

11		6		14	15		8	
16					21			
14			14			13		11
8		16		3	8		10	
7	6		18		11			16
	17				6		9	
11		9	6	21	11			
11					13		11	
9		8				17		

Killer Sudoku - Medium 60

17		6	16		10		7	
				14	11		12	13
11	17				8			
	16		11			7		7
15	14		12			31		
			10	14	17			
19		14				17	8	
	10				8		9	11
			13					

Killer Sudoku - Medium 61

14	11	4	7		15	16		
			8			9	9	26
14		10		12				
5	23			13			17	
			13		9			
5	18	21				25		4
			21		8			
16		11				13	12	
			16					

Killer Sudoku - Medium 62

15		12		16		6		22
		19		15		16		
9			16		10	3		
	20			17			9	
		13			7		19	
		10		13		10		
18	10		12		11		15	
	11	15		9		8		14
				5				

Killer Sudoku - Medium 63

21			21			15	
10		9	15			19	10
12	9		8		7		
		15	9				
15		18	5	26			
			16	14		3	
12			18			18	
20		13	4	12	14		
					17		

Killer Sudoku - Medium 64

13	7	13	10		14			9
			13		11	15		
15		11		16			12	
			9		21		12	6
10		17			11			
22				9		10		11
	17				5	8		
	14		11			9	19	
		13		12				

Killer Sudoku - Medium 65

3	16	21		8		10	17	
				14				18
17		14		4				
	16			21			8	
26			14			11		12
		10		14	9	5		
31		22				22		
					12		5	5
			10		10			

Killer Sudoku - Medium 66

26		6	17	11	6	16	9	
							7	
12		8		25		4	10	
9			12				11	
	14			13	20			25
14	10	8				14		
		16					20	
9	11		10	16				
	3				13			

Killer Sudoku - Medium 67

11	10		17			11	20	14
	17	4		9				
8		16			11			
		10		14	6	10	13	
12	20		16					
	4				9	14	9	
9		14		12			22	
			11		12	12		
23							5	

Killer Sudoku - Medium 68

7	14	14	13	15	15		8	
					12		20	
10			18			9		18
6		23						
16			6	9	8	11		
						10		18
4		22	23		15			
19			8			17		5
				6		6		

Killer Sudoku - Medium 69

13		17	15		13		15	
12	3				15		16	
			14		7			
8	9	8		10	20			
		5			13		12	
12		20		11		12		
11			13				7	30
5	17	12			15	5		
		10						

Killer Sudoku - Medium 70

13	14			6		16	13	18
		26		21				
9							13	
9	14		11	10		17		
	21			26				19
		12				15	7	
10								
14	7	20				15		
			13			16		

Killer Sudoku - Medium 71

8		15		11	15	12		12
13							16	
24		9		13				5
	15	3			16	7	12	
7			25					16
	8				17		14	
9		19	16					
	14		6		14		14	
			10			10		

Killer Sudoku - Medium 72

12	7		8		17		7	
		9	14		12			12
14	11		9	6		16	18	
		11		8				
20				13	17		14	
		24				11	8	
12	8			9			15	
	10	15			17	5	16	

Killer Sudoku - Medium 73

18				26	23		5	15
7		8						
24				13		15		
		16			8		11	
15		7			4		12	
8	4		14	12	18	20	16	
		12						
14			9				13	9
	11		9		9			

Killer Sudoku - Medium 74

17	19		18	6		21		10
					20	10		
15		20	17				10	
						13		9
16			12	17				
	10	4					26	
8			14	14		13		17
	9							
10		11		10		9		

Killer Sudoku - Medium 75

15	14	13	11		10	11		7
						13		
	10	11	10		16	6		10
			9			24	19	
7		21						
18			7		5		14	
	8	14		7		15		7
		11		13	19		10	
14		6						

Killer Sudoku - Medium 76

13		9		20			13	
16			10		27			
8	4	11		19	15			
						21		6
11		13			29			
7		12	12			18		
25	9					15	9	5
		7	19		6			
						16		

Killer Sudoku - Medium 77

16			7		9	11	14	
7	15	7	16					
			9		6	11		15
10		15				16		
	11		11		10		10	6
9		12	10	15	14			
11	5					15	13	12
		12						
16		10		9		10		

Killer Sudoku - Medium 78

14		10		15	8		17	10
12		18						
12				12		13		10
	11	15		8			17	
10			18		15	15		
	19			11			12	
		17					13	
23			15		20			10
						5		

Killer Sudoku - Medium 79

27	3	15	16	22	18			17
						10		
							7	
34		11	13		14	14		9
			8	10				
						13		18
7	16		6		11	13		
	12	10	16				16	
			11		8			

Killer Sudoku - Medium 80

9		20		8		14		
14			18		11	13		3
	8	17				12	19	
24				15				
	25			12		6		19
				9		9		
		15		10		11		
26		21			22			8
				7				

Killer Sudoku - Medium 81

15		32	13			18		20
3							6	
18	18				30	10		
		6					10	
	20	13				15		8
		8	16		14		20	
5				11				
16		8	7			21	7	7
10								

Killer Sudoku - Medium 82

14		8	8		14	12	18	
16				16			3	
	11				11			11
12	24		7		8	14		
			13				16	11
9	10		11	15				
	24			12		9		16
			12					
	15				25			

Killer Sudoku - Medium 83

14			7		22			11
7		15			14			
22		5	9	8	11	11		
	13						15	
8		24	9		9		23	
			11	15	13	5		
7							7	
16		15			4	17	6	
	12		8				12	

Killer Sudoku - Medium 84

4		20	16			32		
8	20			8				
			14			11	5	
19		14		14			9	
	15		13	6		14		13
10				15		12		
	6	11		5	9		6	
14			27			18	17	

Killer Sudoku - Medium 85

16		12		13	11	10	15	
9	8							5
	22	7		9		18		
		9	7		5			32
12			13		6			
	23		4	17	18	14		
12							19	
	9		8					
		13		19			10	

Killer Sudoku - Medium 86

12	9		13		7		13	
	11	18	10		8		9	
11					23			
		28		11		11	12	12
8	7			10				
		11			12			16
11			18	11		15	8	
21	8				10			
		10					11	

Killer Sudoku - Medium 87

9	14		6		11			17
	19		13		15	7		
		12		25		11		
26						17		
		24			14		16	
				6	8			12
7		16				15	9	
20		8		10				5
		11		11		11		

Killer Sudoku - Medium 88

16		4		13	15	11		
18	9					20		
			7		21	10	19	
	13		11				16	
8		19	22			14		
10								
17	4		16		7		7	
		13		5	9		20	
6		10			15			

Killer Sudoku - Medium 89

6	10	16	9		10		16	
			3	21		22		
11	10				9			9
	6		17	10	12	12		
	20						23	
20						27		
21		21		12				
			9	17		19		
	7							

Killer Sudoku - Medium 90

22			11	16				20
	13			4		20		
11	3	18					12	10
		4	21	14				
17					12		16	
5	18		15			19		
		17		7				11
6			12		15			
10				15			11	

Killer Sudoku - Medium 91

15	12	18		19		22		
			13			15	12	
16				8	15			9
	11					13		
		12		12			3	
12		16			12		10	14
	14	9		7	10			
12		12				22		5
		16		9				

Killer Sudoku - Medium 92

13			11		15			19
9	18		19		20	8		
		11				8		
26				18			6	
		14		12	8	11		4
19						17		
		21	15		16			20
	10			7			15	
			11		4			

Killer Sudoku - Medium 93

16			16		25			
	24				14	8	13	8
		10	10					
	21		9	8		15		6
		17			21			
11				13		9		
13		7	7		9		22	
18				14		9		
	15			5		12		

Killer Sudoku - Medium 94

10	8	12		16	3		12	
		12			11		16	
21			12		21			
		12				12	11	15
23			18	25				
	14					16	7	7
		15						
15	12			12			22	
		3		12				

Killer Sudoku - Medium 95

11	7			25			18	
	21	8			8	7		
		18				10	10	13
4		23						
10	17			5	15	8		
	12	13	14			16	9	
				13			12	16
13	14		10					
				16		9		

Killer Sudoku - Medium 96

5	12		12	15		11	17	
	14	7		8				
19				21			13	11
	8		14		12			
		24			12		19	
19	8							13
		11		19				
	9	15	15		14	7		11
						10		

Killer Sudoku - Medium 97

12	13	8	14			8		21
			13	11	7			
	10	17				9		15
			13			12		
9		27			20			
	11	16		8		8		
21				18			18	
	14	7		19		8		
						18		

Killer Sudoku - Medium 98

20			17		10		9	
17		7		10	11		11	
	15				18		22	
			11			12		
18		14		8			17	
	9	15		13			10	
			18	11	17			16
8					5			
13			15			8		

Killer Sudoku - Medium 99

10		13	18		14		11	
9					15			19
7		22		7		13		
	30	5					13	
			19		10		9	
15					5	18		14
	12	19				9		
		12		21			15	
13					8			

Killer Sudoku - Medium 100

5		24	14		8	11	9	
12			4				11	13
	20		11		9			
	13			11	7	21		
16		7					21	
			15		8			
9		10		7	17		6	16
	8		22		8	8		
17							7	

Killer Sudoku - Medium 101

9	20			8		28	7	12
		12	13					
8				13	12			12
17						11		
	7		17		5	13	11	
13		16					10	
19	17				15		21	14
	13		9					
		17		6				

Killer Sudoku - Medium 102

13			19	9	15		11	
17					6		7	
10	19		15			14		20
				11	10		5	
13	5		15		23			
	12			8		18	14	
9			4					15
25								
	4		17		22			

Killer Sudoku - Medium 103

16		15		11		9		11
19	10	9		20		19		
			13				13	
	17					21		
			11				13	7
20	11		4		19	9		
		14					23	
	16		15			18		
11							11	

Killer Sudoku - Medium 104

11		12			22			
4		11		22	10		12	
13		9				8		15
24			16	17				
				9		19	15	
10	11	13		17	6			
						9		
24		9		8	7	11		8
		6				17		

Killer Sudoku - Medium 105

15		10		9		11		12
15			13	10		9		
	28				11		14	
11			3	21				14
7	7				15	16		
		10	10					10
30				8		13		
		7		16		23		8
		14		5				

Killer Sudoku - Medium 106

11		6		18	11			12
10	12	10			12		13	
		3			19			
12		9	11			12	15	
9			23				16	
	13	12	11	6		7		
11				10			3	
	8		15		18			16
16				8		7		

Killer Sudoku - Medium 107

14	21	10	22				8	
			5	9		14	16	
12		14		13				20
			14	10				
10				15	6	7	14	
14		14						14
	17		12		11			
				8		17	8	10
4		14		8				

Killer Sudoku - Medium 108

7	9	16		7	23		6	
		13	12		13		9	
15	10					7		19
				9		17		
12	6	12	9		24			
						8	13	
5	15	17		7			7	17
			21		12	8		
13							7	

Killer Sudoku - Medium 109

10	9	9		9	23			17
		8				15		
11		15	21		12			
10						14		
9	22	12		13	20		19	
			10					
11		13		16	5		17	
					9			8
8		12			18			

Killer Sudoku - Medium 110

13	14		12		10		10	
			5	5		16		20
14	15			14		8		
	13		15		8			
		22	13		6	14	6	10
15				11				
		7	11			18		
14					6		16	
6		13		16		9		

Killer Sudoku - Medium 111

4		15	10	11	21			8
11						11		
21	7		10	13	27			
	11	7					7	11
			10	14		7		
14					19		11	
5		14				13	8	22
28			6	17				
7					5			

Killer Sudoku - Medium 112

3	12	30				5		12
		15		5	11	9	10	
11		9						10
12	10		11	21		12	20	
								6
21				9		11		
13	10	11		10			14	
		10	9			21		14
8			10					

Killer Sudoku - Medium 113

10		15		13		10	4	
24		6		10			25	
	22		12	7		20		
					14			
22			11			9		17
3		14				11		
		15		16		11	8	
22			12					
	13		8		8		13	

Killer Sudoku - Medium 114

12	11	9	9	7		10	12	
				21	11		20	
8		8				11		
	4		20		15		17	
9		14					7	
16			5		6			9
28	28			10		21		
				16		13		10
		8						

Killer Sudoku - Medium 115

22		10		21	23		8	
		13				17		4
6				15		10		
	17				11		5	
15	18	4		10		10		21
		10			14			
			10	11		9	16	
14		18					9	
7				18			9	

Killer Sudoku - Medium 116

9	20		11			15	6	
		9	19	22			10	
7				9		10	16	7
13	6							
	17		12	7	10	8		9
8	12						13	
		19			10			15
11	11	4	18			9	17	
				6				

Killer Sudoku - Medium 117

7		17		6	9			13
16			13		16			
7		10		6	13	16	13	
14								7
11		5		21	13	11		
11		8				9		11
20	9				8		11	
	19			8		6		14
	12			15				

Killer Sudoku - Medium 118

12			14			11	10	
12	12	21			8		14	
		11	10	18			8	
15					11		13	
	7		10		12	12		15
18	9							
	16			6	6		16	12
	12	7			23			
		16				8		

Killer Sudoku - Medium 119

10			9	12	11		11	21
7	17					7		
	15		19		20			
11						26		
30			14		9			
		13		9		19		
			19	10		12		13
15				27			8	
	11							

Killer Sudoku - Medium 120

10	7	21	14			28	11	12
					10			
14	11		18					4
	13			16	5		12	
6		18				10		
	8			10			12	17
8		7		7	19			
	18	13				17		10
		10		9				

Killer Sudoku - Medium 121

11		17		11	12		15	
15			8			27		
5	14						15	
		12			18		14	5
19			26					
18						14	13	
	10		21	20			12	
19		12						14
					8			

Killer Sudoku - Medium 122

9	15	10	17				19	
			9	9	16			
6		6			10		10	
13			14		11		13	
	19			13		3	8	
8		19	17	12	3		13	
						15		
8		10		13		27		
12		9					9	

Killer Sudoku - Medium 123

14			14		9		14	
19		19			10			
	7		13			13		9
7		17	11		13		5	
17	8		11		12	15		14
				12			16	
	17	13	9		28	4		
3							9	
	8						15	

