EVIL

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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

7

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

8

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

9

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

10

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

11

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

12

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

13

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

14

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

15

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

16

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

17

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

18

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

19

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

20

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

21

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

22

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

23

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

24

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

25

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

26

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

27

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

28

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

29

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

30

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

31

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

32

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

33

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

34

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

35

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

36

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

37

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

38

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

39

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

40

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

41

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

42

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

43

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

44

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

45

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

46

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

47

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

48

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

49

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

50

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

51

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

52

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

53

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

54

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

55

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

56

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

57

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

58

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

59

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

60

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

61

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

62

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

63

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

64

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

65

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

66

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

67

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

68

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

69

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

70

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

71

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

72

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

73

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

74

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

75

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

76

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

77

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

78

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

79

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

80

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

81

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

82

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

83

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

84

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

85

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

86

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

87

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

88

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

89

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

90

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

91

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

92

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

93

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

94

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

95

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

96

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

97

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

98

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

99

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

100

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

101

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

102

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

103

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

104

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

105

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

106

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

107

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

108

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

109

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

110

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

111

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

112

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

113

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

114

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

115

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

116

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

117

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

118

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

119

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

120

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

121

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

122

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

123

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

124

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

125

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

126

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

127

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

128

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

129

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

130

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

131

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

132

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

133

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

134

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

135

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

136

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

137

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

138

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

139

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

140

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

141

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

142

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

143

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

144

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

145

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

146

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

147

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

148

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

149

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

150

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

151

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

152

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

153

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

154

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

155

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

156

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

157

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

158

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

159

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

160

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

161

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

162

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

163

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

164

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

165

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

166

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

167

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

168

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

169

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

170

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

171

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

172

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

173

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

174

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

175

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

176

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

177

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

178

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

179

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

180

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

181

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

182

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

183

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

184

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

185

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

186

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

187

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

188

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

189

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

190

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

191

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

192

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

193

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

194

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

195

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

196

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

197

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

198

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

199

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

200

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

201

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

202

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

203

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

204

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

205

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

206

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

207

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

208

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

209

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

210

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

211

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

212

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

213

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

214

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

215

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

216

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

217

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

218

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

219

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

220

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

221

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

222

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

223

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

224

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

225

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

226

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

227

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

228

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

229

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

230

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

231

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

232

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

233

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

234

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

235

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

236

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

237

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

238

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

239

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

240

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

241

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

242

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

243

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

244

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

245

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

246

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

247

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

248

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

249

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

250

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

251

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

252

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

253

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

254

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

255

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

256

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

257

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

258

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

259

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

260

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

261

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

262

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

263

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

264

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

265

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

266

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

267

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

268

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

269

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

270

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

271

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

272

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

273

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

274

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

275

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

276

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

277

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

278

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

279

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

280

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

281

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

282

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

283

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

284

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

285

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

286

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

287

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

288

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

289

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

290

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

291

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

292

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

293

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

294

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

295

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

296

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

297

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

298

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

299

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

300

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

301

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

302

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

303

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

304

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

305

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

306

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

307

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

308

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

309

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

310

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

311

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

312

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

313

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

314

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

315

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

316

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

317

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

318

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

319

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

320

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

321

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

322

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

323

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

324

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

325

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

326

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

327

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

328

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

329

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

330

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

331

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

332

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

333

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

334

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

335

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

336

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

337

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

338

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

339

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

340

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

341

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

342

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

343

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

344

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

345

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

346

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

347

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

348

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

349

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

350

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

351

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

352

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

353

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

354

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

355

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

356

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

357

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

358

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

359

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

360

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

361

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

362

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

363

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

364

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

365

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

366

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

367

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

368

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

369

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

370

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

371

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

372

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

373

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

374

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

375

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

376

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

377

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

378

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

379

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

380

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

381

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

382

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

383

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

384

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

385

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

386

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

387

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

388

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

389

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

390

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

391

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

392

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

393

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

394

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

395

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

396

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

397

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

398

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

399

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

400

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

401

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

402

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

403

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

404

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

405

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

406

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

407

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

408

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

409

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

410

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

411

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

412

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

413

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

414

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

415

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

416

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

417

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

418

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

419

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

420

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

421

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

422

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

423

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

424

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

425

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

426

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

427

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

428

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

429

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

430

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

431

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

432

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

433

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

434

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

435

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

436

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

437

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

438

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

439

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

440

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

441

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

442

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

443

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

444

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

445

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

446

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

447

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

448

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

449

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

450

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

451

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

452

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

453

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

454

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

455

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

456

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

457

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

458

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

459

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

460

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

461

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

462

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

463

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

464

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

465

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

466

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

467

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

468

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

469

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

470

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

471

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

472

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

473

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

474

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

475

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

476

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

477

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

478

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

479

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

480

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

481

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

482

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

483

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

484

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

485

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

486

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

487

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

488

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

489

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

490

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

491

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

492

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

493

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

494

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

495

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

496

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

497

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

498

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

499

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

500

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

501

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

502

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

503

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

504

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

505

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

506

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

507

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

508

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

509

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

510

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

511

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

512

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

513

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

514

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

515

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

516

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

517

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

518

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

519

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

520

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

521

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

522

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

523

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

524

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

525

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

526

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

527

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

528

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

529

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

530

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

531

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

532

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

533

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

534

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

535

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

536

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

537

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

538

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

539

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

540

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

541

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

542

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

543

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

544

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

545

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

546

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

547

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

548

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

549

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

550

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

551

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

552

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

553

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

554

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

555

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

556

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

557

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

558

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

559

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

560

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

561

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

562

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

563

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

564

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

565

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

566

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

567

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

568

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

569

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

570

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

571

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

572

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

573

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

574

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

575

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

576

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

577

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

578

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

579

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

580

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

581

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

582

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

583

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

584

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

585

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

586

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

587

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

588

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

589

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

590

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

591

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

592

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

593

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

594

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

595

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

596

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

597

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

598

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

599

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

600

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

601

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

602

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

603

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

604

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

605

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

606

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

607

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

608

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

609

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

610

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

611

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

612

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

613

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

614

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

615

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

616

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

617

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

618

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

619

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

620

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

621

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

622

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

623

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

624

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

625

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

626

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

627

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

628

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

629

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

630

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

631

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

632

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

633

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

634

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

635

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

636

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

637

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

638

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

639

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

640

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

641

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

642

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

643

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

644

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

645

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

646

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

647

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

648

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

649

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

650

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

651

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

652

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

653

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

654

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

655

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

656

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

657

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

658

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

659

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

660

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

661

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

662

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

663

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

664

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

665

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

666

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

667

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

668

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

669

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

670

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

671

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

672

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

673

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

674

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

675

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

676

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

677

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

678

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

679

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

680

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

681

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

682

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

683

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

684

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

685

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

686

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

687

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

688

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

689

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

690

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

691

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

692

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

693

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

694

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

695

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

696

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

697

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

698

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

699

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

700

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

701

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

702

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

703

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

704

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

705

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

706

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

707

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

708

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

709

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

710

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

711

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

712

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

713

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

714

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

715

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

716

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

717

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

718

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

719

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

720

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

721

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

722

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

723

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

724

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

725

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

726

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

727

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

728

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

729

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

730

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

731

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

732

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

733

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

734

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

735

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

736

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

737

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

738

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

739

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

740

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

741

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

742

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

743

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

744

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

745

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

746

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

747

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

748

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

749

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

750

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

751

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

752

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

753

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

754

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

755

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

756

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

757

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

758

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

759

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

760

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

761

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

762

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

763

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

764

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

765

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

766

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

767

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

768

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

769

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

770

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

771

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

772

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

773

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

774

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

775

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

776

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

777

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

778

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

779

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

780

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

781

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

782

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

783

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

784

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

785

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

786

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

787

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

788

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

789

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

790

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

791

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

792

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

793

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

794

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

795

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

796

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

797

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

798

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

799

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

800

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

801

5		2			4			
				5		8	4	6
		1				7		
	2		6				9	
	1				3		5	
		8				6		
1	3	6		8				
			7			4		3

802

		3	4			2		
9			2		7			
	2			1			4	
		2			3		6	
6								7
	7		6			3		
	4			3			2	
			7		1			6
		5			4	8		

803

		1					2	
	5			7		8		
7			4			1		
					4			
5		7	9	2	8	6		1
			1					
		6			5			3
		2		3			5	
	9					4		

804

	3		8		5	7		9
		5					2	1
			6					
				8				7
6		9				1		2
1				5				
					9			
9	2					3		
8		7	4		2		9	

805

3								
7	8		6			4		9
			9		8		5	
			2					1
8		6				9		4
9					6			
	3		5		2			
5		2			1		8	3
								5

806

4					6			
9				7		6		
	5				3		7	
			9		4	1	8	
				2				
	9	5	3		8			
	3		1				4	
		2		8				5
			7					8

807

	1	8					4	6
		9	7				5	3
					1			9
			3					2
			2		6			
9					7			
8			5					
1	2				4	9		
4	9					7	3	

808

	3		6		4		5	
		9			3			
		4	8					6
	5	3				8		
	6						9	
		8				5	2	
3					5	4		
			4			1		
	1		3		2		8	

809

			1				4	
		6			4	9		2
3					6			
8				9	3			
		2				7		
			6	8				4
			8					1
6		9	3			5		
	7				5			

810

		1		3				
7				8				2
				6	5	9	8	
							3	
3	1			7			5	6
	7							
	3	5	6	4				
9				1				5
				2		8		

811

		6				4		
				6	3			2
		5	9	1			7	
					4		6	9
				3				
5	8		6					
	1			9	6	3		
3			2	8				
		7				1		

812

								5
			8	5	3	2	4	
					1	6	9	
6	1					5		
			1		9			
		3					7	8
	5	8	9					
	2	9	4	3	8			
7								

813

6				5				4
7					9	1		
	9							
9		2	8				4	
			6		3			
	1				2	3		8
							5	
		8	3					2
2				7				6

814

			1		2			
	9	4		6				
8		2		4			7	
5		1						
9	2						5	3
						6		8
	6			7		8		5
				1		2	3	
			5		3			

815

				6				1
1		2			7	5		
			3	1			9	
			4				5	
	5	4				8	3	
	7				3			
	8			4	9			
		7	6			9		2
6				5				

816

		6		8		3		
7			6	9				
	2					5		
		2			8			1
8	9						2	5
4			1			6		
		3					5	
				1	9			4
		4		7		9		

817

		8				2		7
9			5					
	3		6					
	7		8					5
2	5			7			1	6
6					5		3	
					4		7	
					1			2
4		5				9		

818

2				7		6		
7		8		1				
	1				4			
					1		3	8
			7	9	2			
6	2		3					
			8				9	
				5		4		1
		6		4				5

819

			1	4	7			5
	1							9
					5	2		
			3				6	7
	8						1	
1	5				9			
		2	4					
5							3	
7			5	6	8			

820

	4							
	6	8	3				4	5
			5		4	6		
			9				7	
7	2						8	9
	3				5			
		4	8		7			
2	7				9	8	1	
							6	

821

	8				5	6		
3	5							2
1				6	2			
6		8	1		3			
			4		6	1		8
			6	7				4
9							3	1
		4	9				2	

822

9				2	3			
	7		4			2	6	
		2		1				
7					5			
3	8						5	7
			3					4
				7		1		
	9	6			1		4	
			9	5				8

823

	7		3	4		1		
				1		2		8
					2		4	
4		7					5	
9								2
	5					9		1
	8		2					
3		5		9				
		1		5	3		8	

824

6		7	5	1			3	
		8			7		1	6
		9					2	
		1	9		2	4		
	5					7		
4	3		2			9		
	7			5	8	3		2

825

2					1			
	9				7		4	8
			9			5		
3				1	8			
	5						6	
			7	4				1
		3			2			
6	4		3				8	
			8					7

826

		7					4	
3			5					
		5	6	8	4			
	1	6			2			
	4						9	
			7			4	5	
			9	1	5	6		
					8			3
	2					5		

827

			5			3	4	
	9					7		
			1					6
7			3	8				
	2	3		6		4	7	
				2	1			5
3					8			
		5					9	
	8	2			9			

828

			1				5	
		7	9			4		
6				5			8	
8		2	7		5			
				6				
			2		4	5		9
	2			1				3
		8			7	1		
	4				3			

829

7		9					1	
	4			9				5
		2		4	5			
					3			6
	3	6				5	8	
5			9					
			6	2		1		
8				3			6	
	1					4		8

830

8					6		4	7
			1			6		
	2				8			
	9			7	2			
4								3
			8	9			6	
			9				1	
		3			5			
7	8		2					5

831

	4	6		9				
	9	3					1	5
	5		2					
					1	8	3	
			4		3			
	3	4	6					
					2		8	
3	6					5	7	
				7		2	9	

832

	7		2					
2		3		8	7			
	9	5						
		2			3	6		1
	5						8	
1		7	6			2		
						3	9	
			4	5		1		8
					2		7	

833

	1				8			
6		7				2		
			4	6		3		
						8	7	5
		2				1		
3	7	6						
		1		3	9			
		9				4		8
			5				3	

834

5			2		7			
		7					5	9
				1			8	
6	7				8		1	
		4				8		
	8		9				6	7
	1			6				
7	4					5		
			5		3			1

835

					8	3		5
			1			7		9
			2				4	
		5		1		6		3
		9				8		
1		8		3		5		
	9				5			
3		6			4			
2		7	9					

836

1	9	7			3			8
								3
3	8				9			
		4		9	8			
	1						6	
			2	3		4		
			5				4	7
7								
2			3			5	1	6

837

		3			4		8	
8				9	1			
2		6						4
5	2		1		8			
			6		2		5	1
3						7		6
			3	1				2
	1		7			5		

838

6					1		2	
			5	9		8		
			6			1		7
8							4	
5		7				9		1
	4							8
7		4			9			
		2		4	7			
	5		1					2

839

						2		
	4	3	2		1			
2			6	7				9
7		1					3	2
3	2					6		5
6				4	5			1
			1		6	3	9	
		7						

840

1	9		4	3			5	
			5			1		
			7				4	
		2						6
7								4
9						8		
	8				2			
		7			5			
	6			1	8		3	7

841

		3		4			1	
	5	4		7				
7					8			
					7	5		6
			4	9	3			
3		1	6					
			5					9
				2		7	8	
	1			8		2		

842

2	1		4					
				7	5		9	2
	3							6
	8			5				4
4								7
9				8			2	
8							6	
1	5		2	3				
					8		7	1

843

8		4	1					
	3							
			9	7		6		
1	8				4			5
2								9
7			6				2	8
		7		5	8			
							3	
					7	8		1

844

8	6	5			3			9
								3
3	9				6			
		2		6	9			
	8						4	
			1	3		2		
			7				2	5
5								
1			3			7	8	4

845

			9		7	8		3
	1			6	4		7	
7								
	7	3					6	9
4	2					7	3	
								6
	9		2	8			4	
3		1	4		9			

846

3				8		5		
				6	5	4		8
		4						6
	4	6				2		
			2		7			
		1				7	9	
6						3		
4		7	8	9				
		5		4				2

847

	6	9		7	3	2		
		7						6
				4		5		
3		4	5					2
7					4	1		5
		8		3				
2						7		
		3	1	8		6	2	

848

	7	3						9
1				4		3		
	9			8	1			
					2	5		
3	5						1	4
		1	4					
			5	7			8	
		5		2				7
9						6	2	

849

		3		8				
		2			3			
	5		4	9			7	
6			8			2		
5	4						3	7
		8			9			5
	9			6	4		1	
			3			4		
				7		6		

850

	5	8					4	
		7			4			1
	1			3	6			
5	2		6		1			
			8		5		6	2
			7	6			5	
6			9			2		
	7					9	8	

851

3							5	
	4			1				8
		1	4					2
					9			
2		9	6	8	5	4		7
			3					
9					3	7		
6				7			4	
	8							9

852

2		1				8	5	
				8		4	7	
					9	2		
	3	5	1					
			5		4			
					7	5	4	
		3	9					
	9	8		6				
	2	6				7		5

853

			1	9			7	
3								
	1	5	7					
4		1			6	7		
		8				4		
		9	2			5		1
					5	1	2	
								3
	6			7	8			

854

1	8		9					
		9			2			
4	6				3			
5	7			6				2
9								5
2				7			6	4
			7				9	1
			8			3		
					5		2	6

855

2		3	7		5		1	
					1			
	5	1						8
		9		6				
1		4				5		9
				3		2		
6						9	5	
			4					
	8		3		6	1		2

856

		9		3	1			
								6
					5	4	7	
	2		4				5	7
	1						8	
8	7				9		3	
	5	7	3					
6								
			7	2		3		

857

		7			2			
			3	6				1
8	6							4
						8	5	2
4								7
6	1	8						
9							2	3
7				1	9			
			5			1		

858

9			4			6	3	
7		5				8	1	
					5		9	
			3				2	
			2		1			
	9				4			
	7		6					
	8	9				3		4
	5	2			8			9

859

	2	7		4			3	
			2		7			4
				1				9
			9			7		
	3			7			8	
		4			5			
8				5				
2			1		6			
	5			8		4	6	

860

			2		6	8		4
				4			2	3
			7			6		
		1	9				6	
		4				5		
	6				8	2		
		5			7			
3	2			5				
8		7	6		9			

861

9						1		
	6			4			7	
4			7	1				
3								
8	1	5		7		4	2	3
								9
				9	4			2
	9			3			5	
		2						6

862

4				3		8		
					8			9
	9				4		3	
	1						6	4
5			1		2			3
8	6						9	
	5		6				2	
1			2					
		3		5				8

863

		1			9			4
		6		4			5	
	2					1		
			9					
1		3	6	2	8	4		5
					1			
		9					8	
	5			7		2		
7			5			3		

864

					9			1
5		1					4	3
				3			7	2
4	8		5					
			4		2			
					7		2	4
3	9			6				
6	1					4		7
8			9					

865

	7			3				
		2			7	8		
6			4					2
8	9				4		3	
		4				9		
	3		7				2	8
1					2			4
		8	3			2		
				7			5	

866

		6		8				
	2				3			6
3			5			9		
		8				1	7	
	7			1			8	
	1	5				6		
		7			4			9
2			1				5	
				7		2		

867

6	8				3			
5	7		4					
		1			9			
7	2			3			5	
	4						6	
	5			7			4	3
			5			6		
					6		8	9
			1				2	7

868

9				1	8			3
		3						
			5		3	7	2	
3	7					5		1
4		8					3	7
	9	7	8		5			
						1		
5			4	2				8

869

	3			1				4
4		5			6			
							8	9
	2		5	9		3		
6								1
		8		6	1		2	
5	1							
			6			7		8
2				4			9	

870

		4			6			
6				1	3		4	8
3					5			
	7					2		
	3						5	
		9					8	
			2					9
1	5		9	4				7
			6			5		

871

	4			8				6
	5				6			
		9			2	8		
			4		5	3		1
				7				
9		4	2		3			
		2	1			5		
			8				3	
7				3			9	

872

1		9	3	7	4			
2		5	8					
	7							
		7					5	8
			2		8			
6	4					3		
							6	
					2	4		7
			4	3	1	2		9

873

	5		1		7			
						1		
7		1			8	5	2	
		6			3			
3		2				4		6
			7			8		
	2	9	3			6		4
		5						
			6		2		1	

874

7	5				6			
		2			5			
1							6	
				7	9	1		
2	7			4			8	3
		8	2	5				
	6							8
			9			4		
			1				3	2

875

6				2				
	3		9				7	
		9			8	5		
9	5				2			8
		4				3		
8			3				5	4
		5	2			9		
	9				3		1	
				8				2

876

	2						4	3
			6			9		
	8			9	2			
9	5	1						
	7						8	
						1	3	6
			4	5			9	
		8			3			
5	1						7	

877

			1				8	
5								4
7		4			8	2		1
			6			9		8
			8		2			
8		9			3			
1		5	2			4		9
9								5
	2				6			

878

	7		2			3		
				1				7
6					5		2	
9		4						1
		1		9		4		
7						9		5
	6		8					4
3				4				
		5			9		3	

879

7		4				3		
					1		5	
					9			2
9					3		7	
1	6			7			9	4
	5		9					1
4			6					
	7		8					
		2				9		8

880

4								3
		5			9			
7	3		5				2	4
6	4				8			
			6		5			
			9				4	6
1	2				6		5	7
			7			6		
3								2

881

5	3					6		
			6		2		7	
7				1				
4			8				3	1
		5				4		
3	1				4			7
				7				4
	6		9		3			
		3					8	6

882

8				2		3		
	6	3						7
	7			4	8			
					1	9		
3	9						8	2
		8	2					
			9	6			4	
7						5	1	
		9		1				6

883

			6	9				4
		5	3		2		8	
2						5		
7						1		
	9			3			6	
		4						3
		7						8
	2		9		4	6		
8				6	3			

884

		1		7		3		
							6	1
		9			8			
1			2					4
	4	8		9		6	3	
9					3			5
			9			8		
8	2							
		7		6		5		

885

	1							5
	9	4				1		6
	8		1		6			
2					9			
	4						5	
			8					7
			5		3		7	
7		9				2	4	
8							9	

886

		7			4			
		5		3		8		
							5	1
	5		9				6	
6		4		7		1		8
	7				8		2	
9	4							
		3		1		2		
			7			4		

887

7			3	4				9
						8		
	6	1	9		7			
3		9					5	1
5	1					7		8
			7		5	1	4	
		5						
6				8	9			5

888

6	1	3		8				
	8						1	
			5			6	4	
3					6			7
9			1					2
	9	7			4			
	3						5	
				7		1	8	4

889

	5	2			3			
	9			5				
		7	9					
8				7				1
	4		3	1	2		5	
5				4				6
					6	9		
				8			6	
			1			7	2	

890

9					7			1
	6				2			
	8			6		4		
			6		1	8		5
				4				
6		7	9		5			
		3		2			5	
			3				9	
2			1					8

891

6					4			
	5	9		6				
4		7	8		3			
	8				7			5
2								6
1			3				8	
			5		8	2		7
				2		9	5	
			4					8

892

	9				8			
7		5	9			3		6
6								5
1		6			2			
			1		9			
			8			6		1
5								3
4		3			1	9		7
			7				1	

893

		3	2					9
4	2				9			
	5			1	7			
		8						5
2	1						4	7
5						8		
			4	8			3	
			1				8	4
3					2	7		

894

5			7					
	6	9			2			
				3	4			5
					1	6		3
	3			8			7	
2		6	3					
8			2	7				
			8			7	5	
					6			2

895

							5	2
	9			6				4
4		1			7			
	8		1	2		9		
7								6
		5		7	6		8	
			7			3		5
8				4			2	
1	6							

896

3					7			
			5				9	
	6	8	3			5		
			9	8			1	
		2				6		
	3			1	5			
		4			9	8	5	
	7				1			
			4					2

897

4			2		8			
				3			4	
		8					9	1
1	3				7		6	
		6				9		
	4		6				1	3
7	8					1		
	6			4				
			1		5			8

898

		3			1			
7	8			6				
	6			7				5
					9	4	5	
			4	3	2			
	1	9	8					
5				2			4	
				8			2	1
			7			8		

899

8					3			
			7	5		1		
	5	2				6		
						3	9	2
		6				8		
2	1	5						
		4				7	3	
		8		1	4			
			9					1

900

	8			1			7	
2					8			5
			9		6	4		
	9		4					1
		4				9		
7					1		4	
		3	7		9			
1			8					7
	7			6			8	

901

		4					1	
9				2				8
				4	9		2	
							7	
3	7	2		9		6	5	4
	1							
	3		2	1				
6				7				1
	8					3		

902

				5		9	8	1
2		5			8			
6								7
	2		9				4	
	6				3		5	
1								9
			7			3		8
9	3	6		1				

903

	7				1	3		
	8			5			4	
1								
	1	6	2					4
			8		9			
3					6	9	2	
								5
	6			7			8	
		2	9				6	

904

				9	3			5
5			6					
	2	7			8			
					1		7	9
		9		4		6		
8	7		9					
			4			5	6	
					7			8
4			8	6				

905

	2			1	5			
		6		4				
7			6			9		5
	7				3			
1	4						3	2
			1				4	
9		8			7			4
				6		8		
			3	8			5	

906

			2		5			
	2	1		4				
9		7						
2				1		6		
	8		3	5	7		4	
		5		6				9
						1		7
				3		4	9	
			4		8			

907

						1		
					4		2	3
9				5	6			
	8		3			2	4	
	6						7	
	2	7			9		5	
			2	8				5
2	4		5					
		1						

908

	5			7				2
				3		5	4	
3			2				7	
		3	9					
6		4				8		9
					6	2		
	1				3			7
	6	8		2				
4				9			5	

909

		8						4
		5		6		7		
				2	7		5	
	5		2			9		
7	3						4	1
		1			3		2	
	6		9	7				
		9		3		8		
1						4		

910

	8	1			5	3		
			1	2				7
				4			5	
			6					3
6		7				2		4
4					2			
	9			5				
1				9	6			
		4	3			8	9	

911

	4				2	9		
			7	8				3
			4				1	2
	3					5		
1	7						2	8
		5					3	
5	1				8			
9				5	1			
		7	2				9	

912

	7	4	5	2				6
	9				4	3		7
	6							2
	3		4		9		8	
4							9	
8		1	6				5	
7				8	2	1	6	

913

			3		7	4		9
			8					7
				4		1	3	
2			6				7	
4								5
	7				9			3
	3	1		5				
5					8			
8		9	7		6			

914

		3			6			
		8		1			2	7
	7		5					8
			1			4		
	2		4		7		1	
		4			9			
1					5		6	
9	5			4		2		
			8			9		

915

			3				6	
7	5		6	8			2	
			2			7		
		4						1
3								6
5						9		
		3			2			
	1			7	9		8	3
	9				4			

916

				6			9	7
			2		7			
4				3		2	8	
						8	4	
9		1				7		2
	6	2						
	9	8		5				3
			6		9			
1	5			4				

917

							4	
1			8		3			7
	4			7	5	8		
				1		4		5
	6						7	
3		1		9				
		9	4	6			5	
6			3		9			8
	7							

918

	2	6	8					
				4	7	3	2	
		5					1	
		9		7			8	
	8						4	
	3			9		2		
	9					1		
	6	7	2	5				
					9	4	6	

919

				7	3	1		
					5	3		9
		6		1				7
	9						7	
5		8				6		2
	2						1	
4				9		5		
8		9	2					
		3	1	4				

920

4			8		6			3
	6		9			8		
	7				4			
3	4						9	
8								7
	9						3	5
			6				1	
		4			3		6	
1			4		5			9

921

	5		4	6				7
				3	2	5		
	7						1	
					4	9		3
				5				
4		6	8					
	8						4	
		2	5	4				
1				7	6		9	

922

	9		6	3				
2				4	7	1		
		8				3		
3	7		8					
				6				
					3		1	5
		4				2		
		6	3	7				4
				5	9		6	

923

		8			4			
	7		2					3
		3		6			1	7
			6			5		
	1		5		7		6	
		5			9			
9	2			5		1		
6					2		4	
			3			9		

924

9	2	4		8				
			7				4	5
8								9
		2			4	1		
		3	9			6		
2								7
3	1				5			
				1		5	9	8

925

				8				6
	2				7		5	
		3	6			2		
8			7				3	4
		4				7		
2	3				6			8
		2			8	3		
	7		2				9	
1				6				

926

5	8		3					
9	4		6	7	1			
		7						
	7					8		3
			5		3			
2		1					6	
						2		
			1	6	9		5	4
					5		1	7

927

	2	6					4	5
		7	9					
	1	8			6			2
		2			5			
			1		3			
			4			1		
2			5			4	9	
					8	2		
7	8					3	6	

928

			2	3			4	9
						7		6
					4	2		
8	5		9					4
		3				6		
4					8		5	2
		2	4					
9		7						
5	3			6	1			

929

				9		3		5
			7		6		8	1
			8				9	
	3		1			6		
	9						2	
		6			7		4	
	6				8			
2	1		6		3			
5		3		2				

930

3				5				
	4			8		2		5
		7					1	
7				2	4			
		3		1		9		
			5	6				4
	6					7		
8		1		9			5	
				7				9

931

9	1							
	3		8					
7		8		2	3			
8					7	6		5
	9						2	
3		6	5					8
			4	9		2		6
					8		3	
							1	7

932

	7				6	8		
3	2			8				
		6		7			3	
					5			8
9		5				1		2
6			1					
	3			5		2		
				6			1	9
		7	8				4	

933

			3			7	9	
3	6	1		9				
		2				8		
5					6			7
9			4					8
		6				1		
				1		6	8	4
	4	3			2			

934

			7				9	
					5	1		4
			2			8		3
1				2		4		6
8								5
5		2		4				1
6		4			9			
3		7	8					
	8				1			

935

			4			3		
7			8				2	
				5		4		
8		7	5				1	
1				7				5
	4				9	8		6
		2		1				
	8				5			2
		1			4			

936

	9		8		4			
3	2					4		8
	8					7		
		1			2			
	3						7	
			9			6		
		9					2	
2		6					3	1
			7		5		6	

937

4		7						
					5	8		
	2				4		1	
			4		2		3	8
		4		6		1		
1	5		3		9			
	3		9				7	
		6	7					
						9		2

938

			6	4				
	1			3			4	
2		7			8			
	7		9			3		
4	2						9	5
		3			5		7	
			5			8		3
	9			7			6	
				6	2			

939

			7			6		8
	1			3			2	
				1	9			
		3			5		6	
4	5						8	1
	6		4			3		
			8	9				
	9			6			5	
3		7			4			

940

	2	4		5				3
			1					4
		8			2		6	
5					4			
	3		5		7		8	
			8					5
	7		2			1		
9					6			
1				8		7	3	

941

	3							9
					3		7	1
6	7		8	2				
	4			3				8
	5						1	
3				6			5	
				1	6		8	4
7	8		5					
2							9	

942

	2			5		1		
				3			4	7
		9	6				8	
3			4					
7		5				4		1
					5			6
	9				3	6		
2	1			6				
		3		9			2	

943

8								9
2		6	4			8		5
	4				2			
4		1			3			
			6		4			
			7			1		4
			3				6	
1		8			6	9		2
9								1

944

						3	8	
				6		7		4
			9		4			
		5		7			4	
6			3	9	2			1
	8			5		9		
			1		6			
8		6		2				
	3	7						

945

6			7	4				
		3		8	9		1	
	2						4	
9		4	2					
				7				
					4	5		1
	8						3	
	7		4	9		8		
				5	6			7

946

		1					8	
				8				3
2	5			3		4		
			4	1				6
	7			5			3	
8				9	6			
		6		2			9	4
7				4				
	8					5		

947

2				3				
		1	9			6		2
	5			2	7			
	1				8			
	7	4				8	1	
			7				9	
			5	8			4	
6		5			3	9		
				1				3

948

2					9			3
	9	8						
					2		5	
			9		3	4		1
	4			5			7	
3		6	8		7			
	6		1					
						7	2	
4			7					8

949

						7	9	
			4		2			
				3			1	2
	8			1		2		
3			9	4	6			5
		7		8			4	
7	3			6				
			5		3			
	1	9						

950

		3			8		9	
6								
		5		7		3		
	8	9	3					2
			8		5			
1					9	4	3	
		1		6		5		
								4
	2		4			7		

951

	8				2			
7		5				9		
			4	7		3		
						2	5	6
		9				8		
3	5	7						
		8		3	1			
		1				4		2
			6				3	

952

9						4		3
			1				5	
8				4	7			
1	3	6						
5								9
						8	3	4
			2	8				5
	8				6			
7		1						2

953

			4					5
			2			8	6	
					5	9	3	
	4			8		7	1	
	1						5	
	6	8		7			4	
	8	4	1					
	3	5			7			
2					9			

954

							2	3
9				6			5	
	1	8			7			
5			3	7		1		
	3						7	
		4		9	2			5
			7			2	6	
	6			3				4
1	9							

955

2					3			
	9					7		
	6	3			7			
				6	5			9
	2	6		1		8	4	
8			2	3				
			9			4	2	
		7					8	
			5					1

956

9		1					8	
	3			2		1		
8				4	3			
					7	5		
5	1						2	3
		3	2					
			5	9				4
		5		7			9	
	8					6		7

957

		4						6
					5	3		9
2		3	1	7				
		5		1				8
		7				5		
3				8		2		
				6	3	9		1
7		9	8					
4						8		

958

	7			8	9	2		1
	8	2	1					5
	3							4
6			3		4			8
1							9	
4					3	6	7	
7		3	5	9			1	

959

								2
	7		1		8			
8		9			3		1	4
5					6			
9		8				3		1
			3					8
2	1		5			6		7
			6		7		2	
7								

960

8		3	4		7			
		1			3			
5	6			1				
	4				8	6		
		9				1		
		2	7				4	
				9			6	5
			3			4		
			6		4	8		9

961

8			9		4			
				1			8	
		4					6	2
2	1				3		7	
		7				6		
	8		7				2	1
3	4					2		
	7			8				
			2		5			4

962

		8						
6					5		7	
3				1				6
7	5		6			9		
			5		3			
		4			7		6	2
4				8				3
	9		2					1
						2		

963

7	4			5		9		
			1			7		
3					4		6	
		5			7			
	9		5		8		3	
			3			5		
	8		4					1
		2			6			
		1		3			9	8

964

		8	7					
	9	1			6			5
	5	6					2	3
		5			3			
			9		4			
			2			9		
8	1					4	6	
5			3			2	7	
					1	5		

965

					3		2	1
				6	2		8	
	9			8				6
		1				6		
3	5						9	4
		4				8		
7				1			3	
	2		8	7				
5	1		4					

966

	1	4						
			1				3	
7		8	5			2		
			7		3		2	5
5								9
6	4		8		5			
		6			1	7		3
	5				7			
						8	6	

967

2				4	7			
		3	1		6		9	
	9							1
	8							5
		7		6		4		
6							2	
3							5	
	7		2		4	1		
			6	7				3

968

		9		2				5
6						8		
		1			5		2	
			7					
	5	3	6	9	4	1	7	
					8			
	3		8			7		
		7						9
5				3		4		

969

7	9			4		2		
			3			9		
	1				7			6
		4			9			
2			4		8			1
			1			4		
8			7				3	
		5			6			
		3		1			8	2

970

				6			3	
			8	1		5		
8	4				3			9
			2			9		
5		2				6		1
		6			1			
6			9				7	4
		8		7	2			
	7			3				

971

			4			8		3
9				2			7	
6	5							
		3		4	5		9	
4								5
	9		6	7		1		
							3	7
	1			5				2
2		6			4			

972

5				9	6			
	2				7	9		
8	7							6
9		2	5		8			
			4		9	5		2
1							8	5
		4	1				6	
			9	3				4

973

		5	8		6			
6	8				4	9	5	
							8	
	1				3			
3	9						7	1
			6				4	
	5							
	2	9	3				1	7
			1		9	8		

974

8	5							2
							1	7
3	2	1	9					
		4		3	7		8	
	7		2	9		5		
					1	6	4	8
6	1							
4							9	1

975

6		1			7			
	5			2				6
							8	9
	3		1	9		5		
7								2
		8		7	2		3	
1	2							
3				6			9	
			7			4		8

976

							7	
8					6			5
6		2			7	8		4
	9		3	5				7
5				7	9		4	
4		6	7			2		1
2			6					8
	5							

977

	7			3				
	6		2		9			
3				7		4		9
		4			3			
5				8				7
			1			8		
6		8		4				5
			6		8		4	
				2			1	

978

4				7				5
2						6		
				8	5		4	
	4		8					1
	3	5				9	6	
9					3		8	
	7		1	5				
		9						6
1				3				2

979

	3			1				7
			9					1
		6	2			4		
	7	5	6		1			
				3				
			5		4	1	2	
		7			6	9		
4					8			
5				9			8	

980

	3				7			
4		1		2				
		2		4				8
					6	8	5	
			5	3	9			
	6	7	1					
8				9		5		
				1		9		7
			4				1	

981

		8						1
				1			9	
6	2			9		3		
			3	8			5	
4				6				9
	1			7	5			
		5		2			3	7
	4			3				
1						6		

982

	3	6						
		9		4			5	
			2			9		8
5				6	8		7	
		4				2		
	7		4	2				3
1		3			2			
	6			9		7		
						8	4	

983

				1			7	2
			5		6			
	8			2		9		5
						3		6
	3	4				7	5	
1		9						
9		3		8			1	
			4		3			
5	4			6				

984

		5			7		8	
4		6	3		5			
				6		5		
	8		2				9	
7								4
	1				3		5	
		8		3				
			7		4	8		3
	4		5			2		

985

			8		6			
2	8			5				
9		1						
		8		2				7
	4		3	6	9		5	
6				7		1		
						9		2
				3			1	5
			5		4			

986

7	4			8	9			
		9	4					
1		5						
4					7		3	2
		1				8		
9	3		2					4
						5		7
					4	9		
			6	1			8	3

987

5				3				1
			7	5				
	8	2			4			
3			4			8		
1	4						6	7
		8			1			3
			2			3	7	
				6	5			
6				8				9

988

5		2				6	3	
4							2	
			5		2		1	
			3					8
	4						6	
7					1			
	7		9		4			
	3							1
	6	8				3		7

989

		2			5			
	1				4		6	7
						5	3	
4		1	2		7			
9								4
			4		6	3		8
	6	8						
2	7		5				8	
			7			4		

990

		9			5			
		3		4		6		
							3	2
	3		1				8	
8		5		9		2		6
	9				6		7	
1	5							
		4		2		7		
			9			5		

991

		5	8	1	2			
	3		5					
		7						2
9		8			4			
2								6
			7			2		5
4						5		
					1		3	
			6	9	5	8		

992

	5			3				4
2							7	
				7	4		3	2
7		2						9
			9		1			
8						6		1
1	2		3	6				
	7							5
4				2			9	

993

	2					3		8
		6		8			5	
			6	5				9
		1	4					
6	7						4	1
					8	6		
2				9	1			
	1			4		7		
5		7					2	

994

		7	2					3
				9			1	
			1				4	
	7	2	9					6
		6		7		9		
1					8	5	2	
	6				1			
	3			6				
2					9	3		

995

	7			6	9			
	9					5	1	
			4					6
2	8	6						
	3						7	
						4	5	2
7					5			
	2	8					3	
			1	8			6	

996

					2	9		
		7		3			8	
2					5			3
6						7		5
		8	2		9	3		
5		4						9
8			4					6
	7			8		4		
		6	7					

997

					2		6	7
						9		
	5			8	3			
1			6			7		2
3								4
7		4			5			8
			7	1			8	
		9						
2	7		8					

998

7					5		3	
8		6				5		
		3		9	4			
	6	1	4		3			
			8		6	4	1	
			7	4		6		
		7				8		2
	4		2					1

999

			6				1	8
5	3	6		8				
	9						7	
		2			5	1		
		8	4			7		
	5						3	
				3		4	5	7
4	6				9			

1000

			9		8			3
	6			5			8	
		8			6	7		
	2		7			8		
9								2
		7			2		9	
		1	6			4		
	8			7			6	
2			5		9			

1001

	9							3
				4	2	6		
	1			7			2	
		8	7				3	
3		9				7		4
	2				8	5		
	4			6			5	
		5	4	8				
9							1	

1002

1		3	5	9				
6						7		
		4		1				8
		2				3	9	
			8		3			
	1	6				8		
7				5		4		
		1						6
				6	4	1		5

1003

		2					5	
8				2				
	6			8		4		9
3				5	6			
		8		4		7		
			3	1				2
6		1		9			3	
				6				7
	4					2		

1004

5	6					8	9	
				9		1	4	
					1		3	
	5	2	6					
			2		5			
					7	3	5	
	8		1					
	2	6		4				
	4	5					7	8

1005

1				6				
	6			1		2	3	
5			9		3			
		2			6			
	4			7			1	
			8			7		
			5		7			2
	5	7		2			4	
				9				8

1006

	8	9	1				7	
2	5							
			2					6
			9		6	1		7
		1				4		
5		3	8		1			
1					9			
							8	3
	3				2	6	9	

1007

	7					5		
		2		6				
		6	1	2		4		7
	5				9	1	8	
	6	9	8				7	
4		3		5	6	7		
				9		8		
		5					4	

1008

		1	7		5			8
	4					3		
			2	1			4	
	2					7		
1				2				5
		6					3	
	7			5	1			
		9					8	
4			8		2	9		

1009

			1					9
	2			7	5		3	
				8				1
9					8	6		
	1	2				3	5	
		3	7					8
6				2				
	4		5	6			7	
5					1			

1010

		4		8	2			
	6					4		
5			7		9		8	
	9					2		
7				2				8
		6					1	
	3		2		5			4
		5					3	
			8	7		9		

1011

					5	7	6	
	3			2	9			
								4
		1	6			5		7
		9				8		
8		7			3	2		
4								
			7	1			2	
	7	5	2					

1012

	8		2			1		
				3				8
6					4		2	
9		5						3
		3		9		5		
8						9		4
	6		7					5
1				5				
		4			9		1	

1013

	2	1		8	6		4	
				9			3	
	8							1
6	9		3					4
8					9		7	3
4							8	
	5			6				
	6		7	5		4	1	

1014

6	5		2		4			
				5				6
3					7	2		
		7	5			1		
	2						4	
		9			3	6		
		6	4					7
7				8				
			7		5		2	8

1015

		1		6				
	2		1					
	5	8			7			
1				3				4
		4	8	7	9	3		
7				5				6
			9			4	8	
					2		5	
				4		2		

1016

8		9			1			
				5	2		4	
	4		7					
					3	8	5	
5				6				7
	1	8	5					
					8		1	
	6		1	7				
			6			7		4

1017

		6	7			8		
	3			6				2
9			8					
2		7				1		
6			9		8			3
		9				7		4
					2			1
4				3			2	
		1			4	3		

1018

			7					2
	4					1		
			4			8	7	
1			3	8				
	9	5		6		2	8	
				7	2			9
	5	2			1			
		9					4	
6					3			

1019

	1			4	5			
		3		8				
2			3			7		5
	2				6			
4	8						6	1
			4				8	
7		9			2			8
				3		9		
			6	9			5	

1020

			9					
4						3	7	
	2		5		4	6		1
				5		1		
6		9				7		3
		3		4				
1		5	8		7		6	
	7	6						2
					6			

1021

							7	8
5	6						1	
1	4	8	3					
		2		4	7			6
7			1	3		5		
					8	9	6	2
	2						8	3
8	9							

1022

					5	6	9	8
	6					3	5	
	8	5						
		7	2	3				1
6				4	7	9		
						5	7	
	9	1					2	
5	4	2	3					

1023

2	9			5			6	
			9		2	5		
				4		8		
			8					2
	6			2			7	
5					3			
		7		3				
		9	4		1			
	3			7			1	5

1024

1							7	
	8			5				4
				3	2		5	6
6		3						9
			6		8			
8						5		7
5	2		4	7				
4				2			1	
	7							5

1025

9		3					4	
4				1	6			
	6			2		3		
					5	8		
8	3						2	6
		6	2					
		8		5			9	
			8	9				1
	4					7		5

1026

5				4				7
		1	5	3				
	8							6
8					4	2		
	3	4				6	8	
		9	2					5
7							6	
				2	3	9		
9				1				3

1027

	4				9			
		2			8	9		7
						5	2	
2	6		5		4			
4								3
			9		7		1	4
	8	6						
9		5	4			1		
			8				7	

1028

		4		6				9
				1		5		6
			2				1	
5	8		1					
			9	3	6			
					8		9	4
	3				5			
1		2		7				
7				2		4		

1029

				4	6	8		
5							9	
1				3				6
		7	3					9
	9	5				3	4	
6					7	2		
4				8				2
	5							1
		2	4	7				

1030

	9			1				
4				2	3			
		6	9			3	8	
6					7			
1		2				4		7
			2					1
	5	8			6	1		
			7	5				3
				9			5	

1031

		9			3			
		3		5				
	7				4			1
	6				5	1		4
5				1				6
2		4	8				3	
7			5				4	
				6		7		
			3			6		

1032

		2		3			9	
			2	9				6
	8					7		3
		4	1					
2	5						1	4
					3	2		
9		5					8	
8				6	4			
	4			1		5		

1033

		3						
8	5		2					
			8	1				2
	8	6			9		2	
	7						6	
	1		4			8	5	
9				2	7			
					5		8	4
						3		

1034

7		3					9	6
		8	6		9			
		6					4	
	5				3			
		7				4		
			8				1	
	8					3		
			4		2	1		
3	1					7		5

1035

			2	1		3		
	9				7			
1		8				6		
						7	8	4
		6				9		
3	8	1						
		5				2		7
			4				3	
		9		3	5			

1036

	1							7
			3		7			6
	3	7				4		9
			9				8	
1								4
	5				6			
4		8				9	5	
5			2		1			
9							6	

1037

4	5		6	8			9	
			9			4		
			3				6	
		2						1
3								6
5						7		
	7				2			
		3			9			
	1			4	7		8	3

1038

			1				7	
1		2	5					9
8	9							
			7		8	9	3	
		4				7		
	6	7	2		1			
							5	3
6					7	1		8
	2				5			

1039

				2		9		3
			7		9			
		4		1			7	6
							6	4
	8	3				7	9	
2	7							
3	6			5		1		
			2		3			
5		8		4				

1040

		7	6		1	9		
1			5	7			2	
	3							
8		6		1				
	7						3	
				8		2		5
							5	
	5			3	2			9
		8	9		6	3		

1041

		7	5					
3			8					
	2						4	9
		9	2					8
4		8		9		1		5
5					8	7		
6	8						3	
					1			4
					6	9		

1042

1			9			6		
	6			5		1		4
	7				2			
			5				8	
4			8		1			5
	8				3			
			6				3	
9		3		8			4	
		5			9			2

1043

				7			2	
	7				8			3
2			6			4		
	4	6					1	
		7		6		9		
	9					7	6	
		2			5			1
5			4				3	
	1			9				

1044

		2	5					
8	1				3			
				8	2	3		
					7	2		5
	8			3			7	
5		7	4					
		1	6	7				
			2				5	9
					8	1		

1045

		9						6
				6			5	
8	7			5		2		
			2	9			1	
3				8				5
	6			4	1			
		1		7			2	4
	3			2				
6						8		

1046

			8			2		
6							7	3
4				2	6			
9	2	1						
5								4
						1	8	7
			3	9				2
1	9							5
		4			7			

1047

6				9			4	
	1		8					
		9	3			8		
	4	3				5		
	9		1		8		6	
		1				3	2	
		5			2	6		
					4		5	
	2			6				4

1048

		4			8			
			9					3
5	2		4				9	
			3	2				1
	6						5	
4				1	9			
	7				3		2	9
8					1			
			7			6		

1049

		9	6					2
			3	1			9	
	6						7	4
			9		3	7	8	
	3	8	7		4			
5	4						2	
	7			3	2			
8					5	3		

1050

	7	4						
			9		5			
3	5			2				
		3		8			6	
5			4	6	2			9
	8			7		1		
				5			7	1
			6		1			
						3	4	

1051

5	6					2		3
	8					5		
			1		9	6		
			8				6	
		2				1		
	3				5			
		8	7		4			
		7					1	
2		5					4	7

1052

7			2					
	2	8		5				
	5			7	4			3
1						7	3	
		2				6		
	6	5						1
8			4	1			5	
				6		4	1	
					2			8

1053

	7	2	8	6	4			
6								
	9	5	1					
	6					1		9
			5		1			
4		3					8	
					5	6	4	
								3
			4	8	2	7	5	

1054

1							8	
	3			2				7
2	5		6	9				
	4					9	5	
			7		5			
	1	2					7	
				1	3		2	6
8				6			3	
	2							1

1055

5			2					
3		7				6	1	
9		4			3		7	
7					1			
			4		8			
			6					4
	7		1			2		6
	5	9				3		8
					9			7

1056

	1			3				6
		8			7			
2	3			8				
					8	9	2	
			3	4	1			
	6	1	9					
				5			8	7
			2			4		
6				7			5	

1057

				4	1	2		
4								8
9			5	6			7	
					8	5	4	
				1				
	3	9	4					
	6			5	4			1
7								6
		1	2	3				

1058

1		6	4			7		5
7			6					2
	3							
3				4	9		1	
	9		8	3				4
							4	
2					6			3
6		7			4	2		1

1059

9		3			1			
							7	8
	6			2				5
	5		7	1		9		
7								1
		4		6	8		5	
2				7			4	
6	9							
			1			8		2

1060

5	4		7	3		2		
	1				4	3		5
	8					6		
	3		8		6		9	
		7					4	
9		2	6				8	
		4		7	1		2	6

1061

2		5		1				
		6	2					
9		1				8	4	
					8	4		3
			4		3			
6		4	7					
	9	7				5		4
					2	9		
				5		3		8

1062

		9	3	4				
		1						9
	2			8			4	
		4						
3	9	8		5		6	7	2
						8		
	5			3			1	
7						4		
				7	5	3		

1063

4	2			1	7			
		7	2					
8		3						
2					4		9	6
		8				1		
7	9		6					2
						3		4
					2	7		
			5	8			1	9

1064

					8			
	5	8						2
9		1	3		5		8	
		6		7				
8		4				5		6
				1		9		
	2		1		7	8		9
7						6	5	
			4					

1065

3		8			6			
								3
2	6	9			4			7
	8			4	7			
		2				9		
			5	1			8	
5			4			1	3	9
4								
			1			5		4

1066

9	2					4		5
					7			8
				5		7		3
2		6	9					
			6		2			
					1	8		2
6		9		3				
4			7					
3		2					4	1

1067

		3		8		2		
				5	2		3	
		7						6
	3		5			9		
2	1						6	4
		4			1		5	
4						6		
	8		9	2				
		9		1		7		

1068

8		2		6				
	4	9	7		5			
	6				4			
7					9		8	
	3						6	
	1		5					7
			4				7	
			8		7	3	9	
				3		2		8

1069

			9					1
					8	3	5	
			4			6	2	
		5		4		7	3	
		2				8		
	4	8		3		5		
	3	7			1			
	9	6	2					
2					5			

1070

	8				5			
	9			4				
6			8	9				2
		7	2				1	
5		4				7		8
	3				1	9		
4				2	8			7
				1			5	
			5				3	

1071

9			6				2	3
	2			5				
		7		2	8			
		9			1			
4		8				9		1
			8			6		
			7	1		4		
				9			5	
7	3				5			6

1072

				6			8	
9				8	1			4
			5				1	
	7				9	2		
1		2				6		5
		8	7				3	
	3				5			
2			1	9				6
	5			7				

1073

8					3			4
	2				1			
	7			4		1		
			7		2	9		5
				6				
7		8	3		5			
		6		5			8	
			4				5	
3			9					2

1074

	6			4		2		
4			6			8		
		3					9	
					7			
7		8	1	2	9	5		6
			3					
	2					7		
		7			3			5
		1		5			6	

1075

		5		4	3			7
	1		7		8		4	
						2		
				7			8	6
		2				4		
3	5			6				
		3						
	2		8		1		6	
1			5	2		3		

1076

			2	1		7		
7					5		4	
			8			1		2
3							1	
5		8				2		4
	1							3
2		5			6			
	7		5					6
		3		8	4			

1077

		2			1			
	7				5		6	
		8		6				1
			8		2		4	9
				3				
7	8		5		4			
3				4		7		
	5		9				2	
			6			4		

1078

5		7	9				2	
3				5	4	7	9	
8							6	
	1		8		6		5	
	9							4
	3	8	2	4				9
	6				8	1		3

1079

		7	5					
	1	8						
5	9			6	7			
	5				9		4	2
		1				6		
2	7		4				5	
			3	1			2	6
						8	9	
					5	7		

1080

					6		4	
	2	4					9	3
				9			5	8
1	3		2					
			3		5			
					8		3	5
6	9			7				
4	7					3	8	
	1		6					

1081

	9	4		7	5		8	
				8			7	
	1							4
2	5		3					1
4					2		3	8
9							1	
	2			3				
	4		8	1		9	6	

1082

	7			8			3	
		9			7	2		
			5		6			1
	5		1			8		
1								5
		3			8		1	
4			3		5			
		8	7			3		
	3			6			7	

1083

				4		3		
6					8			5
	2		3				6	
		4	8			1		2
	1						8	
2		6			3	4		
	6				4		2	
8			6					7
		9		3				

1084

		6	2					
	8	3				4		6
	5	1		3				
					4	8	9	
			1		8			
	1	8	5					
				7		3	2	
8		5				7	6	
					2	9		

1085

9			1			4		
		7		5				
	6				9			7
		5				2	8	
	8			2			5	
	2	1				7		
6			2				1	
				8		6		
		8			3			4

1086

3			4	8				1
							3	
	9	2	3		6			
8	6					9		3
9		3					4	7
			6		4	1	9	
	8							
4				2	7			6

1087

			9	6				1
		3		2			9	
	1					3		7
		8	5					
9	2						3	8
					2	9		
5		4					1	
	7			5		8		
6				7	8			

1088

			4		1		2	5
			2				3	
				3		6		7
	6		5			1		
	3						8	
		1			4		9	
7		6		8				
	1				2			
8	5		1		6			

1089

9			2		6			7
		5						
	6		3	9		5		
3	5			7				
		9				4		
				1			7	2
		3		4	5		1	
						9		
6			1		2			4

1090

	5				8			
			6			3		
4		2	7					8
			2	6		9		
1								5
		6		4	7			
2					9	1		4
		7			2			
			3				9	

1091

4	3				7			
9							7	
		8			3			
				4	1	9		
8	4			2			5	6
		5	8	3				
			1			2		
	7							5
			9				6	8

1092

6					4			
						1	6	
3				2				8
	3		7				4	
2		7		4		9		6
	9				1		5	
7				8				5
	5	2						
			6					4

1093

	8	7		4				3
5		1		9				
			5		8			
	7	3						
8	5						6	1
						9	8	
			1		9			
				3		2		6
4				2		1	7	

1094

		9			5	8		7
			3				5	
6					9			
1				8	6			
		7				4		
			9	1				5
			1					3
	4				2			
9		8	6			2		

1095

		8	1			7	5	
9				5	6			
	5			4				
8					2			
6		3				2		8
			6					1
				8			4	
			9	2				3
	7	9			4	1		

1096

1				6				5
		4			1	3		
			9		2		7	
9			7			6		
	7						9	
		5			6			7
	8		5		9			
		6	1			5		
5				2				1

1097

		3			5			
			9	3			2	
1	7						9	
						8	6	3
	2						4	
5	1	8						
	4						8	6
	3			6	7			
			1			2		

1098

				9	6	8		
2							5	
3				4				6
		7	4					5
	5	2				4	9	
6					7	1		
9				8				1
	2							3
		1	9	7				

1099

9		8					1	
					3			
2	7		1		5	4		
7				5				
8	9						2	3
				1				9
		2	8		6		7	5
			2					
	4					8		2

1100

								7
					5	4	2	
			3	7	9	8	1	
2		5					7	
			5		4			
	9					6		3
	4	1	8	9	3			
	3	7	4					
6								

1101

4	8							
6			2					
	1	9		3	7			
	2				5	1	6	
9								3
	5	1	8				2	
			6	9		2	8	
					2			6
							3	4

1102

				8	7		3	2
4				9				
		1		3		6		
							9	
	4	9		1		8	7	
	1							
		2		4		7		
				6				3
7	9		8	5				

1103

3		9			7			
	8		3			7		
2				6	1			
	4					2		
6		3				1		9
		2					4	
			9	4				8
		8			3		1	
			6			9		4

1104

		1						7
6			5	7			1	3
2				9				
		6			2	5		9
8		2	9			7		
				5				4
1	6			4	8			5
7						6		

1105

		7	5					2
	6			1		5		9
	9				3			
			9				1	
		2	8		1	6		
	1				2			
			7				4	
8		6		2			3	
3					5	8		

1106

2				6	5	4		1
	4				7			
5					9			
		3					5	
		4				8		
	9					2		
			4					8
			7				6	
3		6	8	1				7

1107

9		6			7			
		2		8	1			
	3		6					7
	4							2
6		8				9		1
2							4	
3					6		1	
			9	4		3		
			8			4		9

1108

		9			6		3	
	7		3					1
				8		7		
4		2				8		
8				2				4
		7				6		2
		1		4				
6					2		1	
	9		5			4		

1109

5	2					1		
	4			6				
			1		7			4
	3		8				6	5
		2				3		
6	5				3		4	
1			9		5			
				4			3	
		5					1	8

1110

			2			1		4
				5		6		
					6			7
	3			9			6	
		9	8	2	1	3		
	5			4			2	
4			7					
		7		3				
1		3			8			

1111

		6	5		2		7	8
	1					5		6
			6					
				4				9
5	9						6	3
7				8				
					3			
9		5					4	
6	7		4		8	1		

1112

		8						
		6	8			5	9	2
			2			8		6
			6	2			7	
3								5
	7			8	1			
7		9			4			
5	4	3			8	1		
						9		

1113

1	4				2		3	9
8					3			4
						7		
		9	5	2				7
2				7	6	5		
		2						
7			3					8
9	8		2				4	3

1114

7			4					
		5					1	
		4	9	3	1			
	8	9			2			
	1						6	
			5			1	4	
			6	8	4	9		
	2					4		
					3			7

1115

1					3			5
				6			9	
		4	2			3		
	2		6				3	4
		5				8		
4	8				5		2	
		3			6	4		
	6			2				
7			5					3

1116

4	3				5			
	9			7	8			
		2	3					5
		6						9
3	7						4	8
9						6		
2					3	8		
			4	6			2	
			7				6	4

1117

7			4					
5		3		2				
2		6					7	1
					1	9		6
			5		6			
6		5	3					
3	6					7		8
				8		4		2
					4			9

1118

	1			4				6
		8			9			
7	4			8				
					8	3	7	
			4	5	1			
	6	1	3					
				2			8	9
			7			5		
6				9			2	

1119

	5			8			7	
		4	9				1	
								9
5					2	6	9	
			3		7			
	2	3	6					4
8								
	6				3	2		
	7			1			6	

1120

		3						5
				7	9			3
	7			4			1	
								7
6	2	1		8		9	3	4
4								
	5			9			8	
9			8	2				
7						2		

1121

			4	1		9		
	3				6			7
			3			6	5	
	9							2
	4	5				1	6	
2							9	
	5	2			1			
4			6				7	
		7		2	5			

1122

	8	2			4			
	9	1	6					
5					7			
	3	9		4			1	
	6						2	
	1			9		4	6	
			1					2
					2	7	8	
			5			9	3	

1123

					3	2		
		5		9			7	
3					1			9
4						5		1
		7	3		2	9		
1		8						2
7			8					4
	5			7		8		
		4	5					

1124

	2	3	9					
			1	7			8	
4								
3		9			2	6		
		5				1		
		7	8			3		5
								4
	7			6	3			
					7	9	3	

1125

4			9					5
						3	9	
		8	7					
2	8		5		9			
		4		6		9		
			1		2		4	7
					3	6		
	5	1						
3					1			2

1126

			4					8
	6		2				7	
		4		6				5
	9	3	8		5			
				1				
			9		2	7	5	
7				9		1		
	8				3		2	
9					6			

1127

6					9		4	
		4		3	7			
8		1				9		
	1	2	7		4			
			8		1	7	2	
		6				8		5
			6	7		1		
	7		5					2

1128

7	4		6					
	9			7				8
1			5	9				
		6				5		
4	8						6	2
		7				3		
				3	1			5
2				5			3	
					8		7	1

1129

		3	8		5	1		
2					3			
5			7				8	
3		1						7
		8				2		
7						4		1
	3				1			5
			5					9
		9	3		4	7		

1130

	9			7	3			
					4	5	1	
								8
		2	1			4		5
		3				6		
6		5			9	7		
8								
	5	4	7					
			5	2			7	

1131

	7	8	3			1	6	
3					7			
	1						4	
	3	9			5			
			8		3			
			2			9	3	
	4						9	
			5					8
	9	1			8	4	7	

1132

			6	4			9	
1					2	8		
			1				2	3
9						7		
6	3						4	2
		7						9
3	7				4			
		6	2					8
	8			7	3			

1133

		7	9		8	1		
								2
4				1	6		9	
				9		8	5	
2								1
	6	4		5				
	7		4	2				6
6								
		2	8		7	5		

1134

5				3		2	8	
		3		4				
	4							9
		1		9	5			
	3			8			6	
			1	7		4		
8							4	
				5		6		
	7	5		2				1

1135

7		5			6			
								7
8	2	6			7			5
	1			6	5			
		8				9		
			4	7			1	
4			7			8	3	9
2								
			3			1		2

1136

				6				7
			5	7			2	
7		8			4	1		
			3				1	
	1	3				9	5	
	4				5			
		4	6			2		8
	9			3	2			
6				1				

1137

		4			9	8		
			3		5			7
	9			6			1	
	3		7			6		
7								3
		1			6		7	
	1			5			9	
2			1		3			
		6	9			1		

1138

	9	2		3				
4	6			5		1		
			2		4			
6	1							
2		4				9		7
							3	4
			9		3			
		5		8			9	6
				1		7	8	

1139

7				4				1
	3		7	8				
		2						6
2					4		5	
	4	8				2	6	
	9		5					7
1						6		
				5	8		9	
9				3				8

1140

			7		3		5	
1							3	
7		3				2	6	
			6					9
	1						2	
4					5			
	2	9				6		4
	6							5
	4		8		1			

1141

				3		6		9
			8		9			
2				5		1	8	
						2	1	
6	4						9	8
	8	3						
	1	6		7				5
			3		6			
4		7		2				

1142

			8			3	5	
				5			7	
					7	9		
4				9				6
	5		3	4	8		1	
2				1				5
		7	2					
	2			6				
	3	9			4			

1143

					5	6		
			8				1	9
		8	6	1				
	5	6	3					
3				8				1
					2	3	5	
				3	7	9		
5	4				6			
		9	1					

1144

		6					7	
	1			3		2		
	4				2			3
			9					
2	5		6	1	8		4	9
					7			
5			7				9	
		2		5			8	
	9					1		

1145

						8		5
		9			2	3	6	
4					5			
9	2		4		6			
	1						2	
			2		3		7	8
			6					2
	4	6	5			7		
7		3						

1146

			9		2	5		3
3				5				
	2		4					6
	8				5		4	
		9				2		
	3		6				7	
4					9		3	
				1				4
1		2	5		4			

1147

6		5	2					
	2				7			
4		9			1			
8		3		9				7
2								8
7				3		9		4
			3			2		6
			5				1	
					8	7		9

1148

			9			5		6
		7		4			2	
	8	3						
5				9	8		7	
		9				8		
	7		3	2				1
						2	5	
	1			8		4		
3		4			9			

1149

		9		3	1			
7				2				
	6		7				1	8
		6			4			
	3	2				4	9	
			3			2		
5	8				6		2	
				7				5
			4	5		1		

1150

	3		4	7		9		
				8	2			1
	8						6	
					6	8		4
				2				
3		5	8					
	9						7	
2			1	5				
		7		4	8		2	

1151

				2	6	5		
		7		5				2
					4	6		3
	3						2	
4		8				7		9
	9						5	
8		3	9					
1				3		4		
		6	5	1				

1152

		2		4				
8				2		6	3	
	4							1
		7		1	8			
	2			3			5	
			7	9		4		
3							4	
	9	8		6				7
				8		5		

1153

				8	4	3		5
		1		3				6
9						7		
5	8							2
			5		1			
1							3	7
		7						3
6				4		9		
3		4	6	7				

1154

					7	2	4	
			2	5	6	7	3	
								1
2	1					5		
			7		8			
		4					8	9
4								
	6	3	5	4	2			
	7	9	8					

1155

6				7		9		
5		7	8					
		3	4	6				
	8						4	
9		5				2		8
	7						1	
				1	3	4		
					9	3		7
		2		4				1

1156

5					7	3		9
		4			5			
			2				7	
		1		9	4			
3								8
			5	1		7		
	8				6			
			1			2		
9		5	4					6

1157

8	7			2				
			8		4			
	3	4		1				6
	6	3						
4		8				5		7
						4	2	
1				9		3	7	
			7		2			
				6			9	5

1158

						8		
6		8			1			
1	4	2			8	6		
	7			1	6			
2								3
			5	8			7	
		5	8			3	9	2
			9			4		7
		4						

1159

							4	9
		3	4			2		
1			6					
	1	5	2		4			
3				8				4
			7		5	6	3	
					9			8
		9			7	5		
7	2							

1160

							6	5
		6			1			
		8		7		9		
	8		4				1	
4		7		1		6		2
	2				5		3	
		4		9		3		
			6			1		
7	3							

1161

			1			2		
				7		1		
6				4	3			5
		2			7		9	
1	6						5	3
	5		4			7		
8			3	9				4
		9		6				
		3			1			

1162

7	9				3	1	5	
		5	9		7			
							9	
	2				8			
8	1						6	2
			7				3	
	5							
			2		1	9		
	4	1	8				2	6

1163

		6	5			1		
9								
	5	3	7			8	6	
		9		7	4			3
4			2	9		7		
	6	5			7	3	1	
								7
		1			5	9		

1164

		7			2	8		5
4					7			
			1				2	
3				8	4			
		5				6		
			7	3				2
	6				9			
			3					1
7		8	4			9		