Killer Sudoku - Medium 124

21		7		5		9		8
	13	14		15		9		
			9		14		11	
12			8	12			8	13
9		15		17	22			
12						13		15
7	13	12	11				16	
			8		21	6		7
13								

Killer Sudoku - Medium 125

23		13	9		10	8	8	19
			12					
9			9		11		11	
11		16		9	8	12		
11	7						11	10
	14		13		13			
12	24		9		12		13	
					19	18		
	16						5	

Killer Sudoku - Medium 126

14		11		8	11	9		6
18		9	10			10	15	
				9				13
11	4	15	7		9		11	
			8	11	15	7		14
11	18	13						
			15		14	6		18
14		13		7		21		

Killer Sudoku - Medium 127

21	9		16			17		14
		7	10		8			
	15		11		12		18	
10		11	7	18				
	12					15	8	
10		8	18	8	14		11	
	6						12	
4		26		7	14	10	8	
							10	

Killer Sudoku - Medium 128

21		8		10		24		18
	6		16	17				
12						3		
19		23	17		11	12	10	
				17			4	
14						26		
			18		11	5	17	
12	12		7					
	10			17			8	

Killer Sudoku - Medium 129

8	17		13	4	17	12		17
	8							
15	7		13	8		14	12	10
	12	17			17			
							9	
11	7		9		10	11	7	
		22	10				14	
18				27		5		
		8					16	

Killer Sudoku - Medium 130

13			21		3		12	14
20					11			
15		12	11		10	11		
13			12			16		
	12			14			5	
8		27	9		10	16		20
						6		
12	11		13	13	16		11	
							8	

Killer Sudoku - Medium 131

12		5	9	7	12	18	14	
16								
6		8		15	21			
15		11	17		10		5	
8	11			7	8		15	
						14	19	
19		23		7			8	
	12				7			14
	8			16		8		

Killer Sudoku - Medium 132

8	15		15	6	10		10	9
	9				17			
26	5			12	18		19	9
	7	11						
		22		10		7	19	
			8		21			
7	31					11		19
			9		13		15	
7								

Killer Sudoku - Medium 133

7		17			15	16		9
3		18	17					
21				5		8	23	
			24	12	12			
24						14		
		9		9		16	13	
	14	9			20			3
12		8		7			30	
	10							

Killer Sudoku - Medium 134

27	22			15		26		
		8		7	3			
			6		23	15		15
11				10				
10	14	10	7		20			25
				20				
7		9			9			7
10			15			9		
22				14			9	

Killer Sudoku - Medium 135

6	22	15			12	13	10	10
			16					
7		12			13		18	
	14			9	10			14
8		15				5		
10		25		7			8	
10			11		17			13
	19	11		11	11			
		3				20		

Killer Sudoku - Medium 136

18	11	21		8	11	8	17	
			5				5	9
	3			20		14		
13		8	21				10	
	17					12	15	
		15		10			14	8
10					18			
12		11	15	12				12
12				10				

Killer Sudoku - Medium 137

16	13			16	3	20		5
	9		30				21	
					11			
11		14		16		28		
4		9						
14	11	9			25			
		5	5		12		12	
8			25		10	3		15
17						8		

Killer Sudoku - Medium 138

5	14		11		11		12	19
		12	9		13			
17			6	16	15	7		
13						13		
	17		12		4		13	8
21				14	16			
	9	9				12		
		26				17		
13				13			8	

Killer Sudoku - Medium 139

15			9	17	9	16		
6	15					7		15
		12		7		10	7	
14	17	13		6				10
				11	18			
7		11			20	24		
13	18							
		13		16			12	
10			13			14		

Killer Sudoku - Medium 140

5	20		10			30		
			17		8			
6	12	10	5	10		8	10	
				12			12	12
13		9			12	12		
21		15	15	7			7	3
					17			
16		19			16	20		9
	7							

Killer Sudoku - Medium 141

8		17	13		11		12	
12				21		7		11
12		6				14	19	
	17	9		5				
18			14	18		11		14
		13			5		15	
	8		14		16			
		23		16				
			6		13		7	

Killer Sudoku - Medium 142

6		13		22		14	17	13
22	12							
			18		12			19
13						21		
	26		17					
13	7			10			25	
			8	14		18		
17	13						14	
		5		16				

Killer Sudoku - Medium 143

15			13		9	12		5
23		15	15			15		
						8	6	11
16			18	14				
14					15	15		
16		9		9			21	
	13				14			24
6	20		7	13		14		

Killer Sudoku - Medium 144

11			14		15	13		14
12		19	3					
21			9	7		9		14
13				3		19		
	9		18		14			11
6		10				4	17	
	15	14		10				
11			5	16	11		12	
	6				12		8	

Killer Sudoku - Medium 145

12	8	16	9	12		11		
				13	14			9
4	10	13	11		3	15	20	
12		13		19	18		6	
	11		8			17		14
11					11			
11	13	9	9			6	10	
				17			10	

Killer Sudoku - Medium 146

5	20			15	12	14	10	6
	20		12					
				12	12		13	12
13			12					
14	10				10		10	
		12	9	16		13		28
9								
10	16	6	12	19		15	8	

Killer Sudoku - Medium 147

16		11	11	7		13		20
5				11			18	
5	17	12			8			
		13		13		21		14
14	15		5	16				
					8		3	
	7	11	13	10		18		
13					13	10	6	
	13		4				11	

Killer Sudoku - Medium 148

3	21			14			14	
	17		16		18		9	
19		9						10
		12	19			16	14	
5				14				
22		5			7		14	
	15	19				13		
		8		23		16	9	8
11		5						

Killer Sudoku - Medium 149

14	12		4	14	6		14	
	12				14	7		10
	7		11			10		
25			13	11		13		7
		15			10		13	
14			13	16				
	11			8		10		17
13		5		5		18		
9			24					

Killer Sudoku - Medium 150

14			7		7		17	12
12		15		7	15			
	20				12			17
7		20	17		14			
			20			9		
9					22	9		10
15		18						
14			20				7	
		16			15		8	

Killer Sudoku - Medium 151

10		15		6		23	9	
8		15	10					16
6	13			8		7	14	
		18	11		24			
20								13
		16			22	27		
18		14					12	
15		7			9			13
		6						

Killer Sudoku - Medium 152

20		16			12	18		
		10	8			16		4
9				13	13			
9	20		9		8		28	
	9			30		9		
13		11	17				12	
	11				17			20
		13		10				
13						7		

Killer Sudoku - Medium 153

17	10	21	6		17	13		10
			9				12	
				18				10
9	11	12		19				
		7		10		14		
13		12		4		17	9	24
14		5		7				
	16	19		13		3		
			16				8	

Killer Sudoku - Medium 154

10		14	14		14	14		
15	11			14		10	5	22
		11	5					
				13		14		
16	20	8	21		6		17	
					21			10
		7				18		
18		14		9			8	
		9				17		

Killer Sudoku - Medium 155

8		13		8	16		7	
19	19	8			8		16	
			7	12	28			
						21		
33					9	7	17	
10	13							
		19			3	15		
9		9	20			15	5	
9				12			10	

Killer Sudoku - Medium 156

23				3		22		
14	5	9		12		14		
		16		11	10	3	16	6
11		12						
13	9		9	10	11			14
	29				14			
						23		
14		11		14			22	
	10		15					

Killer Sudoku - Medium 157

11		27			5	11		13
	39					3	12	
			6	13	24			11
18						16		
	8	13	9			15		
				9		9	5	
14		16			10		5	
14	7		6	12		15		17
	3				9			

Killer Sudoku - Medium 158

28			12			11		12
9			22		5			
	11	11			14		14	
			9	12		18		
14		18		16	18			16
25					8	9	4	
	7	10						
		9		15			10	10
	19				9			

Killer Sudoku - Medium 159

10	11		17		9	12	9	
	6			10				19
9	15	14	9		14			
						11	14	
12	16			18				11
		6	13	10		25		
15	15				25			
		18		8	12			9
3								

Killer Sudoku - Medium 160

13	23		19			9	5	
		9		7			13	
19		10	13			13		14
			3		15	9		
9		9	19			10		
4				11			17	
20				18	3		15	10
7	9	9	9		11			
					21			

Killer Sudoku - Medium 161

15	16		11	17	9	12	20	
		18						
13				15			19	
10			7				3	
	10		14		12			15
13	11	4		14		19		
			6		17		7	11
13			17	7		14		
10							6	

Killer Sudoku - Medium 162

10		15	14		16	7		13
11						11		
	8	11	14	9	8		18	
					11			10
22		17			18			
		9		10	18		11	11
5		13	16					
12				13	3	10		4
15						12		

Killer Sudoku - Medium 163

8	12		7	15	12	5	9	22
	6							
16		5		17			20	
11			9		10			
8		26	17		7		11	
			16	7	12			
7		10			25		22	
17			12					4
	11					9		

Killer Sudoku - Medium 164

15			4		8	10	19	
17	20	11		12				10
					15			
	12		25			9	20	
14	13							
		9	14		10	13	12	18
6			12	8				
10	8					9		
	13		12		17			

Killer Sudoku - Medium 165

11	10	12			21		18	
		12	8	17			11	
10								13
11		19			7			
9		6	7		10	14	10	11
13			15	8				
11	9					11	3	19
		16		14				
9		11		19				

Killer Sudoku - Medium 167

14			12			19		
12		25		16		10		12
7	10				13			
		9	21		6		12	
9						18		
22	4		9	9	11		9	17
		26			15			
			6	13		8		
6					16		9	

Killer Sudoku - Medium 168

13	4	11		12			11	
		16		16	11		12	15
21		8			10			
			10		16	22		
10	10		11	8			8	
	8							11
13	15	14	10		16			
				20			12	
		13			7		11	

Killer Sudoku - Medium 169

16	14			7		15		6
		12	15		14	6	10	
6			14					12
15	11			24		10		
					12	12	14	
20		13					5	
			22	25			20	16
14				8				
		14					3	

Killer Sudoku - Medium 170

11		21	5		5		18	13
5	17			18	15			
			7					7
17		6		10		13		
			26		13	16		
19	14					9	4	
		9		7			11	19
		9		11		19		
16		15						

Killer Sudoku - Medium 171

5		26	8	12		7		9
11				18		15		
		8			3		13	
17		10		8		5		17
6		13		17				
	22		10		21	17		
			9				8	
9	9	15	13		11		13	
			5		15			

Killer Sudoku - Medium 172

18	14			7	12		9	
		22	19		3		14	
10					14	25		
		10					3	
21		4		14			13	
10		7		19	13			12
	8		21			12		
7	7				18		11	9
	14			5				

Killer Sudoku - Medium 173

14			18		26			
16	14			24	5	17		5
		24					15	
					13	4		15
9	10		15					
		14			13	22	19	
15				4				
	17	6			20		15	
		11				5		

Killer Sudoku - Medium 174

6	25		20			20	8	
			10		3			22
17	9		17			9		
		7					16	
11		3	23					
9	13		12		20		14	
		23	8				7	
9	5		12		16			21
			10					

Killer Sudoku - Medium 175

14	5	8	11	16	23	17		
						13		
23			7	14				12
	4					12	11	
18	18			6				8
		16			13	14		
5	15					8		10
	17		13	12	14		19	
9								

Killer Sudoku - Medium 176

11	12	14	19	5		12		
				16		10		14
8				13	7	17		
11		25					7	
12					17		13	
12		12	10		9			12
			6			3	13	
23	5		22					12
			9			14		

Killer Sudoku - Medium 177

14	7		7		11		19	
		16	13		12		12	
15			11	5		13		
7				15	10		15	7
12	13		11					
	20			8		14	8	
			10		15		13	
9	18					6	5	13
		6		15				

Killer Sudoku - Medium 178

26	14		10	10	9		13	
					10		10	4
	11			13		7		
12		10		7			14	
16		10		24		11	8	
	16	8					10	
9		15	15		24	13		
			3			19		7
8			9					

Killer Sudoku - Medium 179

8	11		21			12		
		11			11		12	12
29		6	21	9	3	8		
							10	
16		17		10	18	4		14
15						11		
	10	24				14		
			8	9		14	16	
12				9				

Killer Sudoku - Medium 180

15	19			12	3	17		17
	15					4		
8		11		12			23	
	11			18				
15	4	11	15		16			9
				10	22			
7	14					3		16
	15	9	11	11		13	13	
				6				

Killer Sudoku - Medium 181

14	15	11		11	15	13		19
			19					
	20				19	7		
8						6		13
	6	8	11	12	15		19	
13					10			
		17	7			11	19	
23			10	16			11	
					7			

Killer Sudoku - Medium 182

5	11		11	3	27			
	16				16	6	11	14
12		21						
	7	23				12		
				13	7	14		23
24	20					14	7	
	7		15	10				
	11				14			
	11			12		8		

Killer Sudoku - Medium 183

9		14	11		12	13	8	13
	13		20					
				14	13			10
10	10				15		10	
	7		17			6		22
16	14	10	5					
				14	5		13	
5		10	15		17		6	
11						17		

Killer Sudoku - Medium 184

7	6	12	11	11	11	14		
						14	17	
12		27		7				
11				8		19		13
11			19					
22	11		14		18		4	
	11			8			14	6
	23			12	10			
					8		14	

Killer Sudoku - Medium 185

15	7		18			5	7	9
	13		27	9				
10						24		
19		11			12		10	
		14	10	21		9	11	
7							11	
7		19	12			11	15	
5	14		11		13		7	
						12		

Killer Sudoku - Medium 186

20	9	11		20		8	14	
		14						10
		4		16	18			
16			15		13		9	
22				12	10		6	
12	3				12			15
	8			14			15	
3	13		14					20
	13		16					

Killer Sudoku - Medium 187

14		15		18	6		10	
		9				14	16	
24	10	14		10				
		9	28		9	3	15	
	8						8	
		9			9		15	
27				24			10	11
	15		4			21		
9			11					

Killer Sudoku - Medium 188

12			10	11	18	7		16
14		13						
10			19	11			17	
				8	20			
17		21	20		5	10		
	3					19		
10			11		19		13	
	19						9	
	22				14		7	

Killer Sudoku - Medium 189

9		11	6		19	15		
14			16			14		
	23				9		11	
9					21		10	
10		7		22		13		
15	13		8		14	12	5	
	16	14					22	
			22					13
8					4			

Killer Sudoku - Medium 190

12		14	8		19			20
15			35			8		
	10							
9		14			12	11		11
	20		8			3		
15	3		7		12	23	12	
		24					7	
	7		12	14			16	
13				11				

Killer Sudoku - Medium 191

9		19	14		16	13		11
	17							
14		11			13		8	
	13	9	18				12	
				10	14		17	
16			20			9		
16				7	9	16	22	
	8	8						15
		21						

Killer Sudoku - Medium 192

12	24	19	3		16			18
					17		4	
		11		8	6			
10		13			12		15	
21		20		21			12	5
				11		11		
	13	12		12				16
4			19			12	7	
	10		11					

Killer Sudoku - Medium 193

9	11	5	17	8		29		
					16			11
12	11	15		16		5		
						8		18
12		9		12		21		
	10	25		15			13	
12								19
		8			9	11		
19			11			8		

Killer Sudoku - Medium 194

19	19	3	16		13			16
			16		6		20	
		12		16				
8				13		19		
7	10	14	21		18			19
						13	8	
	10	13		22				
13					4		12	
	7				15		3	

Killer Sudoku - Medium 195

13		7		15		10		19
	16		4		16			
5		19					24	
16	16		19					18
					8			
10	14		17	10	20	7	10	3
	7							
10		20	18			27		
						7		

Killer Sudoku - Medium 196

9	18		18	16			8	
				11	8		15	6
7		14			14			
18			21		14		11	
					17		10	
18		8	13			19		
				17	7		7	
11		17				9		16
11			6		11			

Killer Sudoku - Medium 197

10		11			18		11	12
21		7		15				
		9		13		8		
7		15	12	15		9		13
20					11			
10			15		8		7	
	8		11		9	6	18	19
13		15		6				
14					9			

Killer Sudoku - Medium 198

16			12	8		12		
17		12		24				16
	7			19	9	12	9	
		15						
16		7			5		5	12
13			17		10			
9	17			16	11		14	
		12	17				14	
7					15			

Killer Sudoku - Medium 199

11		7		12	23			
11		4			13	13	14	
11		12	11					
23			16	6		8	5	13
		17		11	15			
6			12			19		
10						11	11	
12		15		15				
	6		6		26			

Killer Sudoku - Medium 200

17			10		11		24	
19	5		10	15				
	18			13	5		9	
		14			5		15	12
	14		10	20		16		
		15						
16			10	11	15	18		11
	17					11		
	14						5	

solution - 1

7	9	2	5	8	1	4	6	3
8	3	1	4	6	9	7	2	5
4	5	6	7	3	2	8	9	1
1	4	8	2	5	6	3	7	9
5	7	9	8	4	3	2	1	6
6	2	3	1	9	7	5	4	8
3	1	5	9	7	4	6	8	2
2	6	4	3	1	8	9	5	7
9	8	7	6	2	5	1	3	4

solution - 2

2	3	6	9	5	1	4	8	7
5	9	1	4	8	7	6	2	3
7	8	4	6	2	3	9	5	1
4	2	3	7	1	8	5	9	6
6	5	9	3	4	2	7	1	8
8	1	7	5	9	6	3	4	2
9	6	2	1	3	5	8	7	4
3	4	8	2	7	9	1	6	5
1	7	5	8	6	4	2	3	9

solution - 3

9	7	2	6	5	4	3	1	8
8	4	3	7	1	9	6	2	5
1	5	6	3	2	8	7	4	9
6	9	4	1	8	5	2	7	3
7	3	8	4	6	2	5	9	1
2	1	5	9	7	3	8	6	4
3	6	7	8	4	1	9	5	2
4	2	9	5	3	6	1	8	7
5	8	1	2	9	7	4	3	6

solution - 4

9	3	8	6	5	2	4	1	7
4	5	7	3	9	1	8	6	2
1	6	2	7	8	4	3	9	5
6	4	3	2	7	5	1	8	9
8	9	5	4	1	6	7	2	3
7	2	1	8	3	9	6	5	4
2	8	4	5	6	7	9	3	1
5	1	6	9	4	3	2	7	8
3	7	9	1	2	8	5	4	6

solution - 5

9	1	8	4	3	2	5	7	6
4	5	3	7	8	6	9	2	1
7	2	6	5	1	9	8	4	3
5	6	9	2	7	8	3	1	4
1	4	2	6	5	3	7	9	8
8	3	7	1	9	4	2	6	5
2	9	1	3	4	5	6	8	7
3	8	4	9	6	7	1	5	2
6	7	5	8	2	1	4	3	9

solution - 6

1	7	6	3	5	4	9	2	8
9	5	4	7	2	8	3	1	6
2	8	3	6	9	1	7	4	5
7	6	2	4	8	3	5	9	1
3	4	9	2	1	5	6	8	7
5	1	8	9	7	6	2	3	4
6	3	7	1	4	2	8	5	9
4	9	5	8	3	7	1	6	2
8	2	1	5	6	9	4	7	3

solution - 7

4	7	8	9	3	2	5	6	1
5	2	3	7	6	1	9	8	4
1	6	9	5	8	4	3	2	7
9	5	6	2	7	8	1	4	3
8	3	2	4	1	9	7	5	6
7	4	1	6	5	3	8	9	2
3	9	4	1	2	5	6	7	8
6	8	5	3	4	7	2	1	9
2	1	7	8	9	6	4	3	5

solution - 8

8	1	6	4	5	9	2	7	3
5	7	3	6	2	1	9	4	8
9	4	2	7	8	3	6	5	1
6	9	1	8	3	5	4	2	7
4	5	7	1	6	2	3	8	9
2	3	8	9	4	7	5	1	6
1	2	4	3	7	6	8	9	5
7	6	5	2	9	8	1	3	4
3	8	9	5	1	4	7	6	2

solution - 9

2	5	8	9	3	6	1	7	4
9	4	1	7	8	2	5	3	6
7	6	3	5	4	1	8	9	2
5	3	9	1	7	4	2	6	8
6	2	7	8	9	5	3	4	1
8	1	4	6	2	3	9	5	7
1	9	5	4	6	8	7	2	3
3	8	6	2	5	7	4	1	9
4	7	2	3	1	9	6	8	5

solution - 10

3	2	4	8	6	9	7	1	5
9	1	6	4	7	5	8	3	2
8	7	5	3	1	2	9	6	4
6	9	3	7	2	4	5	8	1
2	8	7	5	3	1	4	9	6
4	5	1	9	8	6	3	2	7
7	6	8	1	4	3	2	5	9
1	4	9	2	5	8	6	7	3
5	3	2	6	9	7	1	4	8

solution - 11

7	4	2	3	1	5	6	8	9
9	1	5	6	8	7	3	2	4
6	3	8	4	9	2	1	5	7
3	5	6	9	2	4	8	7	1
1	2	7	8	5	3	4	9	6
8	9	4	1	7	6	5	3	2
2	6	1	7	3	8	9	4	5
4	7	3	5	6	9	2	1	8
5	8	9	2	4	1	7	6	3

solution - 12

2	7	4	5	3	8	1	9	6
6	3	1	2	9	4	5	7	8
5	8	9	1	7	6	2	3	4
3	6	8	9	4	1	7	5	2
1	5	7	3	8	2	6	4	9
9	4	2	6	5	7	3	8	1
8	2	3	7	1	9	4	6	5
4	1	5	8	6	3	9	2	7
7	9	6	4	2	5	8	1	3

solution - 13

8	6	4	1	9	2	5	7	3
1	7	5	8	6	3	9	2	4
3	2	9	5	4	7	1	6	8
6	1	2	3	5	4	8	9	7
5	8	7	6	1	9	3	4	2
4	9	3	2	7	8	6	1	5
2	5	1	7	8	6	4	3	9
9	3	6	4	2	5	7	8	1
7	4	8	9	3	1	2	5	6

solution - 14

1	3	8	7	9	5	6	4	2
7	2	5	6	1	4	3	8	9
6	4	9	3	8	2	7	1	5
3	6	4	8	2	1	5	9	7
5	8	2	9	6	7	4	3	1
9	7	1	4	5	3	8	2	6
4	5	3	2	7	9	1	6	8
8	9	7	1	3	6	2	5	4
2	1	6	5	4	8	9	7	3

solution - 15

4	8	2	6	9	1	7	5	3
6	7	9	8	5	3	2	4	1
3	5	1	7	4	2	8	9	6
7	1	6	3	2	4	5	8	9
5	2	3	1	8	9	6	7	4
8	9	4	5	7	6	1	3	2
1	6	7	9	3	5	4	2	8
2	3	8	4	6	7	9	1	5
9	4	5	2	1	8	3	6	7

solution - 16

2	9	3	7	4	1	5	6	8
4	7	5	6	8	2	9	1	3
6	1	8	3	9	5	7	2	4
1	4	7	5	2	6	3	8	9
3	6	9	4	7	8	1	5	2
5	8	2	1	3	9	6	4	7
7	3	1	2	6	4	8	9	5
9	5	4	8	1	3	2	7	6
8	2	6	9	5	7	4	3	1

solution - 17

1	7	4	9	3	6	8	2	5
3	2	6	7	8	5	9	1	4
9	8	5	2	4	1	6	7	3
8	5	9	4	1	2	7	3	6
2	6	3	8	5	7	4	9	1
7	4	1	6	9	3	2	5	8
5	9	8	3	7	4	1	6	2
4	3	2	1	6	9	5	8	7
6	1	7	5	2	8	3	4	9

solution - 18

9	4	6	7	2	3	1	5	8
7	5	2	1	8	6	9	3	4
3	8	1	4	5	9	2	7	6
4	3	5	8	9	2	7	6	1
1	6	9	3	7	4	5	8	2
2	7	8	5	6	1	4	9	3
8	1	4	9	3	7	6	2	5
5	2	7	6	4	8	3	1	9
6	9	3	2	1	5	8	4	7

solution - 19

1	9	2	3	5	4	7	6	8
6	3	5	1	8	7	2	9	4
8	7	4	2	9	6	3	1	5
3	6	8	7	1	9	5	4	2
9	2	1	5	4	3	8	7	6
4	5	7	8	6	2	9	3	1
2	4	9	6	3	8	1	5	7
5	8	3	4	7	1	6	2	9
7	1	6	9	2	5	4	8	3

solution - 20

8	9	5	3	1	6	7	4	2
6	7	4	8	2	9	3	1	5
3	1	2	7	5	4	6	8	9
1	6	8	9	4	3	5	2	7
4	5	3	2	7	8	9	6	1
9	2	7	1	6	5	8	3	4
7	3	9	4	8	2	1	5	6
5	4	1	6	3	7	2	9	8
2	8	6	5	9	1	4	7	3

solution - 21

6	3	9	2	4	1	5	8	7
8	5	1	7	3	6	2	4	9
7	4	2	9	5	8	1	3	6
2	8	6	1	7	4	3	9	5
3	1	5	6	8	9	7	2	4
4	9	7	5	2	3	8	6	1
5	6	3	8	9	7	4	1	2
1	2	4	3	6	5	9	7	8
9	7	8	4	1	2	6	5	3

solution - 22

8	4	2	3	9	5	1	7	6
6	5	7	2	4	1	9	8	3
1	9	3	8	7	6	5	4	2
7	6	5	4	8	3	2	1	9
2	1	4	7	6	9	3	5	8
3	8	9	1	5	2	7	6	4
4	3	6	9	1	7	8	2	5
5	2	1	6	3	8	4	9	7
9	7	8	5	2	4	6	3	1

solution - 23

7	8	5	1	6	3	9	4	2
1	6	2	9	8	4	5	3	7
9	4	3	5	7	2	6	8	1
6	5	1	4	2	8	3	7	9
3	2	4	7	5	9	8	1	6
8	9	7	3	1	6	2	5	4
5	1	6	2	3	7	4	9	8
4	3	8	6	9	1	7	2	5
2	7	9	8	4	5	1	6	3

solution - 24

6	7	5	3	1	8	4	2	9
4	2	3	7	9	6	5	1	8
8	9	1	5	4	2	7	6	3
3	8	2	6	7	1	9	5	4
1	4	9	8	2	5	6	3	7
5	6	7	4	3	9	2	8	1
2	3	8	9	5	7	1	4	6
7	1	4	2	6	3	8	9	5
9	5	6	1	8	4	3	7	2

solution - 25

3	7	8	6	5	2	9	1	4
9	2	4	8	7	1	6	3	5
5	1	6	3	9	4	2	8	7
8	5	9	2	1	6	7	4	3
7	6	3	5	4	8	1	9	2
2	4	1	7	3	9	8	5	6
1	8	7	4	6	5	3	2	9
6	9	5	1	2	3	4	7	8
4	3	2	9	8	7	5	6	1

solution - 26

5	8	7	2	6	3	9	4	1
9	4	3	5	1	7	2	6	8
2	6	1	9	8	4	5	7	3
7	5	9	4	2	8	1	3	6
8	2	6	3	5	1	7	9	4
3	1	4	7	9	6	8	5	2
6	9	5	8	3	2	4	1	7
1	7	2	6	4	9	3	8	5
4	3	8	1	7	5	6	2	9

solution - 27

9	1	2	4	8	7	3	5	6
8	7	5	1	3	6	2	4	9
4	3	6	9	5	2	7	1	8
7	5	8	3	1	9	6	2	4
1	2	4	7	6	5	8	9	3
3	6	9	8	2	4	1	7	5
5	8	7	6	9	1	4	3	2
2	4	3	5	7	8	9	6	1
6	9	1	2	4	3	5	8	7

solution - 28

2	6	3	5	4	1	7	8	9
1	8	4	6	7	9	2	3	5
9	5	7	8	2	3	4	6	1
5	7	2	9	1	6	3	4	8
6	1	8	2	3	4	5	9	7
3	4	9	7	5	8	6	1	2
7	3	6	1	8	2	9	5	4
4	2	1	3	9	5	8	7	6
8	9	5	4	6	7	1	2	3