1165

2					7			
	9	3		8				
5	8		2		3			
		2			4			1
6								8
3			5			2		
			4		2		5	7
				6		3	9	
			7					6

1166

	4				2	8		
1					5			
5				6				
	3				6	2		8
		6		8		3		
2		9	7				5	
				3				4
			5					3
		4	6				2	

1167

6			4		2	5	7	
			6					
	9					6		4
				8		3		
	3	4				1	6	
		7		5				
4		3					8	
					1			
	7	6	8		5			9

1168

6	7					8		
			8		2		5	
5				3				
1			9				7	3
		6				1		
7	3				1			5
				5				1
	8		4		7			
		7					9	8

1169

		4					1	
				4	5		8	
5				8				7
							9	
2	9	8		5		6	3	4
	1							
6				9				1
	2		8	1				
	7					2		

1170

			2					
1			4		9	6	3	
		9					8	5
				4			6	
	2	3				8	5	
	8			9				
5	3					1		
	4	6	7		5			3
					3			

1171

	9			7				6
	7				2			
		1			4	5		
			7		5	3		9
				6				
4		7	1		3			
		2	5			9		
			8				1	
8				2			3	

1172

	7				4			
4		2	7			5		6
5								3
7		8			9			
			2		7			
			1			8		7
3								8
8		5			2	3		4
			9				2	

1173

		2	4		7	6		
	4				8			5
			5					2
6						7		8
		9				3		
4		8						6
3					4			
5			6				9	
		4	9		5	8		

1174

3		6	7	1			2	
9					6	4	3	
2							1	
4			6		9			5
	6							9
	5	8	2					7
	3			5	1	8		2

1175

5	8			7				
	6			8				4
		7			9			
					7	1	5	
			8	2	6			
	4	6	1					
			5			2		
4				9			3	
				3			7	9

1176

				2	6		3	
4						8		
1				5				6
	9		5					8
	4	8				2	5	
6					9		7	
2				3				7
		4						1
	7		2	9				

1177

		5	9					
1			4					5
	9			1		4		
7		4						8
		1	2		8	3		
5						9		7
		9		3			1	
2					7			3
					2	8		

1178

	1		7		8			
7		8			5		2	1
								7
4					6			
2		6				4		3
			8					5
1								
9	2		6			3		4
			4		2		7	

1179

	1			4				
	4		5	1			2	8
		8					9	
		9			7	3	5	
	7	4	3			8		
	9					2		
2	6			9	4		8	
				7			3	

1180

4					6		3	
				4				2
	2		8			5		
5		8						7
		4		8		9		
9						4		8
		2			1		7	
7				9				
	1		5					3

1181

2				8		9		
	5				1			
8		4		5				
					5		7	4
			8	6	2			
9	2		7					
				3		1		5
			4				6	
		9		1				3

1182

		3					6	
		1	3		9			
5		4					9	3
	7				4			
		5				6		
			1				8	
4	8					5		7
			6		2	8		
	1					4		

1183

1		7						9
5				3	8			
		2			9		5	
6	1		8		5			
			7		1		6	8
	8		4			6		
			2	8				1
2						4		7

1184

		3					8	
	9	7			1			
5					4			
				6	7			3
	3	9		5		7	2	
1			4	2				
			6					7
			8			2	6	
	8					1		

1185

		6	3					
7		1				2	8	
3		9		1				
					2	8		4
			8		4			
6		8	5					
				9		4		2
	7	5				9		8
					3	7		

1186

				5				8
	9					5		
1		3		8			6	
			6	9				7
		4		3		8		
5				2	7			
	7			1		2		6
		5					3	
4				6				

1187

			5	3		7		
			9			3		5
7					1		8	
6							3	
1		9				5		8
	3							6
	7		1					4
5		1			4			
		6		9	8			

1188

		4	8	9				
		3					9	
7				4				8
		6						
9	2	1		8		6	4	5
						3		
3				6				2
	5					7		
				3	4	5		

1189

					1	5		
4							7	
			4	9	2		1	
			6				2	8
3								4
1	4				7			
	2		1	8	3			
	1							6
		5	9					

1190

1	4							
					9		2	
		8			1	7		
			1		8	3		2
	1			6			7	
7		9	3		5			
		3	5			4		
	6		4					
							5	8

1191

			7			5		6
	1			2			3	
				1	9			
2					4		6	
	4	8				1	5	
	6		8					2
			5	9				
	9			6			4	
7		2			8			

1192

	7				5			
1		4						2
			2	7				3
						7	8	6
3								9
4	8	5						
7				6	1			
9						6		8
			4				3	

1193

5							2	6
		8	2				7	
			5	8				9
			6		9	7		8
7		9	8		3			
3				1	8			
	5				4	3		
9	6							4

1194

							7	3
2				9			6	
	5	8			1			
6			3	1		5		
	3						1	
		4		2	7			6
			1			7	9	
	9			3				4
5	2							

1195

			8	7			1	
	2	4					8	
7					9			
						7	3	6
	1						5	
6	4	9						
			4					1
	5					3	6	
	7			3	2			

1196

			5					6
			8			3		
	6	7	3	1		5		
9							2	
	8						3	
	7							4
		2		6	4	1	8	
		4			9			
8					5			

1197

			9	6	3	1		4
					4	8		9
							7	
	9	7						6
			4		2			
8						2	5	
	8							
5		4	2					
1		3	6	8	9			

1198

7			4					
1	6							
	8	4		3	7			
	4				8	2	9	
6								3
	7	2	9				4	
			5	6		3	2	
							8	1
					4			7

1199

					2	7		
		6	7	9				
			6				8	9
2		7	1					
	1			6			9	
					3	1		2
4	2				7			
				1	5	8		
		8	9					

1200

			4				8	
			5					2
	9	2	8	6			3	
8						1		
		7				2		
		3						4
	5			9	7	6	1	
6					5			
	7				2			

1201

5					3			
6				7	5	2		8
	2				1			
		4					5	
		2				9		
	3					6		
			1				7	
4		7	9	8				1
			2					9

1202

9		5			8			
6	8	4			1			3
								9
	5			1	3			
		6				4		
			2	7			5	
1								
2			1			7	9	4
			7			2		1

1203

			9		6			2
	9	6				8		4
	7							6
			4				5	
7								8
	1				2			
4							2	
8		5				4	1	
1			3		7			

1204

9			5				2	
	6					4		
		5		9			7	
					8			
8	2		1	7	4		3	5
			6					
	1			3		5		
		7					8	
	8				6			3

1205

1	8		2					
				9	3		8	7
5							4	
6				3			2	
	2						9	
	7			6				8
	6							4
3	1		8	5				
					6		1	9

1206

		7			6			
		6		4				
3					8		5	
1					4	5	8	
	4			5			1	
	2	8	9					6
	3		4					8
				1		3		
			6			1		

1207

		5					7	
	8			3		4		
	6				4			3
			9					
4	2		5	8	1		6	9
					7			
2			7				9	
		4		2			1	
	9					8		

1208

	4	8				1		
5					7			
			1	5		3		
						2	5	9
		3				6		
9	7	4						
		5		2	8			
			4					3
		6				9	2	

1209

2			1					4
		5		3				
	4				5		6	
6		8			1	3		
	1						8	
		3	5			4		6
	6		3				4	
				5		7		
9					4			1

1210

	8				7		9	
								6
	7	4			6	8	1	
5			2	9			6	
	9			6	5			1
	1	7	6			4	3	
9								
	4		7				8	

1211

					4			2
						9		6
			1	7		8	3	
	8	2	5			4		
7								3
		4			9	5	8	
	4	9		3	2			
6		7						
2			4					

1212

					5		4	
			4	7		5		9
							6	3
8		1	9					5
	7						3	
5					8	1		4
9	6							
1		7		3	2			
	4		5					

1213

	1		3					
8	7					1	2	
4	9			7				
					2		8	6
			9		8			
9	8		4					
				5			7	3
	4	8					5	1
					3		6	

1214

	2			9	5		3	
			7					4
				6				7
4					6	1		
	7	2				3	5	
		3	9					6
1				2				
5					7			
	8		5	1			9	

1215

8			5			1		
		4		1				5
				8		2	4	
	8		6					
3	2						9	6
					3		5	
	9	3		5				
2				6		4		
		7			8			1

1216

						3	7	
		5		2			8	
9	8				1			
		6	9	7				5
	1						2	
3				1	2	6		
			1				3	4
	6			8		7		
	9	2						

1217

			2	5			6	
5					9			
	7	8					2	
						5	3	1
	6						4	
1	8	9						
	4					3	1	
			8					6
	5			3	7			

1218

			2		7	8		
	1	7	6				2	3
	4							
			5				9	
6	7						3	2
	2				6			
							8	
5	8				9	7	4	
		4	8		5			

1219

	8			6				
	2	4						3
			3		7	8		
	1		5			4	6	
2								1
	4	6			1		8	
		3	9		4			
4						5	3	
				8			1	

1220

		1			8			
9							2	
7	8				2			
				7	3	9		
1	7			4			5	6
		5	1	8				
			9				6	1
	2							5
			3			4		

1221

	3				4	6		
				7			1	
7	1		6		5			
		4	7			9		
6								5
		8			3	1		
			4		7		2	6
	4			2				
		1	5				4	

1222

	2	3	6			8		7
			7		8		3	
		8						
			1			9		
9		5				2		1
		6			7			
						3		
	8		2		9			
5		9			1	4	2	

1223

	1	7	6					
	9	4	3	2	5			
2								
	2					6		1
			7		6			
5		8					3	
								8
			5	3	4	9	7	
					7	2	5	

1224

	6				9			
		5			3			2
	9			8				
		7			8		2	3
8				2				7
4	3		1			9		
				7			5	
5			8			3		
			9				7	

1225

	6					8		
		4		3	9			
2			8		5		6	
	1					7		
9				5				3
		5					4	
	9		4		3			8
			5	9		2		
		2					7	

1226

7		2	6					
	3							
			7	8				6
	9	7			1	6		
		4				9		
		8	5			2	7	
1				6	4			
							3	
					2	7		5

1227

		3	6		1			
	5			3			1	6
		7		4				
6					7			
	8			6			5	
			2					3
				2		8		
3	9			8			2	
			9		4	1		

1228

5			9		3			1
	3		2	5		4		
		4						
2	4			1				
		5				7		
				8			1	9
						5		
		2		7	4		8	
3			8		9			7

1229

5					3	2		
4				8				5
	9							
2		3	5				1	
			3		4			
	6				2	5		7
							7	
6				9				4
		1	7					8

1230

			5		9	8		
	2					9		
9	5					6		7
			6				3	
		2				7		
	4				8			
3		7					4	6
		6					8	
		4	1		2			

1231

5		7		4				2
			5		7		4	
				6			8	
			8			7		
2				7				3
		4			1			
	3			1				
	5		6		9			
1				3		4		9

1232

	2	8					3	5
		3						9
		5	4		6			
5					9			
		6				8		
			3					2
			7		1	9		
6						1		
7	1					3	8	

1233

		1		8				3
9						7		
				4	2	8		5
5	4							6
			5		1			
1							8	7
8		2	3	7				
		7						8
3				2		9		

1234

			2				1	
	9			5			3	
3		8						
6					7			3
	8	9		1		6	2	
4			9					1
						7		2
	4			8			5	
	2				1			

1235

		5					6	
7				2				9
				7	8		5	
							7	
1	3	9		4		8	2	5
	2							
	8		4	1				
6				8				4
	7					1		

1236

3						9	7	
		7	4		3			
				6			5	
	3	2			5		6	
8								5
	5		9			3	2	
	6			2				
			7		1	6		
	8	3						7

1237

		7		4				8
4		2	3	1				
5						6		
		9				2	1	
			8		2			
	4	5				8		
		4						5
				5	7	4		3
6				3		7		

1238

	8		6		5			
				3				8
		5					4	1
3	4				7			9
		9				1		
8			9				3	4
5	7					4		
9				8				
			4		2		5	

1239

5					7	3		
	1		3		5		6	
			6			2		
		7				6	1	
	2						5	
	9	1				7		
		4			3			
	7		9		6		4	
		3	1					6

1240

	8			7				3
	7				5			
		2			4	9		
			7		9	6		8
				3				
4		7	2		6			
		5	9			8		
			1				2	
1				5			6	

1241

	4			1	6		7	
			8			3		
				9		8		
		3			9			5
4	8						6	7
7			1			9		
		5		4				
		6			8			
	2		6	5			1	

1242

	5				7			
		2			4			
		7		3	2	9		5
1							8	
2								4
	6							9
4		3	6	5		1		
			8			6		
			7				4	

1243

			1				8	9
					3		5	6
			2			4		
5				1			6	7
8								3
3	1			6				5
		8			5			
9	2		8					
7	6				4			

1244

	2			6		7		
	8	6	1	3				
		4					5	
	9						8	3
			7		8			
6	4						7	
	6					4		
				4	2	1	6	
		5		1			2	

1245

			5	7	8			3
		5						1
					3		4	
			2			9		8
		6				5		
5		3			1			
	4		7					
3						2		
8			3	9	6			

1246

1						2		
				6				7
4	2			1	8			5
6		8	7			5		
		1			6	7		9
8			9	3			5	2
3				8				
		5						1

1247

8				5			4	
	9							7
				7	4		9	5
	7	9					3	
			3		1			
	6					2	1	
9	1		5	2				
7							8	
	4			9				3

1248

1			5				8	
	3			4			2	
						5		
		3			6		5	7
			9		2			
9	6		7			1		
		4						
	2			8			7	
	7				9			6

1249

	9		1					
3						2		8
		4	7					
	2		3			7		
	7	8		2		1	6	
		1			7		9	
					6	8		
7		5						4
					5		2	

1250

			4	8			7	
	6	2					4	
8					1			
						8	9	5
	7						3	
5	2	1						
			2					7
	3					9	5	
	8			9	6			

1251

				6		4		
9		7		4	5	6		
		1					9	
	3	5	8				1	
	9				3	8	6	
	7					1		
		9	6	1		2		7
		3		8				

1252

6		3			4			
				8		1	6	7
		1				8		
	2		6				7	
	9				1		5	
		4				7		
1	3	8		2				
			3			5		2

1253

1		3	9		7			
9					6			
	7	2		3				
	9				4			5
8								3
7			1				9	
				8		2	7	
			6					8
			4		9	1		6

1254

	2				6			8
6			1			4		
		8		7				
		7				3	5	
	5			3			7	
	3	1				8		
				5		2		
		5			9			4
2			3				1	

1255

					2			7
	2	8				5		
					9		1	
	3				8			4
8	1			7			3	9
7			6				8	
	5		8					
		6				1	7	
4			3					

1256

		1		5		6		
2			8			4		
							8	
	1				9	8		7
			3		6			
3		9	7				2	
	5							
		7			3			9
		6		4		7		

1257

	8			3			2	
6						4		
4			5	2				
2								
3	4	5		9		8	1	7
								3
				1	9			5
		1						2
	9			5			6	

1258

1			8		4			
						8		
	4	8			5	1		3
		9			2			
	2	3				7	9	
			4			5		
3		6	2			9	7	
		1						
			9		3			8

1259

			7		9		6	4
				2		5		1
			6				2	
	5		4			9		
	2						3	
		9			7		8	
	9				6			
1		5		3				
3	4		9		5			

1260

		8			6		1	
			8			5		6
			9	4				2
		2					7	
5		9				6		4
	7					2		
1				7	5			
7		5			4			
	9		6			1		

1261

9					2	8	5	
5		2	6	4			1	
1							4	
8			2		9			7
	2							9
	5			7	4	3		1
	7	3	1					6

1262

1		7			9			
	3		7					9
		6		5	2			
	4							6
7		5				1		2
6							4	
			1	4		3		
3					7		2	
			5			4		1

1263

		2	9					
3		8					6	7
1		5			8		3	
		3			6			
			1		4			
			7			1		
	3		6			7		9
5	2					4		8
					5	3		

1264

	2							8
7	4				3			
		9			5			
				1	4	2		
2	7			9			4	6
		3	5	6				
			1			4		
			8				6	1
8							3	

1265

		2		5			6	
	1					9		
				9	6	5	1	
1	9						3	
			3		7			
	8						7	4
	7	1	5	4				
		9					2	
	6			1		3		

1266

					4		7	
1		4						5
					9	2		
		8			1		6	
	1	2		7		8	9	
	7		3			1		
		5	1					
3						7		2
	6		8					

1267

			1					
		1	3		5		6	4
	2					3		1
				9				8
3	8						1	7
6				4				
8		3					9	
1	6		9		4	2		
					7			

1268

	3		8					
2	9					6		8
7	5				1	3		
	4				5			
			9		4			
			1				3	
		3	2				8	4
5		1					2	3
					7		6	

1269

		2					6	
5				8				1
		8	1	6				
		7						
6	9	3		1		7	8	4
						2		
				2	8	4		
2				7				9
	4					5		

1270

		4	9				1	
			6					8
				7				6
4		9	7				2	
		2		4		7		
	6				3	5		9
1				2				
2					6			
	9				7	1		

1271

				8			4	
			4				6	
		1		9	2	5		
	6				8			3
1		4				2		5
5			9				8	
		7	2	3		9		
	2				4			
	3			1				

1272

			1			7		
	5		9					3
				7		5		
	6	3	2					1
	9			8			7	
7					9	8	3	
		1		9				
5					3		8	
		4			1			

1273

			1				2	8
			8	2			9	
9					7	5		
3						2		
7	1						8	5
		2						3
		9	7					4
	3			1	5			
8	7				4			

1274

			9	1		7	4	
					7			9
							2	5
	6	3	4				7	
1								2
	7				6	3	9	
5	4							
9			7					
	3	1		2	8			

1275

			3				5	
		9			2		8	
4			8		9			3
	2						3	4
5								9
6	4						2	
2			6		3			1
	8		4			3		
	1				8			

1276

								9
	7		2			6		
		6		8		5		
1					6	7	2	
			5		2			
	6	3	7					4
		5		9		4		
		8			3		1	
3								

1277

3			8	9		6		
				6		2	1	
					2			9
	9	3						5
	4						2	
5						4	6	
1			2					
	8	5		4				
		6		5	8			1

1278

		8			9	2		
	1		4				9	
				6				5
4			6			1		9
	2						3	
3		1			2			4
6				4				
	9				6		1	
		7	2			9		

1279

		7		6	8		5	3
3		6	5				4	
		2					1	
	9		2		1		6	
	5					8		
	1				2	7		9
2	7		4	8		5		

1280

	3			4			8	
2			5	8				
7						2		
8								
4	2	5		1		3	6	9
								4
		6						8
				6	1			5
	1			5			7	

1281

9							5	
3	5		7	9				
	7			3				1
	6					5	9	
			8		6			
	8	2					4	
6				5			7	
				2	3		8	5
	1							9

1282

4		3		8				
	2			5		6		
		9			7		1	
					3			8
2	3						5	4
7			5					
	7		8			1		
		6		1			8	
				7		2		6

1283

3						5	4	
	4			6				8
			8	1		3		
	9		2					
6		8				9		4
					6		8	
		1		5	9			
5				2			9	
	7	2						3

1284

		7			5			
6	4			3				
3				4			1	
					8	2		1
			2	7	9			
5		8	6					
	1			9				2
				6			5	9
			4			6		

1285

		6			7	5		
	2	7			4	9	6	
								4
8			3	5		4		
		5		4	8			9
5								
	7	9	4			1	2	
		2	7			6		

1286

			6				8	
7				2	9			3
				5			6	
	8				5	4		
6		7				3		9
		3	2				5	
	4			7				
1			9	4				2
	9				6			

1287

			1					5
6		2	3			9		
	8				9			
			6	1				4
		7				8		
1				2	3			
			5				4	
		6			4	2		7
3					6			

1288

8							7	
6				1				2
				9	2	6		
		6	9					5
	2	3				7	4	
4					3	9		
		1	5	2				
5				3				8
	4							7

1289

6			7			2	4	9
			2			6		7
7								
			6	2			5	
		3				9		
	5			7	8			
								4
4		5			1			
3	1	9			7			8

1290

8		4		1			5	
9	3			2				
			3		4			
5		8						
	4	3				6	9	
						4		2
			9		2			
				5			6	7
	1			7		8		9

1291

		8		9				6
7		9		2				
	2				5			
					2	7	4	
			9	1	8			
	8	6	4					
			7				1	
				3		2		5
6				5		3		

1292

2	6		3	9	1			
5	1		6					
		8						
	9					1		8
			4		6			
4		7					5	
						5		
					4		7	6
			1	5	9		2	3

1293

	7							9
		3	4				7	
5				3			2	
					4			
	3	5	8	9	2	7	1	
			7					
	9			6				5
	1				5	6		
8							4	

1294

							8	5
			6	9		1		4
					1		6	
3		2	4					1
	9						5	
1					3	2		6
	6		1					
2		9		5	7			
4	8							

1295

					3	8		
6							1	
			6	9	5		3	
			7				5	4
2								6
3	6				1			
	5		3	4	2			
	3							7
		8	9					

1296

1					4			
4			8				7	
		3	6		7	1		
8		6						3
		9				5		
3						8		7
		8	4		5	7		
	5				3			4
			7					9

1297

5			1					
	6		3				1	
		7		6				9
9	3						8	
6			5		1			7
	5						3	4
4				7		9		
	8				4		7	
					9			8

1298

5					6			
	3	7			4			
		8					2	
				9	7			8
	8	3		5		7	1	
4			6	1				
	2					4		
			2			1	9	
			9					7

1299

	2				8			6
		5					2	
	1			6		7		
			8					
2	4		1	5	3		6	7
					2			
		7		9			5	
	8					3		
9			7				4	

1300

		1		2				7
	4				8		6	
		2			3			
			2		6		9	1
				7				
8	2		4		9			
			5			4		
	3		6				1	
5				3		9		

1301

7	3	2		4				
			6				8	2
	4						3	
		7			2	1		
		9	3			5		
	7						6	
1	9				8			
				1		8	4	3

1302

				2		7	1	
	7			8				4
2			4				8	
		2	9					
5		1				6		9
					5	4		
	3				2			8
1				9			7	
	5	6		4				

1303

			2				3	8
	3							
	9		4			2	6	1
			9	4		8		
1								6
		8		7	5			
7	1	3			4		5	
							4	
5	4				7			

1304

			3			6		
	3			5		2		
5			8					4
1	9		6		2			
				7				
			1		8		4	2
6					9			8
		4		1			7	
		1			5			

1305

8					7			
		5			6	9		
4				8			2	
			8		9	3	4	
				2				
	6	8	5		3			
	1			7				3
		7	9			4		
			1					5

1306

		4	7	5				3
					8	4		
				6			7	5
6	3					5		
	8						6	
		5					9	1
8	4			3				
		9	8					
3				9	7	1		

1307

			2	8				1
		8			3			
7	6							2
						9	8	4
1								5
6	3	9						
5							4	9
			6			1		
8				4	7			

1308

3					7			4
		9			1			
		8		9			5	
			9		4		8	2
				5				
9	7		3		2			
	6			1		2		
			6			3		
1			4					8

1309

6	2				1			
						8		4
		5		3				9
		9	8	1			6	
8								1
	7			5	4	9		
3				8		7		
5		6						
			1				4	3

1310

		3					9	
6				5				1
		9	4	1				
		1						
9	4	5		7		2	6	8
						5		
				8	7	4		
7				4				3
	8					1		

1311

			1					6
	4				7	2		
	6	7		5				8
5					6			
		8	5		3	4		
			4					5
1				4		8	3	
		3	7				1	
9					2			

1312

5				7		4		1
	3			2				
	7		4		1			
		4			3			
6				4				5
			9			7		
			8		2		1	
				9			6	
8		7		6				9

1313

			9		3			
	5			1		6		9
				2		7	3	
						5		6
8	7						9	3
9		2						
	8	4		5				
6		7		4			1	
			2		7			

1314

8		1	2	3				5
			4					2
			5				1	
	7					6		
		4				2		
		8					9	
	4				5			
9					7			
6				1	9	4		3

1315

	7		9	2				
9				6				7
		5						3
1					2		7	
	5	8				9	4	
	2		4					8
5						8		
3				4				1
				9	1		6	

1316

9			3	1				7
	3				8			
	1			5				
		4	7				6	
8		5				4		3
	2				6	1		
				6			8	
			8				2	
5				7	3			4

1317

	8	7			2	3	9	
		4				8		
			3					2
			5			2	1	
			2		9			
	1	2			6			
9					5			
		1				4		
	4	3	9			1	8	

1318

			9		5	1	8	
6			7			9		
		9		1				
2					4			6
	8						7	
9			5					3
				5		6		
		4			9			8
	5	6	8		7			

1319

5	2			9				
	4		8					
1	9					4	3	
					3		1	6
			2		1			
2	1		5					
	5	1					7	4
					8		6	
				7			9	8

1320

3	4							6
2				9	5			
	8				6	2		
1		3	5		2			
			4		3	1		5
		5	7				1	
			8	5				3
8							7	4

1321

		4			1			8
7			8				2	
				9		7		
	3	6				9		
	9			6			3	
		7				1	6	
		2		3				
	1				6			2
4			5			3		

1322

7			2					
8	3				9	7		
5	4					1	2	
6					8			
			5		6			
			9					7
	8	9					7	4
		7	4				6	2
					3			1

1323

	9		1			3		
3				4	8			
4		8			6			
	4					7		
8		9				1		6
		7					4	
			2			8		1
			9	6				7
		2			1		3	

1324

		6	7					
9				3		8		
	3		4				7	
	4	8					1	
		3	6		7	9		
	6					5	4	
	1				5		9	
		5		9				8
					8	1		

1325

6		2						
			4		5			
	9	5		1				
9				7		3		
	5		6	3	1		4	
		7		2				8
				5		2	8	
			3		8			
						6		9

1326

	3					6		2
		6		9			5	
			5	7				3
		1	4					
5	9						6	1
					9	5		
7				2	1			
	2			4		1		
4		8					3	

1327

	2		4				6	
6					1			5
				3		4		
		3	1			9		2
	9						1	
2		6			4	3		
		7		4				
1			6					8
	6				3		2	

1328

	7			3	5		8	
1								
			8		7	9		4
	4	2					5	7
8	1					4	2	
4		3	2		8			
								2
	2		7	1			9	

1329

				1			7	
9	2			7		8		
		5						1
			8	5			3	
6				9				7
	1			4	3			
1						9		
		3		2			8	4
	6			8				

1330

	4	8	7			9		3
		9						
			3		9		8	
			1			2		
2		5				4		1
		7			3			
	9		4		2			
						8		
5		2			1	6	4	

1331

					9		1	
			5	3	2	9		
5						6		
			7			2		8
4								5
9		5			6			
		9						7
		2	9	8	4			
	1		3					

1332

		3	5					
4							9	
8			4	1	6			
2	4				7			
	6						2	
			9				1	8
			2	5	8			4
	2							7
					4	3		

1333

			2				3	
				8			2	
5				4	7			9
	3				8	1		
2		5				9		7
		9	4				8	
6			7	1				4
	1			5				
	7				2			

1334

	8	7		4				
4					6			
		2		7			3	
					4	8		1
			7	5	2			
2		3	1					
	3			6		9		
			8					5
				9		4	6	

1335

							8	
		2	8					7
4				9				5
	4				1	6		8
			3		5			
1		3	6				2	
5				7				6
6					3	1		
	9							

1336

		6	4	3	7			
		4					2	
9			8					
	4	1			5			
	7						1	
			2			6	3	
					4			9
	1					5		
			1	8	6	4		

1337

		8		5		1		
5			1	6				
7							6	
4								
2	9	6		1		3	5	4
								7
	3							8
				7	5			3
		7		4		9		

1338

			2	4	6			7
					5	3		
	9							6
			8				6	1
	1						2	
7	4				9			
8							1	
		3	6					
6			7	5	1			

1339

					1	7	8	
	2			8		5		
				5	3		6	
3								1
	9	1				2	7	
4								8
	3		6	4				
		4		3			9	
	6	8	2					

1340

				2		1	9	
			1		4		2	6
			3					4
7			8			4		
2								5
		4			6			1
5					3			
3	6		4		8			
	9	1		5				

1341

				8	7	4		
	8					6		
7				4				9
						2		
1	4	2		7		3	5	8
		6						
5				2				6
		9					1	
		1	4	6				

1342

7							6	
4			7		8			
1		3				7	8	
	9				1			
3								6
			4				5	
	5	1				9		3
			6		2			5
	4							1

1343

	6							8
		4	3				1	
3				4			9	
					7			
	1	7	2	9	8	3	5	
			6					
	2			5				3
	7				6	5		
9							7	

1344

		5		2		8		
1	9							
			6			1		
6					4			8
	3	1		6		2	4	
7			9					3
		6			1			
							2	7
		7		5		4		

1345

	1			5		8		
		5			1		2	
8		4		2				
					6			2
9	6						3	4
1			3					
				1		3		9
	5		2			7		
		8		6			4	

1346

1	2	6		4				
		7				8		
			1			5	4	
9					2			5
4			3					8
	3	1			7			
		2				6		
				6		2	8	3

1347

				1		6	7	
	2			7		1		
			8					4
3		2	9					
			5	4	3			
					6	8		9
6					7			
		3		5			2	
	8	5		6				

1348

	1			8	7			
6	9					1		
		7		5				6
					3			4
	4	6				5	7	
7			5					
4				3		9		
		1					3	2
			4	9			8	

1349

	4		2				7	
6			7					
		9		4				3
3	2						8	
4			6		7			9
	6						2	1
1				9		3		
					3			8
	8				1		9	

1350

		2		6	7			
	6			5				7
8		5					3	
					4			9
	4	9				7	1	
7			5					
	3					6		1
1				4			9	
			9	2		3		

1351

			4					9
		9	7		2	8		
	7				5			4
8						2		5
		3				1		
7		5						8
4			8				3	
		7	3		4	5		
1					7			

1352

2	9							
	1						2	6
					2	9	4	1
5			7	6		3		
		1		8	5			4
7	8	2	6					
3	4						7	
							5	2

1353

	5				3	9		
	2			9				6
1							5	
			3					
	4	5	2	1	7	6	9	
					5			
	3							7
6				8			1	
		8	6				4	

1354

	6			8				
		5			6	1		
9			4					5
1	3				4		8	
		4				3		
	8		6				5	1
7					5			4
		1	8			5		
				6			2	

1355

1				7				
	8			6		4		7
		3					5	
3				4	8			
		1		5		2		
			7	9				8
	9					3		
6		5		2			7	
				3				2

1356

			4			1		9
9								
7			6			2	4	8
			7	6			1	
		2				8		
	1			3	5			
2	9	3			6			5
								6
6		5			3			

1357

	6	7						3
2				4		7		
	3			5	2			
					9	8		
7	8						2	4
		2	4					
			8	6			5	
		8		9				6
3						1	9	

1358

					1	5	4	
								9
			5	3	8	1	6	
5	9					3		
			1		7			
		4					7	2
	8	6	3	4	5			
4								
	1	2	7					

1359

			2		8		6	3
2				3				
		7	4					2
		5			1	7		
	6						4	
		2	8			9		
1					2	6		
				8				7
7	8		6		4			

1360

6				1			2	
			2	8		3		
	3					7		6
4			5					
	1	2				4	6	
					1			2
9		5					3	
		8		7	4			
	7			5				4

1361

6				4				9
		1		8				
				2	7	5	4	
							8	
8	1			6			7	2
	6							
	8	7	2	3				
				9		4		
5				1				7

1362

2			6	4		9		
					7			2
				3		4	6	
	9	3						4
	7						3	
4						1	5	
	2	7		9				
5			7					
		9		5	6			1

1363

	6			1			2	
	8				4			
						7		8
6			3					4
	1	3		4		9	8	
9					7			5
5		1						
			8				4	
	3			2			5	

1364

	6		1		5			
		8		6		5		1
	4			9				
1					4			
		7		1		8		
			2					6
				2			7	
6		3		7		2		
			3		9		5	

1365

		7	6	8				1
1								
	8		3		7		4	
	6	1		4				
8								9
				5		4	3	
	7		5		3		9	
								8
6				9	1	5		

1366

	2							5
			9			1		
			7				4	8
		5	8	6				
8	3			1			5	4
				3	9	7		
3	6				2			
		8			6			
7							2	

1367

8					9			
	5	2	1			9		
			4				6	
			5	4			7	
		3				8		
	4			2	1			
	1				5			
		5			7	2	3	
			6					7

1368

6				3				8
1						2		
				7	8		9	
	5		3					2
	1	2				7	3	
8					5		4	
	4		7	5				
		1						6
7				9				4

1369

				5		8	2	
4	3					1	5	
					8		9	
	4	6	3					
			6		4			
					7	9	4	
	1		8					
	2	4					7	1
	6	3		2				

1370

	8		1		2			
								1
1		2			5		4	8
6					3			
4		3				6		9
			2					5
7	4		3			9		6
8								
			6		4		1	

1371

7		9			1			6
			8	9			2	
				3		9		
			4				6	
4	6						8	5
	1				8			
		3		6				
	5			4	2			
1			3			7		2

1372

4				6			8	
	2		4					
		6	8			2		
	8	3				1		
	6		5		1		9	
		2				3	4	
		5			3	9		
					5		1	
	4			9				6

1373

					6	3		
			8			9		2
				2				6
	5			3			1	
2			9	5	8			4
	7			4			2	
7				1				
9		3			5			
		6	7					

1374

	2							
3		7	1	6	4			
4		9	3					
6						2	4	
			8		3			
	5	8						9
					8	3		5
			4	9	6	1		7
							9	

1375

					4	3		
			6	5	8		2	
7							8	
			1				9	8
9								6
5	2				7			
	1							9
	8		2	4	9			
		3	8					

1376

1				6			7	
6	8			2				
		2			5			
					2	4		8
			6	3	1			
7		1	4					
			8			3		
				9			5	2
	7			5				9

1377

			4	8				2
	4	1			5		7	
				9		5		
			6					7
6	2						8	9
9					8			
		3		5				
	9		7			3	1	
4				3	6			

1378

			8			2		
				6			5	9
3				9			6	
	3	1	7					
			4	2	1			
					5	7	8	
	1			4				3
8	4			5				
		5			9			

1379

					7		3	
		6	9				5	8
2		4					9	6
			4				6	
			1		8			
	8				2			
9	1					3		5
7	2				4	6		
	6		5					

1380

1				6				
			4		9		5	
5	3					4		
6			1				8	4
		1				2		
8	4				3			1
		5					4	2
	6		7		5			
				8				6

1381

7				8	5			1
	6							
			1		7	2	3	
3		9					7	5
6	1					3		9
	3	8	9		1			
							9	
9			7	6				2

1382

				7		3		
	8					4		9
3			5		8			
9		7			2	6		
	6						4	
		3	6			9		7
			9		1			8
2		8					9	
		6		3				

1383

			5			1		4
	6			8			7	
				6	2			
8					9		4	
	9	3				6	1	
	4		3					8
			1	2				
	2			4			9	
5		8			3			

1384

			5			8		6
8			6			5	3	1
6								
			8	5			9	
		2				1		
	9			6	7			
								3
2	4	1			6			7
3		9			4			

1385

		7		3			6	
	4					5		
3			7				2	
					9			
9	2		8	6	5		1	7
			4					
	9				4			1
		6					9	
	8			1		7		

1386

							7	
8		3			9	2		4
		6			4	8		
	2		5	9		7		
		9		7	1		5	
		7	4			6		
6		2	9			4		8
	9							

1387

		7		2				
	9			6			4	3
		6	3		4			
3					7			
	8			3			9	
			1					6
			5		2	4		
6	5			8			1	
				1		8		

1388

		6						7
	9				1			
1		3			7			
				3	4		6	
3		9		2		5		8
	8		9	1				
			6			9		5
			4				2	
7						8		

1389

			3				4	
			2					7
5		4	7	6				9
	7					8		
		1				4		
		9					2	
3				5	1	6		8
1					4			
	6				3			

1390

	2				4		3	
	6	3			5	4	7	
								1
7			9	5			1	
	5			1	8			9
5								
	7	2	5			3	4	
	1		4				2	

1391

					4	2		
4					9			8
		3		8			7	
5						3		9
		7	4		2	8		
9		1						2
	3			7		1		
7			1					5
		5	3					

1392

			5		2		8	1
	2							
		7		3	4	2		
8		2				3	5	
	4	9				8		2
		5	9	1		4		
							3	
7	8		4		5			

1393

		1			2			
		4		8			2	
3					6			8
			4		1		7	5
				9				
4	3		6		5			
6			7					1
	9			5		3		
			8			5		

1394

7					1			6
					7	5		
		2		6			9	
4						2		1
		9	7		5	6		
1		8						5
	2			9		8		
		4	2					
9			8					4

1395

	9			4		7		
5		7			6			
						2	1	
	8		5	2				9
		6				4		
1				6	4		8	
	4	5						
			6			1		3
		8		7			2	

1396

		2		6			3	
1	4				8			
						7	5	
		3	7	8				4
	7						8	
9				2	5	3		
	2	4						
			8				6	5
	6			7		9		

1397

6								8
8	3				9		6	1
			7			9		
			2				8	5
			9		5			
5	8				7			
		5			1			
1	9		5				3	4
3								6

1398

	1		4			6		
3					1		9	
		9		8				
		8				5		2
2				5				8
5		4				9		
				2		3		
	3		5					4
		2			7		6	

1399

			7		6			
6		5		9				
4	8							
	5			3				2
		6	8	2	9	7		
3				4			1	
							5	8
				6		1		4
			2		1			

1400

5				7	8			
2	3							6
	1				6	5		
4		2	8		5			
			3		2	4		8
		8	9				4	
1							9	3
			1	8				2

1401

6			8	9				
		9		6				4
8		2	3					
	9						2	
4		1				3		5
	6						1	
					1	5		2
3				2		7		
				7	6			8

1402

			9			8		
5		6	8	4		1		
			7				5	
	8							3
2								5
1							9	
	4				7			
		7		6	2	3		4
		2			5			

1403

	1					3		
				7	6	1		
7				2				8
						7		
5	8	9		4		2	6	1
		2						
3				6				4
		6	4	5				
		7					5	

1404

		5			6			
		4		5				
	8				7			4
	6				9	8		3
5				1				7
8		1	7				5	
1			8				4	
				7		6		
			6			2		

1405

	2	1		5				3
			9		2			
4	5			8				
	9	7						
2		4				6		7
						1	8	
				9			2	6
			7		6			
8				3		7	1	

1406

8					6	9		
			1	4			8	
			7				4	1
2						4		
6	7						1	9
		4						2
1	6				3			
	2			7	9			
		8	6					3

1407

				5		3	8	
					6			7
7			3	8			2	
	5	2						8
		6				5		
8						4	1	
	2			4	3			1
4			6					
	6	7		2				

1408

			7		6			
				9		7		3
						4	2	
		5		8			3	
6			9	5	2			7
	1			4		8		
	3	2						
1		4		7				
			1		5			

1409

							8	3
5				1			4	
	4	7			2			
9			7	8		5		
	2						1	
		3		2	1			9
			2			6	3	
	9			4				8
1	7							

1410

		8		1			7	
9					5			
	1	2		8				
					6	7		3
			3	9	4			
6		5	2					
				2		4	5	
			1					2
	7			4		3		

1411

			6					8
	3					4		
			1			5	2	
4			5	9				
	7	5		8		2	4	
				7	6			1
	9	7			3			
		1					3	
5					9			

1412

			1			9		3
					7		4	
	4		5	8				
	8	3	2					
7				6				8
					8	3	1	
				7	1		6	
	1		3					
4		7			6			

1413

		2	4	7		6		
5	1		6		2			
							3	
	6	4				1		9
1		9				3	2	
	9							
			2		9		1	7
		5		3	6	9		

1414

		9			6			
		5		3	9	2		4
	4				7			
8							9	
4								1
	6							5
			7				3	
3		8	1	2		7		
			4			1		

1415

		4					7	9
			9					
	9		7		5	2		8
				6				3
7		3				9		1
2				8				
9		2	6		8		4	
					1			
3	7					6		

1416

		1					2	
8				7				3
		2	6	3				
		3						
2	6	7		4		5	8	9
						7		
				9	4	6		
4				6				1
	9					3		

1417

		5	8					9
		3			5			
	7		6		9		3	
	6	8				7		
	2						4	
		7				9	8	
	8		5		4		9	
			9			2		
4					7	5		

1418

	1					6		
				6				2
4		7		2			3	
			3	1				9
		5		7		2		
6				8	9			
	9			4		8		3
5				3				
		6					7	

1419

		5	6		2	9		
	4			9	7			6
							8	
				6		2		1
	8						9	
7		4		1				
	7							
5			4	8			7	
		8	2		5	1		

1420

				7	2	4		1
		4						7
6				1		2		
	4	7				5		
			5		9			
		3				9	8	
		2		4				5
7						6		
4		9	1	8				

1421

		8	7		9		3	2
	1					7		8
			8					
				4				5
7	5						8	6
3				2				
					6			
5		7					4	
8	3		4		2	1		

1422

		3				7		
2	4	6		9				
			2			1	9	
8					4			1
9			5					7
	5	2			3			
				6		4	7	5
		4				6		

1423

	5	2			8			
			1	9				
3				4				9
5			7				4	
2		9				6		7
	4				6			5
7				5				1
				1	2			
			6			4	8	

1424

		1		8				
				9	7	6	5	
6				4				2
							3	
7	6			3			4	5
	5							
8				1				3
	1	2	6	7				
				5		4		

1425

		8		3		7	2	
3			2		7			
1				9				
	2				1			
		4		2		8		
			5				3	
				5				4
			6		9			7
	3	6		4		5		

1426

			1		6			
				2			1	5
						8	3	
	9			7		5		
6			2	9	8			1
		4		3			7	
	8	5						
4	3			1				
			4		9			

1427

	8		3		5			
	4			9				
7				8		3		5
		3			4			
6				3				7
			1			8		
2		8		6				1
				1			6	
			2		9		5	

1428

				2		9		3
			6				8	
			9		8		5	2
	1		4			8		
	2						7	
		8			5		9	
5	6		8		4			
	7				6			
3		9		7				

1429

							1	8
			9		5			
				2		4		9
6				7			4	
		5	2	6	1	9		
	3			8				7
8		3		9				
			3		6			
1	4							

1430

9			4	7		5		
		8						
	7		2		9		3	
1	2			9				
		7				8		
				1			5	4
	1		3		2		8	
						4		
		4		8	5			3

1431

			8	5		4		
1	5				2			9
				6			5	
			7			9		
7		9				8		3
		2			8			
	6			9				
2			6				1	4
		3		7	4			

1432

2					7			
		9				3		
	3	6	2			9	4	
	9	1			5			
			1		2			
			7			1	9	
	4	8			1	6	2	
		3				4		
			6					1

1433

	6	8		1				2
			9					6
	4				8	7		
1					6			
		2	1		3	4		
			4					1
		3	8				9	
5					7			
9				4		2	3	

1434

		5		4		8		
							3	
1			6			5		
	7				5	1		6
			8		6			
5		9	1				2	
		4			9			7
	9							
		8		3		2		

1435

8	6			3				
7	3					2	1	
	2		9					
					1		7	5
			6		7			
6	7		8					
					9		5	
	8	7					4	2
				4			3	9

1436

		8		9			4	
7					6			
	9	5		8				
					1	4		2
			2	7	3			
1		6	5					
				5		3	6	
			9					5
	4			3		2		

1437

		9		8		2		
	1		6		3			
5			2					4
8					1	3		
	3						1	
		1	8					9
9					2			8
			3		9		7	
		2		6		9		

1438

			9		2			
							8	6
				4		3		9
7				1			3	
		2	4	7	8	9		
	5			6				1
6		5		9				
8	3							
			5		7			

1439

			2		3			
							7	4
				5		8		2
9				6			8	
		3	5	9	7	2		
	1			4				6
4		1		2				
7	8							
			1		9			

1440

		6	8		3	5		
3			1				8	
9					6			
6		5						1
		8				9		
1						7		5
			3					2
	6				5			3
		2	6		7	1		

1441

	9			2				8
2					9		5	
7		8		5				
					6	5		
	6	3				7	4	
		9	4					
				9		3		4
	2		5					1
8				6			7	

1442

	1		6		9	5		3
			1					
		4					6	1
				7				8
6		8				1		2
5				3				
8	6					7		
					2			
1		5	7		3		4	

1443

	8	3						
			9					8
5				6				7
	9				4		7	
8		1		9		4		6
	2		3				1	
2				5				4
9					8			
						6	2	

1444

			7	6	9	4		2
					2	1		7
							5	
	7	5						6
			2		8			
1						8	3	
	1							
3		2	8					
4		9	6	1	7			

1445

		9		5	1			4
	2		4		7		5	
						3		
				4			7	6
		3				5		
1	9			6				
		1						
	3		7		2		6	
2			9	3		1		

1446

3			4					7
	1			8				
		7			1	2		
2	9				4		8	
		4				9		
	8		1				7	2
		2	8			7		
				1			6	
5					7			4

1447

					1			
3	1					9		
	5	2	4		3			1
	8			7				
	6	1				8	3	
				5			2	
9			5		7	2	1	
		7					8	3
			6					

1448

	5					7		
8			1					
	3		5	4	9			
	6	5			2			
		9				6		
			7			4	3	
			6	1	3		5	
					5			8
		6					2	

1449

7			4	9			2	
				2		3	6	
					6			9
	7	9						1
		5				6		
1						2	5	
3			6					
	1	4		5				
	2			1	4			3

1450

					5		6	
	4		7	6		2		
				2		5		9
6		4					3	
1								5
	3					1		2
7		3		1				
		2		3	7		9	
	9		5					

1451

			5	8				
	1	6			9			
8				7				4
7			9			1		
4	9						2	5
		1			4			7
2				1				3
			6			7	5	
				2	8			

1452

	8		6	7	9			
	6					2		
5			1					
	4	6			3			
		9				4		
			2			7	8	
					6			5
		4					3	
			4	1	8		6	

1453

				9		7		
	2							9
6		1		7			8	
			8	2		5		
3				6				7
		9		4	5			
	5			1		8		4
9							6	
		3		8				

1454

	4	7	1		2			
		2			3			5
				7		2		
5			6					8
	3						4	
9					1			2
		5		1				
4			2			6		
			3		4	5	1	

1455

								5
		1	5				7	
	8			9			4	
8					6	2	5	
			3		4			
	6	3	2					1
	4			7			2	
	2				3	6		
9								

1456

			4	6		2	5	
					1			7
						8		3
	2	7	9			1		
6								5
		1			8	9	2	
3		6						
7			1					
	1	8		5	7			

1457

9		6	3			2		5
		8	2			9		
	3							
		3		8	7		4	
	6		4	3		8		
							8	
		9			2	5		
5		1			3	6		2

1458

				4	1		6	8
	7			9				
		3		8		2		
								9
7		9		3		4		1
3								
		6		7		1		
				2			8	
9	1		4	5				

1459

7		1		6	9			
	9		7					
	8	2						
		7			1	5		3
	2						6	
3		9	5			7		
						1	8	
					7		9	
			4	2		3		6

1460

			1				8	4
	6			9		7		
	5	3						
8				1	3	6		
	1						3	
		6	5	7				2
						8	7	
		2		3			9	
5	9				1			

1461

		8	6					
7			3					2
						9	3	
1	8		2		3			
		7		4		3		
			5		1		7	6
	2	5						
9					5			1
					9	4		

1462

6							4	
		7		3				
	5			1		3		9
		6		9	5			
7				4				8
			3	2		5		
4		1		8			3	
				6		8		
	2							6

1463

		9	2				5	
			3		9		6	4
	6			4				
		7			4	2		
3								9
		6	5			8		
				1			2	
9	1		4		2			
	2				3	6		

1464

				1			4	
			8	7		6		
8	5				4			2
			3			2		
6		3				1		7
		1			7			
1			2				9	5
		8		9	3			
	9			4				

1465

		8	5	4		3		
4				9				
5					7			
	1		3					2
	9	7				5	1	
6					2		4	
			7					6
				2				7
		9		3	5	1		

1466

				7		5		
		7			9		3	
	5		8					6
8		6				4		
7				8				1
		1				8		7
5					2		4	
	2		6			3		
		4		1				

1467

			4					
	4		8		9	3		1
5						4	8	
				2		6		
6		8				7		4
		1		3				
	8	6						2
1		4	2		3		5	
					7			

1468

4				3		9		
		6			7			2
	8	1		5				
					1		5	
1	4						8	3
	7		3					
				7		4	9	
7			5			2		
		9		2				5

1469

4			2	9				3
	9			8				
	2				6			
		1	3				5	
6		8				1		2
	7				5	9		
			6				7	
				5			6	
8				3	2			1

1470

			4		9	8		
9					6			1
	6			2			9	
	3		1					9
		4				3		
1					3		4	
	9			1			6	
7			6					5
		3	2		4			

1471

				3	7		8	5
5							3	
	9			8				7
3		5						6
			6		4			
1						2		4
7				5			6	
	3							9
4	5		8	2				

1472

					3			
	6	4	7		9			2
1	8					7		
	4			9				
	1	8				6	3	
				7			8	
		2					6	1
6			1		5	4	9	
			6					

1473

		9		4				
	5		8	1			6	
		7			9			
3			4			7		
5	8						9	6
		4			1			5
			9			8		
	1			3	8		2	
				6		3		

1474

9					6			5
		7	9			8		
	1			2				
	9	5			2		6	
3								7
	6		7			5	3	
				6			2	
		9			7	4		
5			2					9

1475

								5
	7	4			1	6	3	
		8			3	7		
6			9	1		5		
		1		5	2			9
		5	3			8		
	8	6	1			3	7	
1								

1476

	8							
		2			7			9
		3		5		2		
7		9	2				4	
			7		3			
	1				9	6		2
		1		8		3		
4			6			5		
							6	

1477

				7		4		5
	7		9			8		
		5		8			9	
7			6					
4	2						6	3
					2			9
	4			6		5		
		1			7		8	
3		2		9				

1478

	9				2		4	
				1				3
		5	3			9		
1			2				5	8
		8				2		
9	5				3			1
		9			1	5		
7				3				
	2		9				6	

1479

1			2			3		
	9				5			
	4			8		9		2
			9				8	
3			7		8			4
	8				3			
4		7		3			5	
			1				6	
		5			2			7

1480

4					3			
2				4		5		
	7				6		8	
			4		8	2	1	
				5				
	4	6	7		1			
	3		8				2	
		9		3				1
			9					7

1481

		7			4			
		3		9			4	
8					5			9
			3		7		1	6
				2				
3	8		5		6			
5			1					7
	2			6		8		
			9			6		

1482

2					4		6	
7		1				4		
		6		5	3			
	1	9	3		6			
			7		1	3	9	
			2	3		1		
		2				7		8
	3		8					9

1483

5				7	9	6	1	
6	3		1			4		
7						5		
		8	4		1	3		
		4						1
		9			5		2	8
	2	5	7	8				6

1484

	5			1				
		2					9	
	1		6	5			4	2
		9			3	7	6	
	3	1	7			2		
4	8			9	1		2	
	9					4		
				3			7	

1485

	4					7	9	
		1	8					
5			6					
7			4			8		
8		9		7		6		3
		6			8			5
					2			7
					3	9		
	8	2					1	

1486

	1				6		5	
7		6						
					1	2		
			6		5		4	9
		9		2		3		
8	5		7		3			
		8	4					
						1		3
	9		3				7	

1487

		2				7		4
		3		4	1			
			8				9	
6	7	8						
		9				2		
						4	7	3
	3				6			
			5	3		9		
8		1				5		

1488

								9
	5			2			7	
		4	9				8	
5					1	6	9	
			3		7			
	1	3	6					4
	6				3	1		
	7			8			6	
2								

1489

	8		7		4		5	
			1					8
		7			6			1
5							4	6
	2						9	
7	6							5
1			5			2		
9					7			
	7		2		1		6	

1490

		7				4		6
			3	9		8		
	8		7					1
			8		3	2	4	
	2	3	4		6			
2					5		3	
		4		3	1			
5		6				1		

1491

				9		2	3	6
	3						9	
	5	6			1			
8			6					2
4					3			7
			5			8	7	
	1						2	
5	9	3		8				

1492

		5			9			
			6	1			7	
1	3						2	
						3	9	8
	2						5	
7	1	3						
	4						6	9
	5			7	4			
			8			7		

1493

5					7		2	8
	1				4			
			5			9		
	3			4	2			
9								6
			7	8			4	
		3			1			
			2				7	
8	6		3					2

1494

	8	1				5		7
	7		3		4			
	5							6
7					6			
	4						8	
			5					1
4							2	
			9		2		6	
9		2				8	5	

1495

	7		9			1	6	5
			1				3	4
	3							
			7	9		4		
5								6
		4		8	2			
							9	
2	9				8			
8	5	3			9		2	

1496

1				5		2	3	
		5		4				
	4							8
		9		8	1			
	5			3			6	
			9	7		4		
3							4	
				1		6		
	7	1		2				9

1497

9			8	1			5	7
4				3				
		5						1
		9			4	8		3
2		4	3			1		
1						9		
				8				6
5	9			6	2			8

1498

		6		3	8			4
	8	3		9				
4			1					
3						9	6	
	9						1	
	7	5						3
					1			7
				6		1	4	
5			8	7		6		

1499

1		2			8			
				1	3		8	
	3		9					
					7		3	9
		1		8		7		
9	7		5					
					1		2	
	2		6	7				
			3			9		4

1500

			3		5			
2		5		6			1	
7	3			9				
1		2						
	5	3				8	7	
						5		9
				1			8	4
	6			4		2		7
			7		9			

1501

5	8		9					
3			5	1				
	1			3				6
		1				8		
6	7						9	4
		3				7		
9				8			2	
				2	3			5
					7		4	8

1502

					8	7		
5			3			9	6	
2	4					3	5	
			2			5		
			1		6			
		6			4			
	3	1					9	7
	8	4			2			5
		5	9					

1503

			9				7	
1	6		7	8			5	
			5			1		
		4						3
9								7
6						2		
		9			5			
	3			1	2		8	9
	2				4			

1504

	6				4		3	
5			2					6
				7		2		
		7	4			9	5	
9								4
	5	6			2	7		
		1		2				
6					7			5
	4		6				8	

1505

				5		7	3	
		2		1				4
8			9			6		
	5		7					
1	3						4	7
					1		9	
		8			5			9
5				8		2		
	2	4		9				

1506

6					7			4
				5		1		
	9		1				6	
		5	7			2		9
	2						7	
9		6			1	5		
	6				5		9	
		3		1				
7			6					8

1507

		3			8			6
	5			6	1			
	2	8					1	
3	6		5		2			
			7		6		3	5
	9					2	5	
			6	4			7	
7			9			1		

1508

	8			4				2
				3		6	5	
1			7				9	
		3	5					
4		6				2		5
					4	7		
	1				3			7
	2	8		7				
3				1			8	

1509

	7			3				1
		6			7	3		
					1		6	
		5				9	7	
	2		5		8		3	
	1	9				6		
	5		8					
		2	9			8		
3				2			1	

1510

9	7				3	8		5
		5	9		7			
								9
2					4			
8	4						2	1
			7					3
5								
			2		8	9		
6		8	4				1	2

1511

		6			1		5	
8				7				
3					8			
		2			7		1	5
	7			5			2	
1	4		9			8		
			8					2
				2				6
	6		7			1		

1512

								9
					3	8	6	
		5		1	7			
	2		8				3	6
	7						4	
4	6				5		1	
			6	2		1		
	3	6	1					
9								

1513

	9			4		2		
		7					3	
4			6			7		
					6			
9		4	8	3	2	5		7
			7					
		5			9			1
	8					6		
		3		1			9	

1514

8			9			6	3	
1	7					9	8	
					2	5		
			1			8		
			4		3			
		3			7			
		8	6					
	9	4					6	5
	2	7			1			8

1515

6		3	9					
1				8		5		
		8	3	1				
	1						6	
2		5				7		9
	8						2	
				4	8	3		
		9		6				4
					2	6		7

1516

				3		2		
	5							9
1		3		7			8	
			8	1		9		
6				5				2
		8		4	3			
	3			6		7		5
9							4	
		6		9				

1517

		6					5	9
				2			1	
1			3		6			
9	2				7		4	
		4				5		
	1		4				9	2
			9		8			6
	4			1				
7	6					9		

1518

	1	8		9	6	5		
				2		4		
		9						1
6		2	4					5
9					2	3		4
5						9		
		7		6				
		6	3	7		1	5	

1519

				3				1
6					7		2	
	1		2			4		
9		5						3
		3		9		5		
1						9		7
		7			9		4	
	6		8					5
4				5				

1520

5			7		1			6
	2							
		1	4	5			2	
4		2		6				
	5						3	
				9		6		7
	4			3	2	9		
							5	
1			9		7			3

1521

	3				6	5		7
7	6		4	5		9		
	8					1		
	5		8		1		2	
		4					6	
		6		4	3		9	1
2		9	1				8	

1522

			1					2
					2	6	4	
			3			5	8	
	1			5		9	7	
	7						2	
	8	5		9			1	
	4	2			9			
	5	1	7					
3					6			

1523

		4		6	3			
	9				1			4
	2	7				1		
7		5	3		4			
			2		7	3		5
		9				2	8	
3			8				5	
			9	3		7		

1524

		8			7	6	4	
	3				8			
			9					7
	5			6	3			
		4				2		
			8	5			7	
2					1			
			5				9	
	8	6	3			1		

1525

8	6					5		2
5			1					
3	7			8				
					2		4	6
			3		6			
6	3		7					
				9			1	8
					1			4
7		6					5	9

1526

	8			7				3
7					8		4	
5		3		4				
					1	4		
	1	9				5	2	
		8	2					
				8		9		2
	7		4					6
3				1			5	

1527

			1	8		5		
8		4				6		
	7				9			
						9	4	3
		6				7		
5	4	8						
			3				5	
		2				1		9
		7		5	2			

1528

			7				6	
3		4			6	5		9
5								3
			8			3		2
			6		2			
2		3			7			
4								5
9		6	2			4		1
	2				9			

1529

		4						
5	8		9	2	1			
1	7		5					
2						1	4	
			6		5			
	6	3						7
					6		5	3
			1	7	2		9	8
						7		

1530

7			5		1			4
	5				2	3		
			3			7		
		4				2		1
9								6
2		5				4		
		6			5			
		3	4				9	
5			9		3			2

1531

4					8			
5	1		4		6			
	3	6		1				
		4			9			2
7								1
6			5			4		
				7		6	3	
			9		4		5	8
			8					7

1532

			8		5			
	3	5		7				2
6		7		1				
	9	8						
5	6						4	9
						1	3	
				8		5		4
1				2		3	9	
			9		4			

1533

1	7							
		2		3		6		
			9			7		
	9				5		6	
4		7		9		3		5
	8		1				4	
		9			7			
		8		2		5		
							8	3

1534

		4		6		9		
	1			3				
				5	7		4	2
								8
4		7		8		2		6
2								
1	9		4	7				
				2			6	
		3		1		8		

1535

		8						3
4		5	2					
				9	1	6		4
		7		1				2
2								9
6				7		4		
5		1	4	8				
					7	9		5
7						3		

1536

5					1			2
	8			2		7		
	9				7			
			8		9	6		4
				3				
8		5	1		4			
			2				4	
		3		4			5	
1			6					9

1537

3				9				8
		6	7					2
							7	
	3				5	1		7
			4		8			
5		4	1				6	
	9							
1					4	5		
8				2				1

1538

		9		7			8	
			2				7	
5			3					4
1		8	5		7			
				9				
			1		4	3		7
8					5			2
	4				6			
	1			2		6		

1539

						2		8
3					7			
		8			9	7	1	
4	8		2		3			
	3						5	
			7		1		3	6
	7	2	3			6		
			9					1
9		4						

1540

1			4					6
	5			8		2		
			7			8		
3	2		1		8			
				5				
			3		6		4	8
		6			9			
		3		7			9	
2					1			7

1541

	5			7			2	
						6		9
	9				3			
5			1					3
	7	1		3		4	9	
4					6			8
			9				3	
8		7						
	1			2			8	

1542

			1					2
	2	3	8	9		1		
			4			8		
6							5	
	4						8	
	3							7
		7			6			
		5		2	7	9	4	
4					1			

1543

		9					8	
				8	6	9	1	
	4			1		6		
9		8				7		
			7		2			
		5				2		3
		6		9			7	
	9	2	1	3				
	8					4		

1544

5			1	7				
	1			6			3	
		9					2	
	9				6			4
6		7				9		2
8			4				1	
	3					2		
	8			5			7	
				4	7			8

1545

1						3		
					4		7	
			1	8	6	4		
			2			6		9
5								1
4		1			3			
		6	4	9	5			
	7		8					
		4						2

1546

	5				1			
9			3		7			5
	1		6			7		
3	6						9	
4								2
	9						7	6
		2			9		1	
6			1		2			7
			7				4	

1547

			8	5				3
7							9	2
		3	7				4	
			3		8	2		1
8		1	2		9			
	1				6	8		
9	6							4
2				8	4			

1548

		2			6			
7					5			
		5		4	2	9	7	
	3							1
	2						6	
8							9	
	6	4	8	7		3		
			5					6
			1			8		

1549

		9						6
				3		2		
	6	5		2	7	3		
1		7	8					9
6					1	8		3
		6	3	9		4	5	
		1		8				
5						9		

1550

		7			8			
	4				9			
		1		2	7	6		4
3							7	
4								5
	8							1
2		3	5	6		9		
			9				2	
			4			5		

1551

6							3	
		8		2		4		
2			4	3				
9								
1	5	3		4		7	2	9
								6
				6	2			7
		6		9		5		
	7							8

1552

	8		7		6		5	
		2						
6			1	8		4		
9	7			6				
		8				2		
				9			4	1
		1		2	4			5
						1		
	9		5		7		2	

1553

								4
7	3	5			4			9
4		9			5			
	2			5	9			
		7				8		
			1	4			2	
			6			2		3
1			4			7	6	8
3								

1554

		6	2		1			
								2
2	1				7	8		6
3					9			
8	9						3	4
			1					7
5		8	9				4	3
6								
			3		8	2		

1555

9				8				4
	3	2						
			6					2
		6			1	4		
2	5			6			1	8
		7	3			5		
6					2			
						7	8	
7				9				1

1556

7		5			8	1	3	
						6		
	2		3		5			
		4			9			
5		7				3		8
			8			5		
			9		2		6	
		2						
	3	6	4			2		9

1557

		6					4	
	3		2	4			8	6
	9			1				
		3			9	2	1	
	7	9	1			4		
				2			5	
3	6			5	7		2	
	4					3		

1558

	7					2	1	
	8	4						
					6	7	5	4
		1	8	5				9
2				6	7	8		
3	1	9	4					
						4	3	
	4	6					9	

1559

1						8		
		4		7				9
7		2	6	5				
		3				2	5	
			9		2			
	7	1				9		
				1	4	7		6
8				6		4		
		7						1

1560

			8	4				
1	9				2			
		4		7		3		
		7	2					9
	2	3				8	6	
9					3	7		
		6		9		5		
			1				8	7
				6	4			

1561

	2	5					6	
	1			3	4			
		8			6			1
2	9		4		1			
			5		2		4	9
4			7			9		
			8	4			2	
	8					7	5	

1562

		5			9		3	
1		8	3		6			
				1		8		
	9		1				7	
3								6
	2				5		8	
		9		4				
			9		1	4		3
	8		6			9		

1563

	7			4			8	
	3				6			
						7		1
		7	9			2		
2	6			3			1	8
		3			8	5		
9		6						
			3				6	
	4			1			5	

1564

	9	5		4				6
			1					3
		6			8		5	
7					4			
	4		5		7		9	
			2					7
	1		8			4		
2					6			
9				7		2	8	

1565

	8			4				2
			1			7		
				7			6	4
6		9	7					
			2	3	4			
					9	2		8
7	1			5				
		3			6			
5				1			8	

1566

	8					1		
	6			2			7	
				3	7			6
6			3				4	
5		7				9		1
	9				5			3
2			4	7				
	4			5			8	
		9					1	

1567

						3		9
					4			6
			5	8		2	7	
	2	6	1			4		
8								7
		4			3	1	2	
	4	3		7	6			
6			4					
9		8						

1568

1	7				3			
	9							4
		2			8			
				5	7	9		
9	1			2			7	6
		3	8	6				
			5			7		
4							3	
			4				6	5

1569

9	8					1		3
	3		1			2		7
					6	4		
			8			3		
			5		7			
		7			9			
		3	2					
6		9			8		3	
1		5					4	2

1570

		6	4					
4	5			8				
8				6	9	3		
		7					6	3
	4						2	
2	8					7		
		5	9	7				8
				2			9	7
					4	5		

1571

		2			3			
						3		7
9					6		4	1
	6	9	2		4			
	5						6	
			6		1	7	8	
4	2		3					8
1		8						
			4			6		

1572

	6		3			5	1	9
			9				3	6
	3							
			6	9		7		
8								1
		7		3	4			
							5	
7	5				2			
1	8	2			3		4	

1573

	4							
		5	8			2		
8		6	9			7		5
		4		9	3		6	
	3		1	4		9		
5		8			9	6		2
		2			8	4		
							9	

1574

				3		8		1
			4				3	
		5		1				2
8	6		3					
			2	7	1			
					6		2	5
9				4		5		
	7				8			
3		4		9				

1575

		6			7			4
	9	8	4		2			
				9		8		
7			9					5
	4						2	
3					6			8
		7		1				
			7		9	1	4	
8			2			7		

1576

	1	6					3	5
	7		9					
	2	9		1				
					3	4	5	
			5		4			
	5	7	8					
				2		3	4	
					9		6	
6	8					5	2	

1577

8		1						
3				2		5		
			7				9	3
	5			8	9	4		
2								7
		4	2	7			1	
1	6				7			
		8		3				4
						2		9

1578

	4	9				3		6
					9			2
	2		1			5		8
			8					7
			7		6			
2					1			
9		7			3		2	
4			5					
3		2				8	1	

1579

		9					1	
	6			4		5		
4			2			9		
					2			
6		4	8	1	5	7		9
			9					
		7			6			3
		1		3			6	
	8					2		

1580

6					1			7
	5		9				6	
		1		8				
	7	2			9	8		
9								2
		8	1			6	7	
				1		3		
	4				6		9	
7			8					6

1581

	7	2				9		
		1		8	3			
	6				9			1
2		5	3		1			
			7		2	3		5
3			4				5	
			6	3		2		
		6				7	4	

1582

		6	4					5
	9			2		4		1
	1				8			
			1				2	
		5	7		2	9		
	2				5			
			6				3	
7		9		5			8	
8					4	7		

1583

		8			9	6		
	9			5			3	
			7		1			2
	7		2			5		
2								7
		3			5		2	
4			3		7			
	3			1			9	
		5	9			3		

1584

				8		2	1	7
1		5			3			
		2				8		
	6		1				7	
	9				2		4	
		3				7		
			5			4		6
2	5	8		6				

1585

	6		2			5	1	7
	9							
			7			8	9	
			6	2				8
		5				1		
8				4	3			
	2	3			4			
							2	
9	5	4			2		3	

1586

		8	6		7			
	9		2				6	
6				1				2
	6				9			4
		4				7		
7			4				9	
2				9				6
	3				2		5	
			7		1	4		

1587

1				2				8
	5	2	9	3				
				6			4	
		6						
3		9		8		4		6
						8		
	2			1				
				7	3	6	9	
9				4				5

1588

		3		7				
				6	4	5		2
	8			2			9	
								7
3	7			8			6	4
8								
	5			3			4	
7		4	6	1				
				9		2		

1589

		1	9					
						7	2	
8			7					9
6	4		8		7			
		5		1		4		
			5		2		3	8
2					5			4
	5	9						
					6	3		

1590

			2				8	6
	6		8			1	4	2
	8							
			6	2		7		
5								4
		7		8	3			
							1	
4	5	9			8		3	
7	1				9			

1591

			2		7	1	9	
8			6			2		
		2		1				
4					5			8
	9						6	
2			7					3
				7		8		
		5			2			9
	7	8	9		6			

1592

1		8	2					
	9							
5		2	7	6	8			
		6					8	9
			4		2			
4	3					1		
			8	1	6	5		7
							1	
					4	3		2

1593

8		3						
			2			9		
2	6		1					3
			9		8	5	3	
	7						9	
	9	4	6		2			
4					9		2	8
		6			1			
						1		5

1594

			3			7	4	
1				8				9
				1	2			
		8			6			7
6	5						1	4
7			5			8		
			4	2				
2				7				6
	8	3			5			

1595

			7		6			
6		5		9			1	
	7	3		8				
5		1						
7	6						3	4
						8		6
				1		2	4	
	9			2		3		5
			3		8			

1596

				2	6	9		4
1						3		
		8		9				5
4	2							7
			4		8			
8							9	3
5				6		1		
		3						9
9		6	5	3				

1597

7			1		8		6	
			3	7		4		
		4						9
		3						1
	7			3			8	
5						9		
2						6		
		1		8	7			
	4		6		3			2

1598

1		8					3	
		4		7	2			
	7			8				2
					6			5
	6	5				2	9	
2			8					
9				6			5	
			5	4		3		
	3					7		9

1599

	6	4	8					
	5	3			7			
2					9			
	1	6		7			4	
	8						3	
	4			6		7	8	
			4					3
			2			6	1	
					3	9	5	

1600

	1	9						
			6			3		8
		7		4			5	
3				6	1		7	
		6				1		
	7		9	5				2
	2			1		4		
9		4			6			
						5	3	

Solutions EVIL

1

6	8	9	3	5	2	4	1	7
5	3	4	9	1	7	6	2	8
2	1	7	4	6	8	9	5	3
1	9	2	5	8	4	3	7	6
3	4	5	7	9	6	1	8	2
8	7	6	2	3	1	5	4	9
7	5	3	1	2	9	8	6	4
4	6	1	8	7	3	2	9	5
9	2	8	6	4	5	7	3	1

2

3	6	9	7	1	4	5	8	2
4	5	1	2	8	9	6	3	7
8	2	7	5	3	6	9	1	4
1	7	8	6	2	5	3	4	9
6	9	5	3	4	7	1	2	8
2	3	4	1	9	8	7	6	5
9	1	2	8	5	3	4	7	6
7	4	3	9	6	2	8	5	1
5	8	6	4	7	1	2	9	3

3

2	4	7	5	1	3	9	8	6
8	1	9	7	6	4	5	3	2
5	3	6	2	8	9	1	4	7
7	9	3	8	4	1	2	6	5
6	2	8	9	5	7	4	1	3
4	5	1	6	3	2	8	7	9
3	7	4	1	9	5	6	2	8
1	6	5	3	2	8	7	9	4
9	8	2	4	7	6	3	5	1

4

2	6	4	5	9	8	1	3	7
7	8	1	6	2	3	5	4	9
3	5	9	1	7	4	2	6	8
6	3	5	9	1	2	7	8	4
8	4	2	7	3	5	6	9	1
1	9	7	8	4	6	3	2	5
4	7	6	3	5	9	8	1	2
5	2	8	4	6	1	9	7	3
9	1	3	2	8	7	4	5	6

5

5	9	8	7	4	6	2	3	1
4	2	3	1	5	9	8	6	7
6	1	7	8	3	2	4	5	9
7	8	6	4	2	5	9	1	3
1	3	2	6	9	8	5	7	4
9	4	5	3	1	7	6	2	8
2	6	4	9	7	1	3	8	5
3	5	1	2	8	4	7	9	6
8	7	9	5	6	3	1	4	2

6

4	6	1	8	9	7	2	5	3
5	9	8	2	6	3	7	4	1
3	7	2	5	1	4	6	9	8
2	5	3	1	7	6	4	8	9
7	4	9	3	8	5	1	2	6
8	1	6	9	4	2	5	3	7
6	2	5	7	3	8	9	1	4
1	3	4	6	5	9	8	7	2
9	8	7	4	2	1	3	6	5

7

5	7	1	9	2	8	3	4	6
3	9	2	7	6	4	8	1	5
4	8	6	1	3	5	9	7	2
1	3	7	2	4	9	6	5	8
2	5	8	6	1	7	4	3	9
9	6	4	5	8	3	7	2	1
8	2	5	4	7	6	1	9	3
6	4	9	3	5	1	2	8	7
7	1	3	8	9	2	5	6	4

8

4	2	5	7	1	9	8	3	6
9	3	7	2	8	6	5	4	1
8	1	6	3	5	4	9	2	7
1	4	9	8	6	5	3	7	2
2	7	8	1	9	3	4	6	5
6	5	3	4	2	7	1	9	8
3	9	2	5	7	1	6	8	4
7	6	1	9	4	8	2	5	3
5	8	4	6	3	2	7	1	9

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

9

8	1	6	2	7	4	3	5	9
4	9	7	3	5	6	1	8	2
2	5	3	1	8	9	7	6	4
9	4	8	7	1	5	6	2	3
3	7	1	4	6	2	5	9	8
5	6	2	9	3	8	4	1	7
1	2	9	6	4	7	8	3	5
6	8	4	5	2	3	9	7	1
7	3	5	8	9	1	2	4	6

10

9	2	4	6	1	8	3	5	7
7	5	1	4	2	3	9	8	6
3	6	8	5	9	7	4	2	1
1	4	2	7	6	5	8	9	3
5	9	6	3	8	1	7	4	2
8	3	7	9	4	2	1	6	5
6	8	5	1	7	9	2	3	4
4	7	9	2	3	6	5	1	8
2	1	3	8	5	4	6	7	9

11

5	9	1	4	8	6	7	3	2
6	4	7	3	2	5	9	8	1
8	2	3	7	1	9	6	4	5
2	3	5	9	4	1	8	7	6
7	1	4	6	3	8	5	2	9
9	8	6	2	5	7	4	1	3
4	6	9	1	7	2	3	5	8
1	7	8	5	6	3	2	9	4
3	5	2	8	9	4	1	6	7

12

9	5	8	7	1	6	4	3	2
3	2	7	8	4	9	6	1	5
4	6	1	5	3	2	7	9	8
8	7	9	4	6	3	2	5	1
5	1	6	9	2	7	3	8	4
2	4	3	1	5	8	9	6	7
1	3	5	6	7	4	8	2	9
7	8	2	3	9	1	5	4	6
6	9	4	2	8	5	1	7	3

13

1	3	2	9	8	5	4	7	6
4	5	7	6	3	1	2	8	9
9	8	6	2	4	7	1	5	3
7	2	3	4	5	9	6	1	8
8	9	4	1	6	3	5	2	7
6	1	5	8	7	2	9	3	4
5	4	9	3	1	8	7	6	2
3	6	1	7	2	4	8	9	5
2	7	8	5	9	6	3	4	1

14

4	1	5	2	7	6	9	8	3
9	3	7	8	4	5	2	6	1
8	2	6	9	1	3	5	7	4
5	4	2	1	3	8	6	9	7
6	9	1	4	2	7	8	3	5
7	8	3	5	6	9	4	1	2
1	6	8	3	5	4	7	2	9
3	7	4	6	9	2	1	5	8
2	5	9	7	8	1	3	4	6

15

8	9	2	3	6	4	1	7	5
4	5	3	8	7	1	2	6	9
6	1	7	5	2	9	4	8	3
2	3	6	1	5	8	7	9	4
5	4	8	6	9	7	3	1	2
1	7	9	2	4	3	6	5	8
9	8	4	7	3	6	5	2	1
7	2	1	4	8	5	9	3	6
3	6	5	9	1	2	8	4	7

16

9	7	6	2	1	5	3	4	8
5	8	2	3	4	7	1	6	9
3	4	1	6	9	8	7	5	2
4	5	3	9	7	6	8	2	1
6	1	8	5	2	3	9	7	4
7	2	9	1	8	4	6	3	5
2	9	7	4	6	1	5	8	3
8	3	4	7	5	9	2	1	6
1	6	5	8	3	2	4	9	7

17

6	5	8	2	3	1	9	4	7
2	1	9	4	7	8	6	3	5
4	3	7	6	9	5	2	8	1
5	6	3	7	8	2	4	1	9
9	8	1	3	4	6	7	5	2
7	2	4	5	1	9	8	6	3
1	9	6	8	5	7	3	2	4
3	7	2	1	6	4	5	9	8
8	4	5	9	2	3	1	7	6

18

6	5	3	1	4	9	2	8	7
8	2	1	5	6	7	4	9	3
9	4	7	2	3	8	5	1	6
7	1	2	6	8	3	9	4	5
3	8	4	7	9	5	6	2	1
5	9	6	4	1	2	3	7	8
2	6	9	8	5	1	7	3	4
4	7	8	3	2	6	1	5	9
1	3	5	9	7	4	8	6	2

19

9	1	7	2	4	5	6	8	3
2	3	6	1	7	8	9	4	5
4	8	5	3	6	9	7	2	1
8	5	9	7	1	3	2	6	4
1	6	4	5	9	2	8	3	7
3	7	2	6	8	4	5	1	9
5	9	3	8	2	1	4	7	6
6	4	8	9	3	7	1	5	2
7	2	1	4	5	6	3	9	8

20

6	9	5	7	3	2	8	4	1
3	7	8	4	5	1	2	6	9
1	2	4	8	6	9	5	3	7
2	4	1	9	7	8	6	5	3
9	6	7	5	2	3	1	8	4
5	8	3	1	4	6	7	9	2
8	3	9	6	1	7	4	2	5
7	5	2	3	8	4	9	1	6
4	1	6	2	9	5	3	7	8

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

21

6	1	8	4	3	5	2	9	7
9	3	5	1	7	2	8	6	4
4	2	7	6	8	9	3	5	1
7	4	3	5	1	6	9	2	8
1	5	9	3	2	8	4	7	6
8	6	2	9	4	7	1	3	5
5	9	1	2	6	4	7	8	3
2	8	4	7	5	3	6	1	9
3	7	6	8	9	1	5	4	2

22

4	8	3	2	5	9	1	6	7
7	5	1	8	3	6	2	4	9
9	2	6	1	7	4	5	8	3
1	6	9	5	4	3	8	7	2
2	3	8	6	1	7	9	5	4
5	7	4	9	8	2	6	3	1
6	4	2	3	9	5	7	1	8
3	1	5	7	2	8	4	9	6
8	9	7	4	6	1	3	2	5

23

5	8	3	7	4	1	9	2	6
9	6	7	3	5	2	4	1	8
1	2	4	6	9	8	7	3	5
4	3	9	1	2	6	8	5	7
8	5	1	9	3	7	2	6	4
6	7	2	4	8	5	1	9	3
7	4	5	2	6	9	3	8	1
2	1	6	8	7	3	5	4	9
3	9	8	5	1	4	6	7	2

24

9	6	3	8	5	1	4	2	7
5	1	4	6	7	2	3	8	9
2	7	8	3	4	9	6	1	5
7	4	2	1	8	5	9	3	6
6	8	9	2	3	4	7	5	1
3	5	1	9	6	7	2	4	8
8	3	7	4	1	6	5	9	2
4	2	6	5	9	8	1	7	3
1	9	5	7	2	3	8	6	4

25

5	7	1	9	3	8	4	2	6
6	9	8	1	2	4	3	7	5
3	2	4	5	6	7	1	9	8
8	5	2	3	1	6	9	4	7
4	3	7	8	5	9	2	6	1
1	6	9	7	4	2	8	5	3
9	4	3	6	8	5	7	1	2
7	1	5	2	9	3	6	8	4
2	8	6	4	7	1	5	3	9

26

2	3	6	9	8	1	5	4	7
1	5	4	7	3	6	2	9	8
8	9	7	4	5	2	3	1	6
3	1	9	5	2	7	8	6	4
4	7	8	6	9	3	1	2	5
5	6	2	8	1	4	9	7	3
7	2	1	3	4	8	6	5	9
9	4	3	2	6	5	7	8	1
6	8	5	1	7	9	4	3	2

27

6	1	8	3	9	2	5	4	7
5	2	7	4	8	1	3	9	6
3	9	4	5	6	7	2	1	8
2	3	5	9	7	4	8	6	1
1	4	6	2	5	8	7	3	9
8	7	9	6	1	3	4	2	5
4	5	1	8	2	9	6	7	3
7	6	3	1	4	5	9	8	2
9	8	2	7	3	6	1	5	4

28

7	5	2	3	8	9	4	6	1
9	1	4	2	7	6	5	8	3
6	3	8	5	4	1	2	7	9
8	7	1	4	6	3	9	2	5
4	6	5	7	9	2	1	3	8
3	2	9	1	5	8	7	4	6
5	8	3	9	2	7	6	1	4
1	4	7	6	3	5	8	9	2
2	9	6	8	1	4	3	5	7

29

3	8	1	5	4	9	7	2	6
6	9	7	8	3	2	4	1	5
5	4	2	6	7	1	3	9	8
9	6	5	4	2	3	1	8	7
4	2	8	1	5	7	6	3	9
7	1	3	9	6	8	2	5	4
8	7	9	2	1	6	5	4	3
1	5	6	3	8	4	9	7	2
2	3	4	7	9	5	8	6	1

30

2	7	1	8	5	6	9	3	4
6	8	4	9	7	3	2	5	1
3	5	9	2	4	1	6	7	8
7	3	5	1	2	8	4	9	6
4	1	2	5	6	9	7	8	3
8	9	6	4	3	7	1	2	5
9	4	8	3	1	2	5	6	7
1	6	3	7	9	5	8	4	2
5	2	7	6	8	4	3	1	9

31

7	3	9	8	2	1	4	5	6
5	2	6	7	3	4	1	9	8
1	8	4	5	9	6	7	3	2
6	1	8	9	7	2	3	4	5
4	7	3	6	5	8	9	2	1
2	9	5	4	1	3	8	6	7
8	4	7	2	6	9	5	1	3
3	5	2	1	4	7	6	8	9
9	6	1	3	8	5	2	7	4

32

7	2	6	5	3	1	4	8	9
9	8	3	7	6	4	5	2	1
1	5	4	9	2	8	3	6	7
3	9	5	6	8	7	1	4	2
8	4	2	1	5	9	7	3	6
6	7	1	3	4	2	9	5	8
5	6	9	2	7	3	8	1	4
4	3	7	8	1	6	2	9	5
2	1	8	4	9	5	6	7	3

33

2	9	4	6	5	8	7	3	1
1	8	7	9	2	3	5	6	4
5	6	3	4	1	7	2	8	9
6	7	5	3	8	9	1	4	2
9	4	2	5	6	1	3	7	8
8	3	1	2	7	4	6	9	5
3	1	6	8	4	2	9	5	7
4	2	9	7	3	5	8	1	6
7	5	8	1	9	6	4	2	3

34

4	5	3	8	7	9	2	6	1
8	2	6	4	1	5	9	3	7
7	1	9	2	3	6	4	8	5
9	7	2	1	5	8	6	4	3
6	4	1	7	2	3	8	5	9
3	8	5	9	6	4	7	1	2
2	9	4	3	8	1	5	7	6
1	6	8	5	9	7	3	2	4
5	3	7	6	4	2	1	9	8

35

2	6	7	9	4	8	3	5	1
4	3	8	1	2	5	6	9	7
1	9	5	7	6	3	8	2	4
5	8	1	6	7	9	4	3	2
9	7	2	3	1	4	5	8	6
6	4	3	8	5	2	1	7	9
7	5	9	4	3	6	2	1	8
3	1	6	2	8	7	9	4	5
8	2	4	5	9	1	7	6	3

36

8	4	6	7	3	5	9	2	1
5	9	2	1	6	8	7	4	3
3	7	1	9	4	2	5	6	8
7	5	9	3	2	1	6	8	4
1	8	4	5	9	6	2	3	7
2	6	3	4	8	7	1	9	5
9	1	8	6	5	3	4	7	2
4	2	7	8	1	9	3	5	6
6	3	5	2	7	4	8	1	9

37

3	6	8	7	5	1	2	4	9
5	9	1	8	4	2	6	7	3
4	7	2	6	3	9	5	1	8
6	4	7	9	8	5	3	2	1
1	2	5	4	6	3	9	8	7
9	8	3	1	2	7	4	6	5
7	3	6	2	9	8	1	5	4
8	5	4	3	1	6	7	9	2
2	1	9	5	7	4	8	3	6

38

8	2	6	9	5	7	4	1	3
9	3	4	6	1	8	7	2	5
1	5	7	3	2	4	6	9	8
5	4	8	1	6	2	3	7	9
3	6	1	7	9	5	2	8	4
7	9	2	4	8	3	5	6	1
6	7	5	8	3	1	9	4	2
4	8	3	2	7	9	1	5	6
2	1	9	5	4	6	8	3	7

39

3	7	8	6	9	1	4	2	5
9	5	6	4	7	2	3	1	8
4	2	1	5	8	3	7	6	9
2	8	4	7	3	5	6	9	1
6	1	9	8	2	4	5	7	3
7	3	5	1	6	9	2	8	4
8	9	3	2	4	6	1	5	7
1	4	2	9	5	7	8	3	6
5	6	7	3	1	8	9	4	2

40

7	4	8	2	5	1	9	3	6
5	9	2	3	4	6	8	1	7
6	1	3	9	7	8	4	2	5
4	3	7	6	9	2	1	5	8
1	8	5	7	3	4	6	9	2
9	2	6	1	8	5	7	4	3
8	6	1	4	2	3	5	7	9
2	7	4	5	6	9	3	8	1
3	5	9	8	1	7	2	6	4

41

7	6	5	4	2	9	1	8	3
8	4	3	7	5	1	6	2	9
1	2	9	8	6	3	4	7	5
5	9	7	6	8	2	3	4	1
3	1	2	9	7	4	5	6	8
4	8	6	3	1	5	2	9	7
6	5	4	1	9	8	7	3	2
2	3	8	5	4	7	9	1	6
9	7	1	2	3	6	8	5	4

42

1	3	4	8	5	7	2	6	9
7	2	6	4	9	3	1	8	5
5	8	9	2	1	6	3	7	4
4	9	5	7	8	1	6	3	2
2	1	7	6	3	9	5	4	8
3	6	8	5	2	4	9	1	7
6	5	3	9	4	8	7	2	1
8	7	2	1	6	5	4	9	3
9	4	1	3	7	2	8	5	6

43

1	2	3	5	4	7	8	9	6
8	6	7	3	9	2	1	5	4
4	5	9	8	1	6	2	3	7
9	3	6	7	8	1	4	2	5
5	7	8	9	2	4	6	1	3
2	4	1	6	3	5	7	8	9
6	9	2	4	5	8	3	7	1
3	8	4	1	7	9	5	6	2
7	1	5	2	6	3	9	4	8

44

7	9	5	1	4	2	3	8	6
2	3	6	5	8	9	4	1	7
4	8	1	6	7	3	9	2	5
8	6	3	4	2	5	7	9	1
9	2	7	8	1	6	5	3	4
1	5	4	3	9	7	8	6	2
6	7	9	2	3	4	1	5	8
3	1	2	7	5	8	6	4	9
5	4	8	9	6	1	2	7	3

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

45

6	5	7	2	4	9	8	3	1
9	3	4	8	5	1	7	2	6
1	8	2	7	6	3	9	4	5
5	2	6	3	9	4	1	7	8
4	7	8	6	1	2	5	9	3
3	9	1	5	8	7	2	6	4
2	4	9	1	3	8	6	5	7
8	6	3	9	7	5	4	1	2
7	1	5	4	2	6	3	8	9

46

8	4	2	6	9	5	1	3	7
5	7	1	3	4	2	6	9	8
6	9	3	8	1	7	5	4	2
3	1	8	2	7	4	9	6	5
4	6	7	5	8	9	2	1	3
9	2	5	1	3	6	8	7	4
7	8	9	4	5	1	3	2	6
1	3	6	7	2	8	4	5	9
2	5	4	9	6	3	7	8	1

47

7	9	6	1	5	8	4	3	2
2	1	3	6	9	4	8	7	5
5	8	4	3	2	7	1	9	6
8	5	1	2	6	3	7	4	9
9	3	7	5	4	1	2	6	8
6	4	2	8	7	9	5	1	3
1	2	5	4	3	6	9	8	7
3	7	8	9	1	2	6	5	4
4	6	9	7	8	5	3	2	1

48

9	2	7	5	3	6	4	8	1
3	8	5	2	1	4	6	9	7
6	1	4	7	8	9	3	2	5
4	5	2	8	6	7	9	1	3
7	9	1	4	5	3	2	6	8
8	3	6	1	9	2	5	7	4
5	7	9	6	4	1	8	3	2
2	6	8	3	7	5	1	4	9
1	4	3	9	2	8	7	5	6

49

2	1	5	9	4	8	3	6	7
9	6	4	7	3	1	8	5	2
3	7	8	5	2	6	9	1	4
5	4	7	8	9	3	1	2	6
6	2	3	1	7	4	5	9	8
1	8	9	6	5	2	4	7	3
4	9	6	2	8	5	7	3	1
7	3	1	4	6	9	2	8	5
8	5	2	3	1	7	6	4	9

50

1	2	3	7	9	4	8	5	6
9	6	5	8	2	3	4	1	7
7	8	4	1	6	5	9	2	3
3	7	1	2	8	9	6	4	5
4	9	8	5	7	6	2	3	1
6	5	2	3	4	1	7	9	8
8	3	9	4	1	7	5	6	2
2	1	6	9	5	8	3	7	4
5	4	7	6	3	2	1	8	9

51

9	1	6	4	2	3	8	5	7
2	4	5	6	8	7	3	9	1
8	7	3	1	9	5	6	4	2
5	3	8	2	1	6	9	7	4
1	6	4	7	5	9	2	8	3
7	2	9	3	4	8	1	6	5
6	8	1	5	3	4	7	2	9
4	9	2	8	7	1	5	3	6
3	5	7	9	6	2	4	1	8

52

2	5	4	3	1	6	7	9	8
9	6	3	4	8	7	2	5	1
8	1	7	5	2	9	6	3	4
7	8	1	6	3	5	9	4	2
5	9	2	1	4	8	3	7	6
4	3	6	9	7	2	1	8	5
6	7	8	2	9	4	5	1	3
3	4	5	7	6	1	8	2	9
1	2	9	8	5	3	4	6	7

53

6	1	2	8	5	4	3	7	9
8	9	3	2	7	1	6	4	5
5	4	7	9	6	3	1	8	2
7	5	6	3	8	9	2	1	4
1	2	8	7	4	6	9	5	3
4	3	9	5	1	2	7	6	8
3	7	4	6	9	5	8	2	1
2	8	1	4	3	7	5	9	6
9	6	5	1	2	8	4	3	7

54

4	7	2	1	6	9	5	3	8
1	3	5	8	7	4	9	2	6
8	9	6	5	3	2	4	1	7
5	8	7	6	4	1	3	9	2
2	4	3	7	9	5	8	6	1
6	1	9	2	8	3	7	5	4
9	5	8	4	2	6	1	7	3
3	2	4	9	1	7	6	8	5
7	6	1	3	5	8	2	4	9

55

5	2	7	6	9	3	8	4	1
8	9	1	4	5	7	6	3	2
3	4	6	1	8	2	7	9	5
6	3	2	8	4	5	9	1	7
4	7	5	2	1	9	3	6	8
9	1	8	7	3	6	2	5	4
1	5	3	9	2	8	4	7	6
2	6	4	3	7	1	5	8	9
7	8	9	5	6	4	1	2	3

56

7	3	1	6	4	5	8	9	2
8	6	5	1	9	2	4	3	7
4	9	2	7	3	8	1	6	5
1	7	9	2	8	6	5	4	3
6	2	8	4	5	3	7	1	9
3	5	4	9	7	1	2	8	6
9	8	3	5	2	4	6	7	1
2	4	6	3	1	7	9	5	8
5	1	7	8	6	9	3	2	4

57

5	3	7	8	4	2	1	9	6
2	1	9	7	6	5	8	4	3
8	6	4	9	1	3	2	7	5
6	9	3	5	8	4	7	1	2
1	5	8	2	7	6	9	3	4
4	7	2	3	9	1	6	5	8
9	2	5	6	3	7	4	8	1
3	8	1	4	2	9	5	6	7
7	4	6	1	5	8	3	2	9

58

9	7	2	3	8	4	1	6	5
6	5	8	7	9	1	4	3	2
3	1	4	2	5	6	7	8	9
4	3	5	8	6	2	9	7	1
7	9	1	5	4	3	8	2	6
8	2	6	1	7	9	5	4	3
5	6	9	4	3	7	2	1	8
2	8	7	6	1	5	3	9	4
1	4	3	9	2	8	6	5	7

59

7	3	4	9	1	5	6	2	8
9	8	5	4	2	6	7	1	3
6	2	1	3	7	8	5	4	9
2	6	3	1	4	7	9	8	5
1	5	7	8	6	9	2	3	4
4	9	8	5	3	2	1	7	6
3	7	2	6	9	4	8	5	1
8	1	9	7	5	3	4	6	2
5	4	6	2	8	1	3	9	7

60

9	7	5	2	4	6	8	1	3
6	3	8	1	9	7	2	4	5
4	2	1	3	5	8	6	7	9
2	5	7	9	6	1	4	3	8
1	6	3	7	8	4	9	5	2
8	9	4	5	2	3	7	6	1
5	4	9	6	1	2	3	8	7
7	8	2	4	3	5	1	9	6
3	1	6	8	7	9	5	2	4

61

3	6	7	1	9	5	4	8	2
4	8	9	7	3	2	1	5	6
2	1	5	8	4	6	3	9	7
6	4	3	9	7	1	5	2	8
8	9	2	6	5	4	7	1	3
5	7	1	3	2	8	9	6	4
7	2	4	5	6	9	8	3	1
1	5	6	4	8	3	2	7	9
9	3	8	2	1	7	6	4	5

62

1	9	8	7	4	6	2	3	5
3	7	4	5	8	2	6	1	9
6	2	5	1	3	9	4	7	8
2	1	3	6	5	8	7	9	4
5	6	7	3	9	4	1	8	2
8	4	9	2	1	7	3	5	6
4	5	1	8	6	3	9	2	7
9	3	2	4	7	5	8	6	1
7	8	6	9	2	1	5	4	3

63

5	2	4	9	7	6	3	8	1
3	7	8	1	2	4	9	5	6
6	1	9	8	3	5	2	7	4
2	8	5	7	6	3	4	1	9
7	6	3	4	9	1	8	2	5
4	9	1	2	5	8	7	6	3
9	4	6	5	8	2	1	3	7
8	5	7	3	1	9	6	4	2
1	3	2	6	4	7	5	9	8

64

7	5	4	9	8	1	3	2	6
3	9	1	4	2	6	8	5	7
8	2	6	7	5	3	4	9	1
4	7	2	6	3	9	1	8	5
9	6	3	8	1	5	7	4	2
5	1	8	2	7	4	6	3	9
2	3	5	1	6	8	9	7	4
6	8	9	5	4	7	2	1	3
1	4	7	3	9	2	5	6	8

65

3	7	9	1	2	8	5	6	4
2	1	8	4	5	6	7	9	3
6	4	5	9	7	3	8	2	1
9	3	6	8	1	5	4	7	2
4	2	1	6	9	7	3	5	8
8	5	7	3	4	2	9	1	6
5	9	3	2	6	4	1	8	7
1	8	2	7	3	9	6	4	5
7	6	4	5	8	1	2	3	9

66

5	4	3	1	8	6	7	9	2
1	7	2	5	4	9	6	8	3
6	8	9	2	3	7	5	1	4
8	2	6	9	1	3	4	7	5
7	5	4	8	6	2	9	3	1
3	9	1	4	7	5	8	2	6
4	6	8	3	9	1	2	5	7
2	3	7	6	5	8	1	4	9
9	1	5	7	2	4	3	6	8

67

7	8	2	3	4	6	9	5	1
6	4	1	9	8	5	7	3	2
9	5	3	2	1	7	8	4	6
3	7	8	4	5	2	1	6	9
2	9	4	6	3	1	5	8	7
5	1	6	7	9	8	3	2	4
1	2	9	5	6	3	4	7	8
4	3	7	8	2	9	6	1	5
8	6	5	1	7	4	2	9	3

68

9	8	3	7	4	1	2	6	5
5	6	2	9	3	8	1	4	7
1	7	4	2	6	5	8	3	9
7	9	8	1	2	4	6	5	3
6	2	1	3	5	9	7	8	4
4	3	5	8	7	6	9	2	1
3	5	7	6	9	2	4	1	8
8	4	6	5	1	7	3	9	2
2	1	9	4	8	3	5	7	6

69

4	2	1	3	7	5	9	8	6
3	8	9	6	1	2	4	5	7
7	6	5	8	9	4	2	1	3
8	9	7	1	5	6	3	2	4
5	3	2	4	8	9	6	7	1
1	4	6	2	3	7	5	9	8
6	7	3	5	2	1	8	4	9
9	5	4	7	6	8	1	3	2
2	1	8	9	4	3	7	6	5

70

6	1	7	9	5	4	3	2	8
9	2	4	1	8	3	5	7	6
3	5	8	2	6	7	9	1	4
4	7	5	8	3	6	1	9	2
8	9	1	5	4	2	6	3	7
2	6	3	7	1	9	8	4	5
1	4	2	6	9	5	7	8	3
5	3	9	4	7	8	2	6	1
7	8	6	3	2	1	4	5	9

71

9	6	3	8	7	5	1	4	2
2	8	1	3	6	4	9	5	7
5	7	4	9	1	2	8	3	6
3	1	5	4	8	7	6	2	9
8	9	7	6	2	3	5	1	4
4	2	6	5	9	1	7	8	3
6	5	8	2	4	9	3	7	1
1	4	9	7	3	8	2	6	5
7	3	2	1	5	6	4	9	8

72

3	5	9	8	7	4	2	6	1
7	4	6	1	3	2	5	8	9
8	2	1	9	5	6	4	3	7
4	9	5	3	1	7	6	2	8
6	7	2	4	9	8	1	5	3
1	3	8	2	6	5	9	7	4
2	1	7	5	8	9	3	4	6
5	8	3	6	4	1	7	9	2
9	6	4	7	2	3	8	1	5

73

5	3	4	6	8	7	9	1	2
7	6	8	9	1	2	5	3	4
1	2	9	3	4	5	8	6	7
6	8	3	7	2	4	1	9	5
9	1	7	8	5	3	4	2	6
4	5	2	1	6	9	3	7	8
3	4	6	2	9	8	7	5	1
2	7	5	4	3	1	6	8	9
8	9	1	5	7	6	2	4	3

74

4	8	2	9	7	5	6	1	3
3	9	1	6	4	8	5	2	7
7	6	5	3	2	1	4	8	9
1	7	8	4	9	2	3	6	5
9	2	3	7	5	6	8	4	1
5	4	6	1	8	3	9	7	2
2	1	4	5	6	9	7	3	8
6	3	9	8	1	7	2	5	4
8	5	7	2	3	4	1	9	6

75

8	5	6	9	2	4	1	7	3
2	7	3	1	5	6	4	8	9
4	1	9	3	8	7	6	2	5
3	4	7	2	9	5	8	1	6
6	2	1	8	4	3	9	5	7
5	9	8	7	6	1	3	4	2
9	6	5	4	7	8	2	3	1
1	8	2	5	3	9	7	6	4
7	3	4	6	1	2	5	9	8

76

3	2	1	8	7	9	5	6	4
5	8	4	6	3	2	7	1	9
6	9	7	4	5	1	8	3	2
1	6	8	3	4	5	2	9	7
9	5	3	7	2	6	1	4	8
4	7	2	9	1	8	3	5	6
7	1	6	5	8	4	9	2	3
8	4	5	2	9	3	6	7	1
2	3	9	1	6	7	4	8	5

77

2	1	5	9	4	3	8	6	7
9	8	4	1	6	7	3	2	5
3	6	7	2	8	5	4	1	9
6	9	2	4	7	8	1	5	3
1	5	8	6	3	9	7	4	2
7	4	3	5	1	2	6	9	8
4	7	9	8	2	1	5	3	6
5	3	1	7	9	6	2	8	4
8	2	6	3	5	4	9	7	1

78

3	8	6	5	2	1	9	7	4
4	1	5	7	9	3	6	8	2
2	9	7	4	8	6	5	3	1
1	5	3	9	4	8	2	6	7
6	4	8	3	7	2	1	9	5
7	2	9	6	1	5	3	4	8
5	3	4	1	6	7	8	2	9
8	7	1	2	3	9	4	5	6
9	6	2	8	5	4	7	1	3

79

8	9	3	1	4	7	2	6	5
7	2	6	5	8	3	4	9	1
5	1	4	6	9	2	8	7	3
1	4	9	3	6	5	7	8	2
6	3	8	2	7	9	1	5	4
2	5	7	4	1	8	9	3	6
3	7	5	9	2	1	6	4	8
4	8	2	7	3	6	5	1	9
9	6	1	8	5	4	3	2	7

80

8	7	2	5	3	1	6	9	4
4	1	6	9	7	8	5	2	3
5	9	3	2	6	4	1	8	7
7	6	5	3	9	2	4	1	8
1	4	9	6	8	5	3	7	2
3	2	8	4	1	7	9	6	5
6	8	4	1	2	3	7	5	9
2	3	1	7	5	9	8	4	6
9	5	7	8	4	6	2	3	1

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

81

7	1	3	5	9	4	8	6	2
2	8	5	6	3	1	7	9	4
4	6	9	8	2	7	1	5	3
6	7	4	1	5	2	9	3	8
8	3	1	4	6	9	5	2	7
9	5	2	3	7	8	4	1	6
5	2	8	9	4	6	3	7	1
1	9	7	2	8	3	6	4	5
3	4	6	7	1	5	2	8	9

82

7	3	2	1	8	4	9	5	6
6	9	5	3	2	7	1	8	4
4	8	1	6	5	9	7	2	3
3	6	9	7	1	2	8	4	5
8	1	7	5	4	6	3	9	2
2	5	4	9	3	8	6	1	7
9	2	8	4	7	3	5	6	1
1	7	6	2	9	5	4	3	8
5	4	3	8	6	1	2	7	9

83

8	4	5	6	3	2	1	7	9
3	7	6	4	1	9	5	2	8
1	9	2	5	7	8	4	3	6
6	2	8	1	5	7	3	9	4
9	3	4	2	8	6	7	5	1
7	5	1	9	4	3	6	8	2
4	8	9	7	6	5	2	1	3
2	1	7	3	9	4	8	6	5
5	6	3	8	2	1	9	4	7

84

9	6	8	4	5	3	2	1	7
7	4	2	1	6	8	3	5	9
1	5	3	7	2	9	4	8	6
3	9	4	5	8	2	6	7	1
6	1	5	9	4	7	8	2	3
2	8	7	6	3	1	9	4	5
4	7	9	8	1	6	5	3	2
5	3	6	2	7	4	1	9	8
8	2	1	3	9	5	7	6	4

85

7	8	4	9	6	2	1	5	3
5	2	6	1	4	3	8	7	9
9	3	1	8	7	5	6	2	4
2	1	3	7	8	9	4	6	5
8	4	9	5	1	6	7	3	2
6	5	7	2	3	4	9	1	8
3	9	8	6	5	7	2	4	1
1	7	5	4	2	8	3	9	6
4	6	2	3	9	1	5	8	7

86

7	8	5	9	3	2	1	4	6
4	3	6	1	5	8	9	7	2
2	9	1	6	7	4	8	5	3
3	2	7	5	1	6	4	9	8
9	5	4	3	8	7	2	6	1
6	1	8	4	2	9	7	3	5
1	6	2	7	9	5	3	8	4
8	4	9	2	6	3	5	1	7
5	7	3	8	4	1	6	2	9

87

7	8	9	5	1	2	6	4	3
6	2	5	9	3	4	1	7	8
3	1	4	8	7	6	5	9	2
9	4	3	6	8	1	7	2	5
8	6	1	2	5	7	9	3	4
2	5	7	3	4	9	8	6	1
1	9	6	4	2	5	3	8	7
5	3	2	7	9	8	4	1	6
4	7	8	1	6	3	2	5	9

88

2	7	9	4	3	5	1	8	6
5	6	1	8	2	9	4	7	3
3	4	8	6	1	7	5	9	2
9	8	2	3	6	4	7	5	1
1	5	4	2	7	8	6	3	9
6	3	7	9	5	1	8	2	4
4	9	5	1	8	3	2	6	7
7	1	6	5	9	2	3	4	8
8	2	3	7	4	6	9	1	5

89

3	2	5	8	7	4	6	9	1
1	4	7	9	3	6	8	5	2
6	8	9	5	1	2	4	3	7
9	1	8	7	5	3	2	4	6
7	3	6	2	4	8	5	1	9
2	5	4	6	9	1	3	7	8
4	7	2	3	6	9	1	8	5
5	6	1	4	8	7	9	2	3
8	9	3	1	2	5	7	6	4

90

9	6	4	8	3	5	7	1	2
8	3	7	4	1	2	5	9	6
1	5	2	6	9	7	8	4	3
4	9	8	7	6	3	2	5	1
2	7	3	5	4	1	9	6	8
5	1	6	9	2	8	4	3	7
3	4	9	2	7	6	1	8	5
7	8	1	3	5	9	6	2	4
6	2	5	1	8	4	3	7	9

91

5	4	7	6	9	8	1	2	3
9	2	6	1	3	7	8	4	5
8	3	1	2	4	5	9	7	6
7	9	5	3	6	1	2	8	4
4	1	3	8	7	2	6	5	9
6	8	2	9	5	4	7	3	1
1	7	4	5	8	9	3	6	2
2	6	8	4	1	3	5	9	7
3	5	9	7	2	6	4	1	8

92

3	5	8	4	6	7	9	1	2
1	4	6	2	9	5	8	7	3
9	2	7	3	8	1	5	4	6
2	7	4	9	3	6	1	5	8
6	1	5	8	7	2	3	9	4
8	9	3	5	1	4	2	6	7
4	8	1	7	2	9	6	3	5
7	3	9	6	5	8	4	2	1
5	6	2	1	4	3	7	8	9

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

93

1	2	8	4	9	5	6	7	3
3	4	7	6	1	2	5	8	9
9	6	5	3	8	7	1	2	4
7	9	2	1	4	8	3	6	5
4	8	3	9	5	6	2	1	7
5	1	6	7	2	3	4	9	8
8	7	1	5	6	4	9	3	2
6	3	4	2	7	9	8	5	1
2	5	9	8	3	1	7	4	6

94

8	3	7	9	1	4	6	5	2
2	1	6	3	7	5	8	4	9
5	9	4	6	2	8	1	7	3
9	8	3	7	5	1	4	2	6
7	6	2	8	4	3	9	1	5
4	5	1	2	9	6	7	3	8
3	2	8	4	6	7	5	9	1
6	7	5	1	3	9	2	8	4
1	4	9	5	8	2	3	6	7

95

8	5	9	6	7	4	1	2	3
3	1	4	5	2	8	9	6	7
7	6	2	3	9	1	8	5	4
9	3	8	1	6	2	7	4	5
2	4	6	8	5	7	3	1	9
1	7	5	4	3	9	2	8	6
6	8	1	7	4	3	5	9	2
5	9	7	2	1	6	4	3	8
4	2	3	9	8	5	6	7	1

96

3	5	4	7	1	6	8	2	9
2	8	9	5	4	3	7	1	6
7	1	6	8	9	2	4	5	3
6	9	2	4	3	5	1	8	7
8	3	7	6	2	1	5	9	4
1	4	5	9	8	7	6	3	2
9	7	1	3	6	8	2	4	5
5	2	3	1	7	4	9	6	8
4	6	8	2	5	9	3	7	1

97

1	6	3	7	5	8	9	4	2
4	8	9	3	1	2	6	5	7
7	5	2	4	9	6	1	3	8
3	9	1	5	8	4	2	7	6
5	7	6	2	3	9	8	1	4
8	2	4	1	6	7	3	9	5
2	3	5	8	7	1	4	6	9
6	1	8	9	4	5	7	2	3
9	4	7	6	2	3	5	8	1

98

8	1	4	6	9	3	5	7	2
5	2	3	7	1	8	4	6	9
7	6	9	5	2	4	8	1	3
9	8	2	1	3	5	7	4	6
3	7	1	9	4	6	2	8	5
6	4	5	8	7	2	3	9	1
4	3	6	2	8	1	9	5	7
2	5	7	4	6	9	1	3	8
1	9	8	3	5	7	6	2	4

99

4	3	6	7	1	5	2	9	8
1	2	9	4	8	6	3	7	5
8	5	7	2	3	9	6	4	1
6	7	3	5	9	2	1	8	4
5	4	8	6	7	1	9	3	2
9	1	2	8	4	3	7	5	6
7	8	1	9	2	4	5	6	3
3	9	5	1	6	8	4	2	7
2	6	4	3	5	7	8	1	9

100

6	8	7	4	5	2	1	3	9
5	4	9	6	1	3	7	2	8
1	2	3	8	9	7	4	5	6
8	9	2	5	7	4	3	6	1
4	6	1	9	3	8	5	7	2
3	7	5	2	6	1	9	8	4
2	5	8	7	4	9	6	1	3
7	1	4	3	8	6	2	9	5
9	3	6	1	2	5	8	4	7

101

8	1	6	9	5	7	2	3	4
5	9	7	2	3	4	8	1	6
2	3	4	6	1	8	5	7	9
7	6	3	5	4	1	9	8	2
9	4	5	3	8	2	1	6	7
1	8	2	7	9	6	4	5	3
4	2	1	8	6	3	7	9	5
3	7	9	1	2	5	6	4	8
6	5	8	4	7	9	3	2	1

102

8	5	7	4	9	3	1	2	6
4	1	2	7	6	8	9	5	3
9	6	3	5	2	1	7	8	4
2	7	6	8	3	4	5	9	1
5	3	9	6	1	2	4	7	8
1	8	4	9	7	5	3	6	2
7	4	8	1	5	6	2	3	9
3	9	1	2	8	7	6	4	5
6	2	5	3	4	9	8	1	7

103

4	9	5	1	3	8	2	6	7
6	1	8	7	2	5	4	9	3
7	3	2	9	4	6	8	5	1
8	6	7	3	5	4	1	2	9
9	4	1	6	7	2	5	3	8
5	2	3	8	9	1	7	4	6
3	7	4	2	1	9	6	8	5
1	5	6	4	8	3	9	7	2
2	8	9	5	6	7	3	1	4

104

3	1	4	9	2	5	6	8	7
6	8	2	4	1	7	5	3	9
5	7	9	3	6	8	2	1	4
9	4	7	1	5	3	8	2	6
2	3	8	7	9	6	1	4	5
1	5	6	2	8	4	9	7	3
4	2	5	8	3	9	7	6	1
7	6	1	5	4	2	3	9	8
8	9	3	6	7	1	4	5	2

105

8	9	1	6	3	7	2	5	4
4	2	6	5	9	1	3	8	7
3	7	5	8	4	2	1	9	6
6	1	8	2	5	9	7	4	3
5	3	2	4	7	6	9	1	8
7	4	9	1	8	3	5	6	2
2	8	4	3	1	5	6	7	9
9	5	3	7	6	8	4	2	1
1	6	7	9	2	4	8	3	5

106

7	9	4	5	2	1	3	6	8
5	8	3	4	6	9	7	1	2
1	2	6	7	8	3	9	4	5
3	4	5	9	1	6	8	2	7
2	1	9	8	4	7	6	5	3
8	6	7	3	5	2	1	9	4
9	3	2	6	7	4	5	8	1
4	7	8	1	9	5	2	3	6
6	5	1	2	3	8	4	7	9

107

9	7	4	2	6	5	8	1	3
6	2	3	1	4	8	5	9	7
8	1	5	3	9	7	4	6	2
4	9	6	5	7	2	1	3	8
5	8	1	9	3	4	7	2	6
2	3	7	6	8	1	9	4	5
7	5	9	4	2	3	6	8	1
1	6	2	8	5	9	3	7	4
3	4	8	7	1	6	2	5	9

108

2	4	5	7	9	1	3	8	6
6	1	8	5	4	3	2	7	9
9	7	3	6	8	2	4	1	5
8	9	2	4	1	6	7	5	3
4	3	7	8	2	5	6	9	1
5	6	1	3	7	9	8	4	2
3	2	4	1	5	8	9	6	7
1	8	6	9	3	7	5	2	4
7	5	9	2	6	4	1	3	8

109

7	2	4	5	3	9	1	8	6
8	5	3	2	6	1	9	7	4
6	1	9	8	4	7	3	2	5
9	6	8	7	2	5	4	1	3
3	7	2	9	1	4	5	6	8
1	4	5	6	8	3	2	9	7
5	8	1	4	7	2	6	3	9
4	3	6	1	9	8	7	5	2
2	9	7	3	5	6	8	4	1

110

1	9	6	5	8	4	7	3	2
7	8	2	9	3	6	5	4	1
4	5	3	2	1	7	9	8	6
5	1	9	4	6	8	2	7	3
3	7	4	1	5	2	8	6	9
6	2	8	3	7	9	4	1	5
9	3	1	8	4	5	6	2	7
2	4	7	6	9	3	1	5	8
8	6	5	7	2	1	3	9	4

111

7	9	6	2	1	4	8	5	3
4	8	3	6	5	7	1	2	9
5	2	1	3	9	8	6	4	7
9	1	2	7	3	6	5	8	4
6	3	5	4	8	9	2	7	1
8	7	4	5	2	1	3	9	6
1	4	9	8	6	2	7	3	5
3	6	8	9	7	5	4	1	2
2	5	7	1	4	3	9	6	8

112

7	4	8	1	5	9	3	2	6
2	9	5	3	8	6	1	4	7
3	6	1	7	4	2	5	8	9
5	3	7	4	9	8	6	1	2
1	8	6	5	2	7	4	9	3
9	2	4	6	1	3	7	5	8
8	5	3	2	6	4	9	7	1
4	7	9	8	3	1	2	6	5
6	1	2	9	7	5	8	3	4

113

4	3	8	9	5	1	2	7	6
9	6	1	3	7	2	5	8	4
2	7	5	6	8	4	9	1	3
3	1	7	4	9	6	8	2	5
8	2	6	5	1	7	3	4	9
5	4	9	2	3	8	7	6	1
7	8	3	1	6	5	4	9	2
6	9	2	8	4	3	1	5	7
1	5	4	7	2	9	6	3	8

114

5	8	7	4	6	2	9	3	1
2	1	4	8	9	3	7	6	5
6	3	9	5	1	7	2	4	8
8	4	1	7	2	5	3	9	6
9	5	3	6	4	8	1	2	7
7	6	2	9	3	1	8	5	4
3	9	8	1	5	6	4	7	2
4	7	6	2	8	9	5	1	3
1	2	5	3	7	4	6	8	9

115

7	8	6	3	9	1	2	5	4
4	1	3	2	5	8	9	7	6
2	9	5	4	7	6	3	8	1
8	5	2	6	3	7	4	1	9
3	4	7	1	2	9	5	6	8
1	6	9	5	8	4	7	2	3
6	3	1	7	4	5	8	9	2
9	7	4	8	1	2	6	3	5
5	2	8	9	6	3	1	4	7

116

8	5	4	1	3	6	2	7	9
2	1	6	7	4	9	3	5	8
7	3	9	2	8	5	6	4	1
3	6	8	4	7	2	1	9	5
5	4	1	6	9	3	7	8	2
9	7	2	5	1	8	4	3	6
1	8	7	9	6	4	5	2	3
4	9	5	3	2	1	8	6	7
6	2	3	8	5	7	9	1	4

117

8	6	9	7	3	1	2	5	4
5	4	3	6	8	2	1	9	7
7	2	1	4	5	9	3	6	8
9	1	7	8	2	6	4	3	5
6	8	5	3	1	4	7	2	9
2	3	4	5	9	7	6	8	1
1	5	6	2	7	8	9	4	3
3	9	2	1	4	5	8	7	6
4	7	8	9	6	3	5	1	2

118

2	5	8	3	7	6	9	1	4
3	9	7	1	2	4	6	5	8
4	1	6	9	8	5	7	3	2
7	6	1	4	9	8	3	2	5
5	4	9	7	3	2	8	6	1
8	3	2	6	5	1	4	9	7
6	2	3	5	4	7	1	8	9
9	8	4	2	1	3	5	7	6
1	7	5	8	6	9	2	4	3

119

8	9	4	5	7	6	1	3	2
5	7	1	2	8	3	4	9	6
6	3	2	9	1	4	8	7	5
3	5	9	1	6	8	2	4	7
7	1	6	3	4	2	5	8	9
2	4	8	7	5	9	6	1	3
9	6	7	4	2	1	3	5	8
4	8	3	6	9	5	7	2	1
1	2	5	8	3	7	9	6	4

120

6	4	2	1	7	8	3	9	5
3	9	5	2	6	4	7	8	1
1	8	7	9	3	5	6	2	4
5	2	9	4	1	6	8	3	7
4	7	1	3	8	9	5	6	2
8	6	3	5	2	7	1	4	9
7	5	6	8	4	2	9	1	3
9	1	4	6	5	3	2	7	8
2	3	8	7	9	1	4	5	6

121

4	5	3	1	6	7	2	8	9
8	7	9	2	3	4	6	5	1
2	1	6	5	9	8	7	3	4
5	3	1	7	2	9	8	4	6
9	4	8	3	1	6	5	2	7
6	2	7	8	4	5	9	1	3
7	8	4	9	5	3	1	6	2
3	9	2	6	8	1	4	7	5
1	6	5	4	7	2	3	9	8

122

9	4	7	5	8	3	6	1	2
3	6	8	1	2	7	9	4	5
1	5	2	9	6	4	8	7	3
6	3	1	8	7	5	4	2	9
7	9	5	3	4	2	1	8	6
8	2	4	6	1	9	5	3	7
2	8	6	7	5	1	3	9	4
5	7	9	4	3	8	2	6	1
4	1	3	2	9	6	7	5	8

123

7	3	1	4	6	5	2	8	9
9	4	5	1	2	8	6	3	7
2	8	6	7	3	9	4	5	1
1	2	4	5	8	7	3	9	6
3	5	8	6	9	4	7	1	2
6	7	9	3	1	2	5	4	8
8	6	7	9	4	3	1	2	5
5	9	3	2	7	1	8	6	4
4	1	2	8	5	6	9	7	3

124

3	7	1	8	2	6	5	4	9
2	8	9	3	5	4	1	6	7
4	6	5	7	1	9	8	3	2
5	3	4	1	8	7	2	9	6
7	9	2	5	6	3	4	1	8
6	1	8	4	9	2	7	5	3
1	5	3	6	7	8	9	2	4
8	2	6	9	4	5	3	7	1
9	4	7	2	3	1	6	8	5

125

7	2	6	5	1	9	3	4	8
9	5	4	3	8	6	2	7	1
8	1	3	2	4	7	9	5	6
3	7	2	9	6	5	8	1	4
5	9	8	1	3	4	7	6	2
6	4	1	7	2	8	5	9	3
1	8	9	4	5	3	6	2	7
4	3	5	6	7	2	1	8	9
2	6	7	8	9	1	4	3	5

126

7	9	1	5	8	3	4	6	2
4	8	5	2	7	6	3	1	9
2	3	6	4	1	9	8	7	5
5	6	2	3	4	1	9	8	7
3	1	9	7	6	8	5	2	4
8	7	4	9	5	2	1	3	6
9	2	7	8	3	5	6	4	1
6	4	3	1	9	7	2	5	8
1	5	8	6	2	4	7	9	3

127

2	3	8	9	7	4	5	6	1
4	6	5	3	8	1	2	7	9
7	1	9	2	5	6	4	8	3
3	8	1	5	2	7	6	9	4
9	4	7	1	6	8	3	2	5
6	5	2	4	9	3	8	1	7
5	7	6	8	3	9	1	4	2
8	2	4	7	1	5	9	3	6
1	9	3	6	4	2	7	5	8

128

7	5	4	2	9	8	1	6	3
3	9	6	4	7	1	8	5	2
2	8	1	6	5	3	7	4	9
9	4	2	8	6	7	5	3	1
5	6	8	1	3	2	9	7	4
1	7	3	5	4	9	6	2	8
4	2	9	7	1	5	3	8	6
8	3	7	9	2	6	4	1	5
6	1	5	3	8	4	2	9	7

129

1	8	7	4	3	6	9	5	2
9	5	6	2	8	1	7	4	3
4	2	3	9	5	7	6	1	8
3	9	1	6	4	8	2	7	5
2	4	5	3	7	9	8	6	1
7	6	8	5	1	2	3	9	4
8	7	2	1	9	4	5	3	6
5	1	9	8	6	3	4	2	7
6	3	4	7	2	5	1	8	9

130

2	3	7	4	9	8	6	1	5
5	1	9	2	6	3	4	8	7
8	6	4	5	1	7	3	2	9
9	5	3	1	8	2	7	4	6
1	7	8	6	3	4	9	5	2
6	4	2	9	7	5	8	3	1
4	9	5	8	2	6	1	7	3
3	8	1	7	5	9	2	6	4
7	2	6	3	4	1	5	9	8

131

6	1	9	2	3	7	5	4	8
3	2	7	5	4	8	9	1	6
5	4	8	6	9	1	3	7	2
8	7	4	1	6	9	2	3	5
9	3	1	4	2	5	8	6	7
2	6	5	8	7	3	1	9	4
7	5	3	9	8	4	6	2	1
4	8	6	3	1	2	7	5	9
1	9	2	7	5	6	4	8	3

132

1	2	9	7	3	6	5	8	4
8	3	5	9	4	1	2	7	6
6	4	7	2	8	5	3	9	1
9	7	6	3	5	4	8	1	2
2	8	3	1	9	7	4	6	5
5	1	4	6	2	8	9	3	7
4	6	2	8	1	9	7	5	3
3	9	1	5	7	2	6	4	8
7	5	8	4	6	3	1	2	9

133

2	9	5	8	7	3	1	6	4
8	1	7	4	5	6	2	3	9
6	3	4	2	1	9	7	8	5
9	4	6	1	8	5	3	7	2
3	7	8	9	2	4	5	1	6
5	2	1	3	6	7	9	4	8
4	8	3	5	9	1	6	2	7
1	6	9	7	4	2	8	5	3
7	5	2	6	3	8	4	9	1

134

9	2	4	3	1	6	5	8	7
8	6	7	5	2	4	3	1	9
5	1	3	9	7	8	2	6	4
2	9	8	7	6	3	1	4	5
7	3	1	4	5	2	8	9	6
6	4	5	1	8	9	7	2	3
3	7	6	2	4	1	9	5	8
4	5	2	8	9	7	6	3	1
1	8	9	6	3	5	4	7	2

135

7	1	5	2	8	4	6	9	3
4	8	2	9	3	6	7	5	1
9	3	6	5	1	7	2	4	8
8	2	3	6	5	1	4	7	9
1	5	7	4	2	9	3	8	6
6	4	9	8	7	3	1	2	5
5	9	1	7	6	2	8	3	4
2	6	4	3	9	8	5	1	7
3	7	8	1	4	5	9	6	2

136

8	4	2	1	7	6	9	3	5
7	1	3	2	9	5	6	4	8
9	6	5	3	4	8	7	2	1
4	2	6	8	5	7	1	9	3
3	5	9	4	2	1	8	6	7
1	7	8	9	6	3	4	5	2
5	9	4	7	1	2	3	8	6
2	3	7	6	8	9	5	1	4
6	8	1	5	3	4	2	7	9

137

6	3	8	7	1	5	2	4	9
4	9	7	6	3	2	8	1	5
1	2	5	9	4	8	6	7	3
7	4	6	8	9	3	5	2	1
5	8	3	2	7	1	4	9	6
2	1	9	4	5	6	7	3	8
3	7	4	5	8	9	1	6	2
9	5	2	1	6	7	3	8	4
8	6	1	3	2	4	9	5	7

138

8	2	1	4	7	5	3	9	6
7	9	5	6	2	3	1	4	8
4	6	3	8	1	9	2	7	5
1	4	2	9	5	7	6	8	3
6	8	7	1	3	4	9	5	2
3	5	9	2	6	8	7	1	4
5	7	4	3	9	6	8	2	1
9	1	6	5	8	2	4	3	7
2	3	8	7	4	1	5	6	9

139

5	8	4	3	1	7	9	2	6
6	1	9	8	2	4	7	5	3
3	7	2	9	6	5	8	4	1
9	2	7	4	3	6	5	1	8
1	3	8	2	5	9	4	6	7
4	5	6	1	7	8	3	9	2
7	4	5	6	8	2	1	3	9
8	6	1	5	9	3	2	7	4
2	9	3	7	4	1	6	8	5

140

4	3	1	2	6	9	5	8	7
5	9	6	7	1	8	2	3	4
7	2	8	3	5	4	9	6	1
2	8	7	6	9	1	3	4	5
1	4	9	8	3	5	7	2	6
3	6	5	4	7	2	1	9	8
8	5	4	9	2	7	6	1	3
6	1	2	5	8	3	4	7	9
9	7	3	1	4	6	8	5	2

141

8	7	9	6	4	1	2	3	5
3	5	1	2	9	8	6	7	4
6	2	4	3	5	7	1	8	9
2	9	8	7	6	5	3	4	1
7	4	5	9	1	3	8	2	6
1	6	3	8	2	4	5	9	7
4	1	7	5	8	2	9	6	3
5	8	6	4	3	9	7	1	2
9	3	2	1	7	6	4	5	8

142

9	2	6	5	7	8	4	1	3
8	5	7	1	4	3	2	6	9
1	4	3	2	9	6	7	5	8
3	6	9	8	5	7	1	2	4
4	7	8	9	1	2	6	3	5
5	1	2	6	3	4	8	9	7
6	9	5	4	8	1	3	7	2
7	8	1	3	2	5	9	4	6
2	3	4	7	6	9	5	8	1

143

1	5	4	9	7	8	2	3	6
6	9	2	4	3	5	7	1	8
3	8	7	6	2	1	4	9	5
9	7	6	8	1	4	3	5	2
4	1	8	3	5	2	9	6	7
2	3	5	7	6	9	1	8	4
7	2	1	5	8	3	6	4	9
5	6	9	1	4	7	8	2	3
8	4	3	2	9	6	5	7	1

144

3	8	1	9	6	5	4	7	2
4	6	5	3	2	7	1	9	8
9	2	7	1	4	8	3	5	6
2	4	6	7	8	9	5	3	1
7	1	9	6	5	3	2	8	4
8	5	3	2	1	4	7	6	9
6	3	4	8	7	1	9	2	5
5	9	8	4	3	2	6	1	7
1	7	2	5	9	6	8	4	3

145

1	4	6	8	3	7	9	5	2
3	7	9	2	6	5	8	1	4
2	5	8	1	9	4	7	6	3
8	3	4	6	2	9	5	7	1
7	9	1	5	8	3	4	2	6
6	2	5	4	7	1	3	9	8
4	1	2	7	5	8	6	3	9
9	6	7	3	4	2	1	8	5
5	8	3	9	1	6	2	4	7

146

2	7	4	8	3	9	6	5	1
6	5	1	7	2	4	9	3	8
8	9	3	5	6	1	4	7	2
5	2	7	4	9	6	1	8	3
4	3	8	2	1	5	7	9	6
9	1	6	3	7	8	2	4	5
7	6	5	9	8	2	3	1	4
3	8	2	1	4	7	5	6	9
1	4	9	6	5	3	8	2	7

147

2	9	6	5	3	7	1	4	8
1	7	5	8	4	9	6	2	3
8	4	3	6	2	1	9	7	5
7	8	1	3	9	2	4	5	6
6	5	2	1	8	4	3	9	7
9	3	4	7	6	5	2	8	1
3	2	8	4	5	6	7	1	9
5	1	9	2	7	3	8	6	4
4	6	7	9	1	8	5	3	2

148

7	9	3	5	6	1	2	8	4
8	5	2	9	7	4	1	3	6
6	1	4	8	2	3	9	5	7
4	2	9	3	1	7	8	6	5
5	7	1	6	8	9	4	2	3
3	8	6	4	5	2	7	9	1
2	4	5	7	9	6	3	1	8
1	3	8	2	4	5	6	7	9
9	6	7	1	3	8	5	4	2

149

2	6	4	1	5	7	3	8	9
8	3	5	6	4	9	7	1	2
1	9	7	2	3	8	5	6	4
6	1	8	3	7	2	9	4	5
7	4	2	9	1	5	8	3	6
9	5	3	8	6	4	1	2	7
5	7	6	4	8	3	2	9	1
3	2	1	5	9	6	4	7	8
4	8	9	7	2	1	6	5	3

150

4	3	5	9	7	2	8	1	6
2	9	8	6	5	1	3	7	4
6	7	1	8	3	4	5	9	2
7	8	6	4	9	3	1	2	5
3	5	4	2	1	6	7	8	9
9	1	2	7	8	5	6	4	3
1	2	7	3	6	9	4	5	8
5	4	3	1	2	8	9	6	7
8	6	9	5	4	7	2	3	1

151

3	9	7	6	8	1	5	2	4
6	1	8	5	2	4	7	3	9
5	2	4	9	3	7	6	1	8
7	4	9	1	6	2	8	5	3
8	6	5	4	9	3	1	7	2
2	3	1	7	5	8	4	9	6
9	7	2	8	4	5	3	6	1
1	8	6	3	7	9	2	4	5
4	5	3	2	1	6	9	8	7

152

3	4	2	8	6	5	9	1	7
7	6	9	4	1	3	5	8	2
1	5	8	2	7	9	4	3	6
5	8	4	6	9	2	1	7	3
9	7	3	1	4	8	6	2	5
2	1	6	3	5	7	8	9	4
8	9	7	5	2	4	3	6	1
4	3	1	7	8	6	2	5	9
6	2	5	9	3	1	7	4	8

153

3	8	9	1	6	2	5	4	7
1	7	5	8	4	3	2	6	9
6	4	2	7	5	9	1	3	8
8	9	7	5	3	1	4	2	6
4	2	1	9	8	6	7	5	3
5	6	3	4	2	7	9	8	1
9	5	6	3	7	4	8	1	2
2	1	8	6	9	5	3	7	4
7	3	4	2	1	8	6	9	5

154

6	2	7	3	5	1	9	4	8
8	4	5	9	6	2	3	1	7
9	1	3	7	4	8	5	6	2
5	6	2	8	7	4	1	9	3
7	9	1	2	3	5	6	8	4
4	3	8	1	9	6	2	7	5
1	8	4	6	2	3	7	5	9
2	5	9	4	1	7	8	3	6
3	7	6	5	8	9	4	2	1