solution - 29

6	2	8	7	3	4	9	1	5
3	4	5	9	1	8	7	2	6
7	1	9	2	6	5	8	4	3
1	3	2	4	8	9	6	5	7
9	7	4	5	2	6	1	3	8
8	5	6	3	7	1	2	9	4
4	8	7	1	9	3	5	6	2
2	9	3	6	5	7	4	8	1
5	6	1	8	4	2	3	7	9

solution - 30

8	9	5	1	7	4	2	3	6
1	4	6	5	2	3	9	7	8
2	3	7	8	9	6	1	4	5
9	1	2	4	6	7	8	5	3
5	6	3	9	8	1	7	2	4
7	8	4	2	3	5	6	1	9
6	7	1	3	4	9	5	8	2
4	2	9	7	5	8	3	6	1
3	5	8	6	1	2	4	9	7

solution - 31

5	7	3	1	2	8	4	9	6
2	6	4	3	7	9	1	8	5
1	9	8	5	4	6	3	7	2
3	5	2	6	8	4	7	1	9
6	4	9	7	1	2	5	3	8
7	8	1	9	3	5	2	6	4
9	2	7	4	6	1	8	5	3
4	3	5	8	9	7	6	2	1
8	1	6	2	5	3	9	4	7

solution - 32

2	4	7	5	6	9	3	1	8
6	8	3	1	2	7	5	4	9
1	5	9	4	3	8	6	2	7
5	6	8	9	1	2	7	3	4
3	1	4	6	7	5	8	9	2
7	9	2	3	8	4	1	6	5
4	2	1	7	5	6	9	8	3
8	3	5	2	9	1	4	7	6
9	7	6	8	4	3	2	5	1

solution - 33

1	7	6	9	4	5	3	8	2
8	3	5	6	7	2	4	9	1
2	9	4	8	1	3	5	7	6
9	5	7	4	2	8	6	1	3
3	4	2	7	6	1	9	5	8
6	1	8	5	3	9	7	2	4
7	6	9	1	8	4	2	3	5
5	8	3	2	9	6	1	4	7
4	2	1	3	5	7	8	6	9

solution - 34

4	5	6	3	8	2	1	7	9
7	3	1	6	4	9	8	5	2
8	9	2	5	1	7	3	4	6
3	7	5	2	6	4	9	1	8
6	8	9	1	7	5	2	3	4
1	2	4	8	9	3	7	6	5
5	6	7	9	2	1	4	8	3
9	1	8	4	3	6	5	2	7
2	4	3	7	5	8	6	9	1

solution - 35

1	7	5	3	8	2	6	4	9
4	2	8	5	6	9	3	1	7
9	3	6	4	7	1	8	2	5
3	6	4	7	1	5	9	8	2
8	5	2	6	9	4	7	3	1
7	9	1	8	2	3	5	6	4
2	8	3	9	4	7	1	5	6
6	1	7	2	5	8	4	9	3
5	4	9	1	3	6	2	7	8

solution - 36

3	7	4	8	5	1	6	9	2
1	8	6	3	9	2	4	7	5
5	2	9	7	4	6	3	1	8
7	4	8	1	6	3	5	2	9
9	3	5	4	2	8	7	6	1
6	1	2	9	7	5	8	4	3
8	6	7	2	3	9	1	5	4
4	9	1	5	8	7	2	3	6
2	5	3	6	1	4	9	8	7

solution - 37

7	3	5	2	8	9	1	6	4
4	9	2	1	7	6	8	5	3
6	1	8	4	3	5	7	9	2
2	8	6	3	5	7	4	1	9
9	5	4	6	2	1	3	8	7
1	7	3	8	9	4	6	2	5
3	6	1	5	4	2	9	7	8
8	2	9	7	1	3	5	4	6
5	4	7	9	6	8	2	3	1

solution - 38

8	5	2	1	6	7	9	4	3
7	3	6	2	9	4	1	5	8
9	1	4	5	3	8	2	6	7
1	4	5	7	2	3	6	8	9
3	2	9	4	8	6	7	1	5
6	8	7	9	1	5	4	3	2
2	9	8	3	4	1	5	7	6
5	6	1	8	7	9	3	2	4
4	7	3	6	5	2	8	9	1

solution - 39

1	7	3	9	8	5	4	2	6
4	5	9	6	2	3	1	7	8
8	2	6	7	1	4	9	5	3
7	6	8	5	9	2	3	1	4
9	3	1	8	4	7	2	6	5
2	4	5	1	3	6	8	9	7
3	1	7	4	5	9	6	8	2
6	9	2	3	7	8	5	4	1
5	8	4	2	6	1	7	3	9

solution - 40

4	6	7	3	2	9	5	8	1
2	5	3	8	1	6	9	4	7
1	9	8	4	5	7	2	6	3
9	8	2	6	3	4	7	1	5
6	1	4	5	7	2	3	9	8
3	7	5	9	8	1	4	2	6
8	4	9	7	6	3	1	5	2
5	3	1	2	4	8	6	7	9
7	2	6	1	9	5	8	3	4

solution - 41

6	8	2	3	5	1	4	9	7
5	4	9	8	2	7	6	1	3
1	3	7	9	6	4	2	8	5
8	9	6	1	4	3	7	5	2
2	7	5	6	9	8	1	3	4
3	1	4	5	7	2	9	6	8
4	6	8	7	3	9	5	2	1
9	2	3	4	1	5	8	7	6
7	5	1	2	8	6	3	4	9

solution - 42

2	5	3	9	8	7	1	4	6
9	1	6	4	3	5	7	8	2
8	7	4	1	2	6	5	3	9
4	8	5	3	7	2	9	6	1
3	9	7	8	6	1	4	2	5
1	6	2	5	4	9	8	7	3
5	4	8	2	9	3	6	1	7
7	3	9	6	1	4	2	5	8
6	2	1	7	5	8	3	9	4

solution - 43

4	1	8	7	3	9	5	6	2
7	9	2	4	5	6	8	1	3
3	6	5	1	2	8	7	9	4
1	7	4	2	9	5	3	8	6
5	3	6	8	1	7	2	4	9
8	2	9	3	6	4	1	5	7
9	8	1	6	7	3	4	2	5
2	5	7	9	4	1	6	3	8
6	4	3	5	8	2	9	7	1

solution - 44

5	8	9	3	1	2	6	4	7
1	7	6	8	4	5	2	3	9
3	4	2	9	6	7	8	5	1
8	3	5	7	2	1	9	6	4
9	1	4	6	8	3	7	2	5
6	2	7	5	9	4	1	8	3
4	9	3	2	7	8	5	1	6
7	5	8	1	3	6	4	9	2
2	6	1	4	5	9	3	7	8

solution - 45

5	8	3	4	2	9	7	6	1
2	4	9	6	7	1	5	3	8
1	6	7	8	3	5	4	2	9
4	3	5	1	9	6	8	7	2
8	9	2	7	4	3	6	1	5
6	7	1	5	8	2	9	4	3
9	5	4	2	1	7	3	8	6
7	2	6	3	5	8	1	9	4
3	1	8	9	6	4	2	5	7

solution - 46

1	8	6	4	3	5	9	2	7
7	3	5	8	9	2	1	4	6
9	4	2	7	1	6	3	8	5
3	9	8	5	2	4	7	6	1
4	2	1	9	6	7	5	3	8
5	6	7	1	8	3	4	9	2
8	5	3	6	4	1	2	7	9
2	1	9	3	7	8	6	5	4
6	7	4	2	5	9	8	1	3

solution - 47

6	4	8	2	1	5	9	7	3
9	2	1	3	8	7	5	4	6
7	5	3	9	4	6	2	8	1
2	1	6	5	7	3	4	9	8
4	3	9	6	2	8	1	5	7
5	8	7	1	9	4	3	6	2
1	6	2	8	5	9	7	3	4
3	9	4	7	6	2	8	1	5
8	7	5	4	3	1	6	2	9

solution - 48

2	7	8	4	1	6	5	3	9
9	6	4	2	5	3	8	1	7
5	3	1	8	7	9	2	4	6
7	8	5	9	2	4	1	6	3
4	1	6	3	8	5	7	9	2
3	9	2	7	6	1	4	8	5
8	4	7	6	3	2	9	5	1
1	2	3	5	9	8	6	7	4
6	5	9	1	4	7	3	2	8

solution - 49

7	4	2	3	5	6	1	9	8
1	8	5	7	4	9	2	6	3
3	6	9	2	1	8	4	5	7
4	3	8	1	9	7	5	2	6
2	7	1	6	8	5	9	3	4
5	9	6	4	2	3	7	8	1
9	2	7	8	6	4	3	1	5
8	1	4	5	3	2	6	7	9
6	5	3	9	7	1	8	4	2

solution - 50

5	9	7	8	2	1	4	6	3
4	6	2	3	5	7	9	8	1
3	1	8	6	9	4	2	7	5
8	3	1	7	4	5	6	2	9
6	7	9	2	3	8	5	1	4
2	5	4	9	1	6	8	3	7
1	2	3	4	6	9	7	5	8
9	8	6	5	7	3	1	4	2
7	4	5	1	8	2	3	9	6

solution - 51

1	6	7	2	3	9	4	8	5
9	8	5	6	7	4	3	2	1
2	4	3	5	8	1	6	7	9
3	1	2	7	5	6	9	4	8
6	7	9	4	1	8	5	3	2
8	5	4	3	9	2	7	1	6
4	9	6	1	2	3	8	5	7
7	2	8	9	4	5	1	6	3
5	3	1	8	6	7	2	9	4

solution - 52

7	6	4	2	8	1	5	3	9
3	5	2	6	4	9	8	1	7
9	1	8	7	3	5	2	6	4
8	7	5	9	1	6	4	2	3
6	3	1	8	2	4	7	9	5
2	4	9	3	5	7	6	8	1
1	2	6	4	7	3	9	5	8
5	9	7	1	6	8	3	4	2
4	8	3	5	9	2	1	7	6

solution - 53

5	1	9	7	6	4	2	8	3
6	8	2	1	9	3	7	5	4
7	3	4	5	2	8	1	9	6
2	7	6	4	5	1	9	3	8
1	5	8	9	3	7	4	6	2
9	4	3	2	8	6	5	7	1
8	2	7	3	1	5	6	4	9
3	9	5	6	4	2	8	1	7
4	6	1	8	7	9	3	2	5

solution - 54

5	1	9	7	4	3	8	6	2
4	3	2	6	8	1	9	5	7
7	6	8	9	2	5	4	1	3
9	7	4	8	3	6	5	2	1
8	5	3	1	9	2	7	4	6
6	2	1	4	5	7	3	9	8
3	4	7	2	1	9	6	8	5
1	8	6	5	7	4	2	3	9
2	9	5	3	6	8	1	7	4

solution - 55

3	7	9	8	1	5	2	6	4
1	2	5	3	4	6	9	8	7
8	6	4	2	9	7	1	3	5
5	8	1	4	7	2	6	9	3
6	3	7	1	8	9	5	4	2
9	4	2	5	6	3	8	7	1
4	5	8	6	3	1	7	2	9
2	9	3	7	5	8	4	1	6
7	1	6	9	2	4	3	5	8

solution - 56

6	3	2	4	8	5	9	7	1
5	9	8	3	7	1	4	6	2
1	4	7	9	2	6	3	8	5
4	8	1	2	5	9	7	3	6
9	7	6	8	1	3	2	5	4
3	2	5	7	6	4	8	1	9
7	5	4	1	3	2	6	9	8
8	6	9	5	4	7	1	2	3
2	1	3	6	9	8	5	4	7

solution - 57

3	6	7	5	4	2	9	8	1
2	5	8	9	1	7	4	6	3
9	1	4	8	3	6	2	5	7
5	8	9	7	2	3	6	1	4
4	2	3	6	9	1	8	7	5
6	7	1	4	8	5	3	9	2
8	3	6	1	5	4	7	2	9
1	9	2	3	7	8	5	4	6
7	4	5	2	6	9	1	3	8

solution - 58

5	4	8	2	1	9	6	3	7
3	7	1	4	6	5	2	9	8
6	9	2	3	8	7	4	5	1
4	8	6	7	5	1	3	2	9
2	3	7	9	4	8	1	6	5
9	1	5	6	3	2	7	8	4
8	2	4	1	9	3	5	7	6
7	6	9	5	2	4	8	1	3
1	5	3	8	7	6	9	4	2

solution - 59

7	4	1	6	5	8	9	3	2
2	6	8	9	7	3	5	1	4
5	9	3	4	1	2	8	6	7
6	8	5	3	4	1	7	2	9
9	3	7	5	2	6	4	8	1
4	1	2	8	9	7	6	5	3
8	5	9	2	3	4	1	7	6
3	7	6	1	8	9	2	4	5
1	2	4	7	6	5	3	9	8

solution - 60

8	3	9	4	7	2	6	5	1
5	1	7	6	9	3	4	2	8
4	2	6	5	8	1	9	3	7
9	8	3	7	2	6	5	1	4
6	4	1	8	3	5	7	9	2
7	5	2	9	1	4	3	8	6
3	6	8	1	4	9	2	7	5
1	9	4	2	5	7	8	6	3
2	7	5	3	6	8	1	4	9

solution - 61

7	6	5	8	4	3	1	9	2
3	9	2	6	5	1	8	7	4
4	1	8	7	9	2	3	5	6
6	3	1	9	2	5	4	8	7
5	7	4	3	8	6	9	2	1
8	2	9	1	7	4	5	6	3
9	8	6	4	1	7	2	3	5
1	5	3	2	6	8	7	4	9
2	4	7	5	3	9	6	1	8

solution - 62

8	4	5	6	3	2	1	7	9
6	9	7	1	5	4	2	3	8
3	2	1	7	9	8	6	4	5
1	6	4	2	7	5	9	8	3
7	3	8	9	4	6	5	2	1
2	5	9	3	8	1	7	6	4
5	1	3	4	6	7	8	9	2
4	7	2	8	1	9	3	5	6
9	8	6	5	2	3	4	1	7