155

7	2	5	1	6	9	8	4	3
6	8	3	4	5	7	1	2	9
4	9	1	8	3	2	6	7	5
3	1	4	7	8	5	9	6	2
8	6	7	2	9	3	5	1	4
2	5	9	6	4	1	7	3	8
5	4	2	9	1	6	3	8	7
1	3	8	5	7	4	2	9	6
9	7	6	3	2	8	4	5	1

156

7	3	9	8	4	6	1	2	5
2	4	1	3	9	5	7	6	8
8	6	5	7	2	1	9	3	4
1	2	8	5	6	7	3	4	9
3	9	4	2	1	8	5	7	6
5	7	6	9	3	4	8	1	2
6	8	7	1	5	2	4	9	3
9	5	2	4	7	3	6	8	1
4	1	3	6	8	9	2	5	7

157

5	3	1	9	7	2	8	4	6
6	2	9	4	1	8	7	3	5
8	4	7	6	3	5	9	2	1
3	9	8	1	6	7	2	5	4
2	1	5	8	9	4	6	7	3
4	7	6	2	5	3	1	9	8
9	6	2	3	4	1	5	8	7
7	8	3	5	2	6	4	1	9
1	5	4	7	8	9	3	6	2

158

8	9	5	3	4	1	6	2	7
2	4	1	9	6	7	8	5	3
3	6	7	5	2	8	4	1	9
9	7	8	6	1	4	2	3	5
1	5	6	2	9	3	7	4	8
4	2	3	8	7	5	1	9	6
6	8	9	4	3	2	5	7	1
7	3	4	1	5	6	9	8	2
5	1	2	7	8	9	3	6	4

159

9	1	8	7	3	2	6	4	5
6	2	7	4	9	5	8	1	3
5	3	4	8	6	1	2	9	7
4	7	5	1	8	6	3	2	9
1	9	2	3	5	7	4	8	6
3	8	6	9	2	4	7	5	1
8	5	1	6	4	3	9	7	2
7	6	9	2	1	8	5	3	4
2	4	3	5	7	9	1	6	8

160

9	3	1	4	5	7	8	6	2
8	7	4	6	3	2	5	1	9
5	2	6	8	9	1	4	3	7
1	4	5	2	8	3	7	9	6
2	6	9	1	7	5	3	8	4
7	8	3	9	6	4	1	2	5
3	1	2	7	4	6	9	5	8
6	9	7	5	1	8	2	4	3
4	5	8	3	2	9	6	7	1

161

1	4	9	3	5	7	6	8	2
2	5	7	8	6	9	3	1	4
6	8	3	4	2	1	7	5	9
5	3	2	7	8	4	9	6	1
7	9	6	1	3	2	5	4	8
4	1	8	6	9	5	2	7	3
3	7	5	2	4	8	1	9	6
8	2	1	9	7	6	4	3	5
9	6	4	5	1	3	8	2	7

162

5	6	9	8	1	3	7	4	2
8	2	4	7	6	9	3	1	5
3	1	7	5	4	2	6	9	8
1	8	5	4	9	7	2	3	6
9	7	3	6	2	5	4	8	1
2	4	6	1	3	8	9	5	7
7	3	1	9	8	6	5	2	4
6	9	8	2	5	4	1	7	3
4	5	2	3	7	1	8	6	9

163

1	2	6	3	9	4	8	7	5
9	3	7	8	6	5	1	2	4
5	4	8	1	2	7	3	9	6
3	8	9	6	7	2	4	5	1
4	1	2	9	5	3	7	6	8
7	6	5	4	8	1	2	3	9
8	5	1	7	3	6	9	4	2
6	7	4	2	1	9	5	8	3
2	9	3	5	4	8	6	1	7

164

6	4	7	5	2	9	1	3	8
5	3	2	1	4	8	6	9	7
9	8	1	6	3	7	5	2	4
3	5	4	7	8	6	9	1	2
2	6	9	4	5	1	7	8	3
7	1	8	2	9	3	4	5	6
1	2	6	8	7	5	3	4	9
8	7	3	9	1	4	2	6	5
4	9	5	3	6	2	8	7	1

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

165

3	9	8	2	1	7	6	5	4
5	4	7	6	8	3	1	2	9
6	1	2	9	4	5	8	3	7
9	7	6	4	2	1	5	8	3
1	3	4	8	5	9	7	6	2
8	2	5	3	7	6	4	9	1
2	6	1	5	3	4	9	7	8
4	5	3	7	9	8	2	1	6
7	8	9	1	6	2	3	4	5

166

8	5	7	6	4	1	9	2	3
1	9	2	3	8	5	7	6	4
3	6	4	2	9	7	1	8	5
2	3	8	9	5	6	4	7	1
9	4	6	7	1	2	3	5	8
7	1	5	8	3	4	6	9	2
5	8	9	1	6	3	2	4	7
6	2	1	4	7	8	5	3	9
4	7	3	5	2	9	8	1	6

167

3	5	8	2	7	4	6	1	9
6	2	7	1	3	9	5	8	4
9	4	1	6	5	8	7	3	2
5	1	9	3	8	6	4	2	7
4	7	2	5	9	1	8	6	3
8	6	3	4	2	7	1	9	5
7	8	5	9	1	2	3	4	6
1	9	4	7	6	3	2	5	8
2	3	6	8	4	5	9	7	1

168

4	3	5	6	9	2	7	1	8
1	2	9	3	8	7	4	6	5
7	6	8	4	1	5	9	2	3
3	1	4	9	7	6	5	8	2
9	8	2	5	4	1	3	7	6
6	5	7	2	3	8	1	4	9
2	7	6	1	5	3	8	9	4
8	4	3	7	6	9	2	5	1
5	9	1	8	2	4	6	3	7

169

5	6	2	7	1	3	8	9	4
9	1	3	4	8	5	7	2	6
4	7	8	9	6	2	3	1	5
3	5	7	1	2	8	6	4	9
6	9	1	5	7	4	2	8	3
8	2	4	6	3	9	5	7	1
1	3	6	8	4	7	9	5	2
7	4	5	2	9	6	1	3	8
2	8	9	3	5	1	4	6	7

170

9	2	1	5	6	7	8	4	3
4	5	8	9	1	3	6	7	2
3	6	7	2	4	8	9	5	1
2	4	5	8	9	6	3	1	7
1	3	9	7	2	5	4	8	6
7	8	6	4	3	1	2	9	5
8	1	2	6	7	9	5	3	4
6	9	3	1	5	4	7	2	8
5	7	4	3	8	2	1	6	9

171

1	2	5	8	3	4	9	6	7
3	7	4	6	1	9	5	8	2
9	8	6	2	7	5	4	3	1
4	5	1	3	9	6	7	2	8
7	6	3	5	2	8	1	4	9
8	9	2	1	4	7	3	5	6
5	3	8	7	6	1	2	9	4
2	4	7	9	8	3	6	1	5
6	1	9	4	5	2	8	7	3

172

4	8	3	7	9	2	6	5	1
5	2	9	3	6	1	8	7	4
7	6	1	4	5	8	2	9	3
3	9	8	6	1	4	7	2	5
6	7	2	5	8	3	1	4	9
1	4	5	9	2	7	3	8	6
8	5	4	2	3	6	9	1	7
2	3	7	1	4	9	5	6	8
9	1	6	8	7	5	4	3	2

173

7	5	4	2	1	8	9	6	3
3	9	6	4	7	5	2	1	8
8	1	2	9	6	3	7	5	4
5	7	9	6	4	2	8	3	1
4	6	8	3	9	1	5	2	7
2	3	1	5	8	7	6	4	9
9	2	7	1	5	4	3	8	6
1	8	5	7	3	6	4	9	2
6	4	3	8	2	9	1	7	5

174

5	4	6	7	3	2	9	1	8
2	7	8	1	9	5	4	6	3
1	9	3	4	6	8	7	5	2
3	8	4	2	1	9	6	7	5
6	1	2	5	7	3	8	4	9
9	5	7	8	4	6	2	3	1
4	2	5	3	8	7	1	9	6
7	3	9	6	2	1	5	8	4
8	6	1	9	5	4	3	2	7

175

3	5	2	1	6	9	8	7	4
4	9	6	7	8	5	1	3	2
7	8	1	2	3	4	6	9	5
5	6	7	9	1	3	4	2	8
1	2	4	8	5	7	9	6	3
9	3	8	4	2	6	7	5	1
2	4	5	6	7	8	3	1	9
6	1	9	3	4	2	5	8	7
8	7	3	5	9	1	2	4	6

176

8	6	7	4	5	2	3	9	1
3	4	5	9	1	8	2	7	6
1	9	2	7	6	3	8	4	5
4	2	9	5	3	6	7	1	8
7	5	3	8	4	1	6	2	9
6	1	8	2	9	7	4	5	3
9	8	4	6	7	5	1	3	2
2	7	1	3	8	9	5	6	4
5	3	6	1	2	4	9	8	7

177

6	4	1	5	2	8	9	7	3
3	5	9	7	4	6	8	2	1
8	2	7	9	1	3	4	6	5
7	9	8	2	5	1	6	3	4
5	1	3	6	9	4	7	8	2
2	6	4	8	3	7	5	1	9
9	3	6	4	8	2	1	5	7
1	8	5	3	7	9	2	4	6
4	7	2	1	6	5	3	9	8

178

7	4	3	9	1	8	6	2	5
1	9	6	2	4	5	8	3	7
5	8	2	7	3	6	9	1	4
9	3	4	5	8	1	2	7	6
8	6	7	4	2	3	5	9	1
2	1	5	6	9	7	4	8	3
6	5	9	3	7	2	1	4	8
3	2	1	8	6	4	7	5	9
4	7	8	1	5	9	3	6	2

179

6	7	8	5	4	3	9	2	1
4	9	3	1	6	2	5	8	7
5	2	1	7	9	8	3	6	4
9	6	4	2	5	1	8	7	3
8	5	7	9	3	6	4	1	2
3	1	2	4	8	7	6	9	5
7	8	5	3	2	9	1	4	6
2	3	9	6	1	4	7	5	8
1	4	6	8	7	5	2	3	9

180

4	9	3	1	2	7	6	8	5
6	1	7	8	5	4	3	9	2
2	8	5	3	6	9	4	1	7
8	7	4	2	9	6	5	3	1
3	2	1	5	4	8	7	6	9
9	5	6	7	3	1	8	2	4
5	6	9	4	8	2	1	7	3
7	3	8	9	1	5	2	4	6
1	4	2	6	7	3	9	5	8

181

3	1	2	9	4	7	6	5	8
5	9	4	6	8	2	7	3	1
8	6	7	5	3	1	2	4	9
6	4	1	7	9	3	5	8	2
9	5	8	4	2	6	3	1	7
7	2	3	8	1	5	4	9	6
1	8	6	3	7	4	9	2	5
2	3	5	1	6	9	8	7	4
4	7	9	2	5	8	1	6	3

182

9	1	5	8	3	4	6	7	2
6	4	2	7	1	5	9	3	8
3	8	7	9	6	2	4	1	5
4	7	9	6	8	3	5	2	1
5	6	3	1	2	9	8	4	7
8	2	1	5	4	7	3	6	9
7	3	8	2	5	6	1	9	4
2	5	6	4	9	1	7	8	3
1	9	4	3	7	8	2	5	6

183

9	2	7	3	5	6	1	4	8
3	8	6	2	4	1	5	7	9
5	4	1	7	8	9	2	3	6
8	5	4	9	2	7	6	1	3
2	6	3	5	1	8	4	9	7
7	1	9	4	6	3	8	2	5
1	9	5	8	7	4	3	6	2
4	7	8	6	3	2	9	5	1
6	3	2	1	9	5	7	8	4

184

2	3	8	1	5	6	4	7	9
5	6	4	7	9	2	1	8	3
1	7	9	8	3	4	6	2	5
8	5	7	3	2	1	9	4	6
4	1	2	5	6	9	7	3	8
3	9	6	4	7	8	2	5	1
6	2	5	9	4	3	8	1	7
7	4	1	6	8	5	3	9	2
9	8	3	2	1	7	5	6	4

185

2	4	9	3	1	7	6	5	8
5	1	7	9	6	8	3	2	4
6	8	3	4	2	5	9	1	7
1	3	5	2	8	9	4	7	6
4	9	2	7	3	6	1	8	5
8	7	6	5	4	1	2	9	3
3	5	8	6	9	2	7	4	1
7	2	4	1	5	3	8	6	9
9	6	1	8	7	4	5	3	2

186

1	8	6	4	2	7	3	5	9
2	4	5	9	3	6	1	8	7
7	3	9	1	5	8	2	4	6
5	9	2	8	6	3	4	7	1
4	6	7	5	1	2	9	3	8
8	1	3	7	9	4	6	2	5
3	2	1	6	7	5	8	9	4
6	5	4	3	8	9	7	1	2
9	7	8	2	4	1	5	6	3

187

4	7	5	8	9	1	3	2	6
9	3	2	7	6	4	5	1	8
1	6	8	5	2	3	7	9	4
6	4	9	2	5	8	1	7	3
7	2	1	6	3	9	4	8	5
8	5	3	1	4	7	9	6	2
3	1	7	4	8	6	2	5	9
2	9	6	3	1	5	8	4	7
5	8	4	9	7	2	6	3	1

188

7	2	6	5	8	3	9	1	4
8	1	9	4	2	6	5	3	7
5	3	4	1	9	7	2	6	8
6	8	1	9	7	2	3	4	5
3	5	2	8	6	4	7	9	1
9	4	7	3	5	1	8	2	6
2	9	8	6	1	5	4	7	3
1	7	3	2	4	8	6	5	9
4	6	5	7	3	9	1	8	2

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

189

5	2	8	1	7	6	4	3	9
1	3	4	9	5	8	2	6	7
7	9	6	2	4	3	1	5	8
9	1	3	6	2	4	7	8	5
2	6	5	7	8	9	3	4	1
8	4	7	3	1	5	9	2	6
4	5	2	8	9	1	6	7	3
3	8	9	4	6	7	5	1	2
6	7	1	5	3	2	8	9	4

190

4	5	7	8	9	1	2	6	3
2	8	9	6	3	4	1	7	5
3	6	1	7	5	2	4	8	9
8	1	6	9	2	5	7	3	4
7	9	2	4	8	3	5	1	6
5	3	4	1	6	7	8	9	2
6	4	8	5	7	9	3	2	1
1	7	3	2	4	6	9	5	8
9	2	5	3	1	8	6	4	7

191

4	7	3	6	9	2	5	8	1
6	1	2	8	5	7	9	4	3
9	8	5	4	1	3	7	2	6
3	4	8	2	7	6	1	5	9
2	5	6	9	8	1	4	3	7
1	9	7	3	4	5	8	6	2
5	2	9	1	6	8	3	7	4
8	6	1	7	3	4	2	9	5
7	3	4	5	2	9	6	1	8

192

1	3	6	4	5	2	9	7	8
8	5	4	9	7	1	2	6	3
2	7	9	8	3	6	5	4	1
3	2	1	7	4	8	6	9	5
9	4	8	6	2	5	3	1	7
5	6	7	1	9	3	8	2	4
7	9	5	3	6	4	1	8	2
6	1	2	5	8	7	4	3	9
4	8	3	2	1	9	7	5	6

193

3	2	1	6	7	8	9	4	5
4	5	6	2	1	9	7	3	8
8	9	7	5	3	4	1	6	2
2	7	3	9	4	5	6	8	1
5	4	9	8	6	1	3	2	7
1	6	8	7	2	3	5	9	4
6	8	5	4	9	7	2	1	3
9	3	4	1	5	2	8	7	6
7	1	2	3	8	6	4	5	9

194

8	3	1	9	5	6	7	4	2
9	6	4	7	8	2	3	1	5
2	7	5	1	3	4	8	6	9
5	9	6	8	1	3	2	7	4
3	4	2	5	6	7	1	9	8
7	1	8	4	2	9	5	3	6
4	5	7	3	9	8	6	2	1
1	2	9	6	7	5	4	8	3
6	8	3	2	4	1	9	5	7

195

4	5	7	9	8	6	1	3	2
6	8	2	1	7	3	9	4	5
9	1	3	2	5	4	6	8	7
1	7	8	4	9	2	3	5	6
3	2	9	7	6	5	8	1	4
5	6	4	8	3	1	2	7	9
8	4	5	3	2	9	7	6	1
7	9	1	6	4	8	5	2	3
2	3	6	5	1	7	4	9	8

196

6	1	2	8	9	3	4	7	5
7	9	4	5	6	2	3	8	1
5	3	8	7	4	1	6	9	2
4	2	7	6	8	5	1	3	9
3	8	1	4	2	9	7	5	6
9	5	6	3	1	7	2	4	8
8	4	5	2	3	6	9	1	7
2	7	9	1	5	4	8	6	3
1	6	3	9	7	8	5	2	4

197

8	9	2	5	7	1	4	6	3
1	5	7	3	4	6	2	9	8
3	4	6	8	9	2	1	5	7
9	3	8	2	1	4	6	7	5
7	2	5	9	6	3	8	4	1
6	1	4	7	8	5	9	3	2
5	7	9	6	2	8	3	1	4
4	8	3	1	5	9	7	2	6
2	6	1	4	3	7	5	8	9

198

2	5	9	4	6	3	1	8	7
3	4	8	7	5	1	2	9	6
7	1	6	9	2	8	5	4	3
5	9	7	8	4	6	3	2	1
4	3	2	1	7	9	6	5	8
8	6	1	5	3	2	4	7	9
9	8	3	2	1	5	7	6	4
1	7	5	6	9	4	8	3	2
6	2	4	3	8	7	9	1	5

199

1	7	8	5	9	3	4	2	6
6	5	9	2	1	4	3	8	7
4	2	3	7	6	8	1	5	9
3	1	4	8	7	9	2	6	5
7	6	5	3	4	2	8	9	1
8	9	2	1	5	6	7	4	3
2	8	6	9	3	7	5	1	4
5	4	7	6	8	1	9	3	2
9	3	1	4	2	5	6	7	8

200

6	4	5	3	7	2	1	9	8
3	9	2	5	8	1	7	6	4
1	7	8	9	6	4	5	2	3
7	3	6	2	1	5	4	8	9
8	1	9	7	4	6	2	3	5
5	2	4	8	3	9	6	7	1
2	5	3	4	9	7	8	1	6
9	6	7	1	5	8	3	4	2
4	8	1	6	2	3	9	5	7

201

5	7	3	6	1	8	4	2	9
9	1	4	7	2	3	6	8	5
2	8	6	9	4	5	3	1	7
3	6	9	1	5	2	8	7	4
4	5	1	3	8	7	2	9	6
7	2	8	4	9	6	1	5	3
1	9	7	2	3	4	5	6	8
8	3	2	5	6	9	7	4	1
6	4	5	8	7	1	9	3	2

202

5	2	4	1	9	8	7	3	6
3	6	8	4	7	2	9	5	1
1	9	7	5	3	6	8	4	2
4	3	9	2	5	7	6	1	8
8	7	5	3	6	1	4	2	9
6	1	2	8	4	9	3	7	5
2	5	6	7	8	4	1	9	3
7	8	3	9	1	5	2	6	4
9	4	1	6	2	3	5	8	7

203

5	4	9	1	3	2	7	8	6
3	7	2	6	8	5	4	9	1
8	1	6	4	9	7	5	2	3
9	8	7	3	6	4	1	5	2
2	3	5	9	7	1	6	4	8
1	6	4	2	5	8	9	3	7
6	5	1	8	4	3	2	7	9
4	9	3	7	2	6	8	1	5
7	2	8	5	1	9	3	6	4

204

3	9	6	1	5	8	7	4	2
8	1	7	3	4	2	9	6	5
4	2	5	7	9	6	8	1	3
9	5	1	8	2	3	4	7	6
7	4	2	5	6	9	1	3	8
6	3	8	4	1	7	5	2	9
1	8	3	6	7	5	2	9	4
5	7	9	2	3	4	6	8	1
2	6	4	9	8	1	3	5	7

205

7	1	4	9	2	3	6	8	5
6	9	5	1	8	4	2	7	3
3	8	2	7	6	5	4	1	9
8	5	6	3	9	2	7	4	1
9	4	7	5	1	8	3	6	2
2	3	1	4	7	6	9	5	8
5	7	8	2	4	9	1	3	6
1	6	9	8	3	7	5	2	4
4	2	3	6	5	1	8	9	7

206

9	7	5	1	8	3	4	2	6
6	1	8	5	2	4	7	3	9
3	2	4	7	9	6	5	1	8
7	5	2	6	3	8	9	4	1
1	4	6	9	5	2	8	7	3
8	3	9	4	1	7	6	5	2
5	8	7	3	6	1	2	9	4
2	9	1	8	4	5	3	6	7
4	6	3	2	7	9	1	8	5

207

5	1	8	6	3	2	4	9	7
4	7	3	5	9	8	6	2	1
9	2	6	1	4	7	8	5	3
6	4	5	3	2	1	9	7	8
3	9	1	7	8	5	2	6	4
2	8	7	4	6	9	1	3	5
8	3	2	9	5	4	7	1	6
1	6	4	2	7	3	5	8	9
7	5	9	8	1	6	3	4	2

208

6	2	3	7	8	5	1	4	9
4	8	7	6	9	1	5	2	3
9	1	5	2	3	4	6	7	8
7	9	2	8	4	6	3	5	1
5	6	4	9	1	3	2	8	7
8	3	1	5	2	7	4	9	6
2	5	6	1	7	9	8	3	4
3	7	8	4	6	2	9	1	5
1	4	9	3	5	8	7	6	2

209

7	4	1	8	3	2	5	9	6
6	3	2	5	9	7	4	1	8
9	5	8	1	4	6	7	3	2
3	8	5	2	7	1	6	4	9
2	6	9	3	5	4	1	8	7
1	7	4	9	6	8	2	5	3
5	1	6	7	8	3	9	2	4
8	2	7	4	1	9	3	6	5
4	9	3	6	2	5	8	7	1

210

6	9	4	5	8	2	3	1	7
5	2	1	7	6	3	4	8	9
7	8	3	4	1	9	5	6	2
4	3	6	8	2	7	1	9	5
8	5	9	6	4	1	2	7	3
1	7	2	9	3	5	8	4	6
9	4	7	2	5	8	6	3	1
3	6	5	1	9	4	7	2	8
2	1	8	3	7	6	9	5	4

211

8	2	7	3	5	1	9	6	4
6	3	1	7	9	4	8	2	5
5	4	9	6	2	8	3	7	1
7	1	5	4	6	9	2	3	8
9	6	2	8	1	3	4	5	7
4	8	3	2	7	5	6	1	9
1	5	4	9	3	6	7	8	2
3	7	8	5	4	2	1	9	6
2	9	6	1	8	7	5	4	3

212

5	2	4	3	6	9	1	8	7
3	1	7	5	8	4	2	6	9
8	9	6	7	1	2	3	4	5
7	4	5	2	3	6	9	1	8
2	6	9	8	4	1	7	5	3
1	8	3	9	7	5	6	2	4
6	7	1	4	5	3	8	9	2
4	3	2	6	9	8	5	7	1
9	5	8	1	2	7	4	3	6

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

213

4	7	3	1	8	5	9	2	6
5	9	6	4	2	7	8	3	1
2	1	8	6	9	3	5	7	4
9	6	4	2	5	8	7	1	3
8	3	1	9	7	6	2	4	5
7	5	2	3	4	1	6	9	8
6	8	9	7	3	4	1	5	2
3	2	5	8	1	9	4	6	7
1	4	7	5	6	2	3	8	9

214

5	9	4	6	8	1	3	7	2
3	8	2	7	5	9	4	6	1
6	1	7	2	3	4	9	8	5
7	6	8	4	1	3	5	2	9
9	4	3	8	2	5	6	1	7
2	5	1	9	7	6	8	4	3
1	3	6	5	4	7	2	9	8
8	7	9	3	6	2	1	5	4
4	2	5	1	9	8	7	3	6

215

6	1	9	4	8	3	2	7	5
4	8	7	5	2	1	9	6	3
2	5	3	7	9	6	8	1	4
9	4	5	2	3	7	6	8	1
7	3	1	9	6	8	5	4	2
8	6	2	1	4	5	7	3	9
5	2	8	3	7	4	1	9	6
3	9	6	8	1	2	4	5	7
1	7	4	6	5	9	3	2	8

216

6	2	4	9	1	3	7	5	8
1	3	5	7	8	6	9	2	4
9	7	8	4	5	2	1	6	3
7	5	1	8	6	9	4	3	2
3	6	2	1	4	5	8	9	7
8	4	9	2	3	7	5	1	6
2	1	3	5	7	8	6	4	9
4	8	6	3	9	1	2	7	5
5	9	7	6	2	4	3	8	1

217

6	5	4	8	3	1	9	2	7
9	1	3	7	5	2	6	8	4
2	8	7	9	6	4	1	5	3
8	4	9	2	1	3	7	6	5
5	7	6	4	9	8	3	1	2
3	2	1	6	7	5	4	9	8
4	6	2	1	8	7	5	3	9
1	3	8	5	4	9	2	7	6
7	9	5	3	2	6	8	4	1

218

2	6	4	3	7	1	8	9	5
9	7	8	2	5	4	3	6	1
5	1	3	6	9	8	4	7	2
6	3	5	8	2	9	7	1	4
7	8	9	4	1	3	2	5	6
1	4	2	5	6	7	9	3	8
4	5	1	9	3	2	6	8	7
3	2	6	7	8	5	1	4	9
8	9	7	1	4	6	5	2	3

219

6	5	3	1	8	2	7	9	4
7	2	1	9	5	4	8	6	3
8	4	9	6	7	3	5	2	1
5	1	2	8	6	7	3	4	9
9	6	4	5	3	1	2	7	8
3	8	7	2	4	9	1	5	6
4	3	6	7	1	5	9	8	2
1	9	5	4	2	8	6	3	7
2	7	8	3	9	6	4	1	5

220

4	6	2	7	1	8	9	5	3
1	9	5	6	3	4	2	8	7
8	3	7	2	5	9	6	1	4
3	4	1	5	2	7	8	6	9
6	5	8	3	9	1	4	7	2
7	2	9	8	4	6	1	3	5
9	8	6	4	7	3	5	2	1
5	1	3	9	8	2	7	4	6
2	7	4	1	6	5	3	9	8

221

2	5	8	4	7	3	1	9	6
9	7	3	1	8	6	2	4	5
1	6	4	9	2	5	3	7	8
7	3	1	8	9	2	5	6	4
8	9	6	5	1	4	7	2	3
5	4	2	3	6	7	8	1	9
4	1	7	6	5	8	9	3	2
3	2	5	7	4	9	6	8	1
6	8	9	2	3	1	4	5	7

222

6	1	5	8	2	3	7	4	9
9	7	8	6	4	1	3	2	5
4	2	3	7	5	9	1	6	8
8	9	4	1	7	2	5	3	6
5	3	1	9	6	4	2	8	7
7	6	2	3	8	5	4	9	1
3	5	7	2	9	6	8	1	4
1	4	9	5	3	8	6	7	2
2	8	6	4	1	7	9	5	3

223

7	3	9	2	4	6	1	5	8
6	8	5	1	7	9	3	4	2
2	4	1	8	5	3	9	6	7
5	9	3	7	8	4	2	1	6
8	7	2	9	6	1	5	3	4
1	6	4	3	2	5	7	8	9
3	1	8	6	9	7	4	2	5
4	2	7	5	3	8	6	9	1
9	5	6	4	1	2	8	7	3

224

4	6	5	2	1	8	7	3	9
7	1	2	9	6	3	5	4	8
9	8	3	5	4	7	6	2	1
1	5	8	3	2	6	4	9	7
2	3	4	7	9	1	8	5	6
6	7	9	4	8	5	2	1	3
3	4	1	6	7	2	9	8	5
8	2	7	1	5	9	3	6	4
5	9	6	8	3	4	1	7	2

225

2	7	3	1	8	9	6	4	5
4	9	8	6	5	3	2	7	1
5	1	6	7	4	2	9	3	8
7	8	2	3	1	5	4	6	9
9	5	4	8	7	6	1	2	3
3	6	1	2	9	4	5	8	7
6	2	7	9	3	1	8	5	4
1	3	5	4	2	8	7	9	6
8	4	9	5	6	7	3	1	2

226

2	9	5	3	1	6	8	4	7
4	7	3	2	8	5	6	1	9
8	6	1	9	4	7	3	5	2
9	3	2	6	5	4	7	8	1
7	4	6	1	9	8	5	2	3
5	1	8	7	3	2	9	6	4
3	5	9	4	6	1	2	7	8
6	2	4	8	7	3	1	9	5
1	8	7	5	2	9	4	3	6

227

1	9	2	3	6	5	7	8	4
3	5	4	7	2	8	6	9	1
7	8	6	9	4	1	3	2	5
5	2	7	1	3	6	9	4	8
9	3	1	2	8	4	5	7	6
4	6	8	5	9	7	1	3	2
6	1	3	8	7	2	4	5	9
2	4	9	6	5	3	8	1	7
8	7	5	4	1	9	2	6	3

228

6	8	1	9	4	7	3	5	2
7	3	4	2	8	5	6	1	9
2	9	5	3	1	6	7	4	8
1	4	8	7	5	3	9	2	6
3	7	2	1	6	9	5	8	4
9	5	6	4	2	8	1	3	7
4	2	7	6	3	1	8	9	5
8	1	9	5	7	2	4	6	3
5	6	3	8	9	4	2	7	1

229

3	7	4	1	9	8	5	6	2
1	8	2	6	3	5	4	9	7
9	5	6	4	7	2	8	3	1
2	4	9	7	5	3	1	8	6
7	1	5	8	6	9	2	4	3
6	3	8	2	4	1	9	7	5
4	6	1	5	8	7	3	2	9
5	9	7	3	2	4	6	1	8
8	2	3	9	1	6	7	5	4

230

5	7	4	6	9	3	1	8	2
1	8	9	4	2	5	3	7	6
2	6	3	8	1	7	5	4	9
8	5	1	9	3	4	2	6	7
7	4	6	2	5	8	9	3	1
9	3	2	1	7	6	4	5	8
3	1	8	7	4	2	6	9	5
6	2	5	3	8	9	7	1	4
4	9	7	5	6	1	8	2	3

231

9	7	5	1	2	4	8	3	6
3	2	8	9	6	5	1	4	7
1	6	4	8	7	3	2	9	5
4	9	1	6	5	7	3	8	2
7	8	6	3	9	2	5	1	4
5	3	2	4	1	8	7	6	9
2	1	3	5	4	9	6	7	8
8	4	7	2	3	6	9	5	1
6	5	9	7	8	1	4	2	3

232

6	2	5	3	1	8	7	9	4
4	1	9	5	2	7	3	6	8
3	8	7	9	6	4	5	1	2
2	5	8	6	4	3	9	7	1
9	7	3	1	8	5	4	2	6
1	6	4	2	7	9	8	5	3
7	3	6	8	9	2	1	4	5
5	4	2	7	3	1	6	8	9
8	9	1	4	5	6	2	3	7

233

1	6	7	9	3	2	4	8	5
4	2	5	7	1	8	3	6	9
3	9	8	6	4	5	7	1	2
7	3	6	2	5	9	1	4	8
5	1	4	8	7	3	9	2	6
9	8	2	4	6	1	5	7	3
2	4	1	5	9	6	8	3	7
6	5	3	1	8	7	2	9	4
8	7	9	3	2	4	6	5	1

234

1	2	3	7	6	4	8	9	5
8	9	6	3	2	5	7	1	4
7	5	4	9	1	8	3	2	6
6	3	8	4	9	2	5	7	1
9	1	7	6	5	3	4	8	2
5	4	2	1	8	7	9	6	3
3	6	9	8	4	1	2	5	7
4	8	5	2	7	6	1	3	9
2	7	1	5	3	9	6	4	8

235

6	1	4	5	8	7	2	9	3
7	8	9	2	3	4	1	5	6
5	3	2	1	6	9	8	4	7
4	5	1	8	9	3	6	7	2
8	2	6	7	4	1	5	3	9
9	7	3	6	5	2	4	1	8
3	9	5	4	2	6	7	8	1
2	4	7	9	1	8	3	6	5
1	6	8	3	7	5	9	2	4

236

6	5	7	2	9	1	8	4	3
2	4	3	7	8	6	5	1	9
1	8	9	3	4	5	7	2	6
7	2	6	9	5	8	1	3	4
5	1	4	6	3	2	9	7	8
3	9	8	4	1	7	2	6	5
4	3	5	1	7	9	6	8	2
9	6	1	8	2	4	3	5	7
8	7	2	5	6	3	4	9	1

237

9	5	8	6	2	7	1	4	3
4	2	6	8	3	1	5	7	9
1	3	7	4	5	9	8	2	6
8	6	5	7	4	3	9	1	2
3	1	9	5	6	2	4	8	7
2	7	4	1	9	8	6	3	5
5	4	3	2	1	6	7	9	8
7	9	1	3	8	5	2	6	4
6	8	2	9	7	4	3	5	1

238

5	3	4	7	8	6	9	2	1
8	1	6	9	5	2	4	3	7
9	2	7	3	1	4	5	8	6
3	9	8	1	4	7	6	5	2
1	7	5	6	2	9	3	4	8
4	6	2	8	3	5	1	7	9
6	5	9	2	7	3	8	1	4
7	8	3	4	6	1	2	9	5
2	4	1	5	9	8	7	6	3

239

1	4	5	7	3	2	8	6	9
3	6	8	1	9	5	4	2	7
7	9	2	6	8	4	3	1	5
5	1	6	2	4	7	9	8	3
2	8	7	3	6	9	1	5	4
9	3	4	5	1	8	6	7	2
6	7	9	4	5	1	2	3	8
8	2	3	9	7	6	5	4	1
4	5	1	8	2	3	7	9	6

240

2	9	6	7	1	3	4	8	5
1	8	4	5	2	6	3	7	9
7	5	3	4	9	8	6	2	1
3	2	8	9	4	1	7	5	6
4	7	9	6	5	2	1	3	8
5	6	1	3	8	7	2	9	4
8	3	7	1	6	5	9	4	2
9	1	5	2	3	4	8	6	7
6	4	2	8	7	9	5	1	3

241

2	1	5	9	4	6	3	7	8
4	9	8	7	1	3	6	5	2
6	3	7	2	8	5	1	9	4
9	5	1	3	2	4	8	6	7
8	7	2	1	6	9	4	3	5
3	4	6	8	5	7	9	2	1
1	2	9	5	3	8	7	4	6
7	8	4	6	9	2	5	1	3
5	6	3	4	7	1	2	8	9

242

6	8	3	5	1	9	2	4	7
2	7	1	6	4	8	3	5	9
9	5	4	2	3	7	6	8	1
7	4	6	9	2	3	5	1	8
5	2	9	4	8	1	7	6	3
1	3	8	7	5	6	9	2	4
8	6	7	1	9	5	4	3	2
4	1	5	3	7	2	8	9	6
3	9	2	8	6	4	1	7	5

243

5	6	4	3	8	9	2	7	1
2	3	8	7	1	4	9	6	5
7	1	9	2	5	6	8	4	3
9	7	2	4	3	1	6	5	8
4	8	1	5	6	2	3	9	7
3	5	6	8	9	7	1	2	4
6	2	5	1	7	3	4	8	9
1	9	7	6	4	8	5	3	2
8	4	3	9	2	5	7	1	6

244

3	8	7	4	6	9	5	2	1
5	9	4	1	3	2	8	6	7
6	1	2	8	5	7	4	3	9
1	7	8	3	2	6	9	5	4
4	6	3	9	1	5	2	7	8
9	2	5	7	8	4	6	1	3
2	3	1	6	4	8	7	9	5
7	4	6	5	9	3	1	8	2
8	5	9	2	7	1	3	4	6

245

2	9	8	7	3	5	1	6	4
3	5	7	4	1	6	8	9	2
1	6	4	9	2	8	3	7	5
9	1	2	3	8	7	4	5	6
4	3	5	6	9	1	7	2	8
8	7	6	2	5	4	9	3	1
7	4	3	8	6	2	5	1	9
6	8	1	5	7	9	2	4	3
5	2	9	1	4	3	6	8	7

246

5	4	7	1	8	6	9	3	2
6	1	3	2	9	7	5	8	4
8	2	9	3	5	4	1	6	7
4	5	1	8	7	3	6	2	9
7	3	8	6	2	9	4	5	1
2	9	6	4	1	5	3	7	8
3	7	5	9	4	2	8	1	6
9	8	2	5	6	1	7	4	3
1	6	4	7	3	8	2	9	5

247

3	5	4	9	2	6	8	7	1
9	1	2	4	7	8	3	5	6
7	6	8	5	3	1	2	9	4
4	9	1	7	6	3	5	2	8
5	2	7	8	1	9	6	4	3
8	3	6	2	4	5	7	1	9
1	8	5	6	9	7	4	3	2
2	7	9	3	8	4	1	6	5
6	4	3	1	5	2	9	8	7

248

2	3	7	9	1	6	4	8	5
4	8	6	5	2	3	7	1	9
1	9	5	8	7	4	6	2	3
7	2	1	6	3	9	8	5	4
6	4	8	2	5	7	3	9	1
9	5	3	1	4	8	2	7	6
8	1	9	4	6	2	5	3	7
3	6	2	7	9	5	1	4	8
5	7	4	3	8	1	9	6	2

249

2	1	3	9	6	5	4	8	7
7	4	6	3	1	8	9	2	5
9	5	8	7	2	4	3	1	6
5	3	9	4	8	7	1	6	2
4	7	1	2	3	6	5	9	8
6	8	2	5	9	1	7	3	4
8	9	5	1	4	2	6	7	3
3	6	7	8	5	9	2	4	1
1	2	4	6	7	3	8	5	9

250

9	1	8	5	3	6	2	4	7
3	5	2	7	4	8	6	1	9
4	7	6	9	1	2	8	5	3
2	6	9	8	5	4	7	3	1
5	4	3	6	7	1	9	2	8
1	8	7	2	9	3	4	6	5
8	2	1	3	6	7	5	9	4
7	3	5	4	2	9	1	8	6
6	9	4	1	8	5	3	7	2

251

2	3	4	7	8	1	9	5	6
6	5	8	2	9	4	7	3	1
9	7	1	5	3	6	4	8	2
5	2	9	8	4	3	1	6	7
3	8	6	1	7	2	5	4	9
1	4	7	6	5	9	8	2	3
8	9	5	3	2	7	6	1	4
7	1	2	4	6	5	3	9	8
4	6	3	9	1	8	2	7	5

252

3	2	4	8	7	6	9	5	1
8	9	1	5	4	3	7	6	2
5	7	6	1	9	2	3	4	8
1	5	9	4	6	8	2	7	3
7	6	3	9	2	5	1	8	4
2	4	8	3	1	7	5	9	6
6	1	2	7	5	4	8	3	9
4	8	7	2	3	9	6	1	5
9	3	5	6	8	1	4	2	7

253

5	2	8	1	6	9	4	7	3
9	3	6	5	7	4	8	2	1
4	1	7	8	2	3	5	9	6
1	8	9	6	3	2	7	5	4
2	4	3	7	8	5	1	6	9
6	7	5	4	9	1	2	3	8
3	5	1	9	4	7	6	8	2
8	9	4	2	5	6	3	1	7
7	6	2	3	1	8	9	4	5

254

7	9	1	4	3	8	6	2	5
8	4	5	9	6	2	3	1	7
3	2	6	7	1	5	9	8	4
6	3	2	8	4	7	1	5	9
5	1	7	3	9	6	8	4	2
4	8	9	5	2	1	7	3	6
2	6	8	1	5	9	4	7	3
9	7	4	2	8	3	5	6	1
1	5	3	6	7	4	2	9	8

255

3	1	6	7	5	8	2	9	4
5	9	7	4	2	3	8	6	1
4	2	8	1	6	9	7	3	5
9	8	2	5	1	4	3	7	6
1	7	5	6	3	2	9	4	8
6	3	4	8	9	7	1	5	2
7	6	1	9	8	5	4	2	3
2	5	9	3	4	1	6	8	7
8	4	3	2	7	6	5	1	9

256

9	6	3	4	8	2	5	1	7
1	2	4	7	3	5	9	6	8
7	8	5	6	1	9	2	3	4
4	1	8	3	5	7	6	9	2
5	3	9	2	6	8	4	7	1
6	7	2	9	4	1	3	8	5
8	9	6	5	7	4	1	2	3
2	4	1	8	9	3	7	5	6
3	5	7	1	2	6	8	4	9

257

9	7	4	8	1	5	3	6	2
8	2	5	7	6	3	1	4	9
1	3	6	2	4	9	8	7	5
7	9	8	5	3	1	6	2	4
5	6	3	4	8	2	7	9	1
2	4	1	9	7	6	5	8	3
6	5	9	1	2	8	4	3	7
3	1	7	6	9	4	2	5	8
4	8	2	3	5	7	9	1	6

258

7	9	5	8	1	2	4	3	6
4	6	8	7	3	5	2	1	9
2	1	3	6	4	9	5	8	7
1	2	6	3	8	4	7	9	5
3	5	4	9	2	7	1	6	8
8	7	9	5	6	1	3	4	2
6	4	1	2	7	8	9	5	3
5	8	2	1	9	3	6	7	4
9	3	7	4	5	6	8	2	1

259

9	8	7	6	5	2	3	4	1
3	2	4	9	8	1	7	6	5
1	6	5	4	3	7	2	8	9
8	5	2	3	1	6	9	7	4
7	3	9	5	2	4	6	1	8
6	4	1	7	9	8	5	2	3
5	1	6	8	7	9	4	3	2
4	9	8	2	6	3	1	5	7
2	7	3	1	4	5	8	9	6

260

8	1	7	9	4	5	2	6	3
2	9	4	3	1	6	8	5	7
6	5	3	8	7	2	9	4	1
4	8	2	7	9	1	5	3	6
1	7	6	5	8	3	4	9	2
5	3	9	6	2	4	1	7	8
3	6	8	1	5	9	7	2	4
9	2	1	4	3	7	6	8	5
7	4	5	2	6	8	3	1	9

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

261

5	1	8	4	6	3	9	2	7
4	6	7	2	9	5	3	8	1
3	9	2	1	7	8	6	4	5
8	7	5	9	2	6	4	1	3
1	4	9	5	3	7	8	6	2
6	2	3	8	4	1	7	5	9
2	8	4	7	5	9	1	3	6
9	5	6	3	1	4	2	7	8
7	3	1	6	8	2	5	9	4

262

3	2	7	5	6	8	9	1	4
5	6	4	2	1	9	3	8	7
8	1	9	3	4	7	5	6	2
1	4	5	8	7	3	6	2	9
7	8	3	9	2	6	1	4	5
2	9	6	1	5	4	7	3	8
9	3	2	7	8	1	4	5	6
6	5	1	4	9	2	8	7	3
4	7	8	6	3	5	2	9	1

263

9	8	6	4	5	3	7	2	1
5	1	4	2	7	9	3	6	8
2	7	3	8	1	6	9	4	5
4	5	7	1	9	8	6	3	2
1	3	8	7	6	2	4	5	9
6	9	2	3	4	5	8	1	7
7	6	9	5	3	1	2	8	4
8	4	5	6	2	7	1	9	3
3	2	1	9	8	4	5	7	6

264

9	8	7	3	4	1	6	2	5
4	3	2	6	7	5	9	8	1
5	1	6	9	8	2	3	4	7
3	6	4	7	2	8	1	5	9
1	9	8	4	5	3	2	7	6
2	7	5	1	6	9	8	3	4
6	5	9	2	3	7	4	1	8
7	2	1	8	9	4	5	6	3
8	4	3	5	1	6	7	9	2

265

9	1	5	8	4	7	6	2	3
3	2	7	9	1	6	5	8	4
8	4	6	2	3	5	7	1	9
6	5	2	7	9	4	8	3	1
4	9	1	6	8	3	2	7	5
7	3	8	5	2	1	4	9	6
5	7	3	1	6	8	9	4	2
2	6	4	3	7	9	1	5	8
1	8	9	4	5	2	3	6	7

266

5	8	7	9	6	1	3	2	4
3	2	1	8	7	4	5	9	6
9	6	4	5	2	3	1	7	8
8	5	2	3	4	9	7	6	1
7	1	3	2	8	6	4	5	9
6	4	9	7	1	5	2	8	3
2	7	6	1	3	8	9	4	5
4	3	5	6	9	7	8	1	2
1	9	8	4	5	2	6	3	7

267

7	3	8	4	6	2	5	9	1
6	4	9	7	1	5	3	8	2
1	5	2	8	9	3	7	4	6
2	1	4	3	8	7	6	5	9
9	6	5	1	2	4	8	3	7
3	8	7	9	5	6	2	1	4
5	9	1	6	7	8	4	2	3
4	2	6	5	3	1	9	7	8
8	7	3	2	4	9	1	6	5

268

5	7	8	9	4	6	3	2	1
4	1	9	2	8	3	7	6	5
6	2	3	1	7	5	9	8	4
2	5	7	6	3	1	8	4	9
8	9	4	7	5	2	1	3	6
3	6	1	4	9	8	5	7	2
1	3	2	5	6	7	4	9	8
9	8	5	3	2	4	6	1	7
7	4	6	8	1	9	2	5	3

269

1	6	3	9	2	4	8	7	5
5	8	9	6	3	7	4	2	1
7	2	4	8	5	1	9	6	3
8	9	2	1	7	3	5	4	6
6	4	1	5	9	2	3	8	7
3	7	5	4	6	8	1	9	2
9	3	8	7	1	6	2	5	4
4	1	7	2	8	5	6	3	9
2	5	6	3	4	9	7	1	8

270

4	2	3	8	7	1	5	6	9
5	9	8	3	4	6	2	1	7
7	6	1	5	9	2	4	8	3
8	7	5	1	2	3	6	9	4
6	1	9	7	5	4	3	2	8
2	3	4	9	6	8	1	7	5
1	8	2	4	3	9	7	5	6
3	5	6	2	8	7	9	4	1
9	4	7	6	1	5	8	3	2

271

4	5	6	7	3	9	1	2	8
1	2	8	6	5	4	9	7	3
3	9	7	1	8	2	5	6	4
9	1	2	4	6	3	8	5	7
6	7	5	9	1	8	3	4	2
8	4	3	2	7	5	6	9	1
2	3	1	5	9	7	4	8	6
7	8	9	3	4	6	2	1	5
5	6	4	8	2	1	7	3	9

272

3	5	6	1	7	9	8	2	4
4	1	9	8	2	3	7	6	5
2	8	7	5	4	6	3	9	1
7	6	5	2	3	1	9	4	8
9	4	3	7	8	5	6	1	2
8	2	1	6	9	4	5	7	3
5	9	4	3	6	2	1	8	7
1	7	2	9	5	8	4	3	6
6	3	8	4	1	7	2	5	9

273

8	2	9	1	4	5	3	6	7
6	4	1	3	8	7	9	2	5
7	3	5	6	2	9	1	8	4
1	8	3	2	7	6	5	4	9
5	9	7	4	1	8	6	3	2
4	6	2	5	9	3	7	1	8
9	1	6	8	5	4	2	7	3
2	5	4	7	3	1	8	9	6
3	7	8	9	6	2	4	5	1

274

3	5	7	4	1	9	6	8	2
9	4	2	3	8	6	7	1	5
8	6	1	2	5	7	4	3	9
2	9	5	1	6	4	3	7	8
1	7	3	8	9	2	5	4	6
4	8	6	7	3	5	9	2	1
7	3	9	6	2	1	8	5	4
6	2	8	5	4	3	1	9	7
5	1	4	9	7	8	2	6	3

275

2	7	5	3	8	6	4	1	9
3	9	8	1	2	4	5	7	6
4	6	1	5	9	7	8	2	3
8	2	3	7	1	5	9	6	4
1	5	9	6	4	2	3	8	7
7	4	6	9	3	8	1	5	2
5	1	4	2	7	9	6	3	8
6	8	2	4	5	3	7	9	1
9	3	7	8	6	1	2	4	5

276

8	7	5	4	1	2	3	6	9
1	9	3	6	5	7	4	2	8
2	4	6	9	3	8	5	7	1
9	2	1	7	4	5	8	3	6
5	8	4	3	9	6	2	1	7
3	6	7	8	2	1	9	4	5
4	1	9	5	6	3	7	8	2
6	5	8	2	7	4	1	9	3
7	3	2	1	8	9	6	5	4

277

2	7	6	8	5	1	4	3	9
4	9	8	2	3	7	1	6	5
3	1	5	9	4	6	2	7	8
5	3	9	4	6	8	7	1	2
7	6	1	5	2	3	9	8	4
8	2	4	7	1	9	6	5	3
6	4	2	1	8	5	3	9	7
1	5	7	3	9	4	8	2	6
9	8	3	6	7	2	5	4	1

278

7	4	2	9	6	5	3	1	8
8	6	3	4	1	7	5	2	9
1	9	5	2	3	8	4	6	7
2	3	7	1	8	9	6	4	5
9	5	6	3	7	4	1	8	2
4	1	8	6	5	2	9	7	3
3	8	9	7	4	6	2	5	1
5	2	4	8	9	1	7	3	6
6	7	1	5	2	3	8	9	4

279

8	2	3	7	1	4	5	9	6
1	4	7	6	9	5	2	8	3
9	6	5	3	8	2	7	1	4
4	3	6	8	2	7	1	5	9
7	9	1	4	5	6	3	2	8
2	5	8	1	3	9	4	6	7
6	1	9	5	7	3	8	4	2
5	7	4	2	6	8	9	3	1
3	8	2	9	4	1	6	7	5

280

2	3	8	1	7	9	5	4	6
1	6	4	5	3	2	8	7	9
7	9	5	6	4	8	1	3	2
6	2	7	8	9	3	4	1	5
4	5	3	7	1	6	2	9	8
8	1	9	4	2	5	7	6	3
5	8	1	9	6	4	3	2	7
9	4	2	3	8	7	6	5	1
3	7	6	2	5	1	9	8	4

281

6	2	9	3	8	1	5	7	4
7	5	1	4	6	9	3	2	8
4	3	8	7	5	2	9	1	6
3	1	6	9	4	5	7	8	2
2	4	7	8	1	3	6	5	9
8	9	5	2	7	6	1	4	3
1	7	2	6	3	8	4	9	5
5	8	3	1	9	4	2	6	7
9	6	4	5	2	7	8	3	1

282

3	2	9	8	7	4	5	1	6
1	4	5	6	2	3	9	8	7
8	6	7	5	9	1	2	4	3
2	9	6	4	5	7	8	3	1
7	3	8	9	1	6	4	5	2
4	5	1	2	3	8	7	6	9
9	7	3	1	4	5	6	2	8
5	8	2	3	6	9	1	7	4
6	1	4	7	8	2	3	9	5

283

3	7	6	8	1	9	4	5	2
1	8	2	7	5	4	6	9	3
4	9	5	2	6	3	7	8	1
2	3	9	6	4	1	8	7	5
6	5	7	9	2	8	1	3	4
8	1	4	5	3	7	2	6	9
7	4	1	3	9	6	5	2	8
5	6	3	1	8	2	9	4	7
9	2	8	4	7	5	3	1	6

284

7	4	1	2	5	8	9	6	3
2	9	6	4	3	7	1	5	8
5	8	3	1	9	6	7	4	2
9	3	4	7	8	2	5	1	6
1	5	8	3	6	9	4	2	7
6	2	7	5	4	1	3	8	9
4	7	2	6	1	3	8	9	5
8	6	5	9	7	4	2	3	1
3	1	9	8	2	5	6	7	4

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

285

3	1	8	6	4	5	9	2	7
5	9	6	7	2	3	8	1	4
4	2	7	9	1	8	5	6	3
7	4	5	8	6	1	2	3	9
1	6	3	2	7	9	4	5	8
2	8	9	3	5	4	6	7	1
9	3	1	5	8	6	7	4	2
6	7	4	1	9	2	3	8	5
8	5	2	4	3	7	1	9	6

286

6	4	8	2	5	7	3	9	1
3	5	2	9	1	8	6	7	4
1	9	7	4	3	6	5	8	2
9	8	4	6	7	3	1	2	5
5	2	3	1	9	4	8	6	7
7	6	1	8	2	5	4	3	9
2	3	9	5	8	1	7	4	6
8	1	6	7	4	2	9	5	3
4	7	5	3	6	9	2	1	8

287

7	2	8	1	6	5	3	9	4
4	1	5	9	8	3	7	2	6
6	3	9	7	4	2	1	8	5
2	8	1	5	3	9	4	6	7
5	4	7	2	1	6	8	3	9
3	9	6	4	7	8	5	1	2
8	5	3	6	2	4	9	7	1
1	6	4	3	9	7	2	5	8
9	7	2	8	5	1	6	4	3

288

7	9	3	1	4	2	5	8	6
2	6	4	8	9	5	1	3	7
5	1	8	3	7	6	2	4	9
6	8	1	7	5	9	4	2	3
9	4	5	6	2	3	8	7	1
3	7	2	4	1	8	6	9	5
4	5	6	9	8	7	3	1	2
8	2	7	5	3	1	9	6	4
1	3	9	2	6	4	7	5	8

289

3	2	9	6	4	8	7	1	5
5	8	7	9	1	3	2	4	6
1	6	4	7	5	2	8	3	9
7	9	2	3	8	1	6	5	4
4	1	6	5	7	9	3	2	8
8	5	3	2	6	4	1	9	7
2	3	5	8	9	6	4	7	1
6	7	1	4	2	5	9	8	3
9	4	8	1	3	7	5	6	2

290

1	2	9	8	4	7	5	3	6
6	3	4	2	1	5	7	9	8
5	8	7	9	6	3	2	1	4
2	4	3	6	5	9	1	8	7
9	5	8	3	7	1	6	4	2
7	6	1	4	2	8	3	5	9
3	7	2	1	8	4	9	6	5
8	9	5	7	3	6	4	2	1
4	1	6	5	9	2	8	7	3

291

6	8	2	7	3	9	1	5	4
4	7	3	1	2	5	9	8	6
9	1	5	4	8	6	2	7	3
2	4	8	6	7	1	5	3	9
3	9	6	5	4	2	7	1	8
7	5	1	3	9	8	4	6	2
1	3	9	8	5	4	6	2	7
8	6	4	2	1	7	3	9	5
5	2	7	9	6	3	8	4	1

292

3	7	6	2	1	4	8	9	5
1	2	5	7	9	8	3	6	4
4	9	8	3	6	5	1	7	2
5	3	9	8	7	1	2	4	6
7	4	2	6	5	3	9	8	1
8	6	1	4	2	9	5	3	7
9	8	7	1	4	2	6	5	3
6	1	3	5	8	7	4	2	9
2	5	4	9	3	6	7	1	8

293

5	9	3	1	4	6	2	7	8
1	4	8	5	7	2	9	6	3
2	7	6	3	8	9	1	5	4
7	3	2	6	5	8	4	9	1
9	1	4	7	2	3	6	8	5
8	6	5	4	9	1	7	3	2
4	2	7	8	6	5	3	1	9
6	5	1	9	3	4	8	2	7
3	8	9	2	1	7	5	4	6

294

2	4	9	7	5	1	6	3	8
5	1	3	8	6	2	7	4	9
8	7	6	4	3	9	5	2	1
9	5	4	2	7	6	1	8	3
3	6	1	5	4	8	2	9	7
7	8	2	9	1	3	4	5	6
4	9	8	1	2	7	3	6	5
6	2	7	3	9	5	8	1	4
1	3	5	6	8	4	9	7	2

295

4	2	3	9	6	1	5	7	8
1	7	5	3	4	8	9	2	6
9	6	8	2	5	7	3	1	4
7	1	6	5	9	4	8	3	2
5	3	9	7	8	2	4	6	1
8	4	2	1	3	6	7	5	9
3	5	4	6	1	9	2	8	7
6	8	7	4	2	3	1	9	5
2	9	1	8	7	5	6	4	3

296

8	6	9	5	7	4	2	1	3
5	4	1	3	2	9	6	7	8
2	7	3	1	8	6	9	5	4
1	5	7	9	4	2	8	3	6
6	9	2	7	3	8	5	4	1
3	8	4	6	1	5	7	9	2
7	1	6	2	5	3	4	8	9
4	2	5	8	9	1	3	6	7
9	3	8	4	6	7	1	2	5

297

8	4	5	2	7	6	3	9	1
7	2	1	3	9	5	4	8	6
6	3	9	1	8	4	5	7	2
4	1	8	5	2	9	7	6	3
9	5	7	8	6	3	1	2	4
3	6	2	4	1	7	8	5	9
2	9	4	7	3	8	6	1	5
5	7	6	9	4	1	2	3	8
1	8	3	6	5	2	9	4	7

298

7	4	5	2	6	3	9	1	8
9	6	2	1	5	8	4	3	7
3	8	1	4	7	9	5	6	2
8	7	4	6	9	2	3	5	1
5	2	3	8	1	4	6	7	9
1	9	6	5	3	7	2	8	4
4	3	7	9	8	6	1	2	5
2	5	8	3	4	1	7	9	6
6	1	9	7	2	5	8	4	3

299

2	1	4	6	5	7	9	8	3
6	5	3	8	9	4	1	7	2
7	8	9	1	2	3	6	4	5
5	6	2	9	4	1	8	3	7
3	9	8	7	6	2	5	1	4
1	4	7	5	3	8	2	9	6
9	7	6	4	8	5	3	2	1
8	2	1	3	7	6	4	5	9
4	3	5	2	1	9	7	6	8

300

6	7	9	2	4	8	5	1	3
5	3	2	9	1	6	7	4	8
1	4	8	5	7	3	2	6	9
3	2	4	1	8	7	6	9	5
9	1	7	6	3	5	4	8	2
8	5	6	4	9	2	3	7	1
4	9	3	7	5	1	8	2	6
2	8	1	3	6	4	9	5	7
7	6	5	8	2	9	1	3	4

301

9	4	2	7	3	6	1	5	8
7	8	3	4	1	5	9	2	6
1	5	6	8	9	2	3	4	7
3	6	9	2	4	8	5	7	1
8	7	4	3	5	1	2	6	9
5	2	1	6	7	9	4	8	3
4	3	5	1	8	7	6	9	2
6	9	8	5	2	3	7	1	4
2	1	7	9	6	4	8	3	5

302

5	3	1	6	9	4	2	7	8
6	4	8	1	2	7	3	5	9
7	2	9	8	3	5	4	1	6
2	9	3	5	4	1	6	8	7
1	6	5	2	7	8	9	4	3
8	7	4	3	6	9	1	2	5
4	1	7	9	8	3	5	6	2
3	5	6	7	1	2	8	9	4
9	8	2	4	5	6	7	3	1

303

9	4	8	3	5	2	7	6	1
2	5	7	6	1	4	9	3	8
1	3	6	9	7	8	4	2	5
7	6	1	2	9	3	5	8	4
5	9	2	8	4	7	3	1	6
4	8	3	1	6	5	2	9	7
3	2	4	7	8	6	1	5	9
6	7	9	5	3	1	8	4	2
8	1	5	4	2	9	6	7	3

304

8	4	3	6	7	5	2	9	1
7	9	1	4	2	8	3	5	6
2	6	5	9	1	3	8	4	7
3	2	8	5	6	1	4	7	9
6	7	9	3	8	4	5	1	2
5	1	4	2	9	7	6	8	3
1	3	2	8	4	9	7	6	5
9	8	6	7	5	2	1	3	4
4	5	7	1	3	6	9	2	8

305

2	7	4	1	9	3	8	6	5
6	3	5	7	8	2	4	9	1
8	1	9	4	5	6	7	3	2
3	8	7	9	2	1	5	4	6
5	4	1	8	6	7	3	2	9
9	2	6	3	4	5	1	7	8
1	5	2	6	7	4	9	8	3
7	9	3	2	1	8	6	5	4
4	6	8	5	3	9	2	1	7

306

6	2	9	1	5	7	8	3	4
5	1	8	3	9	4	7	6	2
4	7	3	8	6	2	9	5	1
7	3	4	2	1	8	6	9	5
2	6	1	9	7	5	4	8	3
9	8	5	4	3	6	1	2	7
8	5	2	6	4	1	3	7	9
1	9	7	5	8	3	2	4	6
3	4	6	7	2	9	5	1	8

307

1	4	5	2	6	8	7	9	3
2	9	3	7	1	5	4	6	8
8	7	6	4	9	3	5	2	1
5	8	7	9	3	4	6	1	2
4	3	9	6	2	1	8	7	5
6	2	1	8	5	7	3	4	9
7	1	4	3	8	9	2	5	6
9	6	8	5	7	2	1	3	4
3	5	2	1	4	6	9	8	7

308

2	6	1	9	5	4	8	3	7
5	8	7	6	3	2	4	9	1
4	3	9	7	8	1	2	5	6
7	9	6	5	2	8	1	4	3
3	4	2	1	7	6	9	8	5
8	1	5	3	4	9	7	6	2
9	7	8	2	6	3	5	1	4
1	2	3	4	9	5	6	7	8
6	5	4	8	1	7	3	2	9

309

7	9	4	6	1	3	8	2	5
2	5	3	8	4	7	1	9	6
1	8	6	9	5	2	3	4	7
9	4	8	7	6	5	2	1	3
6	3	1	2	8	9	5	7	4
5	7	2	4	3	1	9	6	8
4	2	9	3	7	8	6	5	1
8	1	7	5	2	6	4	3	9
3	6	5	1	9	4	7	8	2

310

8	3	6	5	7	4	2	9	1
2	7	4	8	9	1	6	3	5
1	5	9	2	3	6	7	8	4
5	2	3	9	6	7	4	1	8
7	6	1	4	8	3	9	5	2
9	4	8	1	2	5	3	6	7
6	9	5	7	4	8	1	2	3
3	8	7	6	1	2	5	4	9
4	1	2	3	5	9	8	7	6

311

4	9	2	8	6	7	5	1	3
3	1	7	2	5	4	8	9	6
8	5	6	1	3	9	4	7	2
2	6	1	9	8	3	7	5	4
7	8	9	5	4	2	3	6	1
5	4	3	6	7	1	9	2	8
9	7	8	4	1	6	2	3	5
6	3	4	7	2	5	1	8	9
1	2	5	3	9	8	6	4	7

312

5	2	3	6	9	4	8	1	7
1	9	7	2	8	5	6	3	4
8	4	6	1	3	7	9	2	5
3	1	9	8	5	2	4	7	6
4	5	8	7	6	3	2	9	1
7	6	2	4	1	9	3	5	8
2	8	5	9	7	6	1	4	3
9	7	1	3	4	8	5	6	2
6	3	4	5	2	1	7	8	9

313

5	3	4	9	1	2	8	6	7
7	6	9	8	5	4	2	3	1
2	8	1	6	3	7	4	9	5
1	2	3	4	8	5	6	7	9
9	7	8	2	6	3	5	1	4
6	4	5	7	9	1	3	2	8
8	1	6	3	4	9	7	5	2
4	5	7	1	2	6	9	8	3
3	9	2	5	7	8	1	4	6

314

3	6	9	7	1	8	4	2	5
4	2	7	3	5	6	9	1	8
8	1	5	4	2	9	3	6	7
1	5	3	6	7	4	2	8	9
2	9	8	1	3	5	7	4	6
6	7	4	9	8	2	5	3	1
7	3	2	8	9	1	6	5	4
5	4	1	2	6	7	8	9	3
9	8	6	5	4	3	1	7	2

315

8	3	4	7	9	1	2	5	6
6	2	7	5	8	3	1	9	4
1	5	9	4	2	6	7	3	8
9	4	3	6	1	8	5	2	7
5	7	6	2	4	9	3	8	1
2	1	8	3	7	5	4	6	9
3	9	5	1	6	4	8	7	2
7	8	1	9	3	2	6	4	5
4	6	2	8	5	7	9	1	3

316

4	7	8	9	6	3	1	5	2
6	2	5	7	4	1	3	9	8
9	3	1	2	8	5	7	6	4
3	5	9	8	7	6	4	2	1
7	1	4	5	2	9	8	3	6
8	6	2	1	3	4	9	7	5
1	9	7	6	5	8	2	4	3
2	4	6	3	1	7	5	8	9
5	8	3	4	9	2	6	1	7

317

6	9	1	8	5	2	3	7	4
3	4	2	9	7	1	6	8	5
7	5	8	6	4	3	2	9	1
5	6	9	3	8	4	7	1	2
8	3	7	2	1	5	9	4	6
2	1	4	7	6	9	5	3	8
9	8	5	4	3	6	1	2	7
1	7	3	5	2	8	4	6	9
4	2	6	1	9	7	8	5	3

318

4	2	8	5	6	9	3	7	1
7	1	9	3	8	2	5	6	4
3	5	6	1	7	4	9	8	2
8	3	2	4	5	7	1	9	6
6	4	7	8	9	1	2	5	3
5	9	1	2	3	6	7	4	8
9	6	4	7	2	3	8	1	5
2	7	5	6	1	8	4	3	9
1	8	3	9	4	5	6	2	7