solution - 63

1	7	4	9	5	8	3	2	6
9	8	3	6	4	2	5	1	7
2	6	5	3	1	7	4	9	8
4	9	7	8	2	5	1	6	3
3	1	6	7	9	4	8	5	2
5	2	8	1	3	6	9	7	4
7	5	9	2	8	3	6	4	1
6	3	1	4	7	9	2	8	5
8	4	2	5	6	1	7	3	9

solution - 64

4	2	8	7	6	3	5	9	1
1	7	3	5	9	2	6	8	4
5	9	6	4	8	1	7	2	3
7	8	5	1	4	6	2	3	9
2	1	9	3	7	8	4	5	6
3	6	4	2	5	9	1	7	8
9	3	7	6	1	5	8	4	2
6	5	2	8	3	4	9	1	7
8	4	1	9	2	7	3	6	5

solution - 65

8	6	9	3	5	4	1	7	2
3	4	1	9	2	7	6	5	8
5	7	2	6	1	8	4	3	9
6	5	3	8	4	2	7	9	1
1	2	8	5	7	9	3	4	6
7	9	4	1	3	6	8	2	5
2	3	6	4	9	1	5	8	7
4	1	7	2	8	5	9	6	3
9	8	5	7	6	3	2	1	4

solution - 66

8	7	9	3	5	1	6	2	4
6	5	1	7	2	4	3	9	8
4	2	3	8	9	6	5	7	1
3	1	6	9	8	5	2	4	7
2	4	7	1	6	3	8	5	9
5	9	8	2	4	7	1	6	3
7	6	2	4	3	8	9	1	5
1	8	5	6	7	9	4	3	2
9	3	4	5	1	2	7	8	6

solution - 67

1	5	2	9	8	4	6	7	3
6	3	4	2	5	7	8	9	1
9	7	8	1	6	3	5	2	4
4	1	6	7	3	2	9	8	5
2	9	7	8	1	5	4	3	6
5	8	3	4	9	6	7	1	2
3	4	1	5	7	9	2	6	8
7	6	5	3	2	8	1	4	9
8	2	9	6	4	1	3	5	7

solution - 68

1	6	3	5	4	8	2	9	7
7	8	9	2	3	6	5	4	1
2	5	4	9	7	1	6	8	3
5	3	7	8	9	2	1	6	4
6	9	8	4	1	5	3	7	2
4	1	2	7	6	3	8	5	9
8	7	6	3	2	4	9	1	5
3	4	1	6	5	9	7	2	8
9	2	5	1	8	7	4	3	6

solution - 69

2	8	6	1	5	9	3	4	7
9	4	1	3	6	7	8	2	5
3	7	5	2	8	4	9	6	1
1	9	7	4	3	6	5	8	2
5	2	3	7	1	8	6	9	4
8	6	4	9	2	5	1	7	3
6	1	9	5	7	2	4	3	8
4	3	2	8	9	1	7	5	6
7	5	8	6	4	3	2	1	9

solution - 70

9	2	3	6	8	5	7	1	4
4	6	8	7	1	3	9	5	2
5	1	7	9	2	4	3	6	8
3	9	1	2	6	8	5	4	7
7	5	2	3	4	1	8	9	6
6	8	4	5	7	9	1	2	3
1	3	6	4	9	7	2	8	5
8	4	5	1	3	2	6	7	9
2	7	9	8	5	6	4	3	1

solution - 71

7	1	4	9	6	8	3	5	2
8	6	3	7	5	2	1	9	4
2	9	5	3	4	1	7	6	8
9	5	7	4	2	6	8	1	3
1	3	8	5	7	9	2	4	6
6	4	2	1	8	3	9	7	5
3	7	6	2	9	5	4	8	1
5	2	9	8	1	4	6	3	7
4	8	1	6	3	7	5	2	9

solution - 72

6	3	1	8	9	2	5	4	7
9	4	7	6	3	5	1	8	2
8	2	5	4	7	1	9	3	6
7	8	4	5	1	3	2	6	9
2	9	6	7	4	8	3	5	1
5	1	3	9	2	6	8	7	4
4	5	2	3	6	9	7	1	8
3	6	9	1	8	7	4	2	5
1	7	8	2	5	4	6	9	3

solution - 73

9	5	2	7	8	3	1	6	4
8	4	6	5	2	1	9	3	7
3	7	1	4	6	9	5	8	2
7	6	9	8	1	5	2	4	3
2	8	3	6	9	4	7	1	5
5	1	4	3	7	2	8	9	6
6	9	5	1	3	7	4	2	8
1	3	7	2	4	8	6	5	9
4	2	8	9	5	6	3	7	1

solution - 74

4	5	8	3	9	7	1	2	6
7	6	3	2	8	1	5	4	9
2	9	1	4	6	5	3	7	8
1	2	7	5	3	6	8	9	4
3	4	9	8	1	2	7	6	5
5	8	6	7	4	9	2	3	1
8	1	4	6	2	3	9	5	7
9	7	2	1	5	4	6	8	3
6	3	5	9	7	8	4	1	2

solution - 75

3	7	6	4	8	9	2	1	5
4	5	8	6	1	2	9	3	7
9	1	2	3	5	7	4	8	6
1	4	7	9	3	5	6	2	8
5	8	3	2	4	6	1	7	9
6	2	9	1	7	8	3	5	4
7	3	1	8	9	4	5	6	2
8	6	4	5	2	3	7	9	1
2	9	5	7	6	1	8	4	3

solution - 76

6	4	5	9	8	3	7	1	2
8	7	1	5	6	2	3	4	9
3	9	2	4	1	7	5	8	6
9	1	7	3	4	8	2	6	5
5	3	8	6	2	9	4	7	1
4	2	6	7	5	1	8	9	3
1	5	4	2	7	6	9	3	8
7	6	3	8	9	5	1	2	4
2	8	9	1	3	4	6	5	7

solution - 77

9	1	4	3	6	7	8	5	2
7	2	5	9	4	8	3	1	6
3	6	8	1	5	2	4	7	9
6	5	9	4	7	3	2	8	1
8	4	3	2	1	9	7	6	5
2	7	1	5	8	6	9	3	4
5	9	6	8	3	4	1	2	7
1	3	2	7	9	5	6	4	8
4	8	7	6	2	1	5	9	3

solution - 78

4	6	7	5	1	2	9	8	3
5	1	3	9	8	6	4	2	7
8	9	2	4	3	7	1	5	6
9	8	5	7	2	4	3	6	1
2	7	4	1	6	3	5	9	8
1	3	6	8	9	5	2	7	4
6	5	9	3	4	8	7	1	2
7	4	8	2	5	1	6	3	9
3	2	1	6	7	9	8	4	5

solution - 79

7	2	8	6	3	9	1	4	5
5	1	4	7	8	2	3	9	6
9	6	3	1	4	5	7	2	8
4	3	7	9	5	8	2	6	1
6	5	9	3	2	1	4	8	7
2	8	1	4	7	6	9	5	3
3	7	6	5	9	4	8	1	2
1	4	2	8	6	7	5	3	9
8	9	5	2	1	3	6	7	4

solution - 80

4	8	2	3	9	7	5	1	6
7	3	1	5	4	6	8	9	2
9	5	6	8	1	2	7	4	3
3	1	7	9	5	4	2	6	8
8	2	9	7	6	1	3	5	4
5	6	4	2	8	3	9	7	1
2	4	3	1	7	5	6	8	9
1	7	8	6	3	9	4	2	5
6	9	5	4	2	8	1	3	7

solution - 81

9	5	6	7	3	2	1	8	4
2	8	4	1	9	5	7	3	6
7	3	1	8	6	4	9	5	2
1	7	9	4	8	6	5	2	3
5	6	2	3	1	7	8	4	9
3	4	8	5	2	9	6	1	7
6	1	5	2	7	3	4	9	8
8	9	3	6	4	1	2	7	5
4	2	7	9	5	8	3	6	1

solution - 82

6	4	8	2	1	7	5	9	3
1	3	5	9	8	4	2	6	7
9	2	7	6	5	3	8	1	4
8	5	9	1	7	6	4	3	2
4	6	1	8	3	2	9	7	5
2	7	3	5	4	9	1	8	6
5	9	4	7	6	8	3	2	1
3	8	6	4	2	1	7	5	9
7	1	2	3	9	5	6	4	8

solution - 83

4	9	5	8	7	1	6	2	3
3	6	2	5	4	9	7	8	1
1	8	7	3	6	2	4	9	5
5	7	1	6	2	4	8	3	9
9	2	6	1	8	3	5	4	7
8	3	4	9	5	7	1	6	2
2	5	8	7	9	6	3	1	4
6	1	9	4	3	5	2	7	8
7	4	3	2	1	8	9	5	6

solution - 84

7	8	5	2	4	6	9	1	3
2	6	3	1	7	9	5	8	4
9	1	4	3	8	5	2	7	6
1	4	2	9	6	3	7	5	8
3	5	8	7	2	4	1	6	9
6	7	9	5	1	8	3	4	2
5	2	6	8	9	1	4	3	7
4	9	1	6	3	7	8	2	5
8	3	7	4	5	2	6	9	1

solution - 85

3	7	4	8	1	5	9	2	6
6	2	8	9	4	3	5	1	7
1	5	9	7	2	6	4	8	3
4	1	7	2	6	8	3	5	9
8	6	2	3	5	9	7	4	1
9	3	5	4	7	1	2	6	8
7	4	1	6	9	2	8	3	5
2	8	6	5	3	7	1	9	4
5	9	3	1	8	4	6	7	2

solution - 86

5	2	6	4	1	7	8	3	9
3	9	1	6	8	2	4	7	5
7	4	8	5	3	9	1	6	2
1	6	7	9	4	8	5	2	3
2	8	5	1	6	3	9	4	7
4	3	9	2	7	5	6	8	1
6	7	4	3	5	1	2	9	8
8	1	2	7	9	4	3	5	6
9	5	3	8	2	6	7	1	4

solution - 87

7	4	5	8	6	3	1	2	9
1	6	3	7	2	9	4	5	8
2	9	8	5	1	4	6	3	7
5	7	2	4	8	1	9	6	3
8	3	6	9	7	2	5	4	1
9	1	4	3	5	6	7	8	2
4	5	7	1	3	8	2	9	6
3	2	9	6	4	7	8	1	5
6	8	1	2	9	5	3	7	4

solution - 88

4	1	2	9	7	5	6	3	8
6	9	5	3	2	8	7	4	1
7	8	3	6	1	4	2	9	5
9	6	8	4	3	1	5	2	7
3	2	7	8	5	9	1	6	4
5	4	1	7	6	2	3	8	9
8	7	6	5	9	3	4	1	2
1	5	9	2	4	6	8	7	3
2	3	4	1	8	7	9	5	6

solution - 89

9	6	1	8	3	4	5	7	2
5	8	4	1	2	7	9	6	3
7	2	3	9	5	6	4	1	8
8	4	9	7	6	1	3	2	5
6	5	7	3	4	2	8	9	1
3	1	2	5	8	9	7	4	6
1	7	8	2	9	5	6	3	4
4	9	5	6	1	3	2	8	7
2	3	6	4	7	8	1	5	9

solution - 90

9	8	7	2	6	4	1	5	3
1	3	6	5	7	9	8	4	2
5	4	2	1	3	8	9	6	7
6	1	8	7	4	5	2	3	9
2	5	9	8	1	3	6	7	4
4	7	3	9	2	6	5	1	8
8	2	1	4	5	7	3	9	6
7	6	5	3	9	2	4	8	1
3	9	4	6	8	1	7	2	5

solution - 91

6	5	1	3	4	7	9	2	8
2	8	7	9	5	1	4	6	3
4	9	3	2	6	8	1	7	5
5	7	4	1	2	6	8	3	9
9	1	6	7	8	3	2	5	4
3	2	8	5	9	4	7	1	6
1	3	5	8	7	9	6	4	2
7	4	9	6	3	2	5	8	1
8	6	2	4	1	5	3	9	7

solution - 92

8	1	9	2	4	7	5	6	3
2	7	6	9	5	3	1	4	8
5	3	4	6	1	8	2	9	7
1	2	3	7	8	4	9	5	6
4	5	8	1	9	6	3	7	2
6	9	7	5	3	2	8	1	4
9	4	2	3	6	5	7	8	1
3	8	5	4	7	1	6	2	9
7	6	1	8	2	9	4	3	5

solution - 93

7	3	8	6	2	4	1	9	5
4	9	6	5	8	1	7	3	2
5	2	1	9	7	3	8	4	6
9	6	5	3	4	8	2	1	7
8	4	2	1	5	7	3	6	9
3	1	7	2	6	9	5	8	4
2	8	4	7	1	6	9	5	3
6	5	3	8	9	2	4	7	1
1	7	9	4	3	5	6	2	8

solution - 94

2	3	5	7	1	4	8	6	9
4	8	9	5	2	6	1	7	3
6	1	7	3	9	8	5	4	2
5	2	1	6	7	9	3	8	4
7	6	8	4	3	5	2	9	1
3	9	4	2	8	1	6	5	7
8	7	2	9	6	3	4	1	5
1	4	3	8	5	7	9	2	6
9	5	6	1	4	2	7	3	8

solution - 95

3	5	2	4	9	6	1	8	7
4	9	8	1	7	2	5	6	3
1	7	6	5	8	3	9	2	4
5	6	4	9	1	8	3	7	2
9	3	1	2	6	7	4	5	8
2	8	7	3	4	5	6	1	9
7	4	5	8	3	1	2	9	6
6	1	9	7	2	4	8	3	5
8	2	3	6	5	9	7	4	1

solution - 96

2	7	8	9	5	3	4	1	6
4	9	6	1	7	2	5	8	3
5	3	1	6	8	4	9	7	2
6	1	4	2	9	7	3	5	8
9	2	5	3	1	8	7	6	4
7	8	3	4	6	5	1	2	9
1	4	7	8	3	6	2	9	5
3	6	9	5	2	1	8	4	7
8	5	2	7	4	9	6	3	1

solution - 97

7	6	9	1	4	3	5	8	2
5	1	8	9	7	2	4	3	6
2	3	4	5	8	6	7	1	9
1	5	6	3	9	4	2	7	8
4	9	2	8	1	7	3	6	5
8	7	3	6	2	5	1	9	4
6	4	1	7	5	8	9	2	3
9	8	5	2	3	1	6	4	7
3	2	7	4	6	9	8	5	1