319

5	7	4	8	9	1	3	2	6
8	9	3	6	5	2	7	4	1
2	6	1	3	4	7	8	9	5
9	5	8	7	6	3	2	1	4
7	4	6	2	1	5	9	8	3
3	1	2	9	8	4	6	5	7
4	2	9	1	7	6	5	3	8
1	3	7	5	2	8	4	6	9
6	8	5	4	3	9	1	7	2

320

7	8	4	5	3	9	6	2	1
3	6	5	7	1	2	8	4	9
9	2	1	6	8	4	5	7	3
6	9	3	2	4	1	7	5	8
5	4	8	9	7	6	3	1	2
1	7	2	3	5	8	4	9	6
2	3	6	4	9	7	1	8	5
8	5	7	1	2	3	9	6	4
4	1	9	8	6	5	2	3	7

321

4	9	2	7	1	8	3	6	5
7	3	6	9	4	5	8	1	2
5	1	8	2	6	3	9	4	7
6	8	9	5	3	1	7	2	4
1	7	4	6	2	9	5	3	8
3	2	5	4	8	7	1	9	6
9	6	1	8	7	2	4	5	3
2	5	7	3	9	4	6	8	1
8	4	3	1	5	6	2	7	9

322

7	2	8	1	6	3	5	9	4
5	3	6	7	4	9	1	2	8
9	4	1	2	5	8	3	6	7
2	5	4	8	3	1	9	7	6
3	6	7	5	9	4	8	1	2
8	1	9	6	2	7	4	3	5
6	9	3	4	8	2	7	5	1
1	8	2	9	7	5	6	4	3
4	7	5	3	1	6	2	8	9

323

4	3	2	9	6	7	1	5	8
7	8	1	4	5	2	3	6	9
5	9	6	3	1	8	7	4	2
8	1	4	7	3	5	2	9	6
6	2	9	1	8	4	5	3	7
3	5	7	6	2	9	4	8	1
9	7	3	2	4	6	8	1	5
1	6	8	5	7	3	9	2	4
2	4	5	8	9	1	6	7	3

324

2	5	4	7	6	1	9	3	8
7	3	6	5	8	9	4	1	2
1	9	8	2	3	4	7	6	5
4	1	7	8	2	3	5	9	6
5	6	9	1	4	7	8	2	3
8	2	3	9	5	6	1	4	7
9	4	5	3	7	2	6	8	1
3	8	1	6	9	5	2	7	4
6	7	2	4	1	8	3	5	9

325

5	8	7	4	9	2	1	3	6
9	6	2	3	1	7	4	8	5
4	3	1	5	6	8	2	9	7
2	9	5	7	8	4	3	6	1
3	1	6	9	2	5	7	4	8
7	4	8	1	3	6	5	2	9
6	2	3	8	5	1	9	7	4
1	7	9	6	4	3	8	5	2
8	5	4	2	7	9	6	1	3

326

4	9	1	6	2	8	7	3	5
3	6	5	1	7	4	9	2	8
2	7	8	9	3	5	1	4	6
7	3	2	5	4	6	8	1	9
1	5	6	2	8	9	3	7	4
8	4	9	3	1	7	5	6	2
6	8	4	7	9	3	2	5	1
9	2	7	4	5	1	6	8	3
5	1	3	8	6	2	4	9	7

327

4	7	3	1	2	9	6	8	5
2	8	1	6	3	5	9	7	4
5	6	9	4	8	7	1	3	2
1	4	5	8	9	3	2	6	7
8	9	2	5	7	6	4	1	3
7	3	6	2	1	4	5	9	8
9	2	4	7	6	8	3	5	1
3	5	7	9	4	1	8	2	6
6	1	8	3	5	2	7	4	9

328

3	4	7	5	9	8	1	6	2
1	9	6	2	7	4	8	3	5
5	2	8	6	3	1	7	4	9
2	6	9	8	1	5	4	7	3
7	5	4	3	6	2	9	1	8
8	3	1	7	4	9	2	5	6
9	1	5	4	8	6	3	2	7
6	8	3	1	2	7	5	9	4
4	7	2	9	5	3	6	8	1

329

3	2	5	9	4	7	8	1	6
9	6	7	1	8	5	2	4	3
4	1	8	3	2	6	7	9	5
6	7	1	4	5	2	9	3	8
2	3	9	6	1	8	5	7	4
8	5	4	7	3	9	1	6	2
1	4	2	8	9	3	6	5	7
5	9	6	2	7	4	3	8	1
7	8	3	5	6	1	4	2	9

330

5	4	2	7	3	6	1	9	8
3	7	6	9	8	1	2	5	4
1	8	9	4	2	5	6	7	3
2	5	1	6	7	3	8	4	9
6	3	8	2	9	4	7	1	5
4	9	7	5	1	8	3	2	6
7	2	5	8	6	9	4	3	1
9	6	3	1	4	7	5	8	2
8	1	4	3	5	2	9	6	7

331

8	1	6	3	2	7	5	4	9
2	9	7	5	6	4	8	3	1
4	3	5	9	8	1	7	2	6
7	4	3	8	9	5	1	6	2
1	5	8	2	4	6	9	7	3
9	6	2	7	1	3	4	5	8
3	2	4	1	5	8	6	9	7
5	7	1	6	3	9	2	8	4
6	8	9	4	7	2	3	1	5

332

4	1	7	6	9	5	3	2	8
3	2	8	4	1	7	6	5	9
5	6	9	8	2	3	4	1	7
7	8	5	2	4	9	1	3	6
6	3	2	7	8	1	9	4	5
1	9	4	3	5	6	7	8	2
9	5	6	1	3	8	2	7	4
8	4	3	9	7	2	5	6	1
2	7	1	5	6	4	8	9	3

333

8	5	3	4	9	6	7	2	1
4	6	7	3	2	1	9	8	5
9	1	2	8	7	5	4	6	3
2	3	6	5	4	8	1	9	7
7	8	4	6	1	9	5	3	2
5	9	1	7	3	2	6	4	8
3	7	9	1	8	4	2	5	6
6	4	8	2	5	7	3	1	9
1	2	5	9	6	3	8	7	4

334

7	4	1	2	6	9	3	8	5
8	5	2	3	4	7	1	9	6
3	9	6	8	5	1	7	2	4
2	6	5	7	8	3	4	1	9
1	7	3	4	9	2	6	5	8
4	8	9	6	1	5	2	3	7
9	2	4	1	7	8	5	6	3
6	1	8	5	3	4	9	7	2
5	3	7	9	2	6	8	4	1

335

2	5	9	3	6	7	8	4	1
6	7	8	2	1	4	9	5	3
1	3	4	9	5	8	6	7	2
7	9	1	6	3	2	5	8	4
3	4	6	5	8	1	2	9	7
5	8	2	4	7	9	1	3	6
4	2	3	8	9	6	7	1	5
9	1	5	7	2	3	4	6	8
8	6	7	1	4	5	3	2	9

336

1	4	8	9	6	7	5	3	2
3	5	9	1	4	2	6	8	7
6	2	7	8	3	5	1	4	9
8	1	2	7	5	4	9	6	3
7	3	5	2	9	6	8	1	4
4	9	6	3	8	1	7	2	5
2	8	3	5	1	9	4	7	6
5	7	4	6	2	8	3	9	1
9	6	1	4	7	3	2	5	8

337

5	2	7	4	8	3	1	6	9
4	3	8	6	1	9	2	5	7
9	6	1	5	7	2	4	3	8
1	8	6	7	9	5	3	2	4
2	7	4	3	6	8	9	1	5
3	5	9	1	2	4	8	7	6
6	1	2	8	4	7	5	9	3
7	4	5	9	3	1	6	8	2
8	9	3	2	5	6	7	4	1

338

5	2	3	4	7	6	8	9	1
6	8	7	2	9	1	4	5	3
1	4	9	8	3	5	7	2	6
7	5	4	3	8	9	1	6	2
2	3	6	7	1	4	5	8	9
9	1	8	5	6	2	3	4	7
8	7	2	9	5	3	6	1	4
4	6	5	1	2	7	9	3	8
3	9	1	6	4	8	2	7	5

339

9	5	2	6	4	1	7	8	3
7	1	4	2	8	3	9	5	6
6	8	3	9	5	7	4	2	1
2	4	6	3	1	8	5	9	7
8	9	1	7	6	5	3	4	2
5	3	7	4	2	9	6	1	8
3	7	8	5	9	2	1	6	4
4	2	9	1	3	6	8	7	5
1	6	5	8	7	4	2	3	9

340

3	7	9	6	2	5	4	1	8
2	4	5	7	8	1	6	9	3
6	1	8	9	4	3	2	5	7
7	8	3	4	5	9	1	6	2
4	6	1	2	3	7	9	8	5
9	5	2	1	6	8	7	3	4
8	9	4	3	1	2	5	7	6
1	3	6	5	7	4	8	2	9
5	2	7	8	9	6	3	4	1

341

7	1	2	6	4	3	9	5	8
6	8	9	2	5	1	4	7	3
4	5	3	8	9	7	1	2	6
8	9	5	3	2	6	7	4	1
2	3	4	1	7	5	8	6	9
1	6	7	9	8	4	5	3	2
5	2	8	4	6	9	3	1	7
3	7	6	5	1	8	2	9	4
9	4	1	7	3	2	6	8	5

342

7	2	8	1	3	6	4	5	9
1	3	6	5	9	4	8	7	2
4	9	5	8	2	7	6	1	3
5	7	1	9	4	8	2	3	6
3	8	2	7	6	1	5	9	4
6	4	9	2	5	3	7	8	1
9	5	4	3	7	2	1	6	8
2	1	3	6	8	5	9	4	7
8	6	7	4	1	9	3	2	5

343

6	8	9	7	1	4	3	5	2
3	7	2	8	5	6	4	9	1
1	5	4	9	2	3	7	8	6
2	3	5	4	7	1	8	6	9
9	6	7	3	8	5	1	2	4
8	4	1	6	9	2	5	3	7
5	9	3	1	6	7	2	4	8
7	2	8	5	4	9	6	1	3
4	1	6	2	3	8	9	7	5

344

3	6	4	7	5	9	8	1	2
9	5	8	1	6	2	7	4	3
2	1	7	3	8	4	5	6	9
6	7	3	9	1	5	4	2	8
5	8	9	2	4	3	6	7	1
1	4	2	6	7	8	3	9	5
8	9	5	4	2	7	1	3	6
7	3	1	8	9	6	2	5	4
4	2	6	5	3	1	9	8	7

345

9	3	5	6	4	2	1	7	8
4	6	7	5	8	1	3	9	2
1	2	8	3	7	9	6	4	5
5	7	3	2	1	6	4	8	9
6	8	9	7	5	4	2	3	1
2	4	1	9	3	8	5	6	7
7	9	2	4	6	5	8	1	3
8	5	4	1	9	3	7	2	6
3	1	6	8	2	7	9	5	4

346

9	7	1	3	5	6	2	8	4
8	5	6	2	9	4	1	7	3
4	2	3	7	1	8	6	9	5
1	8	5	4	3	2	9	6	7
6	4	2	9	7	5	3	1	8
3	9	7	8	6	1	5	4	2
5	1	4	6	8	3	7	2	9
7	6	8	5	2	9	4	3	1
2	3	9	1	4	7	8	5	6

347

4	9	7	6	8	5	3	1	2
3	5	1	7	4	2	8	6	9
2	8	6	9	3	1	4	5	7
1	3	9	5	7	8	2	4	6
8	4	5	3	2	6	7	9	1
6	7	2	1	9	4	5	3	8
7	1	8	4	6	3	9	2	5
9	6	3	2	5	7	1	8	4
5	2	4	8	1	9	6	7	3

348

8	7	9	4	2	1	5	6	3
4	1	5	8	6	3	9	2	7
3	2	6	7	9	5	8	1	4
5	9	4	1	8	6	7	3	2
1	3	8	9	7	2	6	4	5
7	6	2	5	3	4	1	9	8
9	4	3	6	5	8	2	7	1
2	5	7	3	1	9	4	8	6
6	8	1	2	4	7	3	5	9

349

3	9	5	4	8	2	6	1	7
7	1	4	3	6	9	2	5	8
8	6	2	1	5	7	3	4	9
5	4	3	7	9	1	8	6	2
2	8	1	6	3	4	9	7	5
9	7	6	8	2	5	1	3	4
4	2	8	5	1	6	7	9	3
1	5	9	2	7	3	4	8	6
6	3	7	9	4	8	5	2	1

350

7	1	3	2	4	6	8	5	9
2	9	6	7	5	8	1	4	3
8	5	4	3	9	1	2	6	7
5	7	1	4	8	9	3	2	6
9	4	2	6	1	3	7	8	5
6	3	8	5	2	7	4	9	1
1	2	5	9	3	4	6	7	8
3	6	9	8	7	2	5	1	4
4	8	7	1	6	5	9	3	2

351

1	9	8	4	5	2	6	7	3
5	7	3	1	9	6	8	2	4
2	4	6	3	7	8	5	1	9
6	8	2	7	1	9	3	4	5
7	3	1	8	4	5	2	9	6
9	5	4	2	6	3	7	8	1
3	1	9	5	2	7	4	6	8
8	6	7	9	3	4	1	5	2
4	2	5	6	8	1	9	3	7

352

9	3	2	7	4	1	8	5	6
6	7	4	8	2	5	3	9	1
5	8	1	3	6	9	2	4	7
8	5	6	4	1	3	7	2	9
1	2	9	6	7	8	4	3	5
3	4	7	5	9	2	1	6	8
7	1	5	2	3	6	9	8	4
2	9	8	1	5	4	6	7	3
4	6	3	9	8	7	5	1	2

353

5	8	1	2	9	6	4	7	3
2	9	7	4	8	3	6	5	1
6	3	4	7	5	1	8	9	2
3	4	5	6	7	9	2	1	8
8	1	9	5	4	2	3	6	7
7	6	2	3	1	8	5	4	9
1	5	8	9	2	4	7	3	6
4	2	3	1	6	7	9	8	5
9	7	6	8	3	5	1	2	4

354

5	4	9	2	3	1	7	8	6
7	6	2	8	5	4	9	3	1
8	3	1	6	9	7	4	2	5
9	7	8	4	2	5	1	6	3
3	2	5	1	7	6	8	9	4
6	1	4	3	8	9	5	7	2
2	5	3	7	1	8	6	4	9
1	8	6	9	4	3	2	5	7
4	9	7	5	6	2	3	1	8

355

2	3	5	1	4	9	8	7	6
4	1	8	5	7	6	9	3	2
9	6	7	3	8	2	1	4	5
7	9	1	8	2	4	5	6	3
8	4	2	6	3	5	7	1	9
6	5	3	7	9	1	2	8	4
5	7	4	2	6	8	3	9	1
1	8	9	4	5	3	6	2	7
3	2	6	9	1	7	4	5	8

356

6	7	3	4	8	2	5	9	1
8	2	5	7	1	9	3	4	6
9	4	1	6	3	5	2	8	7
2	1	4	8	5	6	9	7	3
3	8	6	9	7	1	4	5	2
7	5	9	3	2	4	1	6	8
4	3	2	5	6	7	8	1	9
1	9	7	2	4	8	6	3	5
5	6	8	1	9	3	7	2	4

357

1	9	3	2	5	4	6	8	7
2	5	7	8	6	9	3	1	4
4	8	6	3	1	7	2	9	5
7	6	1	5	9	3	4	2	8
8	4	5	1	7	2	9	6	3
9	3	2	4	8	6	7	5	1
5	7	4	9	2	1	8	3	6
6	2	8	7	3	5	1	4	9
3	1	9	6	4	8	5	7	2

358

2	9	6	4	5	7	1	3	8
5	3	1	2	8	6	4	7	9
7	4	8	9	3	1	2	5	6
3	1	2	5	7	9	6	8	4
4	6	5	3	2	8	9	1	7
9	8	7	1	6	4	3	2	5
8	7	3	6	4	2	5	9	1
1	2	4	8	9	5	7	6	3
6	5	9	7	1	3	8	4	2

359

5	3	7	4	1	9	8	2	6
2	6	9	3	8	7	1	5	4
8	1	4	6	5	2	3	9	7
7	4	2	9	3	8	6	1	5
3	9	6	5	2	1	4	7	8
1	5	8	7	6	4	9	3	2
6	8	5	1	7	3	2	4	9
4	7	3	2	9	6	5	8	1
9	2	1	8	4	5	7	6	3

360

4	8	3	1	5	7	9	2	6
7	9	2	4	3	6	1	5	8
6	5	1	8	2	9	4	7	3
8	1	4	7	6	2	3	9	5
3	2	7	9	4	5	8	6	1
5	6	9	3	8	1	2	4	7
2	7	8	5	1	4	6	3	9
1	4	5	6	9	3	7	8	2
9	3	6	2	7	8	5	1	4

361

7	3	2	8	1	5	9	4	6
1	4	9	6	7	2	5	8	3
8	6	5	9	3	4	2	7	1
5	7	4	3	9	1	8	6	2
9	8	3	2	6	7	1	5	4
6	2	1	5	4	8	7	3	9
4	5	8	1	2	6	3	9	7
3	1	6	7	5	9	4	2	8
2	9	7	4	8	3	6	1	5

362

8	1	4	9	7	6	3	2	5
9	7	3	8	5	2	4	6	1
5	2	6	1	4	3	8	9	7
3	9	8	6	1	7	2	5	4
6	4	7	5	2	8	1	3	9
1	5	2	4	3	9	7	8	6
4	6	1	3	8	5	9	7	2
2	8	5	7	9	1	6	4	3
7	3	9	2	6	4	5	1	8

363

5	9	3	1	2	6	8	7	4
4	7	8	9	3	5	6	2	1
2	6	1	8	4	7	3	5	9
6	5	2	4	7	8	1	9	3
9	1	7	5	6	3	2	4	8
8	3	4	2	1	9	7	6	5
7	8	6	3	9	4	5	1	2
1	4	5	6	8	2	9	3	7
3	2	9	7	5	1	4	8	6

364

6	1	5	3	9	4	7	8	2
9	2	3	7	5	8	6	1	4
7	4	8	6	2	1	5	3	9
8	6	9	5	4	7	1	2	3
1	5	4	2	6	3	8	9	7
2	3	7	1	8	9	4	5	6
3	8	6	9	7	5	2	4	1
5	7	1	4	3	2	9	6	8
4	9	2	8	1	6	3	7	5

365

5	8	9	1	6	3	4	7	2
2	6	3	4	7	5	8	1	9
4	7	1	2	8	9	3	5	6
6	4	2	5	1	8	7	9	3
3	9	8	6	4	7	5	2	1
1	5	7	9	3	2	6	8	4
9	3	5	8	2	6	1	4	7
7	2	4	3	5	1	9	6	8
8	1	6	7	9	4	2	3	5

366

1	3	4	2	6	7	8	5	9
8	9	6	5	1	4	2	7	3
7	5	2	3	8	9	4	1	6
4	7	5	8	3	2	9	6	1
9	2	8	1	7	6	3	4	5
3	6	1	4	9	5	7	2	8
5	1	7	9	2	8	6	3	4
6	8	3	7	4	1	5	9	2
2	4	9	6	5	3	1	8	7

367

2	3	5	1	9	7	6	4	8
8	1	4	2	5	6	9	3	7
7	6	9	8	3	4	2	1	5
6	4	8	5	1	9	7	2	3
9	7	1	6	2	3	5	8	4
5	2	3	7	4	8	1	9	6
3	5	7	9	8	1	4	6	2
4	9	2	3	6	5	8	7	1
1	8	6	4	7	2	3	5	9

368

7	2	9	6	1	4	5	3	8
5	3	1	2	8	7	9	4	6
8	4	6	9	5	3	2	7	1
3	8	4	5	7	2	6	1	9
1	5	2	4	6	9	3	8	7
9	6	7	8	3	1	4	5	2
2	7	8	3	4	6	1	9	5
6	1	3	7	9	5	8	2	4
4	9	5	1	2	8	7	6	3

369

2	4	3	1	9	7	8	5	6
1	6	9	5	8	3	7	4	2
8	7	5	2	4	6	9	1	3
5	9	8	4	6	1	3	2	7
4	2	7	3	5	9	6	8	1
6	3	1	8	7	2	5	9	4
9	1	2	7	3	5	4	6	8
7	8	6	9	1	4	2	3	5
3	5	4	6	2	8	1	7	9

370

2	9	4	8	3	5	6	7	1
3	1	7	4	6	2	9	8	5
6	5	8	1	7	9	2	3	4
5	2	1	9	8	3	7	4	6
8	4	9	6	2	7	5	1	3
7	3	6	5	4	1	8	9	2
9	7	2	3	1	6	4	5	8
4	6	3	7	5	8	1	2	9
1	8	5	2	9	4	3	6	7

371

2	7	8	6	5	3	9	4	1
9	5	4	1	8	7	2	6	3
3	1	6	2	9	4	5	7	8
1	8	3	5	4	6	7	2	9
5	2	7	9	3	1	6	8	4
6	4	9	7	2	8	1	3	5
4	9	1	8	6	2	3	5	7
7	3	2	4	1	5	8	9	6
8	6	5	3	7	9	4	1	2

372

2	3	4	7	5	8	9	1	6
1	7	8	2	6	9	5	3	4
9	5	6	1	4	3	7	8	2
3	2	7	8	9	5	6	4	1
6	8	9	4	7	1	2	5	3
4	1	5	3	2	6	8	9	7
8	6	3	5	1	7	4	2	9
5	9	2	6	3	4	1	7	8
7	4	1	9	8	2	3	6	5

373

4	1	8	6	3	5	2	9	7
9	6	7	2	4	1	3	5	8
2	5	3	7	9	8	6	4	1
3	7	1	8	2	4	9	6	5
6	2	4	9	5	7	1	8	3
5	8	9	1	6	3	4	7	2
8	3	6	4	7	2	5	1	9
7	4	5	3	1	9	8	2	6
1	9	2	5	8	6	7	3	4

374

3	1	2	6	7	5	4	9	8
9	7	8	1	3	4	6	2	5
6	5	4	8	9	2	7	3	1
7	4	5	3	1	9	2	8	6
8	3	6	4	2	7	1	5	9
1	2	9	5	8	6	3	7	4
2	6	7	9	5	1	8	4	3
4	9	3	2	6	8	5	1	7
5	8	1	7	4	3	9	6	2

375

1	3	7	8	4	5	2	6	9
9	4	2	3	6	7	1	8	5
6	8	5	9	2	1	4	7	3
3	7	9	5	1	8	6	4	2
2	5	8	4	9	6	3	1	7
4	6	1	7	3	2	9	5	8
8	9	6	1	7	3	5	2	4
5	2	4	6	8	9	7	3	1
7	1	3	2	5	4	8	9	6

376

7	4	6	9	8	5	3	2	1
2	9	5	1	3	6	7	4	8
1	8	3	4	7	2	5	6	9
5	2	1	8	6	7	9	3	4
4	7	9	2	1	3	6	8	5
6	3	8	5	4	9	1	7	2
8	1	7	3	9	4	2	5	6
9	6	2	7	5	8	4	1	3
3	5	4	6	2	1	8	9	7

377

4	1	9	6	2	3	7	8	5
7	8	5	1	4	9	6	2	3
6	2	3	5	8	7	4	9	1
9	6	7	2	5	4	1	3	8
2	3	1	7	6	8	9	5	4
5	4	8	3	9	1	2	6	7
3	5	6	4	7	2	8	1	9
8	7	2	9	1	5	3	4	6
1	9	4	8	3	6	5	7	2

378

8	7	2	9	6	1	5	3	4
3	9	1	5	4	8	6	2	7
4	6	5	7	2	3	8	1	9
9	8	7	2	3	6	1	4	5
2	5	4	8	1	7	9	6	3
1	3	6	4	9	5	2	7	8
5	2	3	6	7	9	4	8	1
7	4	8	1	5	2	3	9	6
6	1	9	3	8	4	7	5	2

379

5	8	1	3	7	9	6	4	2
2	3	7	4	6	1	9	8	5
6	9	4	5	8	2	1	3	7
7	1	2	8	4	3	5	6	9
8	4	5	6	9	7	3	2	1
3	6	9	2	1	5	8	7	4
9	2	3	7	5	6	4	1	8
4	5	6	1	2	8	7	9	3
1	7	8	9	3	4	2	5	6

380

9	2	8	5	7	6	3	1	4
7	4	6	8	1	3	2	5	9
1	5	3	2	9	4	7	6	8
2	1	5	4	8	7	9	3	6
6	3	7	1	2	9	4	8	5
4	8	9	6	3	5	1	2	7
5	9	2	3	4	8	6	7	1
8	7	1	9	6	2	5	4	3
3	6	4	7	5	1	8	9	2

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

381

9	6	3	4	5	1	7	2	8
5	4	2	7	6	8	3	1	9
7	1	8	3	2	9	4	6	5
8	3	4	6	9	2	5	7	1
2	7	9	5	1	3	6	8	4
1	5	6	8	4	7	9	3	2
3	8	1	9	7	5	2	4	6
6	2	5	1	3	4	8	9	7
4	9	7	2	8	6	1	5	3

382

1	4	9	7	2	8	6	5	3
7	5	6	3	9	1	2	4	8
2	3	8	6	5	4	7	9	1
4	7	5	1	8	9	3	2	6
8	6	2	4	3	7	5	1	9
3	9	1	5	6	2	8	7	4
9	8	4	2	7	6	1	3	5
6	2	3	9	1	5	4	8	7
5	1	7	8	4	3	9	6	2

383

5	6	7	9	1	4	3	2	8
9	1	8	2	3	6	7	5	4
4	2	3	7	5	8	9	6	1
6	5	4	3	9	7	1	8	2
2	3	9	1	8	5	6	4	7
8	7	1	6	4	2	5	9	3
3	4	5	8	7	9	2	1	6
7	8	6	5	2	1	4	3	9
1	9	2	4	6	3	8	7	5

384

7	2	5	1	8	9	6	4	3
3	8	9	2	6	4	7	1	5
1	6	4	5	3	7	9	8	2
8	3	2	7	9	6	1	5	4
5	7	6	4	2	1	8	3	9
9	4	1	8	5	3	2	6	7
6	9	8	3	7	5	4	2	1
4	5	7	6	1	2	3	9	8
2	1	3	9	4	8	5	7	6

385

2	7	4	3	9	6	1	8	5
1	3	6	2	5	8	4	9	7
5	9	8	4	7	1	6	3	2
8	4	9	7	1	3	2	5	6
7	6	2	9	8	5	3	4	1
3	5	1	6	4	2	8	7	9
6	1	7	5	3	4	9	2	8
9	8	3	1	2	7	5	6	4
4	2	5	8	6	9	7	1	3

386

5	2	4	7	9	8	1	3	6
8	1	9	4	6	3	5	2	7
3	7	6	1	5	2	9	4	8
9	4	7	5	8	6	2	1	3
2	6	8	3	1	9	4	7	5
1	5	3	2	7	4	8	6	9
6	9	1	8	2	7	3	5	4
7	3	2	9	4	5	6	8	1
4	8	5	6	3	1	7	9	2

387

8	3	9	7	4	1	6	5	2
7	1	4	5	2	6	9	3	8
2	6	5	9	3	8	7	4	1
1	2	6	8	9	3	5	7	4
4	8	3	2	7	5	1	6	9
9	5	7	6	1	4	2	8	3
5	4	1	3	6	2	8	9	7
6	9	2	4	8	7	3	1	5
3	7	8	1	5	9	4	2	6

388

5	8	6	3	2	1	9	4	7
9	4	3	6	7	5	8	2	1
1	2	7	9	8	4	5	3	6
3	5	8	2	4	6	7	1	9
6	9	2	1	3	7	4	8	5
4	7	1	5	9	8	3	6	2
2	3	5	8	6	9	1	7	4
7	6	9	4	1	3	2	5	8
8	1	4	7	5	2	6	9	3

389

9	8	7	3	5	2	4	6	1
3	2	1	4	6	8	5	7	9
5	6	4	9	7	1	3	2	8
1	4	2	5	8	7	9	3	6
7	3	9	1	4	6	2	8	5
6	5	8	2	9	3	1	4	7
4	7	5	6	3	9	8	1	2
8	1	3	7	2	5	6	9	4
2	9	6	8	1	4	7	5	3

390

1	3	5	6	4	2	9	7	8
8	2	4	9	3	7	1	6	5
6	9	7	8	5	1	3	2	4
2	8	9	7	1	3	5	4	6
5	7	1	4	9	6	8	3	2
4	6	3	2	8	5	7	1	9
3	1	8	5	2	4	6	9	7
9	4	6	1	7	8	2	5	3
7	5	2	3	6	9	4	8	1

391

5	3	4	1	2	7	6	8	9
7	8	1	6	4	9	3	2	5
2	6	9	8	5	3	7	1	4
8	5	7	4	3	2	1	9	6
4	2	6	9	7	1	8	5	3
1	9	3	5	6	8	4	7	2
9	1	2	3	8	6	5	4	7
3	4	8	7	9	5	2	6	1
6	7	5	2	1	4	9	3	8

392

2	9	1	8	6	5	4	3	7
8	6	4	7	3	9	1	5	2
5	7	3	1	2	4	6	9	8
6	5	2	3	4	8	7	1	9
3	1	9	6	5	7	2	8	4
7	4	8	9	1	2	3	6	5
1	2	7	5	8	3	9	4	6
4	8	6	2	9	1	5	7	3
9	3	5	4	7	6	8	2	1

393

2	5	6	1	3	9	7	4	8
8	9	3	7	6	4	5	1	2
4	7	1	5	2	8	3	9	6
7	1	8	6	5	3	4	2	9
3	4	5	9	1	2	6	8	7
9	6	2	4	8	7	1	5	3
6	3	4	2	9	5	8	7	1
1	2	7	8	4	6	9	3	5
5	8	9	3	7	1	2	6	4

394

8	3	1	4	2	9	7	5	6
9	2	4	7	6	5	1	8	3
7	6	5	8	3	1	4	2	9
2	4	3	6	9	7	5	1	8
5	8	6	1	4	3	2	9	7
1	9	7	2	5	8	6	3	4
3	1	9	5	7	4	8	6	2
4	5	2	3	8	6	9	7	1
6	7	8	9	1	2	3	4	5

395

3	2	7	1	8	4	5	9	6
8	9	5	7	6	3	4	2	1
4	1	6	9	2	5	7	8	3
6	7	9	8	3	2	1	5	4
5	8	2	4	1	7	6	3	9
1	3	4	5	9	6	2	7	8
9	6	8	2	7	1	3	4	5
7	4	1	3	5	9	8	6	2
2	5	3	6	4	8	9	1	7

396

9	1	5	4	7	3	8	2	6
6	3	7	8	2	5	9	1	4
8	2	4	9	1	6	3	5	7
3	5	6	1	9	8	7	4	2
2	7	9	3	5	4	1	6	8
1	4	8	2	6	7	5	3	9
7	6	2	5	8	1	4	9	3
5	8	3	6	4	9	2	7	1
4	9	1	7	3	2	6	8	5

397

4	6	3	5	2	9	1	8	7
7	8	1	6	4	3	2	5	9
2	9	5	7	1	8	4	6	3
3	5	6	9	7	2	8	4	1
9	1	7	4	8	6	3	2	5
8	2	4	3	5	1	7	9	6
5	4	8	1	6	7	9	3	2
1	3	2	8	9	5	6	7	4
6	7	9	2	3	4	5	1	8

398

5	9	1	3	7	2	6	8	4
2	3	8	4	5	6	7	9	1
7	4	6	8	1	9	5	2	3
4	6	2	7	3	1	8	5	9
9	8	7	5	2	4	1	3	6
1	5	3	6	9	8	2	4	7
8	7	5	1	4	3	9	6	2
3	1	9	2	6	5	4	7	8
6	2	4	9	8	7	3	1	5

399

5	9	6	4	3	8	2	7	1
7	8	2	1	5	6	3	9	4
3	1	4	2	9	7	5	8	6
9	3	5	8	6	4	1	2	7
8	2	7	5	1	9	4	6	3
4	6	1	3	7	2	9	5	8
2	4	3	7	8	5	6	1	9
6	5	8	9	4	1	7	3	2
1	7	9	6	2	3	8	4	5

400

5	3	2	8	4	9	1	6	7
6	8	4	1	2	7	5	9	3
9	1	7	5	3	6	4	8	2
1	9	8	7	6	2	3	5	4
2	5	3	4	8	1	6	7	9
4	7	6	9	5	3	8	2	1
3	6	1	2	7	8	9	4	5
8	2	5	3	9	4	7	1	6
7	4	9	6	1	5	2	3	8

401

2	4	9	8	3	1	5	6	7
3	8	5	7	6	2	1	9	4
6	1	7	9	5	4	2	3	8
7	9	8	6	2	5	3	4	1
5	3	4	1	7	9	6	8	2
1	2	6	3	4	8	9	7	5
9	5	1	4	8	6	7	2	3
8	7	2	5	9	3	4	1	6
4	6	3	2	1	7	8	5	9

402

1	5	9	7	6	3	4	8	2
2	4	6	1	9	8	3	5	7
8	3	7	4	2	5	1	9	6
4	9	2	6	8	7	5	3	1
6	7	5	9	3	1	2	4	8
3	1	8	5	4	2	6	7	9
5	6	1	8	7	4	9	2	3
7	2	4	3	1	9	8	6	5
9	8	3	2	5	6	7	1	4

403

3	6	7	8	2	9	1	4	5
5	4	8	1	7	3	2	6	9
9	2	1	6	5	4	3	7	8
7	8	4	9	3	5	6	2	1
6	1	9	2	8	7	4	5	3
2	3	5	4	1	6	8	9	7
1	5	3	7	4	2	9	8	6
8	9	2	5	6	1	7	3	4
4	7	6	3	9	8	5	1	2

404

8	2	6	9	1	4	3	5	7
1	3	9	8	5	7	6	4	2
5	7	4	3	6	2	1	8	9
4	8	3	5	9	1	7	2	6
2	1	5	6	7	8	4	9	3
9	6	7	2	4	3	5	1	8
7	5	2	4	8	6	9	3	1
3	9	1	7	2	5	8	6	4
6	4	8	1	3	9	2	7	5

405

8	6	5	4	9	2	7	1	3
7	1	4	5	6	3	8	9	2
9	3	2	8	7	1	4	6	5
1	4	3	2	8	6	9	5	7
2	5	9	1	4	7	6	3	8
6	7	8	9	3	5	2	4	1
4	9	1	3	2	8	5	7	6
5	8	6	7	1	4	3	2	9
3	2	7	6	5	9	1	8	4

406

9	6	2	7	8	5	1	3	4
1	4	7	3	9	2	8	5	6
5	8	3	4	6	1	2	7	9
8	9	5	6	7	4	3	1	2
7	3	4	1	2	9	5	6	8
2	1	6	8	5	3	4	9	7
4	7	1	9	3	8	6	2	5
6	2	8	5	1	7	9	4	3
3	5	9	2	4	6	7	8	1

407

5	7	6	1	3	9	4	2	8
8	2	3	4	6	5	1	9	7
9	1	4	2	8	7	6	5	3
1	6	2	8	5	3	9	7	4
3	4	9	6	7	2	8	1	5
7	5	8	9	4	1	2	3	6
6	3	1	7	9	8	5	4	2
4	9	7	5	2	6	3	8	1
2	8	5	3	1	4	7	6	9

408

7	1	8	2	5	3	9	4	6
2	4	5	6	7	9	8	3	1
3	6	9	8	1	4	7	2	5
1	7	2	9	3	5	4	6	8
4	8	3	7	6	1	5	9	2
5	9	6	4	2	8	1	7	3
9	2	4	1	8	6	3	5	7
6	5	1	3	4	7	2	8	9
8	3	7	5	9	2	6	1	4

409

4	8	9	7	5	6	2	1	3
2	5	1	3	4	8	6	9	7
3	7	6	2	9	1	5	4	8
9	6	5	4	3	2	8	7	1
1	4	7	5	8	9	3	2	6
8	3	2	1	6	7	4	5	9
6	2	3	9	7	4	1	8	5
7	1	8	6	2	5	9	3	4
5	9	4	8	1	3	7	6	2

410

4	1	5	3	9	7	6	8	2
2	9	7	4	6	8	5	1	3
3	6	8	2	5	1	7	9	4
8	5	9	6	1	4	3	2	7
7	3	4	9	8	2	1	6	5
6	2	1	5	7	3	9	4	8
5	8	3	1	4	9	2	7	6
9	4	2	7	3	6	8	5	1
1	7	6	8	2	5	4	3	9

411

9	8	2	6	5	7	4	1	3
5	1	3	9	8	4	6	7	2
7	4	6	2	1	3	5	9	8
3	2	1	4	9	5	8	6	7
4	9	5	7	6	8	2	3	1
6	7	8	1	3	2	9	5	4
1	6	7	8	2	9	3	4	5
2	5	4	3	7	6	1	8	9
8	3	9	5	4	1	7	2	6

412

3	9	5	8	4	6	1	7	2
8	4	7	5	1	2	3	6	9
2	6	1	3	7	9	8	4	5
5	3	6	7	8	1	9	2	4
9	1	8	2	5	4	7	3	6
7	2	4	9	6	3	5	1	8
4	5	3	6	9	7	2	8	1
6	8	2	1	3	5	4	9	7
1	7	9	4	2	8	6	5	3

413

8	3	5	1	2	4	9	6	7
1	4	6	8	9	7	2	3	5
9	2	7	5	6	3	4	1	8
2	6	3	9	8	1	5	7	4
4	5	9	6	7	2	1	8	3
7	1	8	4	3	5	6	9	2
6	9	2	7	4	8	3	5	1
5	7	4	3	1	6	8	2	9
3	8	1	2	5	9	7	4	6

414

8	2	5	3	4	1	7	9	6
7	1	4	6	9	5	3	8	2
9	3	6	7	8	2	4	1	5
4	6	2	5	7	8	9	3	1
3	7	8	9	1	6	2	5	4
1	5	9	2	3	4	8	6	7
6	8	1	4	2	9	5	7	3
5	4	3	8	6	7	1	2	9
2	9	7	1	5	3	6	4	8

415

5	8	6	4	2	7	3	1	9
9	7	3	5	8	1	6	2	4
1	4	2	6	9	3	7	8	5
2	3	7	9	4	8	5	6	1
4	9	5	3	1	6	2	7	8
6	1	8	7	5	2	9	4	3
8	5	9	2	7	4	1	3	6
3	2	1	8	6	5	4	9	7
7	6	4	1	3	9	8	5	2

416

7	6	4	8	9	2	5	1	3
5	2	9	1	6	3	4	8	7
1	8	3	7	4	5	9	6	2
9	5	8	4	3	7	6	2	1
6	7	1	5	2	9	3	4	8
3	4	2	6	1	8	7	9	5
2	9	6	3	7	1	8	5	4
4	3	5	2	8	6	1	7	9
8	1	7	9	5	4	2	3	6

417

5	6	7	1	8	4	9	3	2
1	4	9	2	5	3	6	8	7
3	8	2	7	9	6	5	1	4
2	7	8	6	3	9	4	5	1
6	5	4	8	7	1	3	2	9
9	3	1	5	4	2	8	7	6
7	9	3	4	1	8	2	6	5
4	1	6	3	2	5	7	9	8
8	2	5	9	6	7	1	4	3

418

5	8	2	6	9	4	1	3	7
7	4	1	2	8	3	5	6	9
3	9	6	5	7	1	8	4	2
2	5	7	3	6	8	9	1	4
8	3	4	1	2	9	7	5	6
1	6	9	7	4	5	2	8	3
9	7	3	8	5	6	4	2	1
6	2	5	4	1	7	3	9	8
4	1	8	9	3	2	6	7	5

419

4	7	2	3	9	1	5	6	8
3	8	5	7	4	6	9	1	2
1	6	9	8	5	2	7	3	4
9	3	1	5	7	8	4	2	6
8	2	4	9	6	3	1	5	7
6	5	7	1	2	4	8	9	3
5	9	3	6	8	7	2	4	1
2	1	8	4	3	5	6	7	9
7	4	6	2	1	9	3	8	5

420

1	5	9	2	3	8	6	4	7
2	3	4	6	5	7	8	1	9
8	7	6	4	1	9	5	3	2
7	6	1	8	4	3	2	9	5
5	9	3	1	6	2	7	8	4
4	8	2	7	9	5	1	6	3
9	1	5	3	2	6	4	7	8
6	2	7	9	8	4	3	5	1
3	4	8	5	7	1	9	2	6

421

1	5	6	2	3	4	9	7	8
2	8	7	5	1	9	6	3	4
3	4	9	8	7	6	5	2	1
5	7	4	6	8	3	2	1	9
8	2	1	7	9	5	3	4	6
6	9	3	1	4	2	7	8	5
7	6	8	9	2	1	4	5	3
9	3	2	4	5	8	1	6	7
4	1	5	3	6	7	8	9	2

422

8	9	3	4	2	5	1	7	6
4	6	2	3	1	7	5	8	9
5	7	1	8	6	9	2	4	3
1	4	6	5	9	8	3	2	7
9	8	5	7	3	2	6	1	4
3	2	7	1	4	6	8	9	5
7	3	8	9	5	1	4	6	2
2	1	4	6	7	3	9	5	8
6	5	9	2	8	4	7	3	1

423

6	9	3	1	8	4	7	5	2
2	5	7	6	9	3	1	4	8
4	1	8	5	7	2	6	9	3
3	8	4	7	2	5	9	1	6
1	2	6	3	4	9	5	8	7
9	7	5	8	1	6	3	2	4
5	4	2	9	6	7	8	3	1
7	3	1	4	5	8	2	6	9
8	6	9	2	3	1	4	7	5

424

6	9	8	2	3	1	5	7	4
3	1	4	7	9	5	8	2	6
5	2	7	8	6	4	1	9	3
2	4	3	6	5	8	7	1	9
7	8	9	4	1	3	2	6	5
1	6	5	9	7	2	4	3	8
9	3	1	5	8	7	6	4	2
4	5	6	1	2	9	3	8	7
8	7	2	3	4	6	9	5	1

425

9	6	8	3	4	2	5	1	7
4	7	2	9	1	5	3	6	8
3	1	5	7	8	6	9	2	4
6	5	9	4	2	3	8	7	1
2	3	4	8	7	1	6	5	9
7	8	1	6	5	9	2	4	3
5	2	7	1	3	8	4	9	6
8	4	6	5	9	7	1	3	2
1	9	3	2	6	4	7	8	5

426

2	5	6	9	7	3	1	8	4
8	4	7	2	1	6	9	5	3
1	3	9	4	8	5	2	6	7
3	2	4	6	5	8	7	1	9
6	9	5	1	4	7	3	2	8
7	1	8	3	9	2	6	4	5
5	8	1	7	6	9	4	3	2
4	7	2	8	3	1	5	9	6
9	6	3	5	2	4	8	7	1

427

6	5	9	7	4	1	8	3	2
2	1	7	3	8	9	5	6	4
8	4	3	6	2	5	1	9	7
7	3	6	4	5	8	9	2	1
1	2	5	9	3	6	7	4	8
9	8	4	2	1	7	3	5	6
5	9	2	1	7	4	6	8	3
3	7	8	5	6	2	4	1	9
4	6	1	8	9	3	2	7	5

428

3	8	1	5	7	9	4	2	6
6	9	2	8	4	1	3	5	7
4	5	7	6	3	2	8	1	9
9	3	5	7	1	4	2	6	8
7	1	6	2	8	3	5	9	4
8	2	4	9	5	6	7	3	1
2	4	9	3	6	8	1	7	5
1	7	3	4	9	5	6	8	2
5	6	8	1	2	7	9	4	3

429

2	7	4	6	8	5	1	3	9
1	9	5	3	4	7	6	8	2
3	8	6	2	9	1	7	5	4
6	2	9	4	1	3	8	7	5
5	1	8	9	7	6	2	4	3
4	3	7	5	2	8	9	6	1
8	5	1	7	3	9	4	2	6
9	4	3	8	6	2	5	1	7
7	6	2	1	5	4	3	9	8

430

7	6	9	2	1	8	5	4	3
4	8	5	9	7	3	6	1	2
2	1	3	4	5	6	7	9	8
9	5	7	1	8	4	3	2	6
1	2	6	3	9	5	8	7	4
8	3	4	7	6	2	9	5	1
3	9	1	8	2	7	4	6	5
6	7	8	5	4	1	2	3	9
5	4	2	6	3	9	1	8	7

431

1	5	3	6	7	2	4	9	8
8	7	4	5	9	3	6	2	1
2	9	6	1	4	8	3	5	7
4	2	5	7	1	9	8	3	6
3	8	7	2	5	6	9	1	4
6	1	9	3	8	4	5	7	2
5	3	1	4	6	7	2	8	9
7	6	8	9	2	5	1	4	3
9	4	2	8	3	1	7	6	5

432

7	8	5	3	2	1	4	6	9
2	1	9	6	4	8	5	7	3
3	6	4	9	7	5	1	8	2
5	2	6	7	9	3	8	4	1
9	7	1	4	8	2	6	3	5
4	3	8	1	5	6	9	2	7
8	5	7	2	1	4	3	9	6
1	9	3	8	6	7	2	5	4
6	4	2	5	3	9	7	1	8

433

5	1	2	4	9	7	6	8	3
9	7	8	3	5	6	1	4	2
4	6	3	2	1	8	7	5	9
7	2	1	5	3	9	8	6	4
8	9	6	7	2	4	3	1	5
3	5	4	6	8	1	2	9	7
6	3	9	1	4	2	5	7	8
1	4	5	8	7	3	9	2	6
2	8	7	9	6	5	4	3	1

434

9	6	1	7	5	2	3	8	4
3	2	7	9	4	8	1	5	6
4	5	8	1	3	6	9	7	2
8	1	3	2	9	5	6	4	7
2	7	4	8	6	3	5	9	1
6	9	5	4	7	1	8	2	3
1	3	9	5	2	4	7	6	8
5	8	2	6	1	7	4	3	9
7	4	6	3	8	9	2	1	5

435

3	9	4	5	6	7	1	2	8
1	2	7	8	4	3	5	9	6
5	6	8	2	9	1	7	4	3
4	8	9	7	2	6	3	5	1
6	5	3	9	1	8	2	7	4
7	1	2	4	3	5	8	6	9
9	3	6	1	7	2	4	8	5
2	4	5	3	8	9	6	1	7
8	7	1	6	5	4	9	3	2

436

8	4	7	1	9	2	5	3	6
5	3	9	4	8	6	1	7	2
2	6	1	5	3	7	4	8	9
4	1	8	9	7	3	6	2	5
6	5	3	8	2	4	7	9	1
7	9	2	6	1	5	3	4	8
1	2	5	7	4	9	8	6	3
3	8	4	2	6	1	9	5	7
9	7	6	3	5	8	2	1	4

437

1	2	9	6	3	4	7	8	5
5	8	6	9	7	2	1	3	4
3	7	4	5	8	1	9	6	2
2	9	3	1	6	8	5	4	7
7	4	8	3	9	5	2	1	6
6	1	5	2	4	7	3	9	8
8	6	1	7	2	3	4	5	9
9	5	2	4	1	6	8	7	3
4	3	7	8	5	9	6	2	1

438

3	9	4	8	5	1	2	6	7
6	1	8	4	2	7	3	5	9
2	7	5	9	6	3	1	8	4
1	5	2	6	3	4	7	9	8
7	6	9	2	8	5	4	3	1
4	8	3	7	1	9	5	2	6
5	2	6	1	4	8	9	7	3
9	3	1	5	7	6	8	4	2
8	4	7	3	9	2	6	1	5

439

8	7	5	1	3	6	4	2	9
2	1	6	9	8	4	3	5	7
3	4	9	5	2	7	8	1	6
9	5	7	8	4	3	2	6	1
1	8	3	6	9	2	7	4	5
6	2	4	7	5	1	9	3	8
4	9	8	3	1	5	6	7	2
7	3	1	2	6	8	5	9	4
5	6	2	4	7	9	1	8	3

440

4	9	5	3	6	7	1	2	8
7	6	1	2	8	9	4	5	3
8	2	3	1	4	5	6	7	9
1	4	2	6	5	3	9	8	7
5	8	9	4	7	2	3	1	6
3	7	6	9	1	8	5	4	2
9	5	8	7	3	4	2	6	1
2	1	7	5	9	6	8	3	4
6	3	4	8	2	1	7	9	5

441

3	7	6	9	4	5	1	2	8
1	2	4	7	6	8	5	3	9
5	8	9	3	2	1	4	7	6
6	4	7	8	9	2	3	1	5
9	1	2	6	5	3	7	8	4
8	3	5	1	7	4	6	9	2
7	5	8	4	1	9	2	6	3
2	6	3	5	8	7	9	4	1
4	9	1	2	3	6	8	5	7

442

9	5	2	3	8	7	1	6	4
6	4	3	2	1	5	9	8	7
7	8	1	9	6	4	2	5	3
1	6	4	7	3	8	5	9	2
3	9	5	4	2	1	6	7	8
8	2	7	5	9	6	4	3	1
4	1	9	8	5	3	7	2	6
2	3	6	1	7	9	8	4	5
5	7	8	6	4	2	3	1	9

443

6	3	4	1	7	2	5	8	9
2	5	1	8	3	9	4	7	6
7	8	9	6	4	5	2	1	3
1	9	6	5	2	7	3	4	8
4	2	5	3	1	8	6	9	7
3	7	8	4	9	6	1	5	2
5	6	3	7	8	1	9	2	4
9	1	7	2	6	4	8	3	5
8	4	2	9	5	3	7	6	1

444

4	7	9	3	6	5	8	1	2
1	5	8	2	4	9	6	7	3
6	2	3	8	7	1	4	5	9
7	6	4	5	9	3	2	8	1
5	8	1	4	2	7	3	9	6
3	9	2	6	1	8	7	4	5
8	3	6	1	5	4	9	2	7
9	4	5	7	3	2	1	6	8
2	1	7	9	8	6	5	3	4

445

9	7	3	2	5	8	6	4	1
8	5	6	9	4	1	3	7	2
4	1	2	7	3	6	5	9	8
6	3	9	8	1	5	4	2	7
1	4	7	6	2	9	8	3	5
2	8	5	3	7	4	9	1	6
5	6	1	4	9	7	2	8	3
3	9	8	1	6	2	7	5	4
7	2	4	5	8	3	1	6	9

446

5	7	8	6	4	3	9	1	2
6	3	9	7	2	1	4	5	8
1	2	4	9	5	8	3	6	7
7	9	1	3	8	5	2	4	6
2	4	6	1	7	9	8	3	5
8	5	3	2	6	4	7	9	1
4	6	7	5	3	2	1	8	9
3	1	2	8	9	6	5	7	4
9	8	5	4	1	7	6	2	3

447

6	5	7	9	4	3	2	1	8
3	4	9	2	1	8	6	5	7
2	1	8	5	6	7	9	3	4
4	8	6	1	7	5	3	2	9
1	9	5	4	3	2	8	7	6
7	3	2	6	8	9	5	4	1
9	6	3	7	5	1	4	8	2
8	2	1	3	9	4	7	6	5
5	7	4	8	2	6	1	9	3

448

2	9	4	1	6	8	5	3	7
5	8	3	7	2	4	1	9	6
6	1	7	9	5	3	4	2	8
1	2	9	8	7	5	6	4	3
3	4	5	2	1	6	8	7	9
8	7	6	3	4	9	2	1	5
4	3	8	5	9	2	7	6	1
7	5	2	6	3	1	9	8	4
9	6	1	4	8	7	3	5	2

449

9	6	1	7	4	3	2	5	8
8	3	5	6	2	9	7	4	1
4	7	2	8	1	5	6	3	9
1	8	7	5	6	4	9	2	3
2	5	6	3	9	8	4	1	7
3	9	4	2	7	1	8	6	5
6	2	3	9	5	7	1	8	4
7	1	8	4	3	2	5	9	6
5	4	9	1	8	6	3	7	2

450

1	3	7	9	4	8	5	2	6
4	9	6	3	2	5	7	8	1
2	5	8	1	7	6	3	4	9
6	1	2	4	8	3	9	7	5
3	7	9	5	1	2	4	6	8
5	8	4	7	6	9	2	1	3
7	4	5	6	3	1	8	9	2
9	2	1	8	5	4	6	3	7
8	6	3	2	9	7	1	5	4

451

1	3	9	8	2	6	7	4	5
8	5	2	9	4	7	1	6	3
6	4	7	3	1	5	9	8	2
5	2	4	1	8	9	6	3	7
7	1	8	6	3	2	5	9	4
9	6	3	7	5	4	2	1	8
3	7	1	5	9	8	4	2	6
2	9	5	4	6	3	8	7	1
4	8	6	2	7	1	3	5	9

452

1	3	2	8	7	4	9	5	6
7	6	4	5	9	1	3	2	8
5	9	8	6	3	2	4	1	7
2	7	5	1	6	3	8	4	9
3	8	6	9	4	5	1	7	2
9	4	1	2	8	7	5	6	3
4	5	3	7	2	9	6	8	1
8	1	7	3	5	6	2	9	4
6	2	9	4	1	8	7	3	5

453

3	7	9	4	6	5	8	1	2
4	8	6	2	3	1	5	7	9
1	5	2	7	9	8	6	4	3
9	3	4	8	1	7	2	5	6
5	1	7	6	2	3	4	9	8
6	2	8	9	5	4	7	3	1
7	4	1	3	8	2	9	6	5
8	9	5	1	4	6	3	2	7
2	6	3	5	7	9	1	8	4

454

7	6	9	5	8	4	1	2	3
1	5	3	6	9	2	8	4	7
4	2	8	3	7	1	6	9	5
3	7	5	2	1	9	4	8	6
2	9	4	7	6	8	5	3	1
8	1	6	4	5	3	9	7	2
6	8	2	1	4	7	3	5	9
9	3	1	8	2	5	7	6	4
5	4	7	9	3	6	2	1	8

455

7	3	1	4	5	2	8	9	6
4	2	9	3	8	6	7	5	1
6	5	8	9	1	7	3	4	2
9	8	5	2	6	1	4	7	3
1	4	2	7	9	3	5	6	8
3	6	7	8	4	5	1	2	9
2	7	4	1	3	9	6	8	5
5	9	3	6	7	8	2	1	4
8	1	6	5	2	4	9	3	7

456

5	6	4	3	1	7	8	2	9
8	9	2	6	4	5	1	3	7
3	7	1	2	9	8	4	5	6
4	8	3	9	5	1	7	6	2
9	2	5	4	7	6	3	8	1
6	1	7	8	2	3	9	4	5
7	3	9	5	8	2	6	1	4
2	4	8	1	6	9	5	7	3
1	5	6	7	3	4	2	9	8

457

9	7	3	4	6	5	1	8	2
6	5	8	2	9	1	3	4	7
1	2	4	8	3	7	6	5	9
3	8	1	5	2	4	7	9	6
4	6	7	9	1	3	5	2	8
2	9	5	7	8	6	4	1	3
7	4	2	6	5	8	9	3	1
5	1	9	3	7	2	8	6	4
8	3	6	1	4	9	2	7	5

458

2	8	9	3	6	7	1	4	5
3	1	7	5	9	4	6	8	2
6	5	4	8	1	2	9	7	3
1	3	2	9	4	8	7	5	6
7	9	5	1	3	6	8	2	4
4	6	8	7	2	5	3	1	9
5	2	1	6	7	3	4	9	8
9	4	6	2	8	1	5	3	7
8	7	3	4	5	9	2	6	1

459

5	6	1	8	2	4	3	9	7
2	3	8	5	9	7	1	4	6
9	7	4	3	1	6	2	5	8
4	5	3	9	8	2	7	6	1
6	2	9	1	7	5	4	8	3
8	1	7	6	4	3	9	2	5
7	9	6	4	5	1	8	3	2
3	8	2	7	6	9	5	1	4
1	4	5	2	3	8	6	7	9

460

5	9	4	3	7	1	6	8	2
3	6	2	5	8	4	9	7	1
8	1	7	2	6	9	3	4	5
2	4	5	9	3	7	1	6	8
9	7	1	8	4	6	2	5	3
6	8	3	1	2	5	7	9	4
7	2	6	4	5	3	8	1	9
4	3	9	7	1	8	5	2	6
1	5	8	6	9	2	4	3	7

461

1	3	7	8	2	6	9	4	5
2	4	9	7	5	1	3	8	6
8	5	6	9	4	3	1	2	7
4	8	2	3	9	5	6	7	1
3	7	5	1	6	2	8	9	4
9	6	1	4	7	8	5	3	2
5	2	8	6	3	7	4	1	9
6	1	4	2	8	9	7	5	3
7	9	3	5	1	4	2	6	8

462

9	4	5	8	7	2	6	3	1
6	8	3	4	1	5	9	2	7
7	2	1	3	9	6	4	5	8
5	3	4	1	2	8	7	9	6
2	6	7	9	3	4	8	1	5
8	1	9	6	5	7	2	4	3
3	9	6	7	4	1	5	8	2
1	5	8	2	6	9	3	7	4
4	7	2	5	8	3	1	6	9

463

4	8	1	7	2	5	6	9	3
9	5	6	8	3	4	2	1	7
7	3	2	1	6	9	5	4	8
6	7	5	4	8	1	3	2	9
2	9	3	6	5	7	1	8	4
8	1	4	3	9	2	7	5	6
5	2	7	9	4	6	8	3	1
3	6	9	2	1	8	4	7	5
1	4	8	5	7	3	9	6	2

464

4	3	8	2	1	7	9	6	5
1	5	7	6	9	4	3	8	2
9	6	2	8	5	3	7	4	1
7	1	5	3	8	6	4	2	9
6	4	9	5	2	1	8	7	3
2	8	3	4	7	9	5	1	6
5	9	4	1	6	8	2	3	7
3	7	1	9	4	2	6	5	8
8	2	6	7	3	5	1	9	4

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

465

9	1	4	7	5	2	3	6	8
2	6	7	8	9	3	5	1	4
5	3	8	6	4	1	7	2	9
6	2	9	3	7	5	4	8	1
4	7	5	1	8	9	2	3	6
1	8	3	2	6	4	9	7	5
8	5	2	9	3	6	1	4	7
3	4	6	5	1	7	8	9	2
7	9	1	4	2	8	6	5	3

466

1	2	7	9	3	8	5	6	4
6	9	8	5	7	4	2	3	1
3	5	4	6	1	2	7	9	8
2	3	9	4	6	7	1	8	5
4	1	5	2	8	3	6	7	9
8	7	6	1	5	9	4	2	3
7	4	2	8	9	5	3	1	6
5	8	1	3	2	6	9	4	7
9	6	3	7	4	1	8	5	2

467

9	5	6	4	1	7	3	2	8
8	1	3	5	2	6	4	9	7
4	7	2	3	9	8	1	5	6
1	2	4	9	8	3	7	6	5
6	9	8	7	5	1	2	3	4
7	3	5	6	4	2	8	1	9
2	4	7	1	6	9	5	8	3
5	6	1	8	3	4	9	7	2
3	8	9	2	7	5	6	4	1

468

9	8	5	2	4	1	7	3	6
2	1	7	3	8	6	5	9	4
3	4	6	7	9	5	1	8	2
8	7	1	6	2	4	3	5	9
4	9	2	5	3	8	6	7	1
6	5	3	1	7	9	2	4	8
1	3	4	8	6	7	9	2	5
7	6	9	4	5	2	8	1	3
5	2	8	9	1	3	4	6	7

469

9	7	4	1	6	3	8	2	5
3	1	6	2	5	8	9	4	7
5	2	8	4	7	9	6	3	1
6	3	9	8	2	5	7	1	4
8	5	7	6	4	1	2	9	3
1	4	2	3	9	7	5	6	8
4	8	5	9	1	2	3	7	6
7	9	1	5	3	6	4	8	2
2	6	3	7	8	4	1	5	9

470

9	7	6	2	4	8	3	1	5
1	2	5	3	7	9	4	8	6
8	3	4	1	6	5	9	2	7
2	1	9	5	3	6	8	7	4
4	8	3	9	1	7	6	5	2
6	5	7	4	8	2	1	9	3
5	9	8	6	2	4	7	3	1
3	6	2	7	9	1	5	4	8
7	4	1	8	5	3	2	6	9

471

3	1	6	2	8	7	9	5	4
8	9	7	3	5	4	1	2	6
2	5	4	6	9	1	8	7	3
6	7	3	1	2	9	5	4	8
4	2	5	7	6	8	3	9	1
1	8	9	5	4	3	2	6	7
7	4	1	9	3	5	6	8	2
5	6	8	4	1	2	7	3	9
9	3	2	8	7	6	4	1	5

472

2	1	8	9	7	3	5	4	6
5	3	6	4	1	8	7	2	9
9	4	7	2	6	5	3	1	8
7	9	1	6	8	2	4	3	5
4	8	5	3	9	7	2	6	1
3	6	2	5	4	1	8	9	7
8	7	3	1	2	9	6	5	4
6	5	9	7	3	4	1	8	2
1	2	4	8	5	6	9	7	3

473

4	5	3	1	6	9	7	8	2
9	8	7	3	5	2	6	4	1
6	1	2	4	8	7	5	9	3
3	2	5	8	4	6	1	7	9
1	6	9	2	7	5	4	3	8
7	4	8	9	1	3	2	5	6
8	7	6	5	3	1	9	2	4
5	9	4	6	2	8	3	1	7
2	3	1	7	9	4	8	6	5

474

4	8	7	5	9	3	6	1	2
5	9	1	7	6	2	4	3	8
3	6	2	1	4	8	7	9	5
6	7	5	4	2	1	3	8	9
9	2	3	6	8	5	1	4	7
8	1	4	3	7	9	2	5	6
1	4	6	9	5	7	8	2	3
2	3	9	8	1	6	5	7	4
7	5	8	2	3	4	9	6	1

475

9	3	8	2	6	7	1	4	5
4	1	6	5	9	3	8	2	7
5	2	7	4	1	8	9	6	3
8	4	1	3	2	9	7	5	6
2	9	5	7	4	6	3	1	8
7	6	3	1	8	5	4	9	2
6	5	9	8	7	4	2	3	1
3	7	2	9	5	1	6	8	4
1	8	4	6	3	2	5	7	9

476

6	7	4	1	3	2	5	8	9
3	2	9	6	5	8	4	1	7
1	8	5	9	7	4	2	6	3
4	6	8	3	2	1	9	7	5
2	3	1	7	9	5	8	4	6
9	5	7	4	8	6	3	2	1
8	9	2	5	1	7	6	3	4
7	4	3	8	6	9	1	5	2
5	1	6	2	4	3	7	9	8

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

477

6	1	8	3	9	5	7	4	2
3	4	2	1	6	7	8	5	9
5	9	7	2	8	4	3	1	6
1	8	5	6	7	9	2	3	4
9	2	4	8	5	3	1	6	7
7	3	6	4	2	1	5	9	8
2	5	3	7	4	6	9	8	1
8	6	9	5	1	2	4	7	3
4	7	1	9	3	8	6	2	5

478

8	5	2	3	7	1	9	6	4
4	6	1	8	2	9	7	5	3
9	7	3	5	4	6	8	2	1
7	4	9	2	3	5	6	1	8
2	3	6	1	8	7	4	9	5
1	8	5	6	9	4	3	7	2
5	9	7	4	1	8	2	3	6
6	2	8	9	5	3	1	4	7
3	1	4	7	6	2	5	8	9

479

8	2	4	3	6	7	1	5	9
6	9	3	1	5	8	4	2	7
5	7	1	2	4	9	8	3	6
4	5	8	7	3	6	2	9	1
9	1	2	4	8	5	7	6	3
7	3	6	9	2	1	5	4	8
3	4	7	8	9	2	6	1	5
1	6	9	5	7	4	3	8	2
2	8	5	6	1	3	9	7	4

480

2	8	6	1	3	4	7	9	5
5	7	3	9	6	8	1	4	2
4	1	9	7	5	2	6	8	3
1	9	2	3	7	6	4	5	8
6	4	7	8	9	5	3	2	1
8	3	5	4	2	1	9	7	6
3	6	4	5	8	7	2	1	9
7	2	8	6	1	9	5	3	4
9	5	1	2	4	3	8	6	7

481

3	2	9	7	1	4	6	8	5
8	1	6	3	5	2	9	7	4
7	5	4	9	8	6	2	1	3
1	9	2	4	3	5	7	6	8
5	8	3	6	7	1	4	9	2
4	6	7	2	9	8	3	5	1
2	7	5	1	4	9	8	3	6
6	3	1	8	2	7	5	4	9
9	4	8	5	6	3	1	2	7

482

1	4	2	6	3	7	9	8	5
7	6	9	5	1	8	4	2	3
5	3	8	2	4	9	7	1	6
2	8	6	7	9	4	3	5	1
9	7	5	3	2	1	6	4	8
4	1	3	8	5	6	2	9	7
3	9	4	1	7	5	8	6	2
8	5	7	9	6	2	1	3	4
6	2	1	4	8	3	5	7	9

483

5	7	2	9	1	3	4	6	8
3	6	9	8	4	7	2	1	5
4	1	8	6	5	2	9	3	7
9	3	7	4	6	5	1	8	2
6	2	5	7	8	1	3	9	4
1	8	4	2	3	9	7	5	6
7	9	6	3	2	8	5	4	1
8	5	3	1	7	4	6	2	9
2	4	1	5	9	6	8	7	3