solution - 98

9	3	2	1	6	7	5	8	4
8	4	7	5	3	9	1	6	2
5	6	1	2	8	4	3	7	9
1	9	4	6	7	3	2	5	8
3	5	6	8	9	2	4	1	7
2	7	8	4	1	5	9	3	6
4	1	3	7	2	8	6	9	5
6	8	5	9	4	1	7	2	3
7	2	9	3	5	6	8	4	1

solution - 99

5	6	3	2	8	9	1	7	4
9	8	1	4	5	7	6	3	2
4	2	7	1	3	6	8	5	9
6	3	4	9	7	5	2	1	8
7	5	8	6	2	1	9	4	3
1	9	2	8	4	3	5	6	7
8	1	6	7	9	4	3	2	5
2	4	5	3	6	8	7	9	1
3	7	9	5	1	2	4	8	6

solution - 100

7	4	3	9	5	6	2	1	8
2	6	9	8	7	1	5	4	3
5	8	1	2	3	4	7	6	9
6	2	8	3	4	7	9	5	1
1	3	7	5	2	9	6	8	4
9	5	4	1	6	8	3	2	7
4	9	5	6	8	3	1	7	2
3	7	2	4	1	5	8	9	6
8	1	6	7	9	2	4	3	5

solution - 101

8	2	5	9	4	7	3	6	1
3	7	4	2	6	1	5	8	9
9	1	6	3	5	8	2	7	4
4	3	9	6	7	5	1	2	8
2	8	7	4	1	3	6	9	5
5	6	1	8	9	2	7	4	3
6	5	8	7	3	9	4	1	2
7	9	3	1	2	4	8	5	6
1	4	2	5	8	6	9	3	7

solution - 102

8	4	1	2	7	9	5	6	3
9	5	2	6	3	1	7	4	8
3	6	7	8	4	5	2	1	9
2	8	4	5	1	3	9	7	6
7	9	3	4	6	2	8	5	1
5	1	6	7	9	8	4	3	2
4	7	9	1	8	6	3	2	5
1	2	8	3	5	7	6	9	4
6	3	5	9	2	4	1	8	7

solution - 103

3	6	7	2	1	9	8	5	4
2	9	8	5	3	4	1	6	7
4	1	5	7	8	6	9	2	3
1	8	2	6	4	3	5	7	9
5	7	3	8	9	2	4	1	6
9	4	6	1	7	5	2	3	8
7	3	1	4	2	8	6	9	5
8	5	9	3	6	1	7	4	2
6	2	4	9	5	7	3	8	1

solution - 104

4	3	8	9	1	7	5	2	6
5	1	2	4	3	6	9	7	8
6	9	7	5	2	8	4	3	1
9	2	4	8	7	3	1	6	5
8	6	3	1	4	5	7	9	2
1	7	5	6	9	2	3	8	4
2	4	9	3	6	1	8	5	7
7	5	1	2	8	9	6	4	3
3	8	6	7	5	4	2	1	9

solution - 105

6	3	9	1	8	2	7	5	4
7	8	1	4	9	5	3	2	6
2	5	4	7	6	3	1	9	8
1	9	5	2	3	4	6	8	7
3	6	2	8	5	7	9	4	1
8	4	7	6	1	9	2	3	5
5	1	3	9	7	8	4	6	2
9	2	6	5	4	1	8	7	3
4	7	8	3	2	6	5	1	9

solution - 106

5	3	8	4	6	2	9	1	7
1	4	6	7	9	8	3	5	2
2	7	9	3	1	5	4	8	6
3	9	5	1	2	6	8	7	4
4	6	1	9	8	7	5	2	3
8	2	7	5	3	4	1	6	9
7	8	4	2	5	3	6	9	1
9	5	3	6	7	1	2	4	8
6	1	2	8	4	9	7	3	5

solution - 107

5	2	9	1	4	6	7	8	3
1	4	6	3	8	7	2	9	5
7	8	3	9	5	2	1	4	6
9	1	2	8	3	5	6	7	4
8	7	5	6	1	4	3	2	9
3	6	4	7	2	9	8	5	1
6	9	1	4	7	8	5	3	2
2	3	7	5	9	1	4	6	8
4	5	8	2	6	3	9	1	7

solution - 108

3	1	5	9	4	2	6	7	8
2	4	8	3	7	6	1	9	5
6	7	9	1	8	5	2	3	4
7	6	2	5	9	8	3	4	1
9	3	1	4	2	7	8	5	6
5	8	4	6	3	1	7	2	9
1	2	3	8	5	4	9	6	7
4	9	6	7	1	3	5	8	2
8	5	7	2	6	9	4	1	3

solution - 109

6	7	5	8	3	2	9	4	1
9	8	4	6	1	5	3	7	2
3	1	2	7	9	4	6	8	5
7	9	3	1	5	8	2	6	4
8	4	6	9	2	7	5	1	3
2	5	1	3	4	6	8	9	7
4	3	7	5	6	9	1	2	8
1	6	8	2	7	3	4	5	9
5	2	9	4	8	1	7	3	6

solution - 110

3	7	6	2	4	1	5	9	8
9	8	4	5	3	7	2	1	6
5	1	2	8	6	9	4	3	7
2	6	8	3	9	5	7	4	1
1	5	7	4	8	2	3	6	9
4	9	3	1	7	6	8	5	2
6	2	5	7	1	4	9	8	3
8	4	1	9	2	3	6	7	5
7	3	9	6	5	8	1	2	4

solution - 111

7	6	3	4	5	1	9	8	2
9	4	8	7	3	2	5	6	1
1	5	2	9	6	8	4	7	3
6	8	9	3	7	5	1	2	4
5	2	1	6	8	4	7	3	9
4	3	7	1	2	9	8	5	6
2	9	6	8	4	7	3	1	5
8	1	5	2	9	3	6	4	7
3	7	4	5	1	6	2	9	8

solution - 112

5	1	8	4	6	3	7	9	2
4	2	9	5	7	1	3	6	8
7	6	3	9	2	8	1	4	5
9	8	4	7	3	6	5	2	1
6	7	5	2	1	4	8	3	9
2	3	1	8	9	5	6	7	4
3	4	7	1	5	2	9	8	6
8	5	6	3	4	9	2	1	7
1	9	2	6	8	7	4	5	3

solution - 113

7	6	2	8	5	1	3	9	4
8	9	4	2	3	6	7	5	1
5	1	3	9	7	4	6	8	2
2	3	6	5	8	9	1	4	7
1	4	5	6	2	7	8	3	9
9	8	7	4	1	3	2	6	5
6	5	1	3	9	2	4	7	8
3	2	9	7	4	8	5	1	6
4	7	8	1	6	5	9	2	3

solution - 114

4	2	5	7	1	8	9	3	6
3	1	6	5	4	9	8	2	7
7	9	8	3	6	2	4	5	1
5	3	4	1	9	6	7	8	2
9	8	7	2	5	3	6	1	4
2	6	1	4	8	7	5	9	3
8	5	3	6	2	4	1	7	9
1	4	2	9	7	5	3	6	8
6	7	9	8	3	1	2	4	5

solution - 115

7	1	6	2	8	3	5	9	4
2	5	8	9	7	4	3	1	6
3	9	4	1	6	5	7	8	2
1	7	3	6	5	2	8	4	9
8	2	5	3	4	9	1	6	7
6	4	9	8	1	7	2	3	5
5	8	1	4	2	6	9	7	3
4	3	7	5	9	8	6	2	1
9	6	2	7	3	1	4	5	8

solution - 116

1	6	7	8	3	2	9	5	4
5	9	3	7	1	4	8	6	2
8	4	2	5	6	9	3	1	7
9	8	4	1	7	3	6	2	5
3	2	1	4	5	6	7	8	9
7	5	6	2	9	8	1	4	3
6	7	8	3	4	5	2	9	1
4	1	9	6	2	7	5	3	8
2	3	5	9	8	1	4	7	6

solution - 117

2	8	1	9	4	6	7	3	5
6	4	3	7	1	5	8	9	2
9	5	7	3	2	8	6	1	4
7	2	9	5	8	1	4	6	3
4	1	6	2	3	9	5	8	7
5	3	8	4	6	7	9	2	1
1	9	2	6	5	4	3	7	8
3	7	4	8	9	2	1	5	6
8	6	5	1	7	3	2	4	9

solution - 118

2	8	7	3	4	9	1	6	5
5	6	1	7	8	2	4	3	9
9	3	4	6	5	1	7	2	8
7	4	2	1	9	6	8	5	3
8	1	6	2	3	5	9	4	7
3	9	5	4	7	8	2	1	6
6	2	3	9	1	7	5	8	4
4	7	8	5	2	3	6	9	1
1	5	9	8	6	4	3	7	2

solution - 119

3	4	6	8	7	9	5	2	1
5	2	8	4	6	1	7	9	3
1	9	7	3	5	2	6	4	8
4	1	2	7	9	5	8	3	6
8	5	3	6	1	4	9	7	2
7	6	9	2	8	3	4	1	5
2	8	5	9	3	7	1	6	4
6	7	4	1	2	8	3	5	9
9	3	1	5	4	6	2	8	7

solution - 120

8	4	2	7	5	6	9	1	3
6	9	3	4	8	1	5	7	2
5	1	7	3	9	2	8	6	4
2	8	9	6	1	7	3	4	5
3	6	4	8	2	5	1	9	7
7	5	1	9	3	4	6	2	8
9	2	8	1	4	3	7	5	6
4	3	6	5	7	9	2	8	1
1	7	5	2	6	8	4	3	9

solution - 121

4	3	7	5	1	8	9	6	2
8	1	5	6	9	2	4	3	7
9	2	6	7	3	4	8	5	1
7	9	4	8	2	5	6	1	3
3	8	2	4	6	1	7	9	5
5	6	1	9	7	3	2	8	4
2	7	8	3	5	6	1	4	9
6	5	9	1	4	7	3	2	8
1	4	3	2	8	9	5	7	6

solution - 122

8	6	4	1	9	7	3	5	2
9	3	2	8	6	5	1	4	7
7	5	1	3	2	4	6	9	8
4	8	6	9	7	1	5	2	3
1	7	5	6	3	2	9	8	4
3	2	9	4	5	8	7	6	1
6	4	8	5	1	3	2	7	9
5	1	7	2	8	9	4	3	6
2	9	3	7	4	6	8	1	5

solution - 123

8	6	1	2	3	4	5	7	9
5	7	2	9	1	8	3	4	6
9	4	3	5	6	7	2	1	8
2	5	7	1	9	6	8	3	4
3	1	9	4	8	2	6	5	7
4	8	6	3	7	5	9	2	1
7	2	5	6	4	9	1	8	3
6	3	8	7	2	1	4	9	5
1	9	4	8	5	3	7	6	2

solution - 124

7	2	9	1	5	8	6	3	4
3	4	1	7	6	9	8	2	5
8	6	5	2	3	4	1	9	7
2	3	4	6	9	7	5	1	8
1	7	8	5	4	2	9	6	3
5	9	6	3	8	1	4	7	2
6	1	7	8	2	5	3	4	9
4	5	2	9	1	3	7	8	6
9	8	3	4	7	6	2	5	1

solution - 125

7	2	3	9	1	6	8	4	5
1	9	8	2	5	4	7	3	6
4	6	5	8	3	7	9	1	2
2	4	7	3	9	8	6	5	1
9	3	1	6	7	5	4	2	8
8	5	6	4	2	1	3	9	7
3	7	9	5	8	2	1	6	4
5	8	4	1	6	9	2	7	3
6	1	2	7	4	3	5	8	9

solution - 126

7	4	2	9	8	6	1	5	3
3	1	6	4	5	2	8	7	9
9	8	5	1	7	3	6	2	4
4	2	7	6	3	1	9	8	5
1	6	8	7	9	5	4	3	2
5	9	3	2	4	8	7	6	1
8	7	4	3	2	9	5	1	6
2	5	1	8	6	4	3	9	7
6	3	9	5	1	7	2	4	8

solution - 127

5	8	9	6	2	1	3	7	4
6	3	7	8	4	9	2	1	5
1	2	4	7	5	3	9	6	8
7	5	1	2	9	8	6	4	3
3	9	6	1	7	4	5	8	2
2	4	8	5	3	6	7	9	1
4	6	3	9	1	5	8	2	7
8	1	2	3	6	7	4	5	9
9	7	5	4	8	2	1	3	6

solution - 128

6	3	4	8	5	1	7	2	9
7	9	8	2	3	4	6	5	1
2	1	5	6	9	7	8	4	3
8	6	3	5	4	2	1	9	7
1	2	9	7	6	3	5	8	4
4	5	7	1	8	9	2	3	6
3	8	1	9	2	6	4	7	5
5	4	6	3	7	8	9	1	2
9	7	2	4	1	5	3	6	8

solution - 129

2	1	5	6	3	9	7	8	4
3	9	8	7	4	1	5	2	6
6	4	7	5	8	2	1	3	9
4	7	6	1	5	8	3	9	2
9	5	3	4	2	7	8	6	1
8	2	1	9	6	3	4	7	5
7	3	4	2	9	5	6	1	8
5	8	9	3	1	6	2	4	7
1	6	2	8	7	4	9	5	3

solution - 130

2	3	1	9	8	5	4	7	6
4	8	7	1	2	6	5	9	3
5	9	6	3	7	4	2	1	8
9	6	4	7	3	2	1	8	5
7	5	8	4	9	1	6	3	2
3	1	2	5	6	8	9	4	7
6	4	3	2	1	7	8	5	9
1	2	9	8	5	3	7	6	4
8	7	5	6	4	9	3	2	1

solution - 131

9	7	6	8	3	5	4	2	1
3	8	4	7	2	1	6	5	9
5	1	2	6	9	4	8	3	7
4	9	8	1	5	7	3	6	2
7	2	3	9	8	6	1	4	5
6	5	1	2	4	3	9	7	8
8	4	9	5	6	2	7	1	3
2	6	7	3	1	8	5	9	4
1	3	5	4	7	9	2	8	6