484

8	7	3	9	6	1	5	2	4
2	6	5	4	7	3	1	9	8
4	9	1	5	8	2	3	6	7
5	4	6	3	9	7	8	1	2
3	8	7	1	2	5	9	4	6
1	2	9	6	4	8	7	3	5
7	3	8	2	1	4	6	5	9
6	1	2	7	5	9	4	8	3
9	5	4	8	3	6	2	7	1

485

3	5	9	7	2	6	1	8	4
8	2	7	4	9	1	5	6	3
4	1	6	3	8	5	7	9	2
6	3	2	8	7	9	4	1	5
7	4	8	1	5	3	9	2	6
1	9	5	2	6	4	8	3	7
2	8	4	6	1	7	3	5	9
5	6	3	9	4	8	2	7	1
9	7	1	5	3	2	6	4	8

486

6	2	8	3	9	1	7	4	5
9	1	5	4	6	7	2	8	3
7	3	4	2	5	8	6	1	9
8	4	2	5	1	3	9	6	7
1	7	9	6	4	2	3	5	8
3	5	6	7	8	9	1	2	4
5	8	3	1	7	6	4	9	2
4	6	7	9	2	5	8	3	1
2	9	1	8	3	4	5	7	6

487

3	1	6	9	8	7	4	2	5
7	5	8	4	2	1	6	9	3
9	4	2	6	3	5	7	1	8
6	9	4	5	1	8	2	3	7
8	2	5	7	4	3	9	6	1
1	3	7	2	9	6	8	5	4
2	7	1	8	5	9	3	4	6
4	6	3	1	7	2	5	8	9
5	8	9	3	6	4	1	7	2

488

3	6	7	9	4	2	1	5	8
2	8	5	6	1	3	9	4	7
4	9	1	7	5	8	2	6	3
5	2	9	1	3	4	7	8	6
1	4	3	8	6	7	5	9	2
8	7	6	5	2	9	3	1	4
9	1	2	4	7	6	8	3	5
7	5	4	3	8	1	6	2	9
6	3	8	2	9	5	4	7	1

489

8	4	7	1	2	3	5	9	6
2	6	3	8	5	9	1	4	7
5	9	1	7	4	6	8	2	3
9	1	6	3	8	4	2	7	5
3	7	2	9	1	5	4	6	8
4	5	8	2	6	7	3	1	9
7	8	4	5	9	1	6	3	2
1	2	9	6	3	8	7	5	4
6	3	5	4	7	2	9	8	1

490

1	4	6	2	5	7	3	9	8
3	9	7	1	4	8	2	6	5
5	8	2	3	9	6	4	7	1
8	5	4	6	3	9	7	1	2
2	7	1	5	8	4	9	3	6
9	6	3	7	2	1	5	8	4
4	2	8	9	1	3	6	5	7
7	1	9	4	6	5	8	2	3
6	3	5	8	7	2	1	4	9

491

7	9	6	3	4	8	1	5	2
4	8	2	9	1	5	6	3	7
1	3	5	7	6	2	4	8	9
6	2	1	5	3	9	8	7	4
9	7	3	6	8	4	5	2	1
8	5	4	2	7	1	3	9	6
5	4	7	1	2	3	9	6	8
3	6	8	4	9	7	2	1	5
2	1	9	8	5	6	7	4	3

492

1	7	9	2	3	8	6	4	5
3	8	5	6	1	4	9	7	2
6	4	2	7	5	9	3	8	1
4	9	3	5	7	1	2	6	8
7	5	6	8	2	3	4	1	9
2	1	8	4	9	6	5	3	7
9	6	4	1	8	2	7	5	3
8	3	7	9	6	5	1	2	4
5	2	1	3	4	7	8	9	6

493

9	8	4	2	6	5	7	1	3
3	2	6	1	7	4	5	9	8
5	7	1	3	9	8	4	2	6
1	3	9	7	8	2	6	4	5
7	6	2	4	5	1	3	8	9
4	5	8	9	3	6	2	7	1
2	1	5	6	4	9	8	3	7
8	9	7	5	2	3	1	6	4
6	4	3	8	1	7	9	5	2

494

9	7	4	6	2	8	3	1	5
8	3	1	5	4	7	6	9	2
2	6	5	1	3	9	4	7	8
5	1	8	9	6	3	2	4	7
3	2	9	4	7	5	1	8	6
7	4	6	2	8	1	9	5	3
1	8	3	7	9	2	5	6	4
4	5	7	3	1	6	8	2	9
6	9	2	8	5	4	7	3	1

495

7	6	1	9	5	8	3	4	2
8	9	5	4	3	2	7	1	6
4	2	3	1	6	7	5	8	9
2	7	9	5	4	6	8	3	1
1	5	8	2	9	3	4	6	7
3	4	6	8	7	1	9	2	5
5	3	2	7	1	4	6	9	8
9	8	4	6	2	5	1	7	3
6	1	7	3	8	9	2	5	4

496

4	8	1	6	2	3	5	7	9
2	7	9	8	5	4	1	6	3
3	5	6	1	9	7	8	2	4
7	3	8	9	4	2	6	1	5
1	9	5	7	6	8	3	4	2
6	2	4	5	3	1	7	9	8
8	4	3	2	7	6	9	5	1
5	6	2	3	1	9	4	8	7
9	1	7	4	8	5	2	3	6

497

9	8	4	6	7	5	2	1	3
1	7	2	8	9	3	6	5	4
5	3	6	2	4	1	9	8	7
2	9	3	4	8	7	1	6	5
6	4	8	5	1	2	3	7	9
7	1	5	9	3	6	8	4	2
4	6	9	3	5	8	7	2	1
8	5	7	1	2	9	4	3	6
3	2	1	7	6	4	5	9	8

498

7	9	3	4	1	2	8	5	6
1	4	6	8	9	5	3	7	2
2	5	8	6	7	3	4	9	1
8	1	2	5	6	7	9	3	4
6	3	5	1	4	9	2	8	7
9	7	4	2	3	8	6	1	5
4	2	9	3	5	1	7	6	8
5	6	7	9	8	4	1	2	3
3	8	1	7	2	6	5	4	9

499

4	2	8	9	7	1	6	3	5
5	7	6	8	3	2	4	1	9
1	3	9	5	4	6	8	2	7
9	8	1	3	5	7	2	6	4
2	5	4	6	1	9	3	7	8
7	6	3	4	2	8	9	5	1
3	4	7	2	8	5	1	9	6
8	9	5	1	6	3	7	4	2
6	1	2	7	9	4	5	8	3

500

9	3	7	4	5	8	2	1	6
2	1	5	9	7	6	4	3	8
8	6	4	3	1	2	5	7	9
5	2	9	7	6	4	1	8	3
3	7	8	5	2	1	9	6	4
6	4	1	8	9	3	7	5	2
4	5	2	6	3	7	8	9	1
7	8	6	1	4	9	3	2	5
1	9	3	2	8	5	6	4	7

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

501

5	1	3	2	6	4	9	8	7
8	7	2	9	1	3	5	6	4
9	6	4	7	5	8	1	3	2
6	5	7	3	2	9	4	1	8
2	9	8	5	4	1	3	7	6
3	4	1	6	8	7	2	5	9
7	2	5	4	3	6	8	9	1
1	3	6	8	9	2	7	4	5
4	8	9	1	7	5	6	2	3

502

9	6	3	8	5	2	4	7	1
4	1	5	3	7	6	2	8	9
8	7	2	9	4	1	3	5	6
7	3	9	4	6	8	5	1	2
5	4	1	2	3	9	7	6	8
6	2	8	5	1	7	9	4	3
1	9	7	6	2	5	8	3	4
3	8	6	7	9	4	1	2	5
2	5	4	1	8	3	6	9	7

503

2	6	8	4	9	3	5	7	1
1	7	9	5	8	6	2	3	4
4	5	3	7	2	1	6	8	9
5	3	4	8	6	9	7	1	2
9	1	6	3	7	2	4	5	8
7	8	2	1	4	5	9	6	3
3	2	1	6	5	4	8	9	7
6	4	7	9	1	8	3	2	5
8	9	5	2	3	7	1	4	6

504

6	1	8	5	4	9	3	2	7
7	4	9	8	3	2	6	1	5
5	3	2	7	6	1	8	4	9
2	5	6	4	9	8	1	7	3
4	9	1	2	7	3	5	8	6
3	8	7	6	1	5	2	9	4
9	7	5	1	8	6	4	3	2
1	2	3	9	5	4	7	6	8
8	6	4	3	2	7	9	5	1

505

2	8	4	5	7	1	3	9	6
5	7	9	2	6	3	1	4	8
6	3	1	4	8	9	5	7	2
8	6	5	3	1	4	7	2	9
3	9	7	8	5	2	4	6	1
1	4	2	6	9	7	8	5	3
7	2	6	1	4	8	9	3	5
9	5	8	7	3	6	2	1	4
4	1	3	9	2	5	6	8	7

506

2	5	7	4	1	3	6	9	8
4	3	6	9	2	8	7	5	1
1	9	8	6	5	7	2	3	4
8	4	5	2	6	1	9	7	3
7	2	3	8	4	9	5	1	6
6	1	9	3	7	5	8	4	2
3	6	4	5	9	2	1	8	7
5	8	1	7	3	6	4	2	9
9	7	2	1	8	4	3	6	5

507

2	5	3	9	7	4	6	1	8
1	9	6	8	3	2	5	7	4
4	8	7	6	1	5	3	2	9
3	6	4	7	8	1	9	5	2
5	7	8	2	9	6	1	4	3
9	2	1	4	5	3	8	6	7
8	4	9	5	6	7	2	3	1
6	1	2	3	4	9	7	8	5
7	3	5	1	2	8	4	9	6

508

2	1	3	4	7	8	5	9	6
9	4	7	2	6	5	8	3	1
5	6	8	9	3	1	7	4	2
3	5	2	6	8	4	1	7	9
6	7	4	1	9	3	2	5	8
8	9	1	7	5	2	3	6	4
1	3	9	5	2	6	4	8	7
4	8	6	3	1	7	9	2	5
7	2	5	8	4	9	6	1	3

509

8	4	9	5	2	3	7	1	6
3	1	7	8	6	4	2	5	9
2	5	6	9	1	7	4	3	8
7	6	5	4	3	8	9	2	1
9	3	1	2	7	6	8	4	5
4	2	8	1	5	9	6	7	3
6	7	4	3	9	5	1	8	2
1	8	3	6	4	2	5	9	7
5	9	2	7	8	1	3	6	4

510

8	4	5	2	7	6	9	3	1
7	6	9	3	8	1	4	2	5
2	3	1	4	9	5	6	8	7
6	8	3	5	2	9	7	1	4
5	7	4	6	1	8	2	9	3
1	9	2	7	4	3	5	6	8
4	1	7	8	6	2	3	5	9
3	2	8	9	5	7	1	4	6
9	5	6	1	3	4	8	7	2

511

4	3	1	2	7	5	8	9	6
9	2	7	6	8	4	5	3	1
8	5	6	1	9	3	2	4	7
6	9	4	3	2	7	1	5	8
3	8	2	5	1	9	6	7	4
1	7	5	4	6	8	9	2	3
2	4	8	7	5	6	3	1	9
5	6	3	9	4	1	7	8	2
7	1	9	8	3	2	4	6	5

512

9	5	3	7	6	1	2	4	8
4	6	2	3	9	8	5	1	7
7	1	8	5	2	4	6	9	3
2	3	4	6	5	9	8	7	1
6	9	1	8	4	7	3	2	5
5	8	7	1	3	2	9	6	4
8	7	6	9	1	3	4	5	2
3	2	9	4	7	5	1	8	6
1	4	5	2	8	6	7	3	9

513

7	9	3	5	8	6	1	2	4
8	2	4	7	3	1	9	5	6
1	5	6	2	9	4	8	3	7
3	1	2	9	7	8	6	4	5
9	7	5	6	4	2	3	1	8
4	6	8	3	1	5	2	7	9
5	3	9	1	6	7	4	8	2
6	8	7	4	2	3	5	9	1
2	4	1	8	5	9	7	6	3

514

2	6	9	8	7	1	4	3	5
8	5	7	3	4	6	2	1	9
1	4	3	9	5	2	7	8	6
9	8	4	6	1	3	5	2	7
7	3	2	4	8	5	6	9	1
6	1	5	2	9	7	8	4	3
4	9	6	7	3	8	1	5	2
5	2	8	1	6	9	3	7	4
3	7	1	5	2	4	9	6	8

515

5	3	8	2	6	1	9	7	4
1	2	9	4	8	7	5	3	6
6	7	4	9	5	3	2	1	8
3	6	7	5	1	2	4	8	9
8	5	2	7	4	9	3	6	1
9	4	1	6	3	8	7	5	2
2	1	6	3	7	4	8	9	5
7	9	5	8	2	6	1	4	3
4	8	3	1	9	5	6	2	7

516

7	9	6	5	8	3	2	4	1
4	8	3	1	6	2	9	7	5
5	1	2	7	9	4	8	6	3
6	5	1	9	3	7	4	8	2
2	4	9	8	1	5	7	3	6
8	3	7	2	4	6	1	5	9
1	6	5	4	7	9	3	2	8
9	2	4	3	5	8	6	1	7
3	7	8	6	2	1	5	9	4

517

9	8	6	1	4	5	2	3	7
2	5	4	7	8	3	9	1	6
3	1	7	2	9	6	5	8	4
1	6	2	3	5	4	7	9	8
8	7	9	6	2	1	4	5	3
4	3	5	9	7	8	6	2	1
6	9	3	5	1	7	8	4	2
5	4	1	8	6	2	3	7	9
7	2	8	4	3	9	1	6	5

518

8	5	7	9	1	3	6	2	4
2	9	3	4	7	6	5	8	1
6	4	1	2	5	8	7	3	9
7	2	9	5	4	1	3	6	8
1	3	5	6	8	2	9	4	7
4	8	6	3	9	7	2	1	5
9	1	2	7	6	4	8	5	3
5	6	8	1	3	9	4	7	2
3	7	4	8	2	5	1	9	6

519

8	4	1	9	7	5	3	2	6
6	2	9	3	1	4	7	5	8
7	5	3	8	2	6	4	9	1
9	1	6	5	4	2	8	3	7
3	8	5	7	9	1	6	4	2
4	7	2	6	3	8	9	1	5
2	3	4	1	6	7	5	8	9
5	9	7	2	8	3	1	6	4
1	6	8	4	5	9	2	7	3

520

7	3	5	1	6	8	9	4	2
4	6	9	2	5	3	7	1	8
1	8	2	4	9	7	5	3	6
5	4	6	7	8	1	2	9	3
8	1	7	3	2	9	6	5	4
2	9	3	5	4	6	1	8	7
6	7	8	9	1	4	3	2	5
9	5	4	6	3	2	8	7	1
3	2	1	8	7	5	4	6	9

521

3	7	2	9	6	1	4	8	5
8	1	4	2	7	5	6	9	3
5	6	9	8	4	3	2	1	7
6	2	5	1	8	4	3	7	9
7	3	1	6	5	9	8	2	4
4	9	8	3	2	7	1	5	6
2	8	3	5	9	6	7	4	1
9	4	6	7	1	2	5	3	8
1	5	7	4	3	8	9	6	2

522

9	8	5	6	2	4	1	7	3
7	3	4	5	9	1	2	8	6
6	1	2	7	8	3	9	4	5
4	5	3	9	6	7	8	2	1
2	6	8	4	1	5	7	3	9
1	7	9	8	3	2	5	6	4
5	4	1	3	7	8	6	9	2
8	2	6	1	4	9	3	5	7
3	9	7	2	5	6	4	1	8

523

6	7	1	9	4	3	2	8	5
2	4	3	6	8	5	1	7	9
5	9	8	2	7	1	4	6	3
9	2	7	8	1	4	3	5	6
4	1	5	3	6	7	8	9	2
8	3	6	5	2	9	7	1	4
1	8	9	4	3	6	5	2	7
7	6	4	1	5	2	9	3	8
3	5	2	7	9	8	6	4	1

524

5	2	3	1	9	4	6	7	8
4	9	6	3	8	7	1	5	2
8	7	1	6	5	2	3	9	4
9	8	2	5	4	6	7	3	1
3	6	7	8	2	1	9	4	5
1	4	5	9	7	3	2	8	6
6	1	8	7	3	5	4	2	9
7	5	4	2	1	9	8	6	3
2	3	9	4	6	8	5	1	7

525

8	4	5	7	1	3	2	9	6
9	7	2	6	4	5	3	1	8
6	3	1	8	2	9	4	7	5
2	6	8	4	3	7	9	5	1
3	9	7	1	5	6	8	4	2
5	1	4	2	9	8	6	3	7
4	5	6	9	7	2	1	8	3
7	2	9	3	8	1	5	6	4
1	8	3	5	6	4	7	2	9

526

1	6	3	5	4	9	7	2	8
2	4	9	7	6	8	1	3	5
8	5	7	3	1	2	4	6	9
4	3	2	6	8	1	9	5	7
6	8	1	9	7	5	3	4	2
9	7	5	4	2	3	6	8	1
7	9	8	2	3	4	5	1	6
5	1	4	8	9	6	2	7	3
3	2	6	1	5	7	8	9	4

527

3	4	2	8	6	7	9	5	1
5	7	9	2	1	3	4	8	6
1	8	6	5	9	4	7	3	2
6	1	5	7	3	8	2	4	9
4	3	8	9	2	1	5	6	7
9	2	7	6	4	5	8	1	3
2	9	1	4	8	6	3	7	5
7	6	4	3	5	9	1	2	8
8	5	3	1	7	2	6	9	4

528

7	8	2	1	6	5	3	4	9
6	4	9	8	7	3	2	1	5
1	3	5	9	4	2	7	6	8
4	9	7	6	3	1	5	8	2
2	6	1	7	5	8	9	3	4
3	5	8	2	9	4	1	7	6
8	2	6	3	1	9	4	5	7
9	1	4	5	8	7	6	2	3
5	7	3	4	2	6	8	9	1

529

6	5	3	2	1	8	7	9	4
2	4	1	9	7	6	5	8	3
7	8	9	4	3	5	2	6	1
1	9	4	8	2	7	3	5	6
8	7	5	6	4	3	9	1	2
3	2	6	1	5	9	8	4	7
9	3	8	7	6	1	4	2	5
5	6	2	3	9	4	1	7	8
4	1	7	5	8	2	6	3	9

530

2	7	3	6	5	9	4	8	1
8	5	4	7	1	3	9	6	2
6	9	1	2	4	8	5	3	7
4	3	2	5	8	1	6	7	9
1	6	5	9	3	7	8	2	4
9	8	7	4	6	2	1	5	3
7	1	9	8	2	6	3	4	5
3	4	6	1	7	5	2	9	8
5	2	8	3	9	4	7	1	6

531

4	3	9	2	6	8	1	7	5
2	6	1	3	5	7	8	4	9
7	5	8	4	9	1	2	6	3
9	2	7	1	4	5	3	8	6
3	4	6	9	8	2	5	1	7
8	1	5	6	7	3	9	2	4
1	9	4	8	3	6	7	5	2
6	7	2	5	1	9	4	3	8
5	8	3	7	2	4	6	9	1

532

6	7	9	3	4	8	1	5	2
5	3	4	9	2	1	7	6	8
1	2	8	5	7	6	4	3	9
9	1	3	2	8	4	5	7	6
4	8	6	7	3	5	2	9	1
2	5	7	6	1	9	8	4	3
3	6	1	4	5	2	9	8	7
7	4	2	8	9	3	6	1	5
8	9	5	1	6	7	3	2	4

533

6	3	8	5	9	7	1	4	2
1	7	4	6	3	2	8	5	9
2	5	9	4	1	8	7	3	6
3	9	7	1	2	5	6	8	4
8	1	6	9	7	4	5	2	3
5	4	2	8	6	3	9	7	1
9	2	5	3	8	6	4	1	7
4	6	3	7	5	1	2	9	8
7	8	1	2	4	9	3	6	5

534

1	9	4	2	5	3	7	6	8
2	8	3	6	9	7	5	4	1
7	5	6	4	8	1	3	9	2
8	4	7	3	6	9	1	2	5
6	3	2	8	1	5	9	7	4
9	1	5	7	2	4	8	3	6
5	2	8	9	7	6	4	1	3
4	7	1	5	3	2	6	8	9
3	6	9	1	4	8	2	5	7

535

6	2	9	5	1	7	3	4	8
5	8	3	4	2	9	7	1	6
4	1	7	6	8	3	2	5	9
9	5	1	2	4	8	6	3	7
2	7	6	1	3	5	8	9	4
3	4	8	9	7	6	1	2	5
7	9	5	3	6	1	4	8	2
1	6	4	8	9	2	5	7	3
8	3	2	7	5	4	9	6	1

536

2	3	1	9	6	7	5	8	4
5	9	8	4	1	2	7	3	6
6	7	4	5	3	8	1	2	9
8	4	3	2	9	1	6	7	5
9	1	6	7	8	5	2	4	3
7	2	5	6	4	3	9	1	8
1	6	9	8	7	4	3	5	2
4	5	7	3	2	6	8	9	1
3	8	2	1	5	9	4	6	7

537

5	7	6	9	3	2	8	4	1
8	3	9	4	7	1	5	6	2
1	2	4	5	6	8	3	9	7
7	9	2	1	5	6	4	3	8
3	1	5	8	4	7	9	2	6
6	4	8	2	9	3	7	1	5
4	6	7	3	1	5	2	8	9
2	5	3	6	8	9	1	7	4
9	8	1	7	2	4	6	5	3

538

7	2	3	9	1	6	8	4	5
4	6	8	3	5	7	9	2	1
5	1	9	4	2	8	3	6	7
3	4	2	1	7	9	5	8	6
6	5	7	8	4	3	1	9	2
9	8	1	2	6	5	7	3	4
8	7	5	6	3	4	2	1	9
1	3	4	5	9	2	6	7	8
2	9	6	7	8	1	4	5	3

539

6	2	5	7	4	1	9	8	3
7	8	1	3	9	2	6	5	4
9	3	4	8	6	5	1	7	2
8	4	7	9	5	3	2	1	6
2	1	9	6	7	8	3	4	5
5	6	3	1	2	4	7	9	8
3	5	6	4	1	7	8	2	9
4	7	8	2	3	9	5	6	1
1	9	2	5	8	6	4	3	7

540

8	6	7	2	9	4	1	5	3
9	1	3	8	5	7	4	2	6
2	5	4	6	1	3	8	9	7
1	4	6	7	2	8	9	3	5
5	2	8	4	3	9	6	7	1
7	3	9	5	6	1	2	4	8
4	8	2	1	7	5	3	6	9
6	9	5	3	8	2	7	1	4
3	7	1	9	4	6	5	8	2

541

2	3	8	1	5	7	9	4	6
5	6	1	9	3	4	2	7	8
9	4	7	6	8	2	3	1	5
4	8	9	3	2	6	1	5	7
1	7	5	8	4	9	6	3	2
3	2	6	7	1	5	4	8	9
8	5	2	4	9	1	7	6	3
7	9	4	5	6	3	8	2	1
6	1	3	2	7	8	5	9	4

542

4	7	2	5	6	3	8	1	9
6	9	5	1	4	8	3	2	7
3	8	1	7	9	2	5	4	6
7	6	9	3	5	4	2	8	1
1	3	4	8	2	9	7	6	5
2	5	8	6	1	7	4	9	3
5	1	3	4	8	6	9	7	2
8	2	6	9	7	5	1	3	4
9	4	7	2	3	1	6	5	8

543

3	6	7	5	2	4	9	1	8
2	5	4	1	8	9	6	7	3
8	1	9	3	7	6	2	5	4
5	8	1	9	6	2	4	3	7
9	7	3	8	4	5	1	6	2
6	4	2	7	1	3	8	9	5
4	9	6	2	5	7	3	8	1
7	3	8	4	9	1	5	2	6
1	2	5	6	3	8	7	4	9

544

2	4	8	9	5	1	3	6	7
1	6	9	3	8	7	4	2	5
5	3	7	4	6	2	1	8	9
4	5	3	2	7	6	9	1	8
8	1	2	5	4	9	6	7	3
7	9	6	8	1	3	2	5	4
6	7	4	1	9	5	8	3	2
9	2	1	7	3	8	5	4	6
3	8	5	6	2	4	7	9	1

545

7	8	3	1	5	6	2	4	9
2	1	6	9	4	3	8	7	5
9	4	5	8	2	7	6	1	3
4	9	2	6	8	1	3	5	7
8	5	1	3	7	2	4	9	6
6	3	7	5	9	4	1	8	2
3	2	4	7	1	9	5	6	8
5	6	9	4	3	8	7	2	1
1	7	8	2	6	5	9	3	4

546

4	3	9	2	1	8	6	5	7
6	1	5	7	3	9	4	2	8
7	2	8	5	6	4	9	3	1
9	8	2	6	5	7	3	1	4
5	7	1	4	2	3	8	6	9
3	6	4	9	8	1	2	7	5
8	5	7	3	4	6	1	9	2
1	9	3	8	7	2	5	4	6
2	4	6	1	9	5	7	8	3

547

1	4	2	5	9	3	7	8	6
7	9	3	8	2	6	1	5	4
6	5	8	4	7	1	9	3	2
2	7	6	9	5	4	8	1	3
8	1	9	2	3	7	4	6	5
4	3	5	1	6	8	2	7	9
5	6	4	7	8	9	3	2	1
9	2	7	3	1	5	6	4	8
3	8	1	6	4	2	5	9	7

548

4	5	7	3	8	9	2	1	6
6	9	3	4	1	2	8	5	7
8	1	2	7	5	6	4	9	3
3	8	1	9	4	7	6	2	5
2	6	5	1	3	8	9	7	4
7	4	9	6	2	5	1	3	8
5	3	4	2	6	1	7	8	9
9	2	6	8	7	3	5	4	1
1	7	8	5	9	4	3	6	2

549

2	4	8	7	1	9	3	5	6
9	6	1	3	5	4	7	2	8
7	5	3	6	8	2	9	1	4
6	3	2	8	4	5	1	7	9
5	9	4	1	3	7	6	8	2
8	1	7	9	2	6	5	4	3
1	8	5	4	6	3	2	9	7
4	7	6	2	9	1	8	3	5
3	2	9	5	7	8	4	6	1

550

8	9	7	6	2	4	1	5	3
1	6	4	8	5	3	9	7	2
2	3	5	1	7	9	6	8	4
7	1	6	2	8	5	4	3	9
5	8	9	4	3	1	7	2	6
4	2	3	9	6	7	8	1	5
9	4	2	3	1	8	5	6	7
6	5	1	7	4	2	3	9	8
3	7	8	5	9	6	2	4	1

551

2	9	3	4	5	8	7	1	6
4	6	8	3	1	7	9	5	2
1	5	7	2	6	9	3	4	8
5	3	9	8	2	6	4	7	1
6	1	2	7	4	5	8	3	9
8	7	4	9	3	1	2	6	5
7	2	5	1	9	4	6	8	3
9	4	6	5	8	3	1	2	7
3	8	1	6	7	2	5	9	4

552

5	6	9	4	2	8	1	3	7
1	3	2	9	7	6	8	5	4
4	7	8	3	5	1	6	2	9
9	5	7	2	8	4	3	1	6
8	2	1	6	3	7	9	4	5
3	4	6	1	9	5	2	7	8
7	1	3	8	4	9	5	6	2
2	8	4	5	6	3	7	9	1
6	9	5	7	1	2	4	8	3

553

4	1	2	5	3	9	6	8	7
8	3	5	6	7	2	4	1	9
7	6	9	1	4	8	5	3	2
3	8	4	2	6	7	9	5	1
9	5	1	3	8	4	7	2	6
2	7	6	9	5	1	3	4	8
1	9	7	4	2	3	8	6	5
5	4	8	7	1	6	2	9	3
6	2	3	8	9	5	1	7	4

554

2	8	3	1	4	5	6	7	9
9	4	6	2	7	8	5	3	1
7	5	1	6	3	9	8	4	2
3	9	2	4	5	6	1	8	7
8	1	4	3	2	7	9	6	5
5	6	7	8	9	1	3	2	4
1	3	9	7	8	2	4	5	6
6	2	8	5	1	4	7	9	3
4	7	5	9	6	3	2	1	8

555

9	7	6	2	4	8	3	5	1
5	2	3	1	7	6	8	4	9
1	8	4	9	3	5	7	2	6
3	1	9	7	8	2	5	6	4
8	5	2	4	6	1	9	7	3
6	4	7	3	5	9	1	8	2
7	6	1	5	2	3	4	9	8
2	3	5	8	9	4	6	1	7
4	9	8	6	1	7	2	3	5

556

2	5	1	8	7	3	9	6	4
8	4	7	5	9	6	1	2	3
3	9	6	1	2	4	8	5	7
9	8	5	7	6	1	3	4	2
1	7	2	3	4	8	6	9	5
6	3	4	9	5	2	7	8	1
5	2	3	6	8	7	4	1	9
4	1	8	2	3	9	5	7	6
7	6	9	4	1	5	2	3	8

557

1	8	7	3	2	4	9	5	6
2	6	5	9	7	1	3	8	4
4	3	9	6	5	8	2	1	7
8	2	3	5	4	6	7	9	1
7	9	6	2	1	3	8	4	5
5	4	1	8	9	7	6	3	2
9	1	2	7	8	5	4	6	3
6	7	4	1	3	9	5	2	8
3	5	8	4	6	2	1	7	9

558

3	4	6	1	2	7	9	5	8
7	1	8	6	9	5	4	2	3
9	5	2	4	8	3	1	6	7
4	7	1	2	5	8	3	9	6
6	2	9	3	4	1	7	8	5
5	8	3	7	6	9	2	4	1
2	3	4	5	1	6	8	7	9
8	6	7	9	3	4	5	1	2
1	9	5	8	7	2	6	3	4

559

1	5	7	6	9	3	8	4	2
9	6	2	8	1	4	3	7	5
4	3	8	2	5	7	1	6	9
8	4	5	3	2	9	6	1	7
7	1	9	5	8	6	4	2	3
3	2	6	4	7	1	5	9	8
5	7	1	9	6	8	2	3	4
6	8	4	7	3	2	9	5	1
2	9	3	1	4	5	7	8	6

560

8	4	2	3	5	9	1	6	7
9	1	6	8	7	4	5	2	3
7	5	3	1	6	2	4	8	9
6	7	4	5	3	8	2	9	1
3	8	5	9	2	1	6	7	4
2	9	1	7	4	6	3	5	8
5	2	7	4	9	3	8	1	6
4	6	8	2	1	7	9	3	5
1	3	9	6	8	5	7	4	2

561

6	7	1	9	5	2	3	4	8
4	9	2	3	7	8	5	1	6
3	5	8	6	1	4	7	9	2
5	4	6	1	8	7	2	3	9
8	1	9	2	3	5	6	7	4
2	3	7	4	6	9	1	8	5
9	6	3	8	2	1	4	5	7
1	8	5	7	4	6	9	2	3
7	2	4	5	9	3	8	6	1

562

7	3	2	4	5	6	1	9	8
5	9	4	7	8	1	3	2	6
1	6	8	3	2	9	4	7	5
4	7	3	6	9	8	2	5	1
8	2	6	1	3	5	7	4	9
9	5	1	2	7	4	8	6	3
3	4	5	9	1	2	6	8	7
6	8	7	5	4	3	9	1	2
2	1	9	8	6	7	5	3	4

563

8	7	6	4	1	3	5	9	2
3	5	2	8	9	6	4	1	7
4	9	1	7	2	5	6	3	8
6	3	4	2	8	9	7	5	1
7	1	5	3	6	4	2	8	9
2	8	9	5	7	1	3	6	4
9	2	3	1	5	7	8	4	6
5	6	7	9	4	8	1	2	3
1	4	8	6	3	2	9	7	5

564

9	4	7	5	8	2	1	3	6
1	2	8	6	7	3	4	5	9
5	6	3	4	9	1	2	7	8
6	8	2	7	1	5	9	4	3
7	5	1	3	4	9	6	8	2
3	9	4	2	6	8	7	1	5
4	7	9	8	3	6	5	2	1
2	3	6	1	5	7	8	9	4
8	1	5	9	2	4	3	6	7

565

1	4	3	8	9	2	7	5	6
8	5	6	4	7	3	9	1	2
2	7	9	6	1	5	4	8	3
7	8	5	3	6	9	2	4	1
3	1	2	5	4	7	8	6	9
9	6	4	2	8	1	5	3	7
6	2	1	9	5	4	3	7	8
5	3	7	1	2	8	6	9	4
4	9	8	7	3	6	1	2	5

566

3	1	5	9	7	2	8	6	4
4	6	9	1	5	8	3	7	2
8	2	7	6	4	3	1	5	9
5	3	2	7	1	6	9	4	8
9	7	6	2	8	4	5	3	1
1	8	4	3	9	5	6	2	7
6	9	3	8	2	7	4	1	5
2	4	1	5	6	9	7	8	3
7	5	8	4	3	1	2	9	6

567

3	2	5	8	9	6	1	4	7
9	6	7	4	3	1	8	2	5
8	1	4	5	7	2	6	9	3
2	8	9	1	5	4	3	7	6
5	4	3	2	6	7	9	8	1
6	7	1	3	8	9	4	5	2
1	9	6	7	2	8	5	3	4
7	3	8	6	4	5	2	1	9
4	5	2	9	1	3	7	6	8

568

4	2	9	7	5	6	1	8	3
3	5	6	4	8	1	7	9	2
1	8	7	3	9	2	5	6	4
8	4	3	9	6	7	2	1	5
6	7	1	5	2	3	9	4	8
2	9	5	8	1	4	6	3	7
7	1	8	6	4	5	3	2	9
9	3	2	1	7	8	4	5	6
5	6	4	2	3	9	8	7	1

569

6	4	2	8	9	5	3	7	1
8	3	9	4	7	1	5	6	2
1	7	5	6	3	2	9	8	4
4	5	6	3	8	7	1	2	9
2	8	7	1	4	9	6	3	5
3	9	1	2	5	6	7	4	8
9	6	4	5	2	3	8	1	7
5	1	8	7	6	4	2	9	3
7	2	3	9	1	8	4	5	6

570

6	7	3	8	1	2	5	9	4
9	2	1	6	5	4	3	7	8
4	5	8	9	3	7	6	1	2
8	3	9	5	7	1	4	2	6
1	4	7	2	6	3	8	5	9
5	6	2	4	9	8	7	3	1
7	8	5	1	2	6	9	4	3
3	1	6	7	4	9	2	8	5
2	9	4	3	8	5	1	6	7

571

6	3	1	2	9	8	5	7	4
4	9	7	1	5	3	8	2	6
8	5	2	6	7	4	1	9	3
3	6	9	8	1	5	7	4	2
1	7	5	4	2	9	3	6	8
2	4	8	3	6	7	9	5	1
5	2	3	9	8	6	4	1	7
9	1	4	7	3	2	6	8	5
7	8	6	5	4	1	2	3	9

572

7	6	5	9	2	3	8	4	1
2	8	1	5	4	7	3	6	9
9	3	4	1	6	8	5	2	7
4	7	9	6	8	5	1	3	2
3	1	6	4	9	2	7	5	8
8	5	2	3	7	1	4	9	6
6	2	8	7	5	4	9	1	3
1	4	7	2	3	9	6	8	5
5	9	3	8	1	6	2	7	4

573

3	4	8	6	7	2	1	9	5
7	1	9	3	5	8	4	6	2
5	2	6	1	4	9	8	3	7
8	6	4	2	9	1	7	5	3
2	3	5	8	6	7	9	4	1
9	7	1	5	3	4	6	2	8
6	5	7	9	1	3	2	8	4
4	9	2	7	8	5	3	1	6
1	8	3	4	2	6	5	7	9

574

9	8	3	2	1	4	6	7	5
1	4	5	9	7	6	2	8	3
6	7	2	3	8	5	4	9	1
2	1	9	6	4	7	5	3	8
4	3	7	5	2	8	9	1	6
5	6	8	1	9	3	7	4	2
7	5	6	8	3	9	1	2	4
3	9	1	4	6	2	8	5	7
8	2	4	7	5	1	3	6	9

575

2	3	4	6	7	5	8	1	9
1	8	7	9	2	4	3	5	6
9	5	6	1	3	8	2	7	4
3	7	5	2	9	1	6	4	8
8	6	2	7	4	3	1	9	5
4	1	9	8	5	6	7	2	3
5	9	1	3	6	2	4	8	7
6	4	8	5	1	7	9	3	2
7	2	3	4	8	9	5	6	1

576

1	3	9	7	8	2	4	5	6
6	4	5	9	1	3	7	2	8
8	2	7	6	4	5	9	1	3
9	7	8	2	5	1	6	3	4
2	6	4	8	3	9	5	7	1
5	1	3	4	7	6	2	8	9
3	5	2	1	9	4	8	6	7
7	9	1	5	6	8	3	4	2
4	8	6	3	2	7	1	9	5

577

6	8	4	3	9	7	1	5	2
5	1	3	8	6	2	9	7	4
7	2	9	1	4	5	8	6	3
8	6	7	4	1	9	3	2	5
9	5	2	7	8	3	4	1	6
4	3	1	5	2	6	7	8	9
3	4	6	2	7	1	5	9	8
1	9	5	6	3	8	2	4	7
2	7	8	9	5	4	6	3	1

578

5	3	2	8	9	4	6	1	7
1	8	9	6	7	3	5	2	4
6	4	7	2	1	5	8	3	9
3	5	1	7	6	9	2	4	8
7	2	8	3	4	1	9	6	5
4	9	6	5	8	2	3	7	1
8	6	5	1	3	7	4	9	2
9	7	3	4	2	8	1	5	6
2	1	4	9	5	6	7	8	3

579

1	3	6	5	7	2	9	8	4
8	5	2	4	9	3	7	1	6
4	7	9	8	1	6	2	3	5
9	8	7	3	6	1	5	4	2
5	4	1	9	2	8	3	6	7
2	6	3	7	5	4	1	9	8
7	2	4	1	8	9	6	5	3
6	1	8	2	3	5	4	7	9
3	9	5	6	4	7	8	2	1

580

7	4	8	5	3	2	6	1	9
3	9	2	8	1	6	7	5	4
5	1	6	4	7	9	3	8	2
1	2	4	9	5	3	8	7	6
8	3	5	7	6	4	9	2	1
6	7	9	2	8	1	4	3	5
9	8	1	3	4	5	2	6	7
2	5	7	6	9	8	1	4	3
4	6	3	1	2	7	5	9	8

581

3	1	8	9	5	4	2	7	6
2	5	9	7	6	3	8	4	1
6	7	4	1	8	2	5	3	9
8	9	5	6	3	1	4	2	7
7	6	2	4	9	8	3	1	5
4	3	1	5	2	7	9	6	8
9	4	6	3	7	5	1	8	2
1	8	7	2	4	9	6	5	3
5	2	3	8	1	6	7	9	4

582

9	8	3	6	4	2	5	7	1
1	5	4	7	9	8	6	3	2
2	6	7	5	3	1	9	8	4
6	1	5	3	8	4	2	9	7
7	3	9	2	6	5	1	4	8
8	4	2	1	7	9	3	6	5
5	9	8	4	1	3	7	2	6
4	7	1	9	2	6	8	5	3
3	2	6	8	5	7	4	1	9

583

2	1	8	3	7	6	5	4	9
9	5	3	8	4	2	1	6	7
4	6	7	5	1	9	3	8	2
6	2	5	7	9	4	8	3	1
3	7	1	6	8	5	2	9	4
8	4	9	1	2	3	6	7	5
1	8	4	2	3	7	9	5	6
7	3	6	9	5	1	4	2	8
5	9	2	4	6	8	7	1	3

584

6	3	7	8	9	2	1	5	4
8	2	4	5	3	1	6	7	9
9	1	5	6	4	7	8	3	2
3	8	6	2	7	9	5	4	1
1	4	2	3	8	5	9	6	7
5	7	9	4	1	6	2	8	3
2	5	1	7	6	4	3	9	8
4	6	3	9	2	8	7	1	5
7	9	8	1	5	3	4	2	6

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

585

5	1	8	9	6	2	3	4	7
7	4	2	5	8	3	1	6	9
6	9	3	1	4	7	8	5	2
9	3	1	2	5	6	7	8	4
8	2	6	4	7	1	5	9	3
4	5	7	8	3	9	6	2	1
1	7	4	6	9	5	2	3	8
2	8	5	3	1	4	9	7	6
3	6	9	7	2	8	4	1	5

586

3	1	2	6	5	8	7	4	9
7	8	9	4	1	3	6	2	5
4	5	6	7	2	9	8	1	3
2	3	1	9	7	6	4	5	8
5	6	8	2	4	1	3	9	7
9	4	7	8	3	5	1	6	2
8	2	5	1	6	7	9	3	4
6	7	4	3	9	2	5	8	1
1	9	3	5	8	4	2	7	6

587

1	4	7	5	9	8	2	3	6
9	3	5	4	2	6	8	1	7
8	6	2	3	1	7	9	4	5
2	8	4	9	7	3	6	5	1
5	9	3	6	4	1	7	2	8
7	1	6	8	5	2	3	9	4
6	5	9	2	8	4	1	7	3
3	2	1	7	6	5	4	8	9
4	7	8	1	3	9	5	6	2

588

6	3	9	5	7	2	4	8	1
4	2	8	6	3	1	5	9	7
7	5	1	4	8	9	6	2	3
3	4	2	7	1	6	8	5	9
9	1	7	2	5	8	3	6	4
8	6	5	9	4	3	7	1	2
2	9	4	8	6	7	1	3	5
5	8	3	1	2	4	9	7	6
1	7	6	3	9	5	2	4	8

589

3	2	1	9	6	7	8	4	5
4	6	5	1	2	8	7	3	9
8	9	7	3	4	5	6	1	2
1	4	6	2	8	3	5	9	7
5	7	8	4	9	6	3	2	1
2	3	9	7	5	1	4	6	8
6	1	3	8	7	9	2	5	4
9	8	2	5	3	4	1	7	6
7	5	4	6	1	2	9	8	3

590

9	3	2	1	6	4	8	5	7
5	1	8	9	3	7	6	2	4
7	4	6	5	8	2	9	3	1
1	6	4	8	9	5	3	7	2
2	5	3	6	7	1	4	9	8
8	7	9	4	2	3	5	1	6
6	8	1	7	5	9	2	4	3
4	2	5	3	1	8	7	6	9
3	9	7	2	4	6	1	8	5

591

7	5	3	6	8	4	1	2	9
4	1	9	2	7	3	8	6	5
8	2	6	5	9	1	7	4	3
5	6	8	9	3	2	4	1	7
3	7	1	8	4	5	6	9	2
9	4	2	1	6	7	5	3	8
2	9	7	4	1	8	3	5	6
1	8	5	3	2	6	9	7	4
6	3	4	7	5	9	2	8	1

592

7	1	6	4	5	2	9	3	8
4	8	9	3	7	1	2	6	5
2	5	3	9	6	8	4	7	1
8	7	4	5	2	9	6	1	3
1	3	5	6	8	4	7	9	2
6	9	2	7	1	3	5	8	4
9	6	8	1	4	5	3	2	7
5	2	7	8	3	6	1	4	9
3	4	1	2	9	7	8	5	6

593

2	7	8	3	1	5	9	6	4
5	4	3	8	6	9	7	1	2
1	6	9	2	7	4	5	8	3
6	9	1	5	3	2	4	7	8
4	2	7	1	8	6	3	5	9
3	8	5	4	9	7	1	2	6
9	5	6	7	4	8	2	3	1
8	3	2	9	5	1	6	4	7
7	1	4	6	2	3	8	9	5

594

5	7	4	6	1	9	2	3	8
3	1	9	7	8	2	4	5	6
6	2	8	5	4	3	1	9	7
8	6	1	9	7	5	3	2	4
7	9	3	1	2	4	6	8	5
4	5	2	3	6	8	7	1	9
9	3	7	2	5	6	8	4	1
2	4	6	8	9	1	5	7	3
1	8	5	4	3	7	9	6	2

595

7	6	8	5	4	3	9	2	1
5	1	2	6	7	9	3	8	4
9	3	4	1	8	2	6	5	7
1	4	3	8	9	5	7	6	2
8	5	9	2	6	7	1	4	3
2	7	6	3	1	4	8	9	5
3	2	1	9	5	8	4	7	6
6	8	7	4	2	1	5	3	9
4	9	5	7	3	6	2	1	8

596

2	7	3	1	9	5	6	8	4
5	9	4	6	3	8	1	2	7
1	6	8	4	7	2	5	9	3
6	3	9	2	1	4	8	7	5
8	4	1	3	5	7	9	6	2
7	5	2	9	8	6	4	3	1
9	2	7	8	4	1	3	5	6
3	1	6	5	2	9	7	4	8
4	8	5	7	6	3	2	1	9

597

6	7	4	1	8	9	2	5	3
9	5	2	3	6	7	8	4	1
1	8	3	5	4	2	9	7	6
7	4	6	9	5	3	1	8	2
3	9	5	2	1	8	7	6	4
2	1	8	4	7	6	3	9	5
8	3	9	6	2	5	4	1	7
5	2	1	7	9	4	6	3	8
4	6	7	8	3	1	5	2	9

598

1	6	3	8	4	7	9	5	2
8	5	2	1	9	6	7	4	3
4	9	7	2	3	5	1	6	8
2	7	6	4	5	9	8	3	1
3	8	4	7	1	2	5	9	6
5	1	9	3	6	8	4	2	7
9	3	1	6	8	4	2	7	5
7	4	8	5	2	3	6	1	9
6	2	5	9	7	1	3	8	4

599

3	5	9	1	7	4	8	2	6
6	4	2	5	8	3	7	1	9
7	8	1	9	6	2	5	3	4
5	2	6	4	9	8	1	7	3
1	7	3	6	2	5	9	4	8
4	9	8	7	3	1	2	6	5
9	1	4	3	5	7	6	8	2
2	6	7	8	4	9	3	5	1
8	3	5	2	1	6	4	9	7

600

6	2	3	4	5	7	8	1	9
1	8	7	9	2	3	4	6	5
9	5	4	1	8	6	2	3	7
8	4	9	6	3	1	5	7	2
5	3	2	7	4	8	1	9	6
7	1	6	2	9	5	3	8	4
4	7	1	8	6	2	9	5	3
2	6	5	3	1	9	7	4	8
3	9	8	5	7	4	6	2	1

601

5	3	6	7	2	4	1	8	9
2	7	9	8	1	6	3	5	4
4	8	1	5	3	9	2	7	6
8	4	7	2	9	3	6	1	5
9	2	5	6	7	1	8	4	3
6	1	3	4	8	5	9	2	7
7	6	8	3	5	2	4	9	1
1	5	4	9	6	8	7	3	2
3	9	2	1	4	7	5	6	8

602

7	8	1	3	9	5	4	6	2
3	5	4	2	6	7	9	8	1
2	6	9	4	8	1	3	7	5
8	4	7	6	5	2	1	9	3
9	3	2	7	1	8	6	5	4
5	1	6	9	3	4	8	2	7
4	2	3	8	7	6	5	1	9
1	9	8	5	2	3	7	4	6
6	7	5	1	4	9	2	3	8

603

9	5	6	3	1	2	8	4	7
8	3	7	5	4	9	2	6	1
1	4	2	6	7	8	3	5	9
7	8	4	2	3	1	5	9	6
6	9	3	8	5	4	1	7	2
5	2	1	9	6	7	4	8	3
4	6	8	1	9	3	7	2	5
3	7	5	4	2	6	9	1	8
2	1	9	7	8	5	6	3	4

604

9	1	8	2	6	7	4	3	5
6	5	4	1	3	8	2	7	9
7	3	2	9	5	4	8	1	6
2	9	3	4	1	5	6	8	7
4	6	5	8	7	2	1	9	3
8	7	1	3	9	6	5	4	2
3	8	7	5	2	1	9	6	4
1	2	9	6	4	3	7	5	8
5	4	6	7	8	9	3	2	1

605

7	9	8	2	4	1	6	3	5
4	5	3	6	9	7	2	8	1
1	2	6	3	5	8	7	4	9
2	6	4	5	7	3	1	9	8
5	8	1	9	2	6	4	7	3
3	7	9	1	8	4	5	6	2
6	4	2	8	3	5	9	1	7
9	3	7	4	1	2	8	5	6
8	1	5	7	6	9	3	2	4

606

2	7	6	5	3	1	9	8	4
8	4	1	2	7	9	5	6	3
3	9	5	4	6	8	1	2	7
4	5	7	1	2	3	6	9	8
9	1	2	6	8	4	7	3	5
6	3	8	7	9	5	4	1	2
7	8	3	9	4	6	2	5	1
5	6	4	3	1	2	8	7	9
1	2	9	8	5	7	3	4	6

607

1	2	5	6	4	7	9	3	8
8	7	4	9	3	2	6	5	1
6	3	9	8	5	1	2	4	7
2	4	3	7	8	6	5	1	9
9	8	6	3	1	5	4	7	2
7	5	1	2	9	4	3	8	6
4	6	2	1	7	3	8	9	5
5	9	7	4	2	8	1	6	3
3	1	8	5	6	9	7	2	4

608

4	9	7	3	1	6	8	2	5
2	8	6	5	7	4	9	1	3
1	3	5	9	2	8	6	7	4
7	5	1	8	3	9	2	4	6
8	6	9	2	4	5	7	3	1
3	2	4	7	6	1	5	8	9
6	7	3	1	9	2	4	5	8
9	1	8	4	5	7	3	6	2
5	4	2	6	8	3	1	9	7

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

609

1	8	2	6	5	3	4	9	7
3	6	4	9	8	7	1	2	5
5	7	9	2	4	1	8	3	6
2	9	5	1	7	4	3	6	8
8	1	3	5	2	6	7	4	9
7	4	6	8	3	9	5	1	2
4	2	7	3	6	5	9	8	1
6	3	1	7	9	8	2	5	4
9	5	8	4	1	2	6	7	3

610

1	9	4	8	3	5	7	6	2
5	3	2	7	1	6	8	4	9
8	6	7	4	9	2	3	5	1
2	4	6	3	7	1	9	8	5
9	5	8	2	6	4	1	3	7
7	1	3	5	8	9	4	2	6
4	7	9	6	2	3	5	1	8
6	8	5	1	4	7	2	9	3
3	2	1	9	5	8	6	7	4

611

4	6	2	9	8	3	1	5	7
3	9	1	7	5	2	6	4	8
8	7	5	6	1	4	9	3	2
6	4	8	5	2	9	7	1	3
2	1	3	8	7	6	5	9	4
9	5	7	4	3	1	2	8	6
1	3	6	2	4	5	8	7	9
5	8	9	3	6	7	4	2	1
7	2	4	1	9	8	3	6	5

612

3	8	1	9	7	6	2	5	4
5	7	4	8	2	1	6	9	3
2	6	9	5	3	4	8	7	1
9	2	6	3	8	5	1	4	7
8	1	3	6	4	7	5	2	9
7	4	5	1	9	2	3	8	6
1	5	2	7	6	9	4	3	8
4	3	7	2	1	8	9	6	5
6	9	8	4	5	3	7	1	2

613

8	2	6	1	3	4	7	5	9
3	7	4	9	5	8	6	1	2
9	5	1	6	7	2	8	3	4
2	6	3	8	1	5	9	4	7
7	4	5	3	6	9	2	8	1
1	8	9	2	4	7	3	6	5
6	9	2	4	8	1	5	7	3
5	1	8	7	2	3	4	9	6
4	3	7	5	9	6	1	2	8

614

8	3	7	5	6	2	9	4	1
9	1	5	7	8	4	3	2	6
2	6	4	3	9	1	5	7	8
6	5	9	2	3	7	8	1	4
4	2	3	6	1	8	7	9	5
1	7	8	4	5	9	2	6	3
5	8	1	9	2	6	4	3	7
3	4	2	1	7	5	6	8	9
7	9	6	8	4	3	1	5	2

615

7	4	9	6	2	8	3	5	1
3	6	5	7	1	9	8	2	4
8	1	2	4	5	3	6	9	7
2	5	1	3	9	6	4	7	8
6	3	7	2	8	4	9	1	5
4	9	8	5	7	1	2	6	3
9	8	6	1	4	5	7	3	2
1	2	4	9	3	7	5	8	6
5	7	3	8	6	2	1	4	9

616

3	8	4	2	7	5	9	6	1
1	6	9	4	8	3	7	2	5
5	7	2	1	6	9	8	3	4
7	1	6	8	9	4	2	5	3
8	2	3	5	1	7	4	9	6
4	9	5	6	3	2	1	7	8
2	4	8	9	5	6	3	1	7
6	3	1	7	2	8	5	4	9
9	5	7	3	4	1	6	8	2

617

4	2	1	6	7	5	9	3	8
5	8	6	2	3	9	7	1	4
9	3	7	4	1	8	6	2	5
7	9	4	1	8	6	3	5	2
2	1	5	7	9	3	4	8	6
8	6	3	5	4	2	1	7	9
1	5	8	3	6	4	2	9	7
6	7	9	8	2	1	5	4	3
3	4	2	9	5	7	8	6	1

618

4	5	3	6	8	9	1	7	2
8	7	6	4	2	1	5	3	9
2	9	1	7	5	3	8	4	6
6	2	5	8	7	4	3	9	1
7	1	9	2	3	6	4	5	8
3	4	8	1	9	5	6	2	7
9	8	4	5	6	7	2	1	3
1	3	2	9	4	8	7	6	5
5	6	7	3	1	2	9	8	4

619

8	3	7	6	4	9	1	5	2
4	5	1	3	2	8	7	9	6
9	2	6	1	7	5	4	3	8
2	1	3	4	8	7	5	6	9
5	7	4	9	6	3	8	2	1
6	9	8	5	1	2	3	7	4
1	4	2	7	3	6	9	8	5
3	6	9	8	5	1	2	4	7
7	8	5	2	9	4	6	1	3

620

8	7	3	4	1	6	2	5	9
2	5	9	8	7	3	1	4	6
4	6	1	9	2	5	3	8	7
5	9	6	3	8	1	4	7	2
7	4	8	6	9	2	5	3	1
1	3	2	5	4	7	9	6	8
9	1	5	7	6	4	8	2	3
6	2	4	1	3	8	7	9	5
3	8	7	2	5	9	6	1	4

621

2	1	4	3	7	6	9	5	8
9	7	3	5	1	8	6	4	2
6	8	5	2	9	4	3	7	1
8	3	9	7	4	5	1	2	6
4	6	7	1	8	2	5	3	9
5	2	1	9	6	3	7	8	4
1	5	6	8	2	7	4	9	3
7	4	8	6	3	9	2	1	5
3	9	2	4	5	1	8	6	7

622

2	3	5	1	9	6	7	4	8
4	8	1	3	5	7	9	6	2
7	9	6	4	8	2	5	3	1
1	4	3	7	2	9	6	8	5
8	7	9	6	4	5	2	1	3
5	6	2	8	1	3	4	9	7
3	5	4	2	6	8	1	7	9
6	2	8	9	7	1	3	5	4
9	1	7	5	3	4	8	2	6

623

1	3	8	2	6	7	9	4	5
5	4	7	8	1	9	2	3	6
6	9	2	5	3	4	1	7	8
9	5	4	6	7	2	3	8	1
2	1	6	3	4	8	7	5	9
7	8	3	1	9	5	6	2	4
8	6	5	9	2	3	4	1	7
4	2	1	7	5	6	8	9	3
3	7	9	4	8	1	5	6	2

624

1	9	6	8	7	4	3	5	2
2	7	4	9	3	5	1	8	6
5	8	3	2	6	1	4	9	7
7	1	9	3	5	2	8	6	4
4	3	5	1	8	6	2	7	9
8	6	2	7	4	9	5	3	1
6	4	1	5	9	3	7	2	8
3	2	7	6	1	8	9	4	5
9	5	8	4	2	7	6	1	3

625

6	5	2	7	4	1	3	8	9
4	1	9	8	5	3	7	6	2
8	7	3	9	2	6	4	1	5
3	4	7	5	6	8	2	9	1
1	9	5	2	3	7	6	4	8
2	6	8	1	9	4	5	3	7
7	2	6	4	8	9	1	5	3
5	8	4	3	1	2	9	7	6
9	3	1	6	7	5	8	2	4

626

2	8	7	6	9	4	5	1	3
6	1	5	3	8	7	9	4	2
3	9	4	2	5	1	7	8	6
4	5	8	9	1	6	3	2	7
7	3	6	8	4	2	1	9	5
9	2	1	5	7	3	8	6	4
5	4	3	1	6	8	2	7	9
1	7	9	4	2	5	6	3	8
8	6	2	7	3	9	4	5	1

627

3	9	5	4	8	1	6	2	7
7	2	4	6	5	9	8	3	1
6	1	8	3	2	7	9	4	5
4	7	6	1	3	2	5	8	9
1	5	3	8	9	6	4	7	2
2	8	9	7	4	5	1	6	3
5	3	2	9	6	4	7	1	8
9	6	7	2	1	8	3	5	4
8	4	1	5	7	3	2	9	6

628

1	5	3	7	9	2	4	8	6
4	9	7	5	6	8	1	3	2
6	8	2	1	3	4	9	5	7
9	6	4	3	7	5	8	2	1
3	7	8	2	1	9	6	4	5
2	1	5	8	4	6	7	9	3
8	3	1	4	5	7	2	6	9
5	4	9	6	2	1	3	7	8
7	2	6	9	8	3	5	1	4

629

9	8	2	1	5	4	7	6	3
4	6	7	3	9	2	8	5	1
1	3	5	7	8	6	2	4	9
2	9	8	4	7	3	5	1	6
3	7	4	6	1	5	9	2	8
6	5	1	8	2	9	4	3	7
5	4	3	9	6	7	1	8	2
7	1	6	2	4	8	3	9	5
8	2	9	5	3	1	6	7	4

630

2	3	6	9	4	8	7	5	1
5	4	8	7	3	1	6	2	9
7	9	1	2	5	6	4	3	8
4	6	9	1	2	7	5	8	3
3	2	7	6	8	5	9	1	4
1	8	5	3	9	4	2	6	7
8	1	4	5	6	9	3	7	2
9	5	3	8	7	2	1	4	6
6	7	2	4	1	3	8	9	5

631

5	9	3	8	1	2	6	4	7
4	8	1	7	9	6	5	2	3
6	7	2	5	3	4	8	9	1
7	5	8	1	2	9	4	3	6
3	6	9	4	8	7	2	1	5
2	1	4	3	6	5	9	7	8
1	3	6	2	4	8	7	5	9
9	4	7	6	5	1	3	8	2
8	2	5	9	7	3	1	6	4

632

4	2	6	9	5	8	7	3	1
8	1	5	6	3	7	4	9	2
7	9	3	1	2	4	5	8	6
2	8	1	7	6	5	3	4	9
3	7	4	2	8	9	1	6	5
5	6	9	3	4	1	2	7	8
6	3	8	5	7	2	9	1	4
1	5	7	4	9	6	8	2	3
9	4	2	8	1	3	6	5	7

633

1	6	2	8	5	9	3	4	7
3	8	4	7	2	1	9	6	5
5	9	7	3	6	4	2	1	8
4	7	6	1	8	2	5	9	3
8	2	5	9	4	3	1	7	6
9	1	3	5	7	6	8	2	4
2	5	8	4	9	7	6	3	1
7	3	9	6	1	5	4	8	2
6	4	1	2	3	8	7	5	9

634

2	1	6	5	9	3	7	8	4
4	9	7	6	8	1	3	5	2
5	3	8	4	2	7	6	1	9
6	8	4	9	1	2	5	3	7
9	7	2	3	5	6	8	4	1
1	5	3	7	4	8	2	9	6
8	4	9	2	6	5	1	7	3
3	6	5	1	7	4	9	2	8
7	2	1	8	3	9	4	6	5

635

5	1	2	3	9	7	8	6	4
8	9	3	6	4	2	7	1	5
7	6	4	1	5	8	2	3	9
6	2	1	4	7	9	3	5	8
3	4	7	8	6	5	9	2	1
9	5	8	2	1	3	6	4	7
2	3	5	7	8	1	4	9	6
4	7	9	5	2	6	1	8	3
1	8	6	9	3	4	5	7	2

636

6	2	7	1	5	4	9	8	3
1	3	5	6	9	8	2	4	7
4	9	8	3	7	2	5	1	6
7	6	9	8	3	1	4	2	5
3	8	4	9	2	5	6	7	1
5	1	2	4	6	7	3	9	8
2	5	6	7	8	9	1	3	4
9	7	1	5	4	3	8	6	2
8	4	3	2	1	6	7	5	9

637

5	4	3	1	8	6	2	7	9
2	6	9	3	4	7	1	8	5
7	1	8	5	2	9	3	6	4
1	2	5	8	9	3	6	4	7
8	3	4	6	7	1	9	5	2
6	9	7	2	5	4	8	3	1
3	7	1	4	6	2	5	9	8
4	5	6	9	1	8	7	2	3
9	8	2	7	3	5	4	1	6

638

8	6	3	7	2	9	1	4	5
1	2	7	4	8	5	3	6	9
5	9	4	1	6	3	2	8	7
3	7	8	6	9	1	4	5	2
4	1	9	3	5	2	8	7	6
2	5	6	8	7	4	9	1	3
7	3	5	2	4	8	6	9	1
6	8	2	9	1	7	5	3	4
9	4	1	5	3	6	7	2	8

639

9	1	2	6	3	7	4	8	5
4	5	3	1	8	2	7	9	6
7	6	8	4	5	9	1	2	3
2	4	7	9	6	3	8	5	1
1	9	6	8	2	5	3	7	4
3	8	5	7	1	4	2	6	9
5	2	9	3	4	8	6	1	7
8	3	1	5	7	6	9	4	2
6	7	4	2	9	1	5	3	8

640

5	6	3	1	8	9	2	4	7
7	1	9	6	2	4	3	5	8
4	2	8	3	7	5	9	6	1
3	7	6	2	5	1	8	9	4
2	8	4	9	3	6	7	1	5
9	5	1	8	4	7	6	3	2
1	3	5	7	6	2	4	8	9
6	4	7	5	9	8	1	2	3
8	9	2	4	1	3	5	7	6

641

9	1	2	8	5	3	6	4	7
6	8	3	2	4	7	1	5	9
7	5	4	1	9	6	8	3	2
1	6	8	9	3	2	4	7	5
2	7	5	6	8	4	3	9	1
3	4	9	5	7	1	2	8	6
4	9	6	3	1	5	7	2	8
5	3	1	7	2	8	9	6	4
8	2	7	4	6	9	5	1	3

642

7	4	6	8	2	9	1	5	3
5	3	8	1	7	4	9	2	6
9	2	1	3	6	5	8	7	4
6	5	9	7	4	2	3	8	1
1	7	3	6	5	8	4	9	2
4	8	2	9	1	3	5	6	7
2	9	7	4	8	1	6	3	5
3	6	4	5	9	7	2	1	8
8	1	5	2	3	6	7	4	9

643

9	8	6	5	7	1	2	3	4
4	1	5	3	2	6	8	9	7
2	7	3	9	4	8	1	6	5
5	3	9	7	8	2	6	4	1
1	4	8	6	3	9	5	7	2
6	2	7	4	1	5	3	8	9
8	6	4	1	5	7	9	2	3
3	5	2	8	9	4	7	1	6
7	9	1	2	6	3	4	5	8

644

8	2	1	3	4	9	7	5	6
4	9	3	6	5	7	2	1	8
7	5	6	2	1	8	4	9	3
2	7	8	9	3	5	1	6	4
6	3	4	7	2	1	5	8	9
9	1	5	8	6	4	3	2	7
5	8	2	4	7	6	9	3	1
3	4	9	1	8	2	6	7	5
1	6	7	5	9	3	8	4	2

645

4	7	6	5	3	9	8	2	1
3	2	5	8	1	4	6	7	9
8	1	9	7	6	2	5	3	4
9	6	3	1	2	5	4	8	7
7	4	1	3	9	8	2	6	5
2	5	8	4	7	6	9	1	3
6	8	7	9	5	1	3	4	2
5	3	2	6	4	7	1	9	8
1	9	4	2	8	3	7	5	6

646

3	2	4	9	1	8	5	6	7
5	8	6	2	7	4	9	1	3
1	9	7	5	3	6	8	4	2
2	5	9	7	6	1	3	8	4
4	6	3	8	9	5	7	2	1
8	7	1	3	4	2	6	9	5
6	3	8	4	2	7	1	5	9
7	4	5	1	8	9	2	3	6
9	1	2	6	5	3	4	7	8

647

2	3	1	9	7	6	4	8	5
5	7	6	4	8	3	2	9	1
9	4	8	5	2	1	6	3	7
7	9	5	6	4	2	3	1	8
3	8	4	1	9	5	7	2	6
6	1	2	7	3	8	9	5	4
1	5	7	3	6	9	8	4	2
4	2	3	8	5	7	1	6	9
8	6	9	2	1	4	5	7	3

648

6	9	4	1	2	8	5	7	3
8	2	5	9	3	7	6	1	4
3	1	7	5	6	4	2	9	8
9	4	2	3	7	5	8	6	1
7	3	8	4	1	6	9	2	5
5	6	1	2	8	9	4	3	7
4	8	6	7	9	3	1	5	2
2	5	3	6	4	1	7	8	9
1	7	9	8	5	2	3	4	6

649

5	8	3	9	2	6	7	4	1
6	7	4	8	1	3	9	5	2
2	1	9	4	5	7	6	3	8
8	2	1	6	9	5	3	7	4
4	6	5	7	3	1	8	2	9
3	9	7	2	4	8	5	1	6
7	3	2	1	8	9	4	6	5
9	4	6	5	7	2	1	8	3
1	5	8	3	6	4	2	9	7

650

7	5	3	6	8	9	2	1	4
4	8	9	1	5	2	3	7	6
6	1	2	3	4	7	9	5	8
3	6	5	9	1	8	4	2	7
9	4	8	2	7	3	1	6	5
2	7	1	5	6	4	8	9	3
8	9	4	7	2	6	5	3	1
1	3	6	4	9	5	7	8	2
5	2	7	8	3	1	6	4	9

651

1	7	6	3	9	5	2	4	8
4	2	9	7	8	1	6	5	3
3	5	8	2	6	4	7	9	1
8	4	7	5	2	6	3	1	9
2	3	5	8	1	9	4	6	7
6	9	1	4	3	7	5	8	2
7	1	4	9	5	3	8	2	6
9	8	3	6	4	2	1	7	5
5	6	2	1	7	8	9	3	4

652

3	4	2	5	7	9	1	8	6
6	1	7	2	4	8	3	9	5
5	9	8	1	3	6	4	2	7
7	5	9	3	2	4	6	1	8
4	8	6	7	9	1	2	5	3
1	2	3	8	6	5	7	4	9
2	6	5	9	1	7	8	3	4
8	7	1	4	5	3	9	6	2
9	3	4	6	8	2	5	7	1

653

5	4	9	3	7	8	1	6	2
3	2	8	4	6	1	7	9	5
1	6	7	2	9	5	3	8	4
4	8	6	5	3	2	9	1	7
9	1	2	7	8	6	4	5	3
7	5	3	1	4	9	6	2	8
6	9	4	8	2	7	5	3	1
2	3	1	9	5	4	8	7	6
8	7	5	6	1	3	2	4	9

654

6	7	2	1	9	4	5	8	3
3	5	4	8	2	6	9	7	1
8	1	9	5	3	7	2	6	4
2	8	6	9	5	1	3	4	7
1	4	3	2	7	8	6	9	5
7	9	5	6	4	3	1	2	8
4	6	1	3	8	9	7	5	2
5	3	7	4	6	2	8	1	9
9	2	8	7	1	5	4	3	6

655

2	1	3	9	5	7	8	4	6
9	4	6	8	3	2	1	7	5
8	5	7	1	4	6	3	9	2
1	9	2	6	8	3	4	5	7
6	8	5	4	7	9	2	1	3
3	7	4	2	1	5	9	6	8
4	6	1	5	2	8	7	3	9
5	3	8	7	9	1	6	2	4
7	2	9	3	6	4	5	8	1

656

5	6	1	9	7	3	4	8	2
3	7	4	6	2	8	5	1	9
2	8	9	4	1	5	7	6	3
4	5	8	3	6	1	9	2	7
6	2	3	5	9	7	8	4	1
9	1	7	2	8	4	6	3	5
1	9	5	8	4	2	3	7	6
7	4	6	1	3	9	2	5	8
8	3	2	7	5	6	1	9	4

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

657

6	3	7	5	1	9	2	4	8
9	2	5	7	4	8	1	6	3
1	4	8	6	3	2	5	9	7
8	7	4	2	6	1	3	5	9
2	6	1	9	5	3	7	8	4
5	9	3	4	8	7	6	1	2
7	1	2	8	9	5	4	3	6
4	5	9	3	7	6	8	2	1
3	8	6	1	2	4	9	7	5

658

1	8	7	9	5	6	2	3	4
4	6	9	1	3	2	8	5	7
2	5	3	7	4	8	6	1	9
7	2	5	8	1	3	9	4	6
9	3	8	6	2	4	5	7	1
6	1	4	5	7	9	3	2	8
3	7	6	4	8	5	1	9	2
5	9	1	2	6	7	4	8	3
8	4	2	3	9	1	7	6	5

659

4	8	9	5	3	7	2	6	1
1	5	3	6	4	2	7	9	8
2	6	7	8	1	9	4	5	3
7	4	2	9	8	3	6	1	5
8	1	5	7	2	6	9	3	4
9	3	6	4	5	1	8	2	7
6	9	1	3	7	8	5	4	2
5	2	8	1	9	4	3	7	6
3	7	4	2	6	5	1	8	9

660

4	9	6	2	3	1	7	5	8
2	7	3	4	5	8	6	1	9
5	1	8	6	7	9	2	3	4
1	3	2	8	6	5	4	9	7
6	4	5	9	2	7	3	8	1
9	8	7	3	1	4	5	2	6
3	2	1	7	8	6	9	4	5
8	6	9	5	4	3	1	7	2
7	5	4	1	9	2	8	6	3

661

3	9	5	4	7	8	2	6	1
4	7	6	1	5	2	8	3	9
1	2	8	6	9	3	5	4	7
9	5	7	8	3	4	1	2	6
2	8	1	9	6	5	3	7	4
6	4	3	7	2	1	9	8	5
8	3	9	5	4	6	7	1	2
7	1	4	2	8	9	6	5	3
5	6	2	3	1	7	4	9	8

662

6	7	3	8	2	5	9	1	4
4	1	5	9	7	6	2	8	3
9	2	8	1	4	3	5	6	7
1	8	9	3	5	7	4	2	6
7	3	2	6	8	4	1	9	5
5	6	4	2	9	1	3	7	8
2	5	6	7	3	9	8	4	1
3	9	7	4	1	8	6	5	2
8	4	1	5	6	2	7	3	9

663

3	7	2	1	8	6	4	9	5
8	5	4	9	2	7	6	3	1
9	1	6	5	3	4	8	7	2
5	4	1	3	7	8	9	2	6
2	3	9	6	1	5	7	8	4
6	8	7	4	9	2	5	1	3
7	2	5	8	4	3	1	6	9
4	9	8	2	6	1	3	5	7
1	6	3	7	5	9	2	4	8

664

9	3	7	4	6	1	5	2	8
1	6	8	5	3	2	9	4	7
2	5	4	9	7	8	6	1	3
6	7	5	1	9	4	8	3	2
4	2	9	6	8	3	1	7	5
8	1	3	7	2	5	4	6	9
3	4	1	2	5	9	7	8	6
7	9	2	8	1	6	3	5	4
5	8	6	3	4	7	2	9	1

665

8	1	2	5	9	6	7	3	4
5	4	7	3	2	1	8	9	6
9	3	6	8	4	7	2	1	5
1	6	5	7	3	9	4	2	8
7	2	3	6	8	4	9	5	1
4	9	8	2	1	5	6	7	3
2	7	1	4	6	3	5	8	9
3	5	4	9	7	8	1	6	2
6	8	9	1	5	2	3	4	7

666

6	3	1	7	9	2	5	8	4
7	8	4	5	1	6	3	2	9
2	9	5	8	3	4	6	7	1
5	7	8	6	4	9	2	1	3
9	2	6	1	7	3	4	5	8
1	4	3	2	5	8	7	9	6
8	6	9	3	2	5	1	4	7
3	1	2	4	8	7	9	6	5
4	5	7	9	6	1	8	3	2

667

7	5	4	9	6	2	3	1	8
1	3	9	4	7	8	5	2	6
6	8	2	3	5	1	7	4	9
3	2	6	8	9	5	4	7	1
4	7	1	6	2	3	9	8	5
8	9	5	7	1	4	2	6	3
2	6	7	5	8	9	1	3	4
5	1	3	2	4	6	8	9	7
9	4	8	1	3	7	6	5	2

668

1	5	3	8	4	7	9	2	6
2	8	9	5	6	3	1	7	4
4	7	6	9	2	1	5	3	8
7	6	4	3	5	9	8	1	2
9	2	1	6	8	4	7	5	3
8	3	5	1	7	2	4	6	9
3	4	7	2	1	8	6	9	5
6	1	2	4	9	5	3	8	7
5	9	8	7	3	6	2	4	1

669

8	6	2	9	5	1	3	7	4
7	5	1	4	3	6	8	9	2
4	3	9	2	7	8	1	5	6
5	1	7	8	2	4	6	3	9
6	4	3	7	9	5	2	8	1
2	9	8	6	1	3	7	4	5
3	7	6	5	4	2	9	1	8
1	8	5	3	6	9	4	2	7
9	2	4	1	8	7	5	6	3

670

4	3	8	5	2	7	9	1	6
7	1	2	8	6	9	3	4	5
6	5	9	1	3	4	8	2	7
3	9	5	7	4	6	2	8	1
8	7	1	2	5	3	6	9	4
2	6	4	9	1	8	7	5	3
5	2	7	6	8	1	4	3	9
1	4	6	3	9	2	5	7	8
9	8	3	4	7	5	1	6	2

671

8	6	4	3	9	2	1	5	7
1	2	9	7	5	4	6	8	3
3	7	5	1	6	8	2	9	4
7	5	1	6	2	3	9	4	8
9	8	2	5	4	1	3	7	6
4	3	6	8	7	9	5	1	2
6	9	3	4	8	5	7	2	1
2	4	7	9	1	6	8	3	5
5	1	8	2	3	7	4	6	9

672

7	5	8	9	2	3	4	6	1
1	9	3	8	4	6	2	5	7
4	6	2	7	1	5	8	9	3
8	1	9	6	7	4	3	2	5
2	4	6	5	3	9	1	7	8
3	7	5	1	8	2	9	4	6
9	8	7	2	6	1	5	3	4
5	3	1	4	9	7	6	8	2
6	2	4	3	5	8	7	1	9

673

3	8	7	6	9	5	4	1	2
9	1	2	7	4	8	5	6	3
5	6	4	3	2	1	7	8	9
6	4	3	1	7	2	8	9	5
1	2	9	8	5	6	3	7	4
8	7	5	4	3	9	1	2	6
4	5	8	2	6	7	9	3	1
7	3	6	9	1	4	2	5	8
2	9	1	5	8	3	6	4	7

674

5	9	3	8	6	1	4	2	7
1	2	8	4	9	7	5	3	6
7	4	6	5	2	3	1	9	8
6	7	5	3	1	8	9	4	2
9	3	4	7	5	2	6	8	1
8	1	2	9	4	6	3	7	5
4	8	7	6	3	5	2	1	9
3	6	1	2	7	9	8	5	4
2	5	9	1	8	4	7	6	3

675

2	8	1	4	3	9	5	6	7
5	3	4	6	1	7	2	8	9
9	6	7	8	5	2	4	1	3
7	5	9	1	8	3	6	4	2
6	1	8	2	7	4	3	9	5
4	2	3	9	6	5	1	7	8
8	4	2	3	9	6	7	5	1
1	7	6	5	2	8	9	3	4
3	9	5	7	4	1	8	2	6

676

2	6	5	3	4	8	1	9	7
9	7	3	5	6	1	4	8	2
1	4	8	2	7	9	3	5	6
8	2	7	4	9	3	6	1	5
5	9	1	8	2	6	7	3	4
4	3	6	7	1	5	9	2	8
7	5	4	9	3	2	8	6	1
3	1	2	6	8	7	5	4	9
6	8	9	1	5	4	2	7	3

677

4	7	8	3	5	1	2	9	6
3	9	1	6	2	7	4	5	8
5	6	2	8	9	4	1	7	3
6	3	4	9	1	5	7	8	2
1	8	5	2	7	3	6	4	9
9	2	7	4	6	8	5	3	1
2	5	9	7	3	6	8	1	4
8	1	6	5	4	9	3	2	7
7	4	3	1	8	2	9	6	5

678

9	2	7	3	1	8	4	6	5
8	4	6	9	5	2	3	7	1
1	5	3	4	7	6	2	8	9
3	7	2	6	9	1	8	5	4
5	9	4	7	8	3	6	1	2
6	8	1	5	2	4	9	3	7
4	1	5	8	3	9	7	2	6
7	3	9	2	6	5	1	4	8
2	6	8	1	4	7	5	9	3

679

5	1	4	3	9	7	8	6	2
9	8	7	5	2	6	3	1	4
6	3	2	1	8	4	9	5	7
4	5	9	2	6	1	7	8	3
7	2	3	8	4	5	1	9	6
8	6	1	9	7	3	4	2	5
1	4	8	7	5	2	6	3	9
3	7	5	6	1	9	2	4	8
2	9	6	4	3	8	5	7	1

680

3	1	8	2	6	9	7	5	4
5	2	9	4	7	1	6	3	8
4	6	7	5	3	8	9	1	2
7	5	6	1	8	3	2	4	9
2	4	3	7	9	5	1	8	6
9	8	1	6	2	4	3	7	5
6	9	4	3	5	7	8	2	1
8	3	5	9	1	2	4	6	7
1	7	2	8	4	6	5	9	3

681

9	4	2	8	1	6	7	5	3
5	3	7	4	9	2	6	1	8
8	1	6	7	5	3	4	9	2
3	7	4	2	8	9	5	6	1
2	8	1	5	6	7	9	3	4
6	5	9	3	4	1	2	8	7
1	9	3	6	2	4	8	7	5
7	2	8	9	3	5	1	4	6
4	6	5	1	7	8	3	2	9

682

8	7	6	5	1	2	3	4	9
2	9	3	6	7	4	8	5	1
5	1	4	9	8	3	7	6	2
6	8	1	7	9	5	4	2	3
9	3	2	8	4	1	6	7	5
4	5	7	3	2	6	9	1	8
1	4	9	2	6	8	5	3	7
3	6	8	1	5	7	2	9	4
7	2	5	4	3	9	1	8	6

683

7	3	4	1	8	2	9	5	6
9	8	6	5	3	7	2	4	1
5	2	1	9	4	6	8	3	7
1	6	9	4	7	5	3	2	8
2	7	3	8	1	9	5	6	4
4	5	8	2	6	3	7	1	9
6	4	5	7	2	8	1	9	3
3	9	7	6	5	1	4	8	2
8	1	2	3	9	4	6	7	5

684

5	8	4	9	7	2	6	1	3
9	1	2	8	3	6	7	4	5
6	7	3	1	5	4	9	8	2
2	4	7	3	6	5	8	9	1
3	9	8	7	2	1	5	6	4
1	5	6	4	8	9	3	2	7
8	2	1	5	9	7	4	3	6
7	6	9	2	4	3	1	5	8
4	3	5	6	1	8	2	7	9

685

9	6	1	3	4	8	7	2	5
4	2	3	7	5	6	1	9	8
8	7	5	9	1	2	4	6	3
7	4	9	8	3	5	2	1	6
5	1	2	6	7	4	8	3	9
3	8	6	2	9	1	5	7	4
2	3	4	1	8	9	6	5	7
6	5	7	4	2	3	9	8	1
1	9	8	5	6	7	3	4	2

686

6	4	5	8	7	1	9	2	3
8	9	3	2	6	4	5	7	1
1	7	2	5	3	9	6	4	8
9	5	1	4	8	3	2	6	7
7	8	4	9	2	6	1	3	5
3	2	6	7	1	5	8	9	4
2	3	9	1	5	7	4	8	6
4	1	7	6	9	8	3	5	2
5	6	8	3	4	2	7	1	9

687

1	3	5	2	9	6	8	7	4
4	9	2	5	7	8	6	1	3
8	7	6	3	4	1	9	2	5
3	5	4	6	1	9	7	8	2
6	8	9	4	2	7	3	5	1
7	2	1	8	5	3	4	9	6
2	6	7	1	8	4	5	3	9
5	4	8	9	3	2	1	6	7
9	1	3	7	6	5	2	4	8

688

6	5	4	2	7	1	3	9	8
7	3	8	9	4	5	2	1	6
1	9	2	8	6	3	7	5	4
9	1	6	3	2	7	4	8	5
4	2	7	5	8	6	1	3	9
5	8	3	1	9	4	6	2	7
3	4	9	7	5	2	8	6	1
8	7	1	6	3	9	5	4	2
2	6	5	4	1	8	9	7	3

689

2	1	7	4	5	8	3	9	6
4	9	8	7	3	6	1	5	2
6	3	5	1	9	2	8	7	4
8	2	3	5	4	9	7	6	1
5	4	1	6	7	3	2	8	9
9	7	6	2	8	1	5	4	3
3	6	4	8	1	5	9	2	7
7	5	9	3	2	4	6	1	8
1	8	2	9	6	7	4	3	5

690

2	1	7	6	8	5	9	4	3
4	5	6	9	3	2	7	1	8
8	3	9	1	4	7	6	2	5
9	2	5	8	7	4	1	3	6
1	6	8	3	2	9	4	5	7
7	4	3	5	1	6	8	9	2
3	7	4	2	9	8	5	6	1
5	9	1	7	6	3	2	8	4
6	8	2	4	5	1	3	7	9

691

4	5	8	7	9	1	6	2	3
6	7	9	2	3	4	1	5	8
2	3	1	8	6	5	7	9	4
7	1	3	4	2	8	5	6	9
8	4	5	9	7	6	2	3	1
9	2	6	1	5	3	8	4	7
1	6	4	5	8	9	3	7	2
5	8	7	3	4	2	9	1	6
3	9	2	6	1	7	4	8	5

692

5	3	8	1	7	2	6	4	9
4	9	7	6	5	3	8	2	1
1	2	6	4	8	9	3	7	5
6	5	9	7	1	8	2	3	4
3	8	4	2	6	5	9	1	7
7	1	2	9	3	4	5	8	6
9	4	1	3	2	6	7	5	8
2	6	5	8	4	7	1	9	3
8	7	3	5	9	1	4	6	2

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

693

6	2	7	1	9	4	3	8	5
4	8	1	5	3	6	9	7	2
9	5	3	7	8	2	6	1	4
1	3	2	8	6	7	5	4	9
8	6	4	9	1	5	7	2	3
5	7	9	4	2	3	1	6	8
7	4	8	6	5	9	2	3	1
3	9	6	2	4	1	8	5	7
2	1	5	3	7	8	4	9	6

694

6	3	2	9	1	5	8	4	7
8	1	4	6	3	7	9	2	5
9	7	5	4	2	8	1	3	6
2	4	3	7	6	1	5	9	8
1	9	7	5	8	2	3	6	4
5	8	6	3	9	4	2	7	1
7	6	9	1	5	3	4	8	2
4	2	1	8	7	9	6	5	3
3	5	8	2	4	6	7	1	9

695

5	2	8	7	6	9	1	4	3
7	3	6	8	1	4	9	5	2
9	4	1	5	2	3	8	6	7
4	9	2	6	5	7	3	1	8
6	1	7	3	9	8	4	2	5
8	5	3	2	4	1	6	7	9
2	6	4	9	8	5	7	3	1
1	7	9	4	3	2	5	8	6
3	8	5	1	7	6	2	9	4

696

9	5	8	2	3	6	7	4	1
7	6	1	5	9	4	8	2	3
3	4	2	7	1	8	9	6	5
2	1	5	8	7	9	4	3	6
6	3	9	4	5	1	2	7	8
4	8	7	6	2	3	1	5	9
8	2	3	9	4	5	6	1	7
5	9	4	1	6	7	3	8	2
1	7	6	3	8	2	5	9	4

697

9	4	5	8	1	7	6	3	2
8	1	3	2	6	4	5	9	7
6	2	7	3	5	9	1	4	8
5	8	2	6	7	3	9	1	4
3	7	4	5	9	1	2	8	6
1	9	6	4	8	2	3	7	5
2	6	1	7	3	8	4	5	9
7	5	9	1	4	6	8	2	3
4	3	8	9	2	5	7	6	1

698

2	7	3	8	6	9	5	1	4
1	8	9	7	4	5	6	3	2
4	6	5	3	1	2	8	9	7
9	1	7	4	2	8	3	6	5
3	4	8	5	7	6	9	2	1
6	5	2	9	3	1	4	7	8
7	9	4	1	8	3	2	5	6
5	2	1	6	9	4	7	8	3
8	3	6	2	5	7	1	4	9

699

6	2	8	1	4	9	7	5	3
7	9	3	5	8	6	1	4	2
5	4	1	7	3	2	9	6	8
1	8	9	3	2	5	6	7	4
4	7	5	6	1	8	2	3	9
2	3	6	4	9	7	5	8	1
9	5	2	8	7	4	3	1	6
8	1	7	2	6	3	4	9	5
3	6	4	9	5	1	8	2	7

700

6	9	2	4	1	7	8	3	5
7	3	4	8	5	6	1	2	9
1	8	5	3	9	2	4	7	6
5	6	8	2	4	9	3	1	7
3	4	9	7	8	1	5	6	2
2	7	1	5	6	3	9	4	8
4	2	7	9	3	5	6	8	1
9	1	3	6	7	8	2	5	4
8	5	6	1	2	4	7	9	3

701

3	4	2	5	6	7	9	1	8
5	1	8	2	3	9	6	4	7
7	6	9	4	1	8	2	5	3
2	7	1	6	5	4	3	8	9
8	5	6	3	9	1	4	7	2
9	3	4	8	7	2	1	6	5
1	2	3	7	4	5	8	9	6
4	8	5	9	2	6	7	3	1
6	9	7	1	8	3	5	2	4

702

2	1	5	3	7	9	4	6	8
9	6	4	1	8	5	3	2	7
3	7	8	6	4	2	1	9	5
1	2	6	5	9	8	7	3	4
8	3	7	4	6	1	9	5	2
4	5	9	2	3	7	6	8	1
5	4	2	9	1	3	8	7	6
6	8	3	7	2	4	5	1	9
7	9	1	8	5	6	2	4	3

703

2	8	7	6	1	9	4	3	5
1	5	3	8	2	4	6	9	7
9	4	6	7	5	3	1	8	2
6	9	5	4	7	2	8	1	3
3	1	2	5	6	8	9	7	4
4	7	8	9	3	1	5	2	6
5	3	1	2	8	6	7	4	9
7	2	4	1	9	5	3	6	8
8	6	9	3	4	7	2	5	1

704

9	2	3	6	8	1	5	7	4
1	5	6	2	4	7	3	8	9
8	7	4	5	3	9	6	1	2
7	3	1	4	5	8	9	2	6
6	8	5	3	9	2	1	4	7
2	4	9	1	7	6	8	3	5
3	9	7	8	6	4	2	5	1
5	6	2	7	1	3	4	9	8
4	1	8	9	2	5	7	6	3

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

705

8	7	6	9	3	5	2	1	4
4	1	3	2	6	8	7	9	5
2	9	5	4	7	1	8	3	6
5	2	9	6	8	3	4	7	1
1	3	8	5	4	7	9	6	2
6	4	7	1	9	2	3	5	8
7	5	1	8	2	9	6	4	3
9	8	4	3	1	6	5	2	7
3	6	2	7	5	4	1	8	9

706

4	3	1	8	5	9	2	7	6
5	6	9	1	2	7	8	4	3
2	7	8	3	6	4	5	1	9
3	8	7	4	9	6	1	2	5
9	4	5	2	3	1	7	6	8
6	1	2	7	8	5	3	9	4
1	2	3	9	4	8	6	5	7
7	5	4	6	1	3	9	8	2
8	9	6	5	7	2	4	3	1

707

8	3	1	2	5	4	6	7	9
5	7	2	8	9	6	3	1	4
9	4	6	7	3	1	5	8	2
2	9	3	5	7	8	1	4	6
7	6	4	9	1	2	8	3	5
1	8	5	6	4	3	2	9	7
4	5	8	3	2	7	9	6	1
6	1	9	4	8	5	7	2	3
3	2	7	1	6	9	4	5	8

708

6	2	1	7	3	5	9	4	8
5	3	9	8	1	4	6	2	7
4	7	8	2	6	9	1	5	3
3	8	6	4	7	1	5	9	2
1	9	7	3	5	2	8	6	4
2	5	4	9	8	6	3	7	1
8	6	2	5	4	3	7	1	9
9	1	3	6	2	7	4	8	5
7	4	5	1	9	8	2	3	6

709

7	5	1	8	3	6	2	9	4
4	9	8	1	7	2	3	6	5
6	3	2	5	9	4	1	8	7
5	2	4	9	6	7	8	1	3
9	8	3	2	5	1	4	7	6
1	6	7	3	4	8	9	5	2
8	7	6	4	2	9	5	3	1
2	1	5	6	8	3	7	4	9
3	4	9	7	1	5	6	2	8

710

6	9	4	8	5	7	2	1	3
3	8	7	1	6	2	5	9	4
2	5	1	4	9	3	8	6	7
8	7	2	6	4	5	1	3	9
9	4	3	2	1	8	7	5	6
1	6	5	3	7	9	4	2	8
5	1	9	7	3	4	6	8	2
4	3	8	5	2	6	9	7	1
7	2	6	9	8	1	3	4	5

711

9	7	1	6	8	4	5	3	2
3	4	2	7	9	5	8	1	6
8	5	6	3	1	2	9	4	7
1	2	4	8	6	9	7	5	3
7	3	8	4	5	1	2	6	9
6	9	5	2	7	3	1	8	4
2	6	7	1	4	8	3	9	5
5	1	3	9	2	6	4	7	8
4	8	9	5	3	7	6	2	1

712

1	5	6	7	4	9	2	8	3
7	4	2	8	3	5	9	1	6
3	9	8	6	2	1	7	4	5
4	1	7	3	9	8	5	6	2
8	2	5	1	6	7	3	9	4
9	6	3	2	5	4	8	7	1
2	8	1	5	7	6	4	3	9
6	3	9	4	8	2	1	5	7
5	7	4	9	1	3	6	2	8

713

6	2	7	8	4	9	1	5	3
5	4	1	7	3	2	8	9	6
3	8	9	5	6	1	4	7	2
1	7	4	2	9	8	3	6	5
2	5	6	1	7	3	9	4	8
9	3	8	6	5	4	7	2	1
4	9	2	3	1	6	5	8	7
8	1	5	4	2	7	6	3	9
7	6	3	9	8	5	2	1	4

714

8	5	3	2	7	4	1	9	6
2	4	9	6	1	3	7	5	8
6	1	7	5	9	8	4	3	2
4	3	6	7	8	9	2	1	5
7	2	5	1	3	6	8	4	9
1	9	8	4	5	2	3	6	7
9	8	1	3	6	7	5	2	4
5	6	4	8	2	1	9	7	3
3	7	2	9	4	5	6	8	1

715

6	5	7	4	8	3	9	2	1
1	8	9	2	6	7	3	4	5
2	4	3	5	9	1	6	8	7
8	7	6	1	5	9	2	3	4
5	3	2	7	4	8	1	6	9
9	1	4	3	2	6	5	7	8
3	9	1	6	7	4	8	5	2
7	2	8	9	3	5	4	1	6
4	6	5	8	1	2	7	9	3

716

2	8	6	1	9	7	3	5	4
4	3	7	5	8	6	1	2	9
5	9	1	3	2	4	6	8	7
1	2	3	8	4	5	7	9	6
7	6	4	9	1	2	5	3	8
9	5	8	7	6	3	4	1	2
8	7	9	4	3	1	2	6	5
6	1	5	2	7	9	8	4	3
3	4	2	6	5	8	9	7	1

717

4	8	2	1	9	5	6	7	3
3	5	9	6	2	7	4	8	1
1	7	6	8	3	4	2	5	9
8	2	1	5	6	9	7	3	4
5	9	3	7	4	8	1	6	2
7	6	4	2	1	3	5	9	8
9	3	5	4	7	1	8	2	6
6	1	8	3	5	2	9	4	7
2	4	7	9	8	6	3	1	5

718

7	1	3	4	5	2	8	9	6
5	2	6	9	7	8	3	1	4
9	8	4	6	1	3	5	7	2
1	5	2	7	4	9	6	3	8
6	4	9	8	3	1	2	5	7
8	3	7	5	2	6	9	4	1
3	7	5	2	8	4	1	6	9
4	9	8	1	6	5	7	2	3
2	6	1	3	9	7	4	8	5

719

2	1	5	3	9	7	8	4	6
6	3	4	8	5	1	2	9	7
9	7	8	6	2	4	1	5	3
3	8	6	1	4	9	7	2	5
7	9	1	5	3	2	4	6	8
4	5	2	7	8	6	3	1	9
1	6	9	2	7	8	5	3	4
5	2	7	4	6	3	9	8	1
8	4	3	9	1	5	6	7	2

720

8	9	3	5	6	7	2	4	1
4	2	6	9	1	3	5	7	8
7	1	5	2	8	4	3	9	6
3	5	1	8	4	9	6	2	7
2	8	7	1	5	6	4	3	9
9	6	4	7	3	2	8	1	5
6	4	8	3	9	1	7	5	2
1	3	2	6	7	5	9	8	4
5	7	9	4	2	8	1	6	3

721

5	8	3	1	9	4	2	6	7
4	6	7	8	3	2	5	1	9
1	9	2	7	5	6	8	3	4
8	2	9	4	1	7	6	5	3
7	4	6	3	8	5	1	9	2
3	1	5	2	6	9	7	4	8
2	5	4	6	7	3	9	8	1
9	3	1	5	2	8	4	7	6
6	7	8	9	4	1	3	2	5

722

1	7	3	5	6	8	9	2	4
8	4	2	9	7	1	6	3	5
5	6	9	2	4	3	8	1	7
9	5	4	3	1	2	7	8	6
7	1	6	8	5	4	3	9	2
3	2	8	7	9	6	5	4	1
2	8	5	4	3	7	1	6	9
6	3	7	1	2	9	4	5	8
4	9	1	6	8	5	2	7	3

723

6	7	1	8	5	9	4	3	2
8	4	5	3	2	7	1	6	9
2	3	9	6	1	4	7	5	8
9	5	2	4	6	1	8	7	3
3	8	7	2	9	5	6	1	4
1	6	4	7	3	8	9	2	5
5	9	3	1	8	6	2	4	7
4	2	6	9	7	3	5	8	1
7	1	8	5	4	2	3	9	6

724

6	9	7	5	2	3	8	1	4
5	4	2	6	8	1	7	3	9
1	8	3	4	9	7	2	5	6
3	7	6	1	4	2	5	9	8
8	1	5	7	6	9	3	4	2
4	2	9	8	3	5	6	7	1
7	6	8	3	1	4	9	2	5
9	3	1	2	5	8	4	6	7
2	5	4	9	7	6	1	8	3

725

8	6	7	9	1	2	4	3	5
5	3	4	7	6	8	2	1	9
9	2	1	5	4	3	7	8	6
4	5	9	3	8	1	6	2	7
6	7	3	4	2	9	1	5	8
2	1	8	6	5	7	9	4	3
7	4	6	2	3	5	8	9	1
3	8	2	1	9	6	5	7	4
1	9	5	8	7	4	3	6	2

726

5	8	2	6	1	4	9	7	3
3	4	1	7	5	9	6	2	8
9	6	7	2	3	8	4	5	1
7	3	6	1	2	5	8	4	9
1	5	9	8	4	6	2	3	7
8	2	4	9	7	3	5	1	6
4	1	8	5	9	7	3	6	2
2	9	3	4	6	1	7	8	5
6	7	5	3	8	2	1	9	4

727

5	7	1	2	3	6	8	4	9
2	8	9	4	5	1	7	3	6
3	4	6	7	8	9	2	1	5
7	1	8	6	2	5	4	9	3
9	6	3	8	1	4	5	2	7
4	2	5	3	9	7	1	6	8
1	3	2	5	6	8	9	7	4
8	9	4	1	7	3	6	5	2
6	5	7	9	4	2	3	8	1

728

6	8	7	4	5	3	9	1	2
9	5	4	8	2	1	6	7	3
2	1	3	6	7	9	5	8	4
5	2	9	7	4	8	1	3	6
7	4	1	3	6	5	2	9	8
3	6	8	1	9	2	4	5	7
1	7	6	9	8	4	3	2	5
8	9	5	2	3	6	7	4	1
4	3	2	5	1	7	8	6	9

729

4	3	1	7	5	6	2	8	9
8	7	2	3	1	9	4	6	5
9	5	6	2	4	8	3	7	1
1	9	3	6	2	5	7	4	8
7	2	5	8	3	4	1	9	6
6	8	4	1	9	7	5	2	3
3	1	9	4	6	2	8	5	7
5	4	7	9	8	3	6	1	2
2	6	8	5	7	1	9	3	4

730

8	6	2	1	7	4	3	9	5
5	3	1	9	8	6	2	7	4
9	4	7	2	5	3	8	1	6
1	7	3	6	9	5	4	2	8
4	8	6	7	3	2	9	5	1
2	5	9	8	4	1	6	3	7
7	2	4	3	1	8	5	6	9
6	1	5	4	2	9	7	8	3
3	9	8	5	6	7	1	4	2

731

6	7	3	8	4	5	9	1	2
1	8	4	9	7	2	3	5	6
2	9	5	3	6	1	7	8	4
3	5	2	7	1	4	8	6	9
9	4	8	5	3	6	2	7	1
7	6	1	2	8	9	5	4	3
5	1	9	4	2	7	6	3	8
8	2	6	1	5	3	4	9	7
4	3	7	6	9	8	1	2	5

732

5	3	1	6	7	4	2	8	9
7	6	8	9	2	1	5	3	4
4	2	9	5	8	3	7	6	1
8	9	7	3	1	2	6	4	5
6	1	4	8	5	7	9	2	3
3	5	2	4	9	6	1	7	8
2	7	5	1	4	8	3	9	6
1	8	6	2	3	9	4	5	7
9	4	3	7	6	5	8	1	2

733

1	8	4	7	2	9	6	3	5
9	5	2	6	4	3	8	1	7
3	6	7	8	1	5	2	9	4
8	1	9	4	6	2	7	5	3
2	3	5	9	8	7	4	6	1
4	7	6	3	5	1	9	8	2
6	2	3	1	7	8	5	4	9
7	4	1	5	9	6	3	2	8
5	9	8	2	3	4	1	7	6

734

5	7	2	8	6	1	3	4	9
9	8	6	7	3	4	5	2	1
1	3	4	5	9	2	7	8	6
6	5	3	2	7	9	8	1	4
7	1	9	3	4	8	2	6	5
2	4	8	1	5	6	9	7	3
3	9	1	6	8	7	4	5	2
4	2	7	9	1	5	6	3	8
8	6	5	4	2	3	1	9	7

735

3	8	5	1	2	7	4	9	6
2	7	6	9	4	3	8	5	1
9	4	1	6	8	5	3	7	2
6	2	3	7	5	4	9	1	8
5	1	8	2	6	9	7	4	3
4	9	7	8	3	1	2	6	5
1	6	4	3	7	8	5	2	9
7	3	9	5	1	2	6	8	4
8	5	2	4	9	6	1	3	7

736

8	3	7	1	6	9	5	2	4
2	5	1	7	4	3	6	9	8
6	9	4	5	8	2	1	3	7
9	8	3	6	2	5	7	4	1
4	6	5	3	7	1	9	8	2
1	7	2	8	9	4	3	6	5
7	4	9	2	1	6	8	5	3
3	1	6	4	5	8	2	7	9
5	2	8	9	3	7	4	1	6

737

5	6	9	3	2	7	1	4	8
4	7	2	8	1	5	9	3	6
3	8	1	6	4	9	2	7	5
6	2	4	9	3	8	7	5	1
7	1	5	2	6	4	8	9	3
8	9	3	5	7	1	6	2	4
2	4	8	1	9	3	5	6	7
1	3	6	7	5	2	4	8	9
9	5	7	4	8	6	3	1	2

738

4	9	3	1	6	7	8	5	2
8	5	2	4	9	3	7	6	1
6	1	7	8	2	5	3	9	4
1	2	5	6	8	4	9	7	3
3	6	8	7	1	9	2	4	5
9	7	4	5	3	2	1	8	6
5	3	9	2	7	6	4	1	8
7	8	6	3	4	1	5	2	9
2	4	1	9	5	8	6	3	7

739

1	3	2	5	8	9	7	4	6
7	4	5	1	3	6	9	2	8
8	9	6	2	7	4	3	5	1
4	8	1	7	5	3	6	9	2
5	6	7	9	2	1	4	8	3
3	2	9	4	6	8	1	7	5
6	7	8	3	9	5	2	1	4
2	5	4	6	1	7	8	3	9
9	1	3	8	4	2	5	6	7

740

4	7	9	5	2	6	1	3	8
2	5	8	7	1	3	4	9	6
3	6	1	4	9	8	7	2	5
6	9	2	1	4	5	3	8	7
8	1	3	2	6	7	9	5	4
5	4	7	3	8	9	6	1	2
1	2	5	6	3	4	8	7	9
9	3	6	8	7	2	5	4	1
7	8	4	9	5	1	2	6	3

741

4	8	9	2	6	1	7	3	5
6	2	5	9	7	3	8	4	1
1	3	7	8	5	4	2	9	6
8	9	1	5	2	7	4	6	3
7	4	2	3	9	6	5	1	8
3	5	6	4	1	8	9	2	7
9	6	8	1	4	5	3	7	2
2	1	3	7	8	9	6	5	4
5	7	4	6	3	2	1	8	9

742

9	4	2	7	3	5	6	8	1
7	3	8	6	4	1	5	9	2
5	1	6	8	9	2	4	3	7
1	6	9	5	8	3	7	2	4
4	2	3	9	6	7	1	5	8
8	5	7	1	2	4	9	6	3
2	9	4	3	7	6	8	1	5
6	7	1	2	5	8	3	4	9
3	8	5	4	1	9	2	7	6

743

8	1	9	3	2	6	5	7	4
5	6	7	1	9	4	2	3	8
4	2	3	5	8	7	6	9	1
2	7	8	9	1	5	4	6	3
1	9	5	4	6	3	8	2	7
6	3	4	8	7	2	9	1	5
7	5	2	6	3	8	1	4	9
3	4	1	2	5	9	7	8	6
9	8	6	7	4	1	3	5	2

744

9	2	8	5	1	3	6	7	4
7	3	5	9	6	4	8	1	2
4	1	6	8	2	7	3	5	9
1	6	9	4	8	5	2	3	7
2	4	7	3	9	1	5	8	6
8	5	3	2	7	6	4	9	1
3	8	1	7	4	2	9	6	5
5	7	2	6	3	9	1	4	8
6	9	4	1	5	8	7	2	3

745

6	7	9	2	3	8	5	1	4
8	3	4	7	5	1	9	6	2
5	1	2	4	9	6	7	3	8
2	8	1	9	6	4	3	7	5
9	4	6	5	7	3	2	8	1
3	5	7	1	8	2	4	9	6
4	2	3	6	1	9	8	5	7
7	6	8	3	4	5	1	2	9
1	9	5	8	2	7	6	4	3

746

8	2	9	3	1	6	7	4	5
7	3	6	4	9	5	1	2	8
1	5	4	7	2	8	6	9	3
9	6	7	5	3	2	4	8	1
5	8	1	6	4	9	3	7	2
2	4	3	8	7	1	5	6	9
4	7	2	9	5	3	8	1	6
6	9	5	1	8	7	2	3	4
3	1	8	2	6	4	9	5	7

747

7	2	4	5	8	3	1	9	6
5	8	6	9	1	7	2	3	4
3	9	1	2	6	4	5	7	8
2	7	9	4	3	6	8	5	1
6	5	8	1	9	2	3	4	7
1	4	3	7	5	8	9	6	2
9	6	5	8	7	1	4	2	3
4	1	7	3	2	5	6	8	9
8	3	2	6	4	9	7	1	5

748

4	5	2	9	3	1	7	8	6
6	3	8	7	5	2	1	9	4
1	7	9	8	6	4	2	5	3
9	4	7	3	8	5	6	1	2
5	8	1	2	7	6	4	3	9
2	6	3	1	4	9	8	7	5
3	1	5	6	2	8	9	4	7
8	2	4	5	9	7	3	6	1
7	9	6	4	1	3	5	2	8

749

5	7	3	9	8	2	4	6	1
4	1	8	5	3	6	9	2	7
9	2	6	1	4	7	5	8	3
6	8	5	2	1	4	3	7	9
1	3	2	7	9	8	6	4	5
7	4	9	6	5	3	2	1	8
8	9	4	3	2	1	7	5	6
2	5	7	8	6	9	1	3	4
3	6	1	4	7	5	8	9	2

750

9	6	7	4	1	2	5	3	8
5	2	1	6	3	8	4	7	9
3	4	8	5	9	7	1	2	6
6	5	2	7	4	1	9	8	3
4	7	3	9	8	6	2	1	5
8	1	9	2	5	3	6	4	7
7	9	5	3	2	4	8	6	1
2	8	6	1	7	9	3	5	4
1	3	4	8	6	5	7	9	2

751

8	6	1	5	7	3	9	4	2
4	2	5	8	9	6	3	7	1
9	7	3	1	2	4	5	8	6
1	8	9	7	4	5	2	6	3
7	3	2	6	8	9	4	1	5
5	4	6	3	1	2	8	9	7
2	1	8	4	5	7	6	3	9
3	5	4	9	6	1	7	2	8
6	9	7	2	3	8	1	5	4

752

7	2	6	9	4	1	8	3	5
1	5	4	3	7	8	9	2	6
8	3	9	6	5	2	1	4	7
3	9	7	4	8	6	2	5	1
4	1	5	2	3	9	6	7	8
2	6	8	5	1	7	3	9	4
5	4	2	1	6	3	7	8	9
6	8	3	7	9	4	5	1	2
9	7	1	8	2	5	4	6	3

753

4	8	9	1	7	5	6	3	2
3	1	7	6	9	2	8	4	5
2	6	5	4	8	3	1	7	9
9	5	1	2	4	8	7	6	3
7	4	2	3	6	9	5	1	8
8	3	6	5	1	7	2	9	4
6	9	8	7	2	4	3	5	1
5	7	4	8	3	1	9	2	6
1	2	3	9	5	6	4	8	7

754

2	4	5	1	3	9	8	7	6
1	9	6	8	7	5	2	3	4
3	7	8	2	6	4	9	5	1
4	8	2	9	5	1	7	6	3
9	1	7	3	8	6	4	2	5
6	5	3	4	2	7	1	8	9
7	3	9	6	1	8	5	4	2
8	6	1	5	4	2	3	9	7
5	2	4	7	9	3	6	1	8

755

5	2	7	1	3	4	8	6	9
1	9	4	5	8	6	7	3	2
8	6	3	2	9	7	4	1	5
2	4	6	8	7	3	9	5	1
9	8	5	6	1	2	3	7	4
7	3	1	9	4	5	2	8	6
3	1	9	4	5	8	6	2	7
4	7	2	3	6	1	5	9	8
6	5	8	7	2	9	1	4	3

756

9	3	2	6	1	8	7	5	4
7	8	6	5	9	4	3	1	2
1	5	4	2	7	3	9	6	8
2	6	8	7	3	9	1	4	5
5	7	9	4	2	1	8	3	6
4	1	3	8	6	5	2	9	7
8	9	5	1	4	7	6	2	3
6	4	1	3	8	2	5	7	9
3	2	7	9	5	6	4	8	1

757

5	6	8	3	2	4	1	9	7
9	4	7	5	1	6	3	8	2
2	1	3	9	8	7	4	6	5
3	8	2	6	9	5	7	4	1
1	5	9	4	7	8	6	2	3
4	7	6	1	3	2	8	5	9
8	2	4	7	5	3	9	1	6
7	9	5	8	6	1	2	3	4
6	3	1	2	4	9	5	7	8

758

3	5	6	7	4	1	2	8	9
9	8	2	6	3	5	1	7	4
7	4	1	9	2	8	3	5	6
6	1	4	3	7	9	5	2	8
8	7	3	5	6	2	9	4	1
2	9	5	1	8	4	7	6	3
5	3	7	8	9	6	4	1	2
4	6	9	2	1	7	8	3	5
1	2	8	4	5	3	6	9	7

759

1	9	8	4	7	3	6	5	2
6	4	5	2	1	8	3	7	9
7	2	3	9	6	5	8	4	1
2	5	1	6	9	7	4	8	3
8	6	4	1	3	2	7	9	5
9	3	7	5	8	4	1	2	6
4	1	9	7	5	6	2	3	8
3	7	6	8	2	9	5	1	4
5	8	2	3	4	1	9	6	7

760

4	5	9	6	1	2	3	7	8
7	8	2	3	9	4	6	5	1
1	6	3	7	5	8	4	2	9
5	1	6	4	7	3	8	9	2
9	4	7	8	2	5	1	3	6
2	3	8	1	6	9	7	4	5
3	2	4	5	8	6	9	1	7
8	9	1	2	4	7	5	6	3
6	7	5	9	3	1	2	8	4

761

3	6	8	9	1	4	2	7	5
4	2	5	7	6	8	1	9	3
1	9	7	5	2	3	4	6	8
2	8	1	6	4	5	9	3	7
6	7	4	1	3	9	5	8	2
5	3	9	8	7	2	6	1	4
9	4	3	2	8	6	7	5	1
7	5	2	3	9	1	8	4	6
8	1	6	4	5	7	3	2	9

762

9	8	1	5	3	4	2	6	7
6	3	5	2	7	1	9	8	4
7	2	4	8	9	6	5	3	1
3	6	9	1	2	7	4	5	8
4	5	8	3	6	9	7	1	2
1	7	2	4	5	8	3	9	6
8	4	7	9	1	3	6	2	5
5	9	6	7	8	2	1	4	3
2	1	3	6	4	5	8	7	9

763

7	4	8	5	2	3	6	9	1
6	3	1	7	9	4	2	8	5
2	5	9	6	1	8	7	4	3
8	9	6	4	5	2	1	3	7
5	1	4	3	7	9	8	2	6
3	2	7	8	6	1	4	5	9
4	6	3	9	8	7	5	1	2
1	8	5	2	3	6	9	7	4
9	7	2	1	4	5	3	6	8

764

4	2	7	9	6	5	8	1	3
6	1	5	3	7	8	2	9	4
9	3	8	2	1	4	5	7	6
8	6	9	7	5	2	4	3	1
1	4	2	6	8	3	9	5	7
5	7	3	1	4	9	6	8	2
7	8	1	4	9	6	3	2	5
3	9	4	5	2	7	1	6	8
2	5	6	8	3	1	7	4	9

765

1	4	9	7	2	6	5	3	8
6	7	8	5	3	1	2	9	4
2	3	5	4	8	9	1	7	6
8	5	3	6	4	7	9	2	1
7	2	4	1	9	8	6	5	3
9	1	6	2	5	3	8	4	7
3	8	1	9	7	5	4	6	2
5	6	2	3	1	4	7	8	9
4	9	7	8	6	2	3	1	5

766

9	6	7	2	1	5	4	8	3
8	4	5	9	3	7	1	6	2
1	2	3	6	4	8	5	7	9
2	5	1	8	9	4	7	3	6
4	9	6	7	2	3	8	5	1
3	7	8	1	5	6	2	9	4
7	8	9	4	6	1	3	2	5
5	1	2	3	8	9	6	4	7
6	3	4	5	7	2	9	1	8

767

5	4	7	9	6	8	2	3	1
9	6	3	1	2	5	7	4	8
1	2	8	3	4	7	6	9	5
7	1	2	8	5	9	4	6	3
3	9	6	2	1	4	8	5	7
8	5	4	6	7	3	1	2	9
4	8	1	5	3	6	9	7	2
2	7	5	4	9	1	3	8	6
6	3	9	7	8	2	5	1	4

768

2	4	5	8	9	3	1	6	7
7	8	1	6	5	2	9	3	4
9	3	6	4	1	7	8	2	5
1	6	4	9	7	5	3	8	2
3	5	7	2	8	1	6	4	9
8	9	2	3	4	6	7	5	1
6	7	9	5	2	8	4	1	3
4	2	3	1	6	9	5	7	8
5	1	8	7	3	4	2	9	6

769

5	2	3	7	4	9	8	1	6
1	8	4	5	2	6	7	9	3
9	6	7	3	1	8	5	4	2
7	9	5	6	3	1	4	2	8
8	1	6	4	9	2	3	7	5
3	4	2	8	5	7	9	6	1
4	7	8	2	6	5	1	3	9
2	5	1	9	7	3	6	8	4
6	3	9	1	8	4	2	5	7

770

2	5	9	1	8	7	3	6	4
4	7	8	6	2	3	1	9	5
3	1	6	9	4	5	7	2	8
6	4	1	8	9	2	5	7	3
8	2	3	5	7	1	9	4	6
5	9	7	3	6	4	2	8	1
7	8	5	2	3	6	4	1	9
9	3	4	7	1	8	6	5	2
1	6	2	4	5	9	8	3	7

771

2	8	9	3	6	5	4	1	7
5	4	6	2	7	1	8	9	3
3	1	7	8	4	9	5	2	6
1	3	8	9	5	4	6	7	2
6	9	5	7	8	2	3	4	1
7	2	4	1	3	6	9	5	8
8	7	2	5	9	3	1	6	4
9	6	1	4	2	8	7	3	5
4	5	3	6	1	7	2	8	9

772

6	2	9	7	4	1	5	3	8
8	1	5	2	3	9	4	7	6
3	4	7	8	5	6	2	9	1
4	8	2	6	7	5	9	1	3
7	6	1	3	9	2	8	5	4
9	5	3	4	1	8	7	6	2
1	7	6	9	8	4	3	2	5
5	9	4	1	2	3	6	8	7
2	3	8	5	6	7	1	4	9

773

4	9	5	2	6	1	7	3	8
6	1	7	9	8	3	4	2	5
3	2	8	7	4	5	1	9	6
2	6	9	8	5	7	3	4	1
7	5	1	4	3	9	8	6	2
8	3	4	6	1	2	5	7	9
5	4	2	3	9	8	6	1	7
1	7	6	5	2	4	9	8	3
9	8	3	1	7	6	2	5	4

774

2	9	5	3	8	7	6	1	4
7	6	4	2	5	1	8	3	9
8	1	3	9	4	6	2	7	5
5	3	9	1	2	8	4	6	7
1	8	6	7	9	4	3	5	2
4	2	7	5	6	3	1	9	8
3	4	1	8	7	5	9	2	6
9	5	8	6	1	2	7	4	3
6	7	2	4	3	9	5	8	1

775

4	6	2	1	8	3	9	7	5
5	1	8	2	9	7	6	4	3
3	7	9	6	5	4	8	2	1
1	4	5	7	6	9	3	8	2
9	3	6	8	1	2	4	5	7
8	2	7	3	4	5	1	6	9
7	8	4	5	3	1	2	9	6
2	9	3	4	7	6	5	1	8
6	5	1	9	2	8	7	3	4

776

6	5	2	1	3	7	4	8	9
7	8	3	9	2	4	5	6	1
9	4	1	6	8	5	3	7	2
2	9	7	5	1	8	6	3	4
3	6	5	7	4	2	9	1	8
8	1	4	3	6	9	2	5	7
4	3	6	2	7	1	8	9	5
1	2	9	8	5	3	7	4	6
5	7	8	4	9	6	1	2	3

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

777

2	4	3	5	6	8	1	9	7
7	6	8	1	9	2	4	3	5
9	1	5	3	4	7	2	6	8
6	5	1	8	2	3	7	4	9
8	7	9	6	1	4	3	5	2
3	2	4	9	7	5	8	1	6
1	3	7	2	5	6	9	8	4
5	8	2	4	3	9	6	7	1
4	9	6	7	8	1	5	2	3

778

7	3	4	5	9	1	2	6	8
9	1	2	4	6	8	5	7	3
8	5	6	3	7	2	1	9	4
6	4	7	1	3	5	9	8	2
1	2	5	9	8	4	6	3	7
3	9	8	6	2	7	4	1	5
4	8	9	2	1	3	7	5	6
5	7	1	8	4	6	3	2	9
2	6	3	7	5	9	8	4	1

779

2	4	7	5	9	3	8	1	6
5	3	6	8	1	4	9	7	2
1	9	8	2	6	7	3	4	5
9	7	4	6	5	1	2	3	8
6	2	5	3	7	8	1	9	4
3	8	1	4	2	9	6	5	7
7	6	2	9	3	5	4	8	1
4	1	9	7	8	6	5	2	3
8	5	3	1	4	2	7	6	9

780

9	1	6	3	7	2	8	5	4
8	7	4	6	9	5	2	3	1
5	2	3	8	4	1	6	7	9
2	8	5	4	6	3	1	9	7
7	6	9	5	1	8	4	2	3
4	3	1	7	2	9	5	6	8
6	9	7	1	5	4	3	8	2
3	4	2	9	8	6	7	1	5
1	5	8	2	3	7	9	4	6

781

4	2	7	5	9	1	3	6	8
3	9	6	2	8	4	1	7	5
5	1	8	6	3	7	9	2	4
9	6	5	7	2	8	4	3	1
2	4	3	1	5	6	8	9	7
7	8	1	9	4	3	2	5	6
6	7	4	3	1	9	5	8	2
8	3	2	4	7	5	6	1	9
1	5	9	8	6	2	7	4	3

782

4	1	5	2	3	6	8	7	9
6	8	9	7	4	5	1	3	2
2	3	7	1	9	8	4	5	6
1	5	2	6	8	4	7	9	3
7	6	3	9	5	1	2	4	8
9	4	8	3	7	2	6	1	5
5	7	6	4	2	9	3	8	1
3	9	1	8	6	7	5	2	4
8	2	4	5	1	3	9	6	7

783

3	8	9	7	5	1	4	6	2
6	5	1	4	9	2	8	3	7
2	4	7	6	3	8	1	9	5
7	2	5	9	8	4	6	1	3
9	1	6	3	2	7	5	4	8
4	3	8	1	6	5	2	7	9
8	7	3	5	4	6	9	2	1
5	9	4	2	1	3	7	8	6
1	6	2	8	7	9	3	5	4

784

8	2	3	6	5	7	9	4	1
6	1	9	2	8	4	5	7	3
7	4	5	1	9	3	2	6	8
5	6	7	9	2	1	8	3	4
1	3	8	5	4	6	7	9	2
4	9	2	7	3	8	1	5	6
9	5	6	4	1	2	3	8	7
3	7	1	8	6	9	4	2	5
2	8	4	3	7	5	6	1	9

785

2	5	6	7	4	9	3	8	1
7	8	9	3	1	6	4	2	5
1	3	4	8	5	2	7	6	9
3	1	2	5	7	8	9	4	6
6	9	7	1	2	4	8	5	3
5	4	8	9	6	3	1	7	2
4	2	3	6	8	1	5	9	7
8	7	1	2	9	5	6	3	4
9	6	5	4	3	7	2	1	8

786

7	8	3	9	6	2	4	1	5
1	9	6	7	4	5	8	2	3
5	4	2	1	8	3	6	9	7
2	6	8	3	7	1	5	4	9
9	1	7	6	5	4	3	8	2
3	5	4	2	9	8	7	6	1
6	7	5	4	1	9	2	3	8
8	2	1	5	3	6	9	7	4
4	3	9	8	2	7	1	5	6

787

7	2	5	3	1	6	9	8	4
3	6	9	7	8	4	1	2	5
8	1	4	2	9	5	3	6	7
9	7	2	8	5	3	4	1	6
1	4	8	6	2	7	5	9	3
5	3	6	1	4	9	8	7	2
2	5	3	9	7	8	6	4	1
4	9	7	5	6	1	2	3	8
6	8	1	4	3	2	7	5	9

788

6	7	9	3	4	8	5	1	2
2	4	5	9	1	6	7	8	3
1	8	3	5	7	2	6	9	4
9	3	8	2	5	7	1	4	6
4	2	6	1	8	9	3	7	5
5	1	7	4	6	3	9	2	8
8	5	2	7	3	1	4	6	9
3	6	1	8	9	4	2	5	7
7	9	4	6	2	5	8	3	1

789

6	5	7	4	9	2	3	1	8
3	9	8	6	7	1	4	5	2
1	2	4	3	5	8	6	7	9
5	6	9	8	2	3	1	4	7
7	3	1	9	6	4	8	2	5
8	4	2	7	1	5	9	6	3
4	7	3	2	8	6	5	9	1
9	1	6	5	3	7	2	8	4
2	8	5	1	4	9	7	3	6

790

5	2	9	8	3	6	1	4	7
1	4	3	7	9	2	5	6	8
7	8	6	1	5	4	3	2	9
4	3	2	9	6	8	7	5	1
8	9	5	4	1	7	6	3	2
6	1	7	3	2	5	8	9	4
9	7	4	5	8	3	2	1	6
3	6	8	2	4	1	9	7	5
2	5	1	6	7	9	4	8	3

791

3	4	5	6	9	1	2	8	7
8	6	1	4	7	2	3	5	9
7	2	9	5	8	3	6	4	1
4	7	3	9	2	8	5	1	6
9	8	6	1	3	5	4	7	2
5	1	2	7	6	4	9	3	8
6	3	7	8	5	9	1	2	4
1	5	8	2	4	6	7	9	3
2	9	4	3	1	7	8	6	5

792

6	5	1	4	8	7	2	3	9
7	8	3	2	5	9	1	6	4
2	9	4	6	1	3	8	7	5
8	7	2	5	3	4	9	1	6
4	3	5	9	6	1	7	2	8
1	6	9	7	2	8	4	5	3
5	1	6	8	9	2	3	4	7
9	2	7	3	4	5	6	8	1
3	4	8	1	7	6	5	9	2

793

7	8	5	6	9	3	4	1	2
2	4	1	7	8	5	6	3	9
9	6	3	1	2	4	8	7	5
1	5	9	8	3	2	7	6	4
3	7	8	9	4	6	2	5	1
4	2	6	5	7	1	3	9	8
6	3	2	4	1	9	5	8	7
8	1	4	3	5	7	9	2	6
5	9	7	2	6	8	1	4	3

794

6	9	4	7	8	1	5	3	2
2	3	8	6	9	5	1	4	7
5	7	1	4	3	2	9	8	6
7	8	6	3	1	4	2	9	5
1	2	5	9	6	8	3	7	4
3	4	9	5	2	7	8	6	1
4	6	2	8	5	9	7	1	3
8	1	7	2	4	3	6	5	9
9	5	3	1	7	6	4	2	8

795

2	1	7	9	8	5	3	6	4
6	9	3	4	7	2	1	8	5
5	4	8	3	6	1	7	2	9
7	3	5	8	4	6	9	1	2
1	8	4	2	9	3	6	5	7
9	2	6	5	1	7	4	3	8
4	5	9	1	3	8	2	7	6
3	6	2	7	5	9	8	4	1
8	7	1	6	2	4	5	9	3

796

2	9	6	4	3	5	7	8	1
1	7	4	8	6	2	3	9	5
3	8	5	9	1	7	4	2	6
9	1	8	6	5	4	2	3	7
4	5	7	3	2	8	6	1	9
6	2	3	1	7	9	5	4	8
8	6	2	7	4	1	9	5	3
7	4	1	5	9	3	8	6	2
5	3	9	2	8	6	1	7	4

797

7	6	9	3	5	8	2	4	1
2	8	5	6	1	4	7	9	3
1	4	3	7	9	2	8	5	6
8	7	1	2	3	5	4	6	9
5	3	6	9	4	7	1	2	8
9	2	4	8	6	1	3	7	5
6	1	2	5	7	3	9	8	4
3	9	8	4	2	6	5	1	7
4	5	7	1	8	9	6	3	2

798

3	2	4	7	5	6	1	9	8
7	9	8	2	1	4	3	5	6
5	6	1	8	9	3	2	4	7
8	1	9	6	2	7	5	3	4
2	5	6	4	3	1	7	8	9
4	3	7	9	8	5	6	1	2
1	8	2	5	7	9	4	6	3
6	7	3	1	4	8	9	2	5
9	4	5	3	6	2	8	7	1

799

7	3	8	9	1	5	2	6	4
2	5	4	6	3	7	8	9	1
9	1	6	2	4	8	7	5	3
6	7	3	8	9	4	1	2	5
8	4	1	3	5	2	6	7	9
5	2	9	7	6	1	3	4	8
1	8	5	4	7	6	9	3	2
4	9	7	1	2	3	5	8	6
3	6	2	5	8	9	4	1	7

800

3	7	4	1	9	5	8	6	2
9	6	5	3	8	2	1	4	7
2	1	8	6	7	4	5	9	3
4	2	6	5	3	7	9	1	8
8	5	3	4	1	9	7	2	6
7	9	1	8	2	6	4	3	5
1	4	7	2	6	8	3	5	9
6	3	9	7	5	1	2	8	4
5	8	2	9	4	3	6	7	1

801

5	6	2	8	7	4	9	3	1
9	7	3	1	5	2	8	4	6
4	8	1	3	9	6	7	2	5
8	2	5	6	1	7	3	9	4
3	9	4	5	2	8	1	6	7
6	1	7	9	4	3	2	5	8
7	4	8	2	3	5	6	1	9
1	3	6	4	8	9	5	7	2
2	5	9	7	6	1	4	8	3

802

7	1	3	4	6	5	2	9	8
9	5	4	2	8	7	6	1	3
8	2	6	3	1	9	7	4	5
5	8	2	1	7	3	9	6	4
6	3	9	5	4	2	1	8	7
4	7	1	6	9	8	3	5	2
1	4	7	8	3	6	5	2	9
2	9	8	7	5	1	4	3	6
3	6	5	9	2	4	8	7	1

803

4	8	1	5	9	6	3	2	7
2	5	9	3	7	1	8	6	4
7	6	3	4	8	2	1	9	5
6	1	8	7	5	4	2	3	9
5	3	7	9	2	8	6	4	1
9	2	4	1	6	3	5	7	8
8	7	6	2	4	5	9	1	3
1	4	2	8	3	9	7	5	6
3	9	5	6	1	7	4	8	2

804

4	3	1	8	2	5	7	6	9
7	6	5	3	9	4	8	2	1
2	9	8	6	1	7	4	3	5
3	5	2	9	8	1	6	4	7
6	8	9	7	4	3	1	5	2
1	7	4	2	5	6	9	8	3
5	4	3	1	6	9	2	7	8
9	2	6	5	7	8	3	1	4
8	1	7	4	3	2	5	9	6

805

3	6	9	1	5	4	7	2	8
7	8	5	6	2	3	4	1	9
2	4	1	9	7	8	3	5	6
4	5	7	2	3	9	8	6	1
8	2	6	7	1	5	9	3	4
9	1	3	8	4	6	5	7	2
6	3	4	5	8	2	1	9	7
5	7	2	4	9	1	6	8	3
1	9	8	3	6	7	2	4	5

806

4	7	1	5	9	6	8	3	2
9	8	3	2	7	1	6	5	4
2	5	6	8	4	3	9	7	1
3	2	7	9	5	4	1	8	6
8	1	4	6	2	7	5	9	3
6	9	5	3	1	8	4	2	7
5	3	8	1	6	2	7	4	9
7	6	2	4	8	9	3	1	5
1	4	9	7	3	5	2	6	8

807

7	1	8	9	3	5	2	4	6
2	4	9	7	6	8	1	5	3
3	5	6	4	2	1	8	7	9
6	7	4	3	8	9	5	1	2
5	8	1	2	4	6	3	9	7
9	3	2	1	5	7	6	8	4
8	6	7	5	9	3	4	2	1
1	2	3	8	7	4	9	6	5
4	9	5	6	1	2	7	3	8

808

8	3	1	6	2	4	9	5	7
6	7	9	1	5	3	2	4	8
5	2	4	8	9	7	3	1	6
7	5	3	2	4	9	8	6	1
1	6	2	5	3	8	7	9	4
9	4	8	7	6	1	5	2	3
3	8	6	9	1	5	4	7	2
2	9	7	4	8	6	1	3	5
4	1	5	3	7	2	6	8	9

809

2	9	7	1	3	8	6	4	5
1	8	6	5	7	4	9	3	2
3	5	4	9	2	6	8	1	7
8	4	1	7	9	3	2	5	6
9	6	2	4	5	1	7	8	3
7	3	5	6	8	2	1	9	4
5	2	3	8	6	9	4	7	1
6	1	9	3	4	7	5	2	8
4	7	8	2	1	5	3	6	9

810

8	9	1	2	3	7	5	6	4
7	5	6	9	8	4	3	1	2
4	2	3	1	6	5	9	8	7
5	8	2	4	9	6	7	3	1
3	1	9	8	7	2	4	5	6
6	7	4	3	5	1	2	9	8
2	3	5	6	4	8	1	7	9
9	4	8	7	1	3	6	2	5
1	6	7	5	2	9	8	4	3

811

9	3	6	5	2	7	4	8	1
1	7	8	4	6	3	9	5	2
2	4	5	9	1	8	6	7	3
7	2	3	1	5	4	8	6	9
4	6	9	8	3	2	5	1	7
5	8	1	6	7	9	2	3	4
8	1	2	7	9	6	3	4	5
3	5	4	2	8	1	7	9	6
6	9	7	3	4	5	1	2	8

812

2	4	1	7	9	6	8	3	5
9	7	6	8	5	3	2	4	1
8	3	5	2	4	1	6	9	7
6	1	7	3	8	4	5	2	9
5	8	2	1	7	9	3	6	4
4	9	3	6	2	5	1	7	8
3	5	8	9	6	7	4	1	2
1	2	9	4	3	8	7	5	6
7	6	4	5	1	2	9	8	3