solution - 132

1	4	2	9	7	6	8	5	3
8	9	3	1	5	2	7	6	4
6	5	7	4	8	3	9	2	1
7	3	6	5	2	8	4	1	9
4	1	5	6	9	7	3	8	2
9	2	8	3	4	1	5	7	6
5	7	9	2	6	4	1	3	8
3	6	4	8	1	5	2	9	7
2	8	1	7	3	9	6	4	5

solution - 133

4	2	6	8	3	1	7	9	5
1	9	7	6	5	4	8	3	2
8	5	3	7	2	9	1	6	4
6	8	2	9	7	3	5	4	1
3	1	5	2	4	8	6	7	9
7	4	9	1	6	5	3	2	8
5	6	8	3	9	2	4	1	7
9	7	1	4	8	6	2	5	3
2	3	4	5	1	7	9	8	6

solution - 134

5	3	7	2	6	4	8	9	1
2	8	9	5	1	3	4	6	7
1	6	4	8	7	9	2	3	5
8	9	5	3	2	7	6	1	4
4	7	2	6	9	1	3	5	8
3	1	6	4	5	8	7	2	9
7	2	8	1	3	5	9	4	6
9	5	3	7	4	6	1	8	2
6	4	1	9	8	2	5	7	3

solution - 135

7	2	3	9	5	6	8	1	4
4	1	5	7	8	3	9	6	2
8	6	9	1	2	4	7	3	5
9	7	8	4	1	5	6	2	3
6	5	4	8	3	2	1	9	7
2	3	1	6	9	7	4	5	8
1	9	2	3	4	8	5	7	6
3	8	6	5	7	9	2	4	1
5	4	7	2	6	1	3	8	9

solution - 136

1	9	2	8	5	3	7	4	6
7	8	3	2	6	4	5	9	1
4	5	6	1	9	7	2	8	3
8	4	1	6	2	5	9	3	7
9	6	5	7	3	8	4	1	2
2	3	7	4	1	9	8	6	5
6	1	9	5	8	2	3	7	4
5	7	8	3	4	1	6	2	9
3	2	4	9	7	6	1	5	8

solution - 137

1	6	7	8	3	2	9	4	5
5	4	2	1	6	9	8	3	7
9	8	3	5	7	4	1	2	6
3	2	1	9	4	7	5	6	8
6	9	4	3	8	5	7	1	2
8	7	5	6	2	1	3	9	4
2	3	6	7	9	8	4	5	1
4	5	8	2	1	3	6	7	9
7	1	9	4	5	6	2	8	3

solution - 138

8	5	2	3	7	1	6	9	4
7	9	1	5	4	6	8	3	2
4	3	6	2	8	9	1	7	5
5	1	7	4	3	8	9	2	6
6	2	4	1	9	5	3	8	7
3	8	9	6	2	7	5	4	1
1	7	3	8	5	2	4	6	9
2	4	5	9	6	3	7	1	8
9	6	8	7	1	4	2	5	3

solution - 139

3	9	7	1	8	4	6	5	2
2	6	5	3	9	7	1	8	4
8	4	1	6	2	5	7	9	3
1	3	4	8	6	9	2	7	5
6	5	2	7	1	3	8	4	9
7	8	9	5	4	2	3	6	1
4	1	6	2	5	8	9	3	7
9	2	3	4	7	6	5	1	8
5	7	8	9	3	1	4	2	6

solution - 140

5	9	2	4	7	3	8	1	6
3	1	6	9	8	2	4	7	5
4	8	7	6	1	5	3	2	9
9	6	4	5	3	1	7	8	2
7	5	3	8	2	9	1	6	4
8	2	1	7	4	6	9	5	3
1	4	9	2	6	7	5	3	8
6	3	5	1	9	8	2	4	7
2	7	8	3	5	4	6	9	1

solution - 141

3	7	8	6	9	2	1	4	5
2	4	9	8	1	5	6	7	3
6	5	1	3	7	4	8	9	2
8	6	7	9	5	3	2	1	4
9	3	4	1	2	8	7	5	6
1	2	5	7	4	6	3	8	9
7	8	6	4	3	9	5	2	1
5	9	3	2	8	1	4	6	7
4	1	2	5	6	7	9	3	8

solution - 142

9	7	1	3	8	4	5	2	6
2	4	5	1	7	6	3	8	9
8	3	6	5	2	9	7	1	4
5	9	3	4	1	7	2	6	8
1	8	2	6	3	5	4	9	7
7	6	4	2	9	8	1	3	5
3	5	9	8	4	1	6	7	2
6	1	7	9	5	2	8	4	3
4	2	8	7	6	3	9	5	1

solution - 143

2	9	4	7	6	8	3	5	1
6	8	3	5	2	1	4	9	7
5	1	7	3	9	4	6	2	8
4	5	8	9	1	3	7	6	2
3	6	1	8	7	2	9	4	5
7	2	9	4	5	6	8	1	3
8	7	6	1	4	5	2	3	9
9	4	5	2	3	7	1	8	6
1	3	2	6	8	9	5	7	4

solution - 144

4	2	8	1	9	5	3	7	6
5	6	7	2	4	3	8	9	1
3	9	1	8	7	6	5	2	4
1	4	2	6	5	9	7	8	3
7	5	3	4	2	8	1	6	9
6	8	9	7	3	1	4	5	2
2	1	5	9	8	4	6	3	7
8	7	6	3	1	2	9	4	5
9	3	4	5	6	7	2	1	8

solution - 145

6	5	2	8	1	9	4	7	3
3	4	9	5	2	7	6	1	8
8	7	1	4	3	6	9	5	2
5	3	8	1	4	2	7	6	9
4	2	6	9	7	8	5	3	1
9	1	7	6	5	3	8	2	4
2	8	5	3	6	4	1	9	7
7	6	4	2	9	1	3	8	5
1	9	3	7	8	5	2	4	6

solution - 146

1	9	8	6	5	7	3	2	4
4	5	2	3	8	9	1	6	7
3	7	6	2	1	4	5	8	9
9	3	1	5	7	8	2	4	6
6	8	5	4	3	2	9	7	1
2	4	7	9	6	1	8	5	3
8	1	3	7	2	6	4	9	5
5	6	9	8	4	3	7	1	2
7	2	4	1	9	5	6	3	8

solution - 147

2	7	9	8	3	4	1	6	5
5	8	1	6	7	9	2	4	3
4	6	3	2	5	1	8	9	7
7	3	2	9	8	5	4	1	6
6	9	4	7	1	2	5	3	8
8	1	5	3	4	6	7	2	9
3	2	7	1	6	8	9	5	4
9	4	6	5	2	7	3	8	1
1	5	8	4	9	3	6	7	2

solution - 148

5	2	4	9	3	1	7	6	8
6	7	9	8	4	5	1	3	2
3	1	8	6	7	2	5	9	4
9	3	7	5	8	6	2	4	1
4	5	1	3	2	7	6	8	9
8	6	2	1	9	4	3	7	5
1	4	3	7	5	9	8	2	6
7	9	6	2	1	8	4	5	3
2	8	5	4	6	3	9	1	7

solution - 149

3	2	7	4	5	6	9	8	1
6	9	1	2	8	3	4	7	5
4	5	8	7	9	1	2	6	3
2	4	3	8	7	9	1	5	6
7	6	9	1	3	5	8	2	4
1	8	5	6	2	4	7	3	9
9	7	4	5	6	2	3	1	8
8	1	6	3	4	7	5	9	2
5	3	2	9	1	8	6	4	7

solution - 150

2	1	8	7	9	3	5	6	4
4	9	6	5	2	8	3	7	1
7	5	3	4	6	1	2	9	8
6	2	1	8	3	9	7	4	5
8	3	5	1	7	4	9	2	6
9	7	4	2	5	6	1	8	3
3	4	2	9	8	5	6	1	7
5	8	9	6	1	7	4	3	2
1	6	7	3	4	2	8	5	9

solution - 151

2	4	9	5	3	7	1	8	6
6	3	7	8	4	1	2	9	5
8	1	5	9	2	6	4	7	3
5	8	4	6	9	3	7	2	1
7	6	3	4	1	2	9	5	8
9	2	1	7	5	8	6	3	4
1	9	8	3	7	4	5	6	2
3	7	2	1	6	5	8	4	9
4	5	6	2	8	9	3	1	7

solution - 152

8	2	9	1	4	3	5	7	6
5	4	6	7	2	8	9	1	3
1	3	7	5	6	9	4	8	2
7	6	5	2	9	1	3	4	8
4	8	1	6	3	5	2	9	7
2	9	3	4	8	7	1	6	5
6	1	4	3	7	2	8	5	9
3	7	8	9	5	4	6	2	1
9	5	2	8	1	6	7	3	4

solution - 153

8	4	7	2	6	9	1	5	3
2	6	3	8	1	5	4	9	7
1	5	9	7	4	3	8	6	2
4	2	6	5	3	8	7	1	9
9	1	8	4	7	2	5	3	6
7	3	5	1	9	6	2	8	4
6	7	2	3	8	1	9	4	5
5	9	1	6	2	4	3	7	8
3	8	4	9	5	7	6	2	1

solution - 154

5	6	9	3	4	1	8	7	2
1	3	8	7	2	5	4	6	9
4	2	7	8	6	9	5	1	3
3	4	6	5	1	7	2	9	8
8	5	1	6	9	2	3	4	7
7	9	2	4	8	3	1	5	6
6	8	3	9	5	4	7	2	1
9	1	4	2	7	8	6	3	5
2	7	5	1	3	6	9	8	4

solution - 155

1	5	4	7	9	3	8	2	6
3	9	7	8	2	6	5	1	4
2	6	8	1	5	4	7	3	9
5	8	6	9	1	2	3	4	7
7	3	1	4	6	8	9	5	2
9	4	2	5	3	7	6	8	1
8	1	5	2	7	9	4	6	3
6	2	9	3	4	5	1	7	8
4	7	3	6	8	1	2	9	5

solution - 156

9	6	5	2	1	8	4	3	7
3	8	1	4	5	7	6	2	9
7	4	2	6	3	9	5	1	8
2	3	4	8	9	5	7	6	1
1	5	9	3	7	6	2	8	4
8	7	6	1	2	4	3	9	5
4	1	8	5	6	3	9	7	2
5	9	3	7	8	2	1	4	6
6	2	7	9	4	1	8	5	3

solution - 157

3	8	2	7	4	9	1	5	6
5	1	4	2	3	6	9	8	7
9	7	6	1	8	5	4	2	3
2	4	5	6	9	8	7	3	1
7	6	8	3	1	2	5	4	9
1	9	3	5	7	4	2	6	8
4	5	9	8	6	1	3	7	2
8	2	7	9	5	3	6	1	4
6	3	1	4	2	7	8	9	5

solution - 158

4	3	1	9	6	8	7	5	2
5	8	9	7	3	2	1	4	6
2	6	7	5	1	4	8	9	3
7	4	3	2	8	1	9	6	5
1	2	6	4	9	5	3	8	7
9	5	8	3	7	6	2	1	4
3	9	5	8	4	7	6	2	1
6	7	4	1	2	9	5	3	8
8	1	2	6	5	3	4	7	9

solution - 159

2	5	4	6	3	7	1	9	8
7	6	1	9	4	8	2	5	3
8	3	9	2	1	5	6	7	4
6	2	3	7	9	4	5	8	1
9	7	5	1	8	2	3	4	6
1	4	8	5	6	3	7	2	9
3	1	2	4	7	9	8	6	5
5	9	6	8	2	1	4	3	7
4	8	7	3	5	6	9	1	2

solution - 160

2	1	9	8	3	6	5	4	7
6	7	5	4	2	1	8	9	3
8	3	4	7	5	9	2	1	6
1	9	8	2	4	3	6	7	5
3	5	6	1	8	7	4	2	9
4	2	7	6	9	5	1	3	8
9	8	3	5	1	2	7	6	4
5	6	2	3	7	4	9	8	1
7	4	1	9	6	8	3	5	2

solution - 161

3	7	5	8	6	2	4	1	9
4	6	2	1	3	9	5	7	8
9	1	8	4	5	7	6	2	3
5	4	6	7	9	8	2	3	1
8	2	1	6	4	3	9	5	7
7	3	9	5	2	1	8	6	4
6	5	7	9	1	4	3	8	2
2	8	4	3	7	5	1	9	6
1	9	3	2	8	6	7	4	5

solution - 162

1	8	5	3	9	4	6	2	7
3	6	4	7	2	8	9	1	5
7	9	2	6	1	5	3	4	8
6	5	1	4	8	3	7	9	2
9	2	3	5	7	1	4	8	6
4	7	8	9	6	2	1	5	3
5	1	6	2	3	9	8	7	4
2	3	9	8	4	7	5	6	1
8	4	7	1	5	6	2	3	9

solution - 163

2	8	4	6	7	9	3	5	1
7	1	5	8	2	3	6	4	9
9	3	6	5	4	1	7	2	8
6	7	1	9	3	4	2	8	5
4	2	3	7	8	5	1	9	6
8	5	9	2	1	6	4	3	7
3	6	7	4	9	8	5	1	2
5	4	8	1	6	2	9	7	3
1	9	2	3	5	7	8	6	4

solution - 164

7	3	4	5	1	9	8	2	6
8	6	5	2	4	3	9	7	1
9	2	1	8	6	7	5	4	3
5	9	6	3	7	2	4	1	8
2	8	3	4	5	1	6	9	7
4	1	7	9	8	6	2	3	5
1	5	9	7	2	8	3	6	4
6	4	2	1	3	5	7	8	9
3	7	8	6	9	4	1	5	2

solution - 165

5	2	9	4	8	1	7	3	6
8	3	4	9	7	6	5	1	2
6	7	1	2	3	5	8	9	4
2	6	7	8	1	9	4	5	3
9	5	3	6	4	2	1	7	8
4	1	8	3	5	7	6	2	9
7	9	6	1	2	4	3	8	5
3	4	5	7	9	8	2	6	1
1	8	2	5	6	3	9	4	7

solution - 166

8	9	2	5	4	7	6	1	3
7	4	1	6	2	3	5	8	9
5	3	6	8	1	9	2	4	7
9	8	4	7	5	2	1	3	6
6	1	7	9	3	8	4	5	2
3	2	5	4	6	1	9	7	8
2	5	8	1	7	6	3	9	4
4	6	9	3	8	5	7	2	1
1	7	3	2	9	4	8	6	5

solution - 167

6	4	1	9	8	7	3	2	5
5	7	2	4	3	1	6	9	8
8	3	9	2	6	5	7	1	4
9	1	3	5	2	8	4	6	7
7	2	5	3	4	6	9	8	1
4	6	8	1	7	9	2	5	3
3	9	7	8	1	2	5	4	6
2	8	6	7	5	4	1	3	9
1	5	4	6	9	3	8	7	2

solution - 168

5	7	4	2	1	6	3	8	9
8	1	3	7	9	5	2	6	4
9	6	2	8	4	3	1	7	5
2	4	6	9	5	1	7	3	8
7	3	5	4	2	8	6	9	1
1	9	8	6	3	7	4	5	2
6	2	7	5	8	4	9	1	3
4	5	1	3	7	9	8	2	6
3	8	9	1	6	2	5	4	7

solution - 169

1	7	6	2	5	3	4	9	8
8	2	9	6	4	7	1	5	3
3	5	4	9	1	8	2	7	6
2	6	1	5	8	9	7	3	4
9	8	7	4	3	6	5	2	1
5	4	3	1	7	2	8	6	9
4	1	2	3	6	5	9	8	7
7	3	5	8	9	1	6	4	2
6	9	8	7	2	4	3	1	5

solution - 170

9	8	5	4	2	3	7	6	1
2	7	4	1	6	9	5	3	8
6	1	3	7	8	5	2	4	9
4	5	7	2	1	8	6	9	3
1	6	2	9	3	4	8	7	5
8	3	9	6	5	7	4	1	2
7	4	1	5	9	2	3	8	6
5	9	8	3	7	6	1	2	4
3	2	6	8	4	1	9	5	7

solution - 171

6	4	2	7	9	8	5	3	1
3	5	8	2	1	4	6	9	7
1	9	7	5	3	6	4	2	8
7	6	4	9	8	3	1	5	2
2	3	1	4	7	5	9	8	6
5	8	9	6	2	1	7	4	3
4	7	5	8	6	2	3	1	9
8	1	6	3	4	9	2	7	5
9	2	3	1	5	7	8	6	4

solution - 172

5	4	9	2	6	3	1	7	8
8	2	1	4	7	9	6	3	5
3	6	7	5	1	8	4	2	9
2	1	3	7	8	4	9	5	6
6	8	5	1	9	2	3	4	7
7	9	4	6	3	5	8	1	2
4	3	2	8	5	6	7	9	1
1	5	6	9	4	7	2	8	3
9	7	8	3	2	1	5	6	4

solution - 173

8	6	7	5	2	1	3	4	9
9	4	3	6	8	7	5	1	2
5	1	2	4	3	9	7	6	8
1	2	5	7	4	8	6	9	3
6	7	4	2	9	3	8	5	1
3	9	8	1	5	6	4	2	7
7	5	1	3	6	2	9	8	4
2	8	6	9	7	4	1	3	5
4	3	9	8	1	5	2	7	6

solution - 174

7	2	4	1	6	9	5	8	3
1	3	8	4	5	7	6	9	2
9	6	5	3	2	8	1	7	4
6	5	1	8	9	4	2	3	7
2	8	7	6	3	1	4	5	9
4	9	3	5	7	2	8	1	6
5	4	6	7	1	3	9	2	8
3	1	2	9	8	6	7	4	5
8	7	9	2	4	5	3	6	1

solution - 175

1	4	6	8	7	9	2	3	5
9	8	3	4	2	5	6	1	7
2	7	5	1	6	3	4	8	9
7	6	1	2	9	8	3	5	4
8	3	2	5	4	1	9	7	6
4	5	9	7	3	6	1	2	8
6	1	7	9	8	2	5	4	3
3	2	4	6	5	7	8	9	1
5	9	8	3	1	4	7	6	2

solution - 176

6	8	7	9	4	1	5	2	3
1	4	2	5	3	8	9	6	7
3	5	9	2	6	7	1	4	8
8	7	6	4	5	3	2	9	1
9	2	5	7	1	6	8	3	4
4	3	1	8	9	2	6	7	5
5	9	8	3	2	4	7	1	6
7	6	4	1	8	9	3	5	2
2	1	3	6	7	5	4	8	9

solution - 177

3	1	8	6	4	5	7	9	2
7	9	5	3	8	2	4	6	1
2	4	6	9	7	1	3	5	8
6	3	1	8	9	4	5	2	7
5	7	9	2	3	6	1	8	4
4	8	2	5	1	7	9	3	6
1	6	3	4	5	8	2	7	9
8	5	4	7	2	9	6	1	3
9	2	7	1	6	3	8	4	5

solution - 178

1	2	6	7	8	5	9	4	3
3	5	9	1	6	4	7	2	8
8	4	7	9	2	3	1	5	6
5	1	4	8	3	7	6	9	2
6	8	3	5	9	2	4	7	1
7	9	2	4	1	6	8	3	5
9	6	5	3	4	1	2	8	7
4	7	1	2	5	8	3	6	9
2	3	8	6	7	9	5	1	4

solution - 179

1	4	9	5	3	8	2	6	7
5	8	6	4	2	7	1	3	9
2	7	3	6	1	9	8	4	5
4	5	2	1	6	3	9	7	8
7	6	1	9	8	2	4	5	3
3	9	8	7	4	5	6	1	2
9	2	4	3	5	6	7	8	1
8	1	5	2	7	4	3	9	6
6	3	7	8	9	1	5	2	4

solution - 180

8	2	9	3	6	7	1	4	5
7	1	6	8	4	5	9	2	3
3	5	4	9	1	2	6	8	7
9	8	5	6	3	1	4	7	2
1	7	3	2	9	4	5	6	8
6	4	2	7	5	8	3	9	1
5	6	7	1	2	9	8	3	4
4	9	8	5	7	3	2	1	6
2	3	1	4	8	6	7	5	9

solution - 181

4	9	7	6	2	3	8	1	5
5	8	2	7	4	1	6	9	3
1	6	3	8	5	9	7	4	2
7	3	1	5	9	6	4	2	8
9	5	4	1	8	2	3	7	6
8	2	6	3	7	4	9	5	1
3	7	8	4	1	5	2	6	9
6	1	9	2	3	7	5	8	4
2	4	5	9	6	8	1	3	7

solution - 182

4	2	6	8	9	3	7	5	1
9	5	7	2	1	4	6	3	8
3	1	8	5	6	7	2	9	4
7	9	2	3	4	8	5	1	6
8	3	5	6	2	1	9	4	7
6	4	1	7	5	9	8	2	3
2	7	9	4	3	6	1	8	5
5	8	3	1	7	2	4	6	9
1	6	4	9	8	5	3	7	2

solution - 183

5	3	9	8	7	1	4	6	2
8	4	1	6	5	2	9	3	7
6	2	7	4	9	3	1	8	5
7	9	6	3	4	8	2	5	1
2	5	8	9	1	7	6	4	3
4	1	3	5	2	6	8	7	9
9	8	4	2	3	5	7	1	6
3	7	2	1	6	4	5	9	8
1	6	5	7	8	9	3	2	4

solution - 184

6	5	1	2	9	4	3	8	7
4	3	2	8	1	7	6	9	5
7	9	8	3	6	5	4	1	2
5	2	6	1	4	3	8	7	9
3	1	4	9	7	8	5	2	6
9	8	7	6	5	2	1	4	3
1	6	3	4	2	9	7	5	8
2	4	5	7	8	6	9	3	1
8	7	9	5	3	1	2	6	4

solution - 185

5	4	1	8	3	6	7	2	9
2	6	9	5	1	7	3	8	4
7	8	3	2	4	9	5	1	6
8	5	6	4	9	3	1	7	2
1	7	2	6	5	8	9	4	3
3	9	4	1	7	2	8	6	5
6	1	5	9	8	4	2	3	7
4	3	8	7	2	5	6	9	1
9	2	7	3	6	1	4	5	8

solution - 186

7	1	6	4	5	9	3	8	2
8	3	2	1	6	7	4	9	5
4	9	5	8	2	3	1	7	6
1	2	4	6	7	8	9	5	3
9	6	8	3	1	5	7	2	4
3	5	7	9	4	2	8	6	1
2	4	1	7	8	6	5	3	9
6	7	3	5	9	4	2	1	8
5	8	9	2	3	1	6	4	7

solution - 187

1	9	7	4	3	6	2	8	5
2	8	6	1	7	5	3	9	4
5	4	3	2	8	9	7	1	6
4	2	5	9	1	3	6	7	8
6	1	8	7	2	4	9	5	3
7	3	9	6	5	8	4	2	1
3	6	2	8	9	1	5	4	7
8	7	4	5	6	2	1	3	9
9	5	1	3	4	7	8	6	2

solution - 188

9	2	8	4	6	5	1	3	7
5	4	1	3	9	7	8	2	6
3	7	6	2	1	8	5	9	4
4	1	3	7	2	9	6	5	8
2	9	5	6	8	4	3	7	1
8	6	7	1	5	3	2	4	9
1	5	2	9	7	6	4	8	3
6	3	9	8	4	2	7	1	5
7	8	4	5	3	1	9	6	2

solution - 189

6	8	3	4	7	1	5	9	2
4	2	1	5	8	9	6	3	7
9	5	7	3	6	2	1	4	8
3	4	2	6	5	7	8	1	9
5	7	6	9	1	8	4	2	3
1	9	8	2	4	3	7	5	6
7	3	4	8	9	5	2	6	1
2	1	5	7	3	6	9	8	4
8	6	9	1	2	4	3	7	5

solution - 190

7	3	5	6	1	2	8	4	9
2	4	6	9	5	8	3	7	1
8	1	9	7	3	4	5	6	2
6	7	8	3	2	9	1	5	4
1	5	4	8	7	6	2	9	3
9	2	3	1	4	5	6	8	7
4	6	1	2	8	7	9	3	5
3	9	7	5	6	1	4	2	8
5	8	2	4	9	3	7	1	6

solution - 191

6	2	4	1	5	3	7	8	9
7	8	9	4	2	6	1	3	5
1	5	3	8	7	9	2	4	6
4	6	1	9	8	2	5	7	3
8	7	5	3	4	1	6	9	2
3	9	2	7	6	5	4	1	8
2	4	7	5	9	8	3	6	1
5	1	8	6	3	4	9	2	7
9	3	6	2	1	7	8	5	4

solution - 192

1	9	6	4	7	3	8	5	2
3	4	5	8	1	2	9	7	6
2	7	8	9	5	6	4	3	1
6	8	4	2	9	5	3	1	7
9	5	3	1	4	7	6	2	8
7	2	1	6	3	8	5	9	4
4	6	9	5	2	1	7	8	3
8	1	7	3	6	9	2	4	5
5	3	2	7	8	4	1	6	9

solution - 193

2	1	7	8	6	9	4	5	3
8	3	6	4	1	5	9	7	2
5	4	9	7	3	2	8	6	1
7	8	4	9	5	3	2	1	6
6	9	3	1	2	7	5	8	4
1	5	2	6	8	4	3	9	7
4	7	5	2	9	1	6	3	8
9	6	1	3	4	8	7	2	5
3	2	8	5	7	6	1	4	9

solution - 194

3	8	6	5	1	7	9	2	4
9	4	5	2	3	6	1	8	7
1	7	2	8	4	9	3	6	5
5	9	3	7	6	2	8	4	1
2	1	4	9	8	3	5	7	6
8	6	7	1	5	4	2	9	3
6	2	9	3	7	1	4	5	8
4	5	1	6	9	8	7	3	2
7	3	8	4	2	5	6	1	9

solution - 195

2	3	1	8	7	5	9	4	6
6	4	5	2	3	9	8	7	1
7	8	9	4	6	1	2	3	5
8	1	2	6	4	7	5	9	3
9	5	7	1	8	3	4	6	2
4	6	3	9	5	2	1	8	7
1	2	8	3	9	6	7	5	4
3	7	4	5	2	8	6	1	9
5	9	6	7	1	4	3	2	8

solution - 196

6	2	5	8	1	7	4	9	3
9	7	8	6	4	3	5	1	2
3	1	4	5	2	9	8	6	7
4	8	3	9	7	1	6	2	5
2	9	1	4	5	6	3	7	8
5	6	7	3	8	2	9	4	1
8	5	2	7	9	4	1	3	6
7	4	6	1	3	8	2	5	9
1	3	9	2	6	5	7	8	4

solution - 197

8	5	2	4	1	7	9	3	6
7	3	4	9	8	6	5	1	2
6	1	9	5	3	2	4	8	7
4	9	1	2	5	8	6	7	3
5	7	3	6	4	1	2	9	8
2	8	6	7	9	3	1	4	5
1	2	5	3	7	9	8	6	4
3	4	8	1	6	5	7	2	9
9	6	7	8	2	4	3	5	1

solution - 198

1	5	9	3	2	6	8	7	4
8	6	2	5	7	4	9	1	3
4	3	7	1	8	9	6	5	2
3	7	6	4	1	2	5	8	9
2	8	1	6	9	5	4	3	7
5	9	4	7	3	8	1	2	6
6	2	3	8	4	1	7	9	5
7	1	5	9	6	3	2	4	8
9	4	8	2	5	7	3	6	1

solution - 199

2	8	7	4	3	6	9	5	1
3	4	1	2	9	5	8	6	7
6	5	9	7	8	1	3	2	4
4	9	3	1	2	7	5	8	6
5	1	8	3	6	4	7	9	2
7	6	2	9	5	8	1	4	3
9	7	5	6	1	2	4	3	8
8	2	4	5	7	3	6	1	9
1	3	6	8	4	9	2	7	5

solution - 200

6	2	9	5	7	3	8	4	1
8	5	3	1	2	4	9	6	7
4	1	7	6	9	8	5	2	3
2	9	4	3	1	7	6	5	8
5	7	6	8	4	9	1	3	2
1	3	8	2	6	5	7	9	4
3	6	5	7	8	2	4	1	9
9	8	2	4	5	1	3	7	6
7	4	1	9	3	6	2	8	5