813

6	2	3	7	5	1	9	8	4
7	4	5	2	8	9	1	6	3
8	9	1	4	3	6	5	2	7
9	3	2	8	1	7	6	4	5
5	8	7	6	4	3	2	1	9
4	1	6	5	9	2	3	7	8
3	6	4	9	2	8	7	5	1
1	7	8	3	6	5	4	9	2
2	5	9	1	7	4	8	3	6

814

6	7	5	1	3	2	4	8	9
3	9	4	8	6	7	5	2	1
8	1	2	9	4	5	3	7	6
5	8	1	3	9	6	7	4	2
9	2	6	7	8	4	1	5	3
4	3	7	2	5	1	6	9	8
2	6	3	4	7	9	8	1	5
7	5	9	6	1	8	2	3	4
1	4	8	5	2	3	9	6	7

815

4	9	8	2	6	5	3	7	1
1	3	2	9	8	7	5	6	4
7	6	5	3	1	4	2	9	8
3	2	6	4	7	8	1	5	9
9	5	4	1	2	6	8	3	7
8	7	1	5	9	3	4	2	6
2	8	3	7	4	9	6	1	5
5	4	7	6	3	1	9	8	2
6	1	9	8	5	2	7	4	3

816

1	4	6	5	8	2	3	7	9
7	5	8	6	9	3	1	4	2
3	2	9	7	4	1	5	8	6
6	7	2	9	5	8	4	3	1
8	9	1	4	3	6	7	2	5
4	3	5	1	2	7	6	9	8
9	1	3	2	6	4	8	5	7
5	8	7	3	1	9	2	6	4
2	6	4	8	7	5	9	1	3

817

5	6	8	1	4	3	2	9	7
9	4	1	5	2	7	3	6	8
7	3	2	6	9	8	1	5	4
1	7	9	8	3	6	4	2	5
2	5	3	4	7	9	8	1	6
6	8	4	2	1	5	7	3	9
3	2	6	9	8	4	5	7	1
8	9	7	3	5	1	6	4	2
4	1	5	7	6	2	9	8	3

818

2	3	4	5	7	8	6	1	9
7	6	8	2	1	9	5	4	3
5	1	9	6	3	4	7	8	2
9	5	7	4	6	1	2	3	8
4	8	3	7	9	2	1	5	6
6	2	1	3	8	5	9	7	4
1	4	5	8	2	6	3	9	7
8	7	2	9	5	3	4	6	1
3	9	6	1	4	7	8	2	5

819

3	2	9	1	4	7	6	8	5
4	1	5	8	2	6	3	7	9
8	7	6	9	3	5	2	4	1
2	9	4	3	8	1	5	6	7
6	8	7	2	5	4	9	1	3
1	5	3	6	7	9	8	2	4
9	6	2	4	1	3	7	5	8
5	4	8	7	9	2	1	3	6
7	3	1	5	6	8	4	9	2

820

5	4	2	1	9	6	7	3	8
9	6	8	3	7	2	1	4	5
3	1	7	5	8	4	6	9	2
4	5	1	9	2	8	3	7	6
7	2	6	4	3	1	5	8	9
8	3	9	7	6	5	4	2	1
6	9	4	8	1	7	2	5	3
2	7	3	6	5	9	8	1	4
1	8	5	2	4	3	9	6	7

821

7	8	2	3	4	5	6	1	9
3	5	6	7	1	9	4	8	2
1	4	9	8	6	2	3	5	7
6	7	8	1	2	3	9	4	5
4	9	1	5	8	7	2	6	3
2	3	5	4	9	6	1	7	8
8	2	3	6	7	1	5	9	4
9	6	7	2	5	4	8	3	1
5	1	4	9	3	8	7	2	6

822

9	6	8	5	2	3	4	7	1
1	7	5	4	8	9	2	6	3
4	3	2	7	1	6	5	8	9
7	2	9	8	4	5	3	1	6
3	8	4	1	6	2	9	5	7
6	5	1	3	9	7	8	2	4
5	4	3	6	7	8	1	9	2
8	9	6	2	3	1	7	4	5
2	1	7	9	5	4	6	3	8

823

8	7	2	3	4	6	1	9	5
5	3	4	9	1	7	2	6	8
1	9	6	5	8	2	3	4	7
4	2	7	1	3	9	8	5	6
9	1	8	6	7	5	4	3	2
6	5	3	4	2	8	9	7	1
7	8	9	2	6	4	5	1	3
3	6	5	8	9	1	7	2	4
2	4	1	7	5	3	6	8	9

824

6	2	7	5	1	9	8	3	4
5	1	4	6	8	3	2	9	7
3	9	8	4	2	7	5	1	6
8	4	9	7	6	5	1	2	3
7	6	1	9	3	2	4	5	8
2	5	3	8	4	1	7	6	9
4	3	5	2	7	6	9	8	1
1	8	2	3	9	4	6	7	5
9	7	6	1	5	8	3	4	2

825

2	3	5	4	8	1	6	7	9
1	9	6	5	3	7	2	4	8
4	7	8	9	2	6	5	1	3
3	2	4	6	1	8	7	9	5
7	5	1	2	9	3	8	6	4
8	6	9	7	4	5	3	2	1
9	8	3	1	7	2	4	5	6
6	4	7	3	5	9	1	8	2
5	1	2	8	6	4	9	3	7

826

2	6	7	1	3	9	8	4	5
3	8	4	5	2	7	9	6	1
1	9	5	6	8	4	2	3	7
5	1	6	4	9	2	3	7	8
7	4	2	8	5	3	1	9	6
9	3	8	7	6	1	4	5	2
8	7	3	9	1	5	6	2	4
6	5	9	2	4	8	7	1	3
4	2	1	3	7	6	5	8	9

827

8	6	1	5	9	7	3	4	2
2	9	4	8	3	6	7	5	1
5	3	7	1	4	2	9	8	6
7	5	6	3	8	4	1	2	9
1	2	3	9	6	5	4	7	8
9	4	8	7	2	1	6	3	5
3	1	9	4	5	8	2	6	7
6	7	5	2	1	3	8	9	4
4	8	2	6	7	9	5	1	3

828

2	9	4	1	7	8	3	5	6
5	8	7	9	3	6	4	2	1
6	1	3	4	5	2	9	8	7
8	3	2	7	9	5	6	1	4
4	5	9	3	6	1	2	7	8
1	7	6	2	8	4	5	3	9
7	2	5	6	1	9	8	4	3
3	6	8	5	4	7	1	9	2
9	4	1	8	2	3	7	6	5

829

7	5	9	3	8	6	2	1	4
1	4	8	2	9	7	6	3	5
3	6	2	1	4	5	8	9	7
2	7	1	8	5	3	9	4	6
9	3	6	7	1	4	5	8	2
5	8	4	9	6	2	3	7	1
4	9	7	6	2	8	1	5	3
8	2	5	4	3	1	7	6	9
6	1	3	5	7	9	4	2	8

830

8	1	9	5	3	6	2	4	7
3	4	7	1	2	9	6	5	8
6	2	5	7	4	8	1	3	9
1	9	6	3	7	2	5	8	4
4	7	8	6	5	1	9	2	3
5	3	2	8	9	4	7	6	1
2	5	4	9	8	7	3	1	6
9	6	3	4	1	5	8	7	2
7	8	1	2	6	3	4	9	5

831

7	4	6	1	9	5	3	2	8
2	9	3	8	6	4	7	1	5
1	5	8	2	3	7	6	4	9
6	2	9	7	5	1	8	3	4
5	1	7	4	8	3	9	6	2
8	3	4	6	2	9	1	5	7
9	7	5	3	1	2	4	8	6
3	6	2	9	4	8	5	7	1
4	8	1	5	7	6	2	9	3

832

4	7	1	2	6	9	8	3	5
2	6	3	5	8	7	4	1	9
8	9	5	3	4	1	7	6	2
9	4	2	8	7	3	6	5	1
3	5	6	1	2	4	9	8	7
1	8	7	6	9	5	2	4	3
5	2	4	7	1	8	3	9	6
7	3	9	4	5	6	1	2	8
6	1	8	9	3	2	5	7	4

833

4	1	3	2	5	8	6	9	7
6	8	7	9	1	3	2	5	4
9	2	5	4	6	7	3	8	1
1	9	4	3	2	6	8	7	5
8	5	2	7	9	4	1	6	3
3	7	6	1	8	5	9	4	2
7	4	1	8	3	9	5	2	6
5	3	9	6	7	2	4	1	8
2	6	8	5	4	1	7	3	9

834

5	6	8	2	9	7	1	3	4
1	2	7	3	8	4	6	5	9
4	3	9	6	1	5	7	8	2
6	7	2	4	3	8	9	1	5
9	5	4	1	7	6	8	2	3
3	8	1	9	5	2	4	6	7
2	1	5	7	6	9	3	4	8
7	4	3	8	2	1	5	9	6
8	9	6	5	4	3	2	7	1

835

9	1	2	4	7	8	3	6	5
8	6	4	1	5	3	7	2	9
5	7	3	2	9	6	1	4	8
7	4	5	8	1	2	6	9	3
6	3	9	5	4	7	8	1	2
1	2	8	6	3	9	5	7	4
4	9	1	3	6	5	2	8	7
3	8	6	7	2	4	9	5	1
2	5	7	9	8	1	4	3	6

836

1	9	7	4	2	3	6	5	8
4	6	2	8	7	5	1	9	3
3	8	5	1	6	9	7	2	4
5	2	4	6	9	8	3	7	1
8	1	3	7	5	4	2	6	9
9	7	6	2	3	1	4	8	5
6	3	8	5	1	2	9	4	7
7	5	1	9	4	6	8	3	2
2	4	9	3	8	7	5	1	6

837

1	9	3	5	6	4	2	8	7
8	7	4	2	9	1	3	6	5
2	5	6	8	7	3	1	9	4
5	2	9	1	4	8	6	7	3
6	3	1	9	5	7	4	2	8
7	4	8	6	3	2	9	5	1
3	8	5	4	2	9	7	1	6
9	6	7	3	1	5	8	4	2
4	1	2	7	8	6	5	3	9

838

6	9	8	4	7	1	3	2	5
2	7	1	5	9	3	8	6	4
4	3	5	6	2	8	1	9	7
8	1	9	7	3	5	2	4	6
5	2	7	8	6	4	9	3	1
3	4	6	9	1	2	7	5	8
7	8	4	2	5	9	6	1	3
1	6	2	3	4	7	5	8	9
9	5	3	1	8	6	4	7	2

839

1	7	6	8	9	4	2	5	3
9	4	3	2	5	1	7	8	6
2	8	5	6	7	3	1	4	9
7	9	1	5	6	8	4	3	2
5	6	4	3	2	7	9	1	8
3	2	8	4	1	9	6	7	5
6	3	9	7	4	5	8	2	1
4	5	2	1	8	6	3	9	7
8	1	7	9	3	2	5	6	4

840

1	9	8	4	3	6	7	5	2
6	7	4	5	2	9	1	8	3
5	2	3	7	8	1	6	4	9
8	4	2	1	5	7	3	9	6
7	5	6	8	9	3	2	1	4
9	3	1	2	6	4	8	7	5
4	8	9	3	7	2	5	6	1
3	1	7	6	4	5	9	2	8
2	6	5	9	1	8	4	3	7

841

6	8	3	2	4	5	9	1	7
1	5	4	3	7	9	6	2	8
7	9	2	1	6	8	3	4	5
2	4	9	8	1	7	5	3	6
5	6	8	4	9	3	1	7	2
3	7	1	6	5	2	8	9	4
8	2	7	5	3	1	4	6	9
4	3	5	9	2	6	7	8	1
9	1	6	7	8	4	2	5	3

842

2	1	9	4	6	3	7	5	8
6	4	8	1	7	5	3	9	2
5	3	7	8	2	9	4	1	6
7	8	1	9	5	2	6	3	4
4	2	5	3	1	6	9	8	7
9	6	3	7	8	4	1	2	5
8	7	4	5	9	1	2	6	3
1	5	6	2	3	7	8	4	9
3	9	2	6	4	8	5	7	1

843

8	7	4	1	6	2	9	5	3
9	3	6	8	4	5	7	1	2
5	2	1	9	7	3	6	8	4
1	8	9	7	2	4	3	6	5
2	6	3	5	8	1	4	7	9
7	4	5	6	3	9	1	2	8
3	1	7	4	5	8	2	9	6
4	9	8	2	1	6	5	3	7
6	5	2	3	9	7	8	4	1

844

8	6	5	2	1	3	4	7	9
2	4	1	9	5	7	8	6	3
3	9	7	8	4	6	5	1	2
7	1	2	4	6	9	3	5	8
9	8	3	5	7	2	1	4	6
6	5	4	1	3	8	2	9	7
4	3	9	7	8	1	6	2	5
5	7	8	6	2	4	9	3	1
1	2	6	3	9	5	7	8	4

845

6	4	5	9	2	7	8	1	3
9	1	8	3	6	4	5	7	2
7	3	2	8	1	5	6	9	4
8	7	3	5	4	2	1	6	9
1	5	9	6	7	3	4	2	8
4	2	6	1	9	8	7	3	5
2	8	4	7	3	1	9	5	6
5	9	7	2	8	6	3	4	1
3	6	1	4	5	9	2	8	7

846

3	6	2	4	8	9	5	1	7
1	7	9	3	6	5	4	2	8
8	5	4	7	2	1	9	3	6
7	4	6	9	3	8	2	5	1
5	9	3	2	1	7	6	8	4
2	8	1	6	5	4	7	9	3
6	1	8	5	7	2	3	4	9
4	2	7	8	9	3	1	6	5
9	3	5	1	4	6	8	7	2

847

5	6	9	8	7	3	2	1	4
8	4	7	2	5	1	9	3	6
1	3	2	9	4	6	5	7	8
3	1	4	5	9	7	8	6	2
9	2	5	6	1	8	3	4	7
7	8	6	3	2	4	1	9	5
6	9	8	7	3	2	4	5	1
2	5	1	4	6	9	7	8	3
4	7	3	1	8	5	6	2	9

848

8	7	3	2	6	5	1	4	9
1	6	2	9	4	7	3	5	8
5	9	4	3	8	1	7	6	2
6	4	9	8	1	2	5	7	3
3	5	8	7	9	6	2	1	4
7	2	1	4	5	3	8	9	6
2	3	6	5	7	9	4	8	1
4	1	5	6	2	8	9	3	7
9	8	7	1	3	4	6	2	5

849

4	6	3	5	8	7	9	2	1
9	7	2	6	1	3	5	8	4
8	5	1	4	9	2	3	7	6
6	1	7	8	3	5	2	4	9
5	4	9	1	2	6	8	3	7
2	3	8	7	4	9	1	6	5
3	9	5	2	6	4	7	1	8
7	8	6	3	5	1	4	9	2
1	2	4	9	7	8	6	5	3

850

2	5	8	1	9	7	6	4	3
3	6	7	2	8	4	5	9	1
9	1	4	5	3	6	7	2	8
5	2	3	6	4	1	8	7	9
7	8	6	3	2	9	4	1	5
4	9	1	8	7	5	3	6	2
8	3	9	7	6	2	1	5	4
6	4	5	9	1	8	2	3	7
1	7	2	4	5	3	9	8	6

851

3	6	8	7	9	2	1	5	4
7	4	2	5	1	6	9	3	8
5	9	1	4	3	8	6	7	2
4	7	6	1	2	9	5	8	3
2	3	9	6	8	5	4	1	7
8	1	5	3	4	7	2	9	6
9	5	4	8	6	3	7	2	1
6	2	3	9	7	1	8	4	5
1	8	7	2	5	4	3	6	9

852

2	6	1	4	7	3	8	5	9
3	5	9	2	8	1	4	7	6
8	7	4	6	5	9	2	3	1
4	3	5	1	2	6	9	8	7
9	8	7	5	3	4	1	6	2
6	1	2	8	9	7	5	4	3
7	4	3	9	1	5	6	2	8
5	9	8	7	6	2	3	1	4
1	2	6	3	4	8	7	9	5

853

8	4	6	1	9	2	3	7	5
3	9	7	6	5	4	2	1	8
2	1	5	7	8	3	6	4	9
4	5	1	8	3	6	7	9	2
7	2	8	5	1	9	4	3	6
6	3	9	2	4	7	5	8	1
9	8	3	4	6	5	1	2	7
5	7	4	9	2	1	8	6	3
1	6	2	3	7	8	9	5	4

854

1	8	2	9	5	7	6	4	3
7	3	9	6	4	2	5	1	8
4	6	5	1	8	3	2	7	9
5	7	8	4	6	9	1	3	2
9	4	6	2	3	1	7	8	5
2	1	3	5	7	8	9	6	4
3	5	4	7	2	6	8	9	1
6	2	1	8	9	4	3	5	7
8	9	7	3	1	5	4	2	6

855

2	9	3	7	8	5	4	1	6
8	7	6	9	4	1	3	2	5
4	5	1	6	2	3	7	9	8
7	2	9	5	6	4	8	3	1
1	3	4	2	7	8	5	6	9
5	6	8	1	3	9	2	7	4
6	4	2	8	1	7	9	5	3
3	1	5	4	9	2	6	8	7
9	8	7	3	5	6	1	4	2

856

7	4	9	6	3	1	5	2	8
5	8	3	2	4	7	9	1	6
2	6	1	8	9	5	4	7	3
9	2	6	4	8	3	1	5	7
3	1	4	5	7	2	6	8	9
8	7	5	1	6	9	2	3	4
4	5	7	3	1	6	8	9	2
6	3	2	9	5	8	7	4	1
1	9	8	7	2	4	3	6	5

857

1	3	7	4	5	2	9	8	6
5	9	4	3	6	8	2	7	1
8	6	2	9	7	1	5	3	4
3	7	9	1	4	6	8	5	2
4	2	5	8	9	3	6	1	7
6	1	8	7	2	5	3	4	9
9	5	1	6	8	4	7	2	3
7	8	3	2	1	9	4	6	5
2	4	6	5	3	7	1	9	8

858

9	2	8	4	1	7	6	3	5
7	4	5	9	3	6	8	1	2
1	3	6	8	2	5	4	9	7
8	1	4	3	7	9	5	2	6
5	6	7	2	8	1	9	4	3
2	9	3	5	6	4	7	8	1
4	7	1	6	9	3	2	5	8
6	8	9	1	5	2	3	7	4
3	5	2	7	4	8	1	6	9

859

1	2	7	5	4	9	6	3	8
3	9	8	2	6	7	5	1	4
4	6	5	3	1	8	2	7	9
6	8	2	9	3	1	7	4	5
5	3	9	6	7	4	1	8	2
7	1	4	8	2	5	3	9	6
8	7	6	4	5	3	9	2	1
2	4	3	1	9	6	8	5	7
9	5	1	7	8	2	4	6	3

860

1	5	3	2	9	6	8	7	4
6	7	8	5	4	1	9	2	3
4	9	2	7	8	3	6	1	5
2	3	1	9	7	5	4	6	8
7	8	4	3	6	2	5	9	1
5	6	9	4	1	8	2	3	7
9	1	5	8	2	7	3	4	6
3	2	6	1	5	4	7	8	9
8	4	7	6	3	9	1	5	2

861

9	2	7	8	6	5	1	3	4
5	6	1	3	4	9	2	7	8
4	8	3	7	1	2	6	9	5
3	7	9	4	2	8	5	6	1
8	1	5	9	7	6	4	2	3
2	4	6	1	5	3	7	8	9
7	5	8	6	9	4	3	1	2
6	9	4	2	3	1	8	5	7
1	3	2	5	8	7	9	4	6

862

4	2	5	9	3	6	8	7	1
6	3	1	7	2	8	4	5	9
7	9	8	5	1	4	2	3	6
3	1	2	8	9	7	5	6	4
5	4	9	1	6	2	7	8	3
8	6	7	3	4	5	1	9	2
9	5	4	6	8	1	3	2	7
1	8	6	2	7	3	9	4	5
2	7	3	4	5	9	6	1	8

863

5	8	1	2	6	9	7	3	4
9	3	6	1	4	7	8	5	2
4	2	7	3	8	5	1	6	9
8	7	2	9	5	4	6	1	3
1	9	3	6	2	8	4	7	5
6	4	5	7	3	1	9	2	8
2	6	9	4	1	3	5	8	7
3	5	4	8	7	6	2	9	1
7	1	8	5	9	2	3	4	6

864

2	7	3	6	4	9	5	8	1
5	6	1	2	7	8	9	4	3
9	4	8	1	3	5	6	7	2
4	8	2	5	1	6	7	3	9
7	3	9	4	8	2	1	6	5
1	5	6	3	9	7	8	2	4
3	9	4	7	6	1	2	5	8
6	1	5	8	2	3	4	9	7
8	2	7	9	5	4	3	1	6

865

9	7	5	2	3	8	1	4	6
3	4	2	1	6	7	8	9	5
6	8	1	4	9	5	3	7	2
8	9	7	6	2	4	5	3	1
2	1	4	5	8	3	9	6	7
5	3	6	7	1	9	4	2	8
1	6	3	9	5	2	7	8	4
7	5	8	3	4	6	2	1	9
4	2	9	8	7	1	6	5	3

866

7	9	6	4	8	2	5	3	1
5	2	1	7	9	3	8	4	6
3	8	4	5	6	1	9	2	7
9	3	8	6	4	5	1	7	2
6	7	2	3	1	9	4	8	5
4	1	5	8	2	7	6	9	3
8	6	7	2	5	4	3	1	9
2	4	9	1	3	6	7	5	8
1	5	3	9	7	8	2	6	4

867

6	8	9	7	5	3	2	1	4
5	7	2	4	8	1	3	9	6
4	3	1	2	6	9	8	7	5
7	2	6	9	3	4	1	5	8
9	4	3	8	1	5	7	6	2
1	5	8	6	7	2	9	4	3
8	9	4	5	2	7	6	3	1
2	1	7	3	4	6	5	8	9
3	6	5	1	9	8	4	2	7

868

9	2	5	7	1	8	4	6	3
7	4	3	2	9	6	8	1	5
8	6	1	5	4	3	7	2	9
3	7	2	6	8	4	5	9	1
6	5	9	1	3	7	2	8	4
4	1	8	9	5	2	6	3	7
1	9	7	8	6	5	3	4	2
2	8	4	3	7	9	1	5	6
5	3	6	4	2	1	9	7	8

869

8	3	2	9	1	7	6	5	4
4	9	5	2	8	6	1	7	3
7	6	1	3	5	4	2	8	9
1	2	4	5	9	8	3	6	7
6	5	9	7	3	2	8	4	1
3	7	8	4	6	1	9	2	5
5	1	6	8	7	9	4	3	2
9	4	3	6	2	5	7	1	8
2	8	7	1	4	3	5	9	6

870

9	1	4	8	2	6	3	7	5
6	2	5	7	1	3	9	4	8
3	8	7	4	9	5	1	6	2
8	7	1	5	6	4	2	9	3
4	3	2	1	8	9	7	5	6
5	6	9	3	7	2	4	8	1
7	4	6	2	5	1	8	3	9
1	5	3	9	4	8	6	2	7
2	9	8	6	3	7	5	1	4

871

2	4	3	7	8	1	9	5	6
1	5	8	9	4	6	2	7	3
6	7	9	3	5	2	8	1	4
8	2	7	4	9	5	3	6	1
5	3	1	6	7	8	4	2	9
9	6	4	2	1	3	7	8	5
3	9	2	1	6	7	5	4	8
4	1	5	8	2	9	6	3	7
7	8	6	5	3	4	1	9	2

872

1	8	9	3	7	4	5	2	6
2	6	5	8	1	9	7	4	3
3	7	4	5	2	6	8	9	1
9	2	7	1	4	3	6	5	8
5	1	3	2	6	8	9	7	4
6	4	8	7	9	5	3	1	2
4	3	2	9	8	7	1	6	5
8	9	1	6	5	2	4	3	7
7	5	6	4	3	1	2	8	9

873

4	5	3	1	2	7	9	6	8
2	6	8	5	3	9	1	4	7
7	9	1	4	6	8	5	2	3
5	8	6	2	4	3	7	9	1
3	7	2	9	8	1	4	5	6
9	1	4	7	5	6	8	3	2
1	2	9	3	7	5	6	8	4
6	3	5	8	1	4	2	7	9
8	4	7	6	9	2	3	1	5

874

7	5	3	4	8	6	2	9	1
6	9	2	3	1	5	8	4	7
1	8	4	7	9	2	3	6	5
5	3	6	8	7	9	1	2	4
2	7	9	6	4	1	5	8	3
4	1	8	2	5	3	6	7	9
3	6	7	5	2	4	9	1	8
8	2	1	9	3	7	4	5	6
9	4	5	1	6	8	7	3	2

875

6	8	1	7	2	5	4	3	9
5	3	2	9	6	4	8	7	1
7	4	9	1	3	8	5	2	6
9	5	3	4	7	2	1	6	8
1	2	4	8	5	6	3	9	7
8	7	6	3	9	1	2	5	4
4	6	5	2	1	7	9	8	3
2	9	8	6	4	3	7	1	5
3	1	7	5	8	9	6	4	2

876

6	2	9	5	1	7	8	4	3
7	3	5	6	4	8	9	1	2
1	8	4	3	9	2	7	6	5
9	5	1	8	3	6	4	2	7
3	7	6	1	2	4	5	8	9
8	4	2	9	7	5	1	3	6
2	6	7	4	5	1	3	9	8
4	9	8	7	6	3	2	5	1
5	1	3	2	8	9	6	7	4

877

6	9	2	1	7	4	5	8	3
5	1	8	3	2	9	6	7	4
7	3	4	5	6	8	2	9	1
2	4	7	6	1	5	9	3	8
3	5	1	8	9	2	7	4	6
8	6	9	7	4	3	1	5	2
1	8	5	2	3	7	4	6	9
9	7	6	4	8	1	3	2	5
4	2	3	9	5	6	8	1	7

878

1	7	8	2	6	4	3	5	9
5	9	2	3	1	8	6	4	7
6	4	3	9	7	5	1	2	8
9	3	4	5	8	7	2	6	1
8	5	1	6	9	2	4	7	3
7	2	6	4	3	1	9	8	5
2	6	9	8	5	3	7	1	4
3	8	7	1	4	6	5	9	2
4	1	5	7	2	9	8	3	6

879

7	2	4	5	8	6	3	1	9
8	9	6	3	2	1	4	5	7
3	1	5	7	4	9	6	8	2
9	4	8	1	5	3	2	7	6
1	6	3	2	7	8	5	9	4
2	5	7	9	6	4	8	3	1
4	8	1	6	9	5	7	2	3
6	7	9	8	3	2	1	4	5
5	3	2	4	1	7	9	6	8

880

4	9	1	2	6	7	5	8	3
2	8	5	4	3	9	7	6	1
7	3	6	5	8	1	9	2	4
6	4	9	1	2	8	3	7	5
8	7	3	6	4	5	2	1	9
5	1	2	9	7	3	8	4	6
1	2	8	3	9	6	4	5	7
9	5	4	7	1	2	6	3	8
3	6	7	8	5	4	1	9	2

881

5	3	2	4	9	7	6	1	8
8	4	1	6	5	2	9	7	3
7	9	6	3	1	8	2	4	5
4	2	7	8	6	9	5	3	1
6	8	5	7	3	1	4	2	9
3	1	9	5	2	4	8	6	7
2	5	8	1	7	6	3	9	4
1	6	4	9	8	3	7	5	2
9	7	3	2	4	5	1	8	6

882

8	5	1	7	2	6	3	9	4
4	6	3	1	5	9	8	2	7
9	7	2	3	4	8	6	5	1
5	2	7	4	8	1	9	6	3
3	9	4	6	7	5	1	8	2
6	1	8	2	9	3	4	7	5
1	3	5	9	6	7	2	4	8
7	4	6	8	3	2	5	1	9
2	8	9	5	1	4	7	3	6

883

1	7	8	6	9	5	3	2	4
9	4	5	3	1	2	7	8	6
2	3	6	8	4	7	5	1	9
7	8	3	4	5	6	1	9	2
5	9	2	1	3	8	4	6	7
6	1	4	2	7	9	8	5	3
4	6	7	5	2	1	9	3	8
3	2	1	9	8	4	6	7	5
8	5	9	7	6	3	2	4	1

884

2	5	1	6	7	4	3	9	8
7	8	4	5	3	9	2	6	1
6	3	9	1	2	8	4	5	7
1	7	3	2	5	6	9	8	4
5	4	8	7	9	1	6	3	2
9	6	2	4	8	3	1	7	5
3	1	5	9	4	7	8	2	6
8	2	6	3	1	5	7	4	9
4	9	7	8	6	2	5	1	3

885

6	1	2	9	8	4	7	3	5
3	9	4	2	7	5	1	8	6
5	8	7	1	3	6	4	2	9
2	7	6	3	5	9	8	1	4
9	4	8	7	6	1	3	5	2
1	3	5	8	4	2	9	6	7
4	2	1	5	9	3	6	7	8
7	5	9	6	1	8	2	4	3
8	6	3	4	2	7	5	9	1

886

8	1	7	5	9	4	6	3	2
2	9	5	1	3	6	8	4	7
4	3	6	2	8	7	9	5	1
3	5	8	9	2	1	7	6	4
6	2	4	3	7	5	1	9	8
1	7	9	6	4	8	5	2	3
9	4	1	8	5	2	3	7	6
7	6	3	4	1	9	2	8	5
5	8	2	7	6	3	4	1	9

887

7	5	2	3	4	8	6	1	9
4	9	3	5	1	6	8	7	2
8	6	1	9	2	7	5	3	4
3	8	9	6	7	4	2	5	1
2	7	6	8	5	1	4	9	3
5	1	4	2	9	3	7	6	8
9	2	8	7	3	5	1	4	6
1	3	5	4	6	2	9	8	7
6	4	7	1	8	9	3	2	5

888

6	1	3	4	8	2	9	7	5
4	8	5	9	6	7	2	1	3
7	2	9	5	1	3	6	4	8
3	5	1	2	4	6	8	9	7
2	4	6	7	9	8	5	3	1
9	7	8	1	3	5	4	6	2
1	9	7	8	5	4	3	2	6
8	3	4	6	2	1	7	5	9
5	6	2	3	7	9	1	8	4

889

4	5	2	7	6	3	1	8	9
3	9	8	4	5	1	6	7	2
1	6	7	9	2	8	5	4	3
8	2	3	6	7	5	4	9	1
9	4	6	3	1	2	8	5	7
5	7	1	8	4	9	2	3	6
7	8	4	2	3	6	9	1	5
2	1	9	5	8	7	3	6	4
6	3	5	1	9	4	7	2	8

890

9	5	2	4	3	7	6	8	1
3	6	4	8	1	2	5	7	9
7	8	1	5	6	9	4	2	3
4	2	9	6	7	1	8	3	5
5	1	8	2	4	3	9	6	7
6	3	7	9	8	5	2	1	4
8	9	3	7	2	4	1	5	6
1	4	6	3	5	8	7	9	2
2	7	5	1	9	6	3	4	8

891

6	1	3	7	5	4	8	2	9
8	5	9	1	6	2	3	7	4
4	2	7	8	9	3	5	6	1
3	8	6	2	1	7	4	9	5
2	7	4	9	8	5	1	3	6
1	9	5	3	4	6	7	8	2
9	6	1	5	3	8	2	4	7
7	4	8	6	2	1	9	5	3
5	3	2	4	7	9	6	1	8

892

3	9	2	6	5	8	1	7	4
7	1	5	9	2	4	3	8	6
6	4	8	3	1	7	2	9	5
1	8	6	4	3	2	7	5	9
2	5	7	1	6	9	4	3	8
9	3	4	8	7	5	6	2	1
5	7	1	2	9	6	8	4	3
4	2	3	5	8	1	9	6	7
8	6	9	7	4	3	5	1	2

893

7	6	3	2	4	8	1	5	9
4	2	1	5	3	9	6	7	8
8	5	9	6	1	7	4	2	3
9	3	8	7	6	4	2	1	5
2	1	6	8	9	5	3	4	7
5	4	7	3	2	1	8	9	6
1	7	5	4	8	6	9	3	2
6	9	2	1	7	3	5	8	4
3	8	4	9	5	2	7	6	1

894

5	4	1	7	6	8	3	2	9
3	6	9	1	5	2	4	8	7
7	8	2	9	3	4	1	6	5
4	7	8	5	2	1	6	9	3
1	3	5	6	8	9	2	7	4
2	9	6	3	4	7	5	1	8
8	1	3	2	7	5	9	4	6
6	2	4	8	9	3	7	5	1
9	5	7	4	1	6	8	3	2

895

3	7	6	9	1	4	8	5	2
5	9	8	2	6	3	7	1	4
4	2	1	8	5	7	6	3	9
6	8	4	1	2	5	9	7	3
7	1	2	3	9	8	5	4	6
9	3	5	4	7	6	2	8	1
2	4	9	7	8	1	3	6	5
8	5	3	6	4	9	1	2	7
1	6	7	5	3	2	4	9	8

896

3	4	5	1	9	7	2	6	8
7	2	1	5	6	8	3	9	4
9	6	8	3	2	4	5	7	1
4	5	6	9	8	2	7	1	3
1	9	2	7	4	3	6	8	5
8	3	7	6	1	5	4	2	9
6	1	4	2	3	9	8	5	7
2	7	3	8	5	1	9	4	6
5	8	9	4	7	6	1	3	2

897

4	1	5	2	9	8	3	7	6
6	9	2	7	3	1	8	4	5
3	7	8	4	5	6	2	9	1
1	3	9	5	8	7	4	6	2
2	5	6	3	1	4	9	8	7
8	4	7	6	2	9	5	1	3
7	8	3	9	6	2	1	5	4
5	6	1	8	4	3	7	2	9
9	2	4	1	7	5	6	3	8

898

9	2	3	5	4	1	7	8	6
7	8	5	9	6	3	2	1	4
1	6	4	2	7	8	3	9	5
3	7	2	6	1	9	4	5	8
8	5	6	4	3	2	1	7	9
4	1	9	8	5	7	6	3	2
5	3	8	1	2	6	9	4	7
6	9	7	3	8	4	5	2	1
2	4	1	7	9	5	8	6	3

899

8	7	1	6	9	3	5	2	4
6	4	9	7	5	2	1	8	3
3	5	2	4	8	1	6	7	9
4	8	7	1	6	5	3	9	2
9	3	6	2	4	7	8	1	5
2	1	5	8	3	9	4	6	7
1	9	4	5	2	6	7	3	8
7	2	8	3	1	4	9	5	6
5	6	3	9	7	8	2	4	1

900

9	8	6	5	1	4	3	7	2
2	4	1	3	7	8	6	9	5
5	3	7	9	2	6	4	1	8
6	9	8	4	3	5	7	2	1
3	1	4	2	8	7	9	5	6
7	5	2	6	9	1	8	4	3
8	2	3	7	5	9	1	6	4
1	6	9	8	4	2	5	3	7
4	7	5	1	6	3	2	8	9

901

7	2	4	6	8	5	9	1	3
9	5	3	1	2	7	4	6	8
1	6	8	3	4	9	7	2	5
8	4	6	5	3	2	1	7	9
3	7	2	8	9	1	6	5	4
5	1	9	7	6	4	8	3	2
4	3	7	2	1	8	5	9	6
6	9	5	4	7	3	2	8	1
2	8	1	9	5	6	3	4	7

902

3	7	4	6	5	2	9	8	1
2	9	5	1	7	8	6	3	4
6	1	8	3	4	9	5	2	7
5	2	1	9	6	7	8	4	3
8	4	3	5	2	1	7	9	6
7	6	9	4	8	3	1	5	2
1	8	7	2	3	5	4	6	9
4	5	2	7	9	6	3	1	8
9	3	6	8	1	4	2	7	5

903

4	7	5	6	2	1	3	9	8
6	8	9	7	5	3	1	4	2
1	2	3	4	9	8	5	7	6
9	1	6	2	3	7	8	5	4
2	5	7	8	4	9	6	1	3
3	4	8	5	1	6	9	2	7
8	9	4	1	6	2	7	3	5
5	6	1	3	7	4	2	8	9
7	3	2	9	8	5	4	6	1

904

6	8	4	2	9	3	7	1	5
5	1	3	6	7	4	8	9	2
9	2	7	1	5	8	4	3	6
3	4	6	5	8	1	2	7	9
1	5	9	7	4	2	6	8	3
8	7	2	9	3	6	1	5	4
7	3	8	4	2	9	5	6	1
2	6	5	3	1	7	9	4	8
4	9	1	8	6	5	3	2	7

905

3	2	9	7	1	5	4	8	6
5	8	6	2	4	9	3	1	7
7	1	4	6	3	8	9	2	5
8	7	2	4	5	3	6	9	1
1	4	5	8	9	6	7	3	2
6	9	3	1	7	2	5	4	8
9	3	8	5	2	7	1	6	4
2	5	1	9	6	4	8	7	3
4	6	7	3	8	1	2	5	9

906

4	3	8	2	7	5	9	1	6
5	2	1	6	4	9	8	7	3
9	6	7	1	8	3	5	2	4
2	7	3	9	1	4	6	5	8
6	8	9	3	5	7	2	4	1
1	4	5	8	6	2	7	3	9
3	9	4	5	2	6	1	8	7
8	5	6	7	3	1	4	9	2
7	1	2	4	9	8	3	6	5

907

5	7	4	8	3	2	1	6	9
6	1	8	7	9	4	5	2	3
9	3	2	1	5	6	7	8	4
1	8	9	3	7	5	2	4	6
3	6	5	4	2	8	9	7	1
4	2	7	6	1	9	3	5	8
7	9	6	2	8	3	4	1	5
2	4	3	5	6	1	8	9	7
8	5	1	9	4	7	6	3	2

908

9	5	6	4	7	1	3	8	2
2	8	7	6	3	9	5	4	1
3	4	1	2	8	5	9	7	6
1	2	3	9	4	8	7	6	5
6	7	4	3	5	2	8	1	9
8	9	5	7	1	6	2	3	4
5	1	9	8	6	3	4	2	7
7	6	8	5	2	4	1	9	3
4	3	2	1	9	7	6	5	8

909

2	7	8	1	9	5	3	6	4
9	1	5	3	6	4	7	8	2
3	4	6	8	2	7	1	5	9
8	5	4	2	1	6	9	3	7
7	3	2	5	8	9	6	4	1
6	9	1	7	4	3	5	2	8
4	6	3	9	7	8	2	1	5
5	2	9	4	3	1	8	7	6
1	8	7	6	5	2	4	9	3

910

7	8	1	9	6	5	3	4	2
9	4	5	1	2	3	6	8	7
2	6	3	8	4	7	1	5	9
8	5	2	6	1	4	9	7	3
6	3	7	5	8	9	2	1	4
4	1	9	7	3	2	5	6	8
3	9	6	4	5	8	7	2	1
1	7	8	2	9	6	4	3	5
5	2	4	3	7	1	8	9	6

911

3	4	8	5	1	2	9	7	6
2	9	1	7	8	6	4	5	3
7	5	6	4	9	3	8	1	2
8	3	2	1	6	7	5	4	9
1	7	9	3	4	5	6	2	8
4	6	5	8	2	9	7	3	1
5	1	3	9	7	8	2	6	4
9	2	4	6	5	1	3	8	7
6	8	7	2	3	4	1	9	5

912

3	7	4	5	2	8	9	1	6
6	1	2	3	9	7	8	4	5
5	9	8	1	6	4	3	2	7
1	6	9	8	3	5	4	7	2
2	3	5	4	7	9	6	8	1
4	8	7	2	1	6	5	9	3
8	2	1	6	4	3	7	5	9
9	4	6	7	5	1	2	3	8
7	5	3	9	8	2	1	6	4

913

1	5	2	3	6	7	4	8	9
3	6	4	8	9	1	5	2	7
9	8	7	5	4	2	1	3	6
2	1	3	6	8	5	9	7	4
4	9	8	1	7	3	2	6	5
6	7	5	4	2	9	8	1	3
7	3	1	2	5	4	6	9	8
5	2	6	9	3	8	7	4	1
8	4	9	7	1	6	3	5	2

914

2	9	3	7	8	6	1	4	5
5	4	8	9	1	3	6	2	7
6	7	1	5	2	4	3	9	8
7	6	9	1	5	8	4	3	2
3	2	5	4	6	7	8	1	9
8	1	4	2	3	9	5	7	6
1	8	2	3	9	5	7	6	4
9	5	7	6	4	1	2	8	3
4	3	6	8	7	2	9	5	1

915

2	4	8	3	9	7	1	6	5
7	5	9	6	8	1	3	2	4
1	3	6	2	4	5	7	9	8
9	6	4	7	2	3	8	5	1
3	2	1	9	5	8	4	7	6
5	8	7	4	1	6	9	3	2
8	7	3	1	6	2	5	4	9
4	1	2	5	7	9	6	8	3
6	9	5	8	3	4	2	1	7

916

2	1	3	4	6	8	5	9	7
5	8	6	2	9	7	3	1	4
4	7	9	5	3	1	2	8	6
7	3	5	9	2	6	8	4	1
9	4	1	3	8	5	7	6	2
8	6	2	7	1	4	9	3	5
6	9	8	1	5	2	4	7	3
3	2	4	6	7	9	1	5	8
1	5	7	8	4	3	6	2	9

917

7	3	8	9	2	6	5	4	1
1	9	5	8	4	3	6	2	7
2	4	6	1	7	5	8	9	3
9	8	7	6	1	2	4	3	5
4	6	2	5	3	8	1	7	9
3	5	1	7	9	4	2	8	6
8	1	9	4	6	7	3	5	2
6	2	4	3	5	9	7	1	8
5	7	3	2	8	1	9	6	4

918

3	2	6	8	1	5	7	9	4
9	1	8	6	4	7	3	2	5
4	7	5	9	2	3	6	1	8
6	4	9	3	7	2	5	8	1
7	8	2	5	6	1	9	4	3
5	3	1	4	9	8	2	7	6
8	9	4	7	3	6	1	5	2
1	6	7	2	5	4	8	3	9
2	5	3	1	8	9	4	6	7

919

2	4	5	9	7	3	1	6	8
1	8	7	6	2	5	3	4	9
9	3	6	8	1	4	2	5	7
6	9	1	5	8	2	4	7	3
5	7	8	4	3	1	6	9	2
3	2	4	7	6	9	8	1	5
4	6	2	3	9	7	5	8	1
8	1	9	2	5	6	7	3	4
7	5	3	1	4	8	9	2	6

920

4	1	9	8	5	6	2	7	3
5	6	3	9	7	2	8	4	1
2	7	8	1	3	4	9	5	6
3	4	2	5	6	7	1	9	8
8	5	1	3	4	9	6	2	7
6	9	7	2	8	1	4	3	5
7	2	5	6	9	8	3	1	4
9	8	4	7	1	3	5	6	2
1	3	6	4	2	5	7	8	9

921

8	5	9	4	6	1	3	2	7
6	1	4	7	3	2	5	8	9
2	7	3	9	8	5	4	1	6
5	2	8	6	1	4	9	7	3
7	9	1	2	5	3	8	6	4
4	3	6	8	9	7	1	5	2
3	8	7	1	2	9	6	4	5
9	6	2	5	4	8	7	3	1
1	4	5	3	7	6	2	9	8

922

1	9	7	6	3	8	5	4	2
2	6	3	5	4	7	1	9	8
5	4	8	2	9	1	3	7	6
3	7	5	8	1	4	6	2	9
4	2	1	9	6	5	7	8	3
6	8	9	7	2	3	4	1	5
9	5	4	1	8	6	2	3	7
8	1	6	3	7	2	9	5	4
7	3	2	4	5	9	8	6	1

923

1	9	8	7	3	4	6	5	2
4	7	6	2	1	5	8	9	3
2	5	3	9	6	8	4	1	7
7	4	9	6	2	3	5	8	1
8	1	2	5	4	7	3	6	9
3	6	5	1	8	9	2	7	4
9	2	7	4	5	6	1	3	8
6	3	1	8	9	2	7	4	5
5	8	4	3	7	1	9	2	6

924

9	2	4	5	8	6	7	3	1
6	3	1	7	9	2	8	4	5
8	7	5	3	4	1	2	6	9
7	9	2	6	5	4	1	8	3
5	4	6	1	3	8	9	7	2
1	8	3	9	2	7	6	5	4
2	5	8	4	6	9	3	1	7
3	1	9	8	7	5	4	2	6
4	6	7	2	1	3	5	9	8

925

7	5	9	3	8	2	1	4	6
6	2	8	1	4	7	9	5	3
4	1	3	6	5	9	2	8	7
8	9	1	7	2	5	6	3	4
5	6	4	8	3	1	7	2	9
2	3	7	4	9	6	5	1	8
9	4	2	5	7	8	3	6	1
3	7	6	2	1	4	8	9	5
1	8	5	9	6	3	4	7	2

926

5	8	2	3	9	4	1	7	6
9	4	3	6	7	1	5	8	2
6	1	7	8	5	2	4	3	9
4	7	5	9	1	6	8	2	3
8	6	9	5	2	3	7	4	1
2	3	1	7	4	8	9	6	5
1	5	6	4	3	7	2	9	8
7	2	8	1	6	9	3	5	4
3	9	4	2	8	5	6	1	7

927

9	2	6	3	8	1	7	4	5
5	3	7	9	2	4	8	1	6
4	1	8	7	5	6	9	3	2
1	4	2	8	9	5	6	7	3
8	7	9	1	6	3	5	2	4
6	5	3	4	7	2	1	8	9
2	6	1	5	3	7	4	9	8
3	9	4	6	1	8	2	5	7
7	8	5	2	4	9	3	6	1

928

1	7	5	2	3	6	8	4	9
2	4	8	5	1	9	7	3	6
3	6	9	7	8	4	2	1	5
8	5	6	9	2	3	1	7	4
7	2	3	1	4	5	6	9	8
4	9	1	6	7	8	3	5	2
6	1	2	4	9	7	5	8	3
9	8	7	3	5	2	4	6	1
5	3	4	8	6	1	9	2	7

929

7	8	1	2	9	4	3	6	5
3	4	9	7	5	6	2	8	1
6	5	2	8	3	1	4	9	7
8	3	5	1	4	2	6	7	9
4	9	7	3	6	5	1	2	8
1	2	6	9	8	7	5	4	3
9	6	4	5	1	8	7	3	2
2	1	8	6	7	3	9	5	4
5	7	3	4	2	9	8	1	6

930

3	1	8	2	5	6	4	9	7
6	4	9	7	8	1	2	3	5
5	2	7	9	4	3	8	1	6
7	9	6	3	2	4	5	8	1
4	5	3	8	1	7	9	6	2
1	8	2	5	6	9	3	7	4
9	6	4	1	3	5	7	2	8
8	7	1	4	9	2	6	5	3
2	3	5	6	7	8	1	4	9

931

9	1	2	7	4	6	8	5	3
6	3	4	8	5	1	9	7	2
7	5	8	9	2	3	1	6	4
8	4	1	2	3	7	6	9	5
5	9	7	6	8	4	3	2	1
3	2	6	5	1	9	7	4	8
1	7	3	4	9	5	2	8	6
2	6	5	1	7	8	4	3	9
4	8	9	3	6	2	5	1	7

932

5	7	1	3	9	6	8	2	4
3	2	4	5	8	1	6	9	7
8	9	6	4	7	2	5	3	1
7	1	3	9	2	5	4	6	8
9	4	5	6	3	8	1	7	2
6	8	2	1	4	7	9	5	3
1	3	9	7	5	4	2	8	6
4	5	8	2	6	3	7	1	9
2	6	7	8	1	9	3	4	5

933

4	8	5	3	2	1	7	9	6
3	6	1	7	9	8	4	5	2
7	9	2	6	5	4	8	3	1
5	3	4	2	8	6	9	1	7
6	2	8	1	7	9	3	4	5
9	1	7	4	3	5	2	6	8
8	5	6	9	4	7	1	2	3
2	7	9	5	1	3	6	8	4
1	4	3	8	6	2	5	7	9

934

4	3	1	7	8	6	5	9	2
7	2	8	9	3	5	1	6	4
9	6	5	2	1	4	8	7	3
1	9	3	5	2	7	4	8	6
8	4	6	1	9	3	7	2	5
5	7	2	6	4	8	9	3	1
6	5	4	3	7	9	2	1	8
3	1	7	8	5	2	6	4	9
2	8	9	4	6	1	3	5	7

935

5	1	6	4	2	7	3	9	8
7	3	4	8	9	6	5	2	1
9	2	8	3	5	1	4	6	7
8	6	7	5	4	2	9	1	3
1	9	3	6	7	8	2	4	5
2	4	5	1	3	9	8	7	6
6	5	2	9	1	3	7	8	4
4	8	9	7	6	5	1	3	2
3	7	1	2	8	4	6	5	9

936

6	9	7	8	5	4	2	1	3
3	2	5	1	6	7	4	9	8
1	8	4	2	9	3	7	5	6
4	6	1	5	7	2	3	8	9
9	3	2	6	4	8	1	7	5
7	5	8	9	3	1	6	4	2
5	4	9	3	1	6	8	2	7
2	7	6	4	8	9	5	3	1
8	1	3	7	2	5	9	6	4

937

4	9	7	1	3	8	2	5	6
6	1	3	2	7	5	8	9	4
8	2	5	6	9	4	7	1	3
7	6	9	4	1	2	5	3	8
3	8	4	5	6	7	1	2	9
1	5	2	3	8	9	6	4	7
2	3	8	9	5	6	4	7	1
9	4	6	7	2	1	3	8	5
5	7	1	8	4	3	9	6	2

938

3	5	8	6	4	9	7	2	1
6	1	9	2	3	7	5	4	8
2	4	7	1	5	8	6	3	9
5	7	1	9	2	6	3	8	4
4	2	6	7	8	3	1	9	5
9	8	3	4	1	5	2	7	6
7	6	2	5	9	4	8	1	3
8	9	5	3	7	1	4	6	2
1	3	4	8	6	2	9	5	7

939

5	3	9	7	4	2	6	1	8
7	1	4	6	3	8	5	2	9
2	8	6	5	1	9	7	4	3
1	7	3	9	8	5	2	6	4
4	5	2	3	7	6	9	8	1
9	6	8	4	2	1	3	7	5
6	4	5	8	9	7	1	3	2
8	9	1	2	6	3	4	5	7
3	2	7	1	5	4	8	9	6

940

7	2	4	6	5	8	9	1	3
6	9	5	1	7	3	8	2	4
3	1	8	9	4	2	5	6	7
5	8	1	3	9	4	6	7	2
2	3	9	5	6	7	4	8	1
4	6	7	8	2	1	3	9	5
8	7	6	2	3	5	1	4	9
9	4	3	7	1	6	2	5	8
1	5	2	4	8	9	7	3	6

941

1	3	5	6	4	7	8	2	9
4	2	8	9	5	3	6	7	1
6	7	9	8	2	1	3	4	5
9	4	2	1	3	5	7	6	8
8	5	6	2	7	9	4	1	3
3	1	7	4	6	8	9	5	2
5	9	3	7	1	6	2	8	4
7	8	4	5	9	2	1	3	6
2	6	1	3	8	4	5	9	7

942

4	2	7	9	5	8	1	6	3
8	5	6	1	3	2	9	4	7
1	3	9	6	4	7	2	8	5
3	6	1	4	8	9	7	5	2
7	8	5	3	2	6	4	9	1
9	4	2	7	1	5	8	3	6
5	9	4	2	7	3	6	1	8
2	1	8	5	6	4	3	7	9
6	7	3	8	9	1	5	2	4

943

8	5	3	1	6	7	4	2	9
2	1	6	4	3	9	8	7	5
7	4	9	8	5	2	6	1	3
4	7	1	9	2	3	5	8	6
3	8	5	6	1	4	2	9	7
6	9	2	7	8	5	1	3	4
5	2	4	3	9	1	7	6	8
1	3	8	5	7	6	9	4	2
9	6	7	2	4	8	3	5	1

944

4	6	9	2	1	7	3	8	5
3	2	1	8	6	5	7	9	4
7	5	8	9	3	4	1	6	2
9	1	5	6	7	8	2	4	3
6	7	4	3	9	2	8	5	1
2	8	3	4	5	1	9	7	6
5	9	2	1	8	6	4	3	7
8	4	6	7	2	3	5	1	9
1	3	7	5	4	9	6	2	8

945

6	9	1	7	4	2	3	5	8
7	4	3	5	8	9	2	1	6
8	2	5	3	6	1	7	4	9
9	5	4	2	1	8	6	7	3
3	1	8	6	7	5	4	9	2
2	6	7	9	3	4	5	8	1
5	8	6	1	2	7	9	3	4
1	7	2	4	9	3	8	6	5
4	3	9	8	5	6	1	2	7

946

3	6	1	5	7	4	9	8	2
9	4	7	1	8	2	6	5	3
2	5	8	6	3	9	4	1	7
5	9	2	4	1	3	8	7	6
6	7	4	2	5	8	1	3	9
8	1	3	7	9	6	2	4	5
1	3	6	8	2	5	7	9	4
7	2	5	9	4	1	3	6	8
4	8	9	3	6	7	5	2	1

947

2	9	7	1	3	6	4	5	8
8	3	1	9	4	5	6	7	2
4	5	6	8	2	7	1	3	9
5	1	2	4	9	8	3	6	7
9	7	4	3	6	2	8	1	5
3	6	8	7	5	1	2	9	4
1	2	3	5	8	9	7	4	6
6	4	5	2	7	3	9	8	1
7	8	9	6	1	4	5	2	3

948

2	7	4	5	1	9	8	6	3
5	9	8	3	7	6	1	4	2
6	3	1	4	8	2	9	5	7
7	5	2	9	6	3	4	8	1
8	4	9	2	5	1	3	7	6
3	1	6	8	4	7	2	9	5
9	6	7	1	2	8	5	3	4
1	8	5	6	3	4	7	2	9
4	2	3	7	9	5	6	1	8

949

2	4	3	6	5	1	7	9	8
1	7	8	4	9	2	3	5	6
9	5	6	7	3	8	4	1	2
4	8	5	3	1	7	2	6	9
3	2	1	9	4	6	8	7	5
6	9	7	2	8	5	1	4	3
7	3	2	1	6	9	5	8	4
8	6	4	5	7	3	9	2	1
5	1	9	8	2	4	6	3	7

950

4	1	3	6	5	8	2	9	7
6	7	2	9	3	4	8	1	5
8	9	5	1	7	2	3	4	6
7	8	9	3	4	6	1	5	2
2	3	4	8	1	5	6	7	9
1	5	6	7	2	9	4	3	8
9	4	1	2	6	7	5	8	3
3	6	7	5	8	1	9	2	4
5	2	8	4	9	3	7	6	1

951

4	8	3	9	6	2	7	1	5
7	2	5	1	8	3	9	6	4
1	9	6	4	7	5	3	2	8
8	1	4	3	9	7	2	5	6
2	6	9	5	1	4	8	7	3
3	5	7	8	2	6	1	4	9
5	4	8	2	3	1	6	9	7
6	3	1	7	5	9	4	8	2
9	7	2	6	4	8	5	3	1

952

9	6	7	8	5	2	4	1	3
4	2	3	1	6	9	7	5	8
8	1	5	3	4	7	2	9	6
1	3	6	4	9	8	5	2	7
5	4	8	7	2	3	1	6	9
2	7	9	6	1	5	8	3	4
6	9	4	2	8	1	3	7	5
3	8	2	5	7	6	9	4	1
7	5	1	9	3	4	6	8	2

953

1	9	3	4	6	8	2	7	5
4	5	7	2	9	3	8	6	1
8	2	6	7	1	5	9	3	4
3	4	2	5	8	6	7	1	9
7	1	9	3	2	4	6	5	8
5	6	8	9	7	1	3	4	2
6	8	4	1	3	2	5	9	7
9	3	5	8	4	7	1	2	6
2	7	1	6	5	9	4	8	3

954

4	5	6	9	8	1	7	2	3
9	7	2	4	6	3	8	5	1
3	1	8	2	5	7	4	9	6
5	2	9	3	7	6	1	4	8
6	3	1	5	4	8	9	7	2
7	8	4	1	9	2	6	3	5
8	4	3	7	1	5	2	6	9
2	6	7	8	3	9	5	1	4
1	9	5	6	2	4	3	8	7

955

2	7	5	4	9	3	1	6	8
1	9	8	6	5	2	7	3	4
4	6	3	1	8	7	5	9	2
7	3	4	8	6	5	2	1	9
5	2	6	7	1	9	8	4	3
8	1	9	2	3	4	6	5	7
3	5	1	9	7	8	4	2	6
6	4	7	3	2	1	9	8	5
9	8	2	5	4	6	3	7	1

956

9	4	1	7	6	5	3	8	2
6	3	7	8	2	9	1	4	5
8	5	2	1	4	3	9	7	6
2	6	8	4	3	7	5	1	9
5	1	4	9	8	6	7	2	3
7	9	3	2	5	1	4	6	8
1	7	6	5	9	8	2	3	4
3	2	5	6	7	4	8	9	1
4	8	9	3	1	2	6	5	7

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

957

9	5	4	2	3	8	1	7	6
1	7	8	6	4	5	3	2	9
2	6	3	1	7	9	4	8	5
6	4	5	3	1	2	7	9	8
8	2	7	4	9	6	5	1	3
3	9	1	5	8	7	2	6	4
5	8	2	7	6	3	9	4	1
7	1	9	8	5	4	6	3	2
4	3	6	9	2	1	8	5	7

958

5	7	6	4	8	9	2	3	1
9	8	2	1	3	6	7	4	5
3	4	1	7	5	2	9	8	6
8	3	7	9	2	1	5	6	4
6	9	5	3	7	4	1	2	8
1	2	4	8	6	5	3	9	7
2	1	9	6	4	7	8	5	3
4	5	8	2	1	3	6	7	9
7	6	3	5	9	8	4	1	2

959

1	6	4	9	7	5	8	3	2
3	7	2	1	4	8	5	9	6
8	5	9	2	6	3	7	1	4
5	3	1	8	2	6	4	7	9
9	2	8	7	5	4	3	6	1
6	4	7	3	9	1	2	5	8
2	1	3	5	8	9	6	4	7
4	8	5	6	1	7	9	2	3
7	9	6	4	3	2	1	8	5

960

8	9	3	4	5	7	2	1	6
7	2	1	8	6	3	5	9	4
5	6	4	2	1	9	3	8	7
1	4	7	9	2	8	6	5	3
3	8	9	5	4	6	1	7	2
6	5	2	7	3	1	9	4	8
4	3	8	1	9	2	7	6	5
9	7	6	3	8	5	4	2	1
2	1	5	6	7	4	8	3	9

961

8	2	5	9	6	4	1	3	7
7	6	9	3	1	2	4	8	5
1	3	4	8	5	7	9	6	2
2	1	6	5	4	3	8	7	9
9	5	7	1	2	8	6	4	3
4	8	3	7	9	6	5	2	1
3	4	1	6	7	9	2	5	8
5	7	2	4	8	1	3	9	6
6	9	8	2	3	5	7	1	4

962

9	1	8	7	6	2	3	4	5
6	4	2	8	3	5	1	7	9
3	7	5	4	1	9	8	2	6
7	5	1	6	2	8	9	3	4
2	6	9	5	4	3	7	1	8
8	3	4	1	9	7	5	6	2
4	2	7	9	8	1	6	5	3
5	9	3	2	7	6	4	8	1
1	8	6	3	5	4	2	9	7

963

7	4	8	6	5	3	9	1	2
5	2	6	1	8	9	7	4	3
3	1	9	2	7	4	8	6	5
1	3	5	9	2	7	4	8	6
2	9	4	5	6	8	1	3	7
8	6	7	3	4	1	5	2	9
6	8	3	4	9	5	2	7	1
9	7	2	8	1	6	3	5	4
4	5	1	7	3	2	6	9	8

964

3	4	8	7	5	2	1	9	6
2	9	1	8	3	6	7	4	5
7	5	6	4	1	9	8	2	3
9	2	5	1	7	3	6	8	4
1	8	7	9	6	4	3	5	2
6	3	4	2	8	5	9	1	7
8	1	3	5	2	7	4	6	9
5	6	9	3	4	8	2	7	1
4	7	2	6	9	1	5	3	8

965

8	6	5	9	4	3	7	2	1
4	3	7	1	6	2	9	8	5
1	9	2	5	8	7	3	4	6
9	8	1	3	5	4	6	7	2
3	5	6	7	2	8	1	9	4
2	7	4	6	9	1	8	5	3
7	4	9	2	1	6	5	3	8
6	2	3	8	7	5	4	1	9
5	1	8	4	3	9	2	6	7

966

3	1	4	9	2	8	5	7	6
2	6	5	1	7	4	9	3	8
7	9	8	5	3	6	2	4	1
1	8	9	7	4	3	6	2	5
5	3	7	6	1	2	4	8	9
6	4	2	8	9	5	3	1	7
9	2	6	4	8	1	7	5	3
8	5	3	2	6	7	1	9	4
4	7	1	3	5	9	8	6	2

967

2	6	1	9	4	7	5	3	8
7	5	3	1	8	6	2	9	4
4	9	8	5	2	3	6	7	1
1	8	4	7	9	2	3	6	5
5	2	7	3	6	8	4	1	9
6	3	9	4	5	1	8	2	7
3	4	6	8	1	9	7	5	2
9	7	5	2	3	4	1	8	6
8	1	2	6	7	5	9	4	3

968

8	7	9	4	2	6	3	1	5
6	2	5	1	7	3	8	9	4
3	4	1	9	8	5	6	2	7
9	6	8	7	1	2	5	4	3
2	5	3	6	9	4	1	7	8
7	1	4	3	5	8	9	6	2
1	3	2	8	4	9	7	5	6
4	8	7	5	6	1	2	3	9
5	9	6	2	3	7	4	8	1

969

7	9	8	6	4	1	2	5	3
5	4	6	3	8	2	9	1	7
3	1	2	5	9	7	8	4	6
1	3	4	2	5	9	7	6	8
2	5	7	4	6	8	3	9	1
6	8	9	1	7	3	4	2	5
8	6	1	7	2	4	5	3	9
9	2	5	8	3	6	1	7	4
4	7	3	9	1	5	6	8	2

970

9	2	1	4	6	5	7	3	8
3	6	7	8	1	9	5	4	2
8	4	5	7	2	3	1	6	9
1	3	4	2	8	6	9	5	7
5	9	2	3	4	7	6	8	1
7	8	6	5	9	1	4	2	3
6	1	3	9	5	8	2	7	4
4	5	8	1	7	2	3	9	6
2	7	9	6	3	4	8	1	5

971

7	2	1	4	9	6	8	5	3
9	3	8	5	2	1	6	7	4
6	5	4	3	8	7	2	1	9
1	8	3	2	4	5	7	9	6
4	6	7	8	1	9	3	2	5
5	9	2	6	7	3	1	4	8
8	4	5	1	6	2	9	3	7
3	1	9	7	5	8	4	6	2
2	7	6	9	3	4	5	8	1

972

5	4	1	2	9	6	8	7	3
3	2	6	8	4	7	9	5	1
8	7	9	3	5	1	4	2	6
9	3	2	5	6	8	1	4	7
4	1	5	7	2	3	6	9	8
6	8	7	4	1	9	5	3	2
1	9	3	6	7	4	2	8	5
7	5	4	1	8	2	3	6	9
2	6	8	9	3	5	7	1	4

973

7	3	5	8	9	6	1	2	4
6	8	2	7	1	4	9	5	3
9	4	1	5	3	2	7	8	6
5	1	4	9	7	3	2	6	8
3	9	6	2	4	8	5	7	1
2	7	8	6	5	1	3	4	9
1	5	3	4	8	7	6	9	2
8	2	9	3	6	5	4	1	7
4	6	7	1	2	9	8	3	5

974

8	5	7	4	1	6	9	3	2
9	4	6	5	2	3	8	1	7
3	2	1	9	7	8	4	5	6
5	6	4	1	3	7	2	8	9
2	3	9	6	8	5	1	7	4
1	7	8	2	9	4	5	6	3
7	9	2	3	5	1	6	4	8
6	1	3	8	4	9	7	2	5
4	8	5	7	6	2	3	9	1

975

6	9	1	3	8	7	2	4	5
8	5	3	9	2	4	7	1	6
4	7	2	5	1	6	3	8	9
2	3	6	1	9	8	5	7	4
7	1	9	4	5	3	8	6	2
5	4	8	6	7	2	9	3	1
1	2	7	8	4	9	6	5	3
3	8	4	2	6	5	1	9	7
9	6	5	7	3	1	4	2	8

976

9	4	5	2	8	3	1	7	6
8	7	3	4	1	6	9	2	5
6	1	2	5	9	7	8	3	4
1	9	4	3	5	2	6	8	7
3	2	7	8	6	4	5	1	9
5	6	8	1	7	9	3	4	2
4	8	6	7	3	5	2	9	1
2	3	9	6	4	1	7	5	8
7	5	1	9	2	8	4	6	3

977

8	7	9	4	3	5	1	2	6
4	6	5	2	1	9	7	8	3
3	1	2	8	7	6	4	5	9
2	8	4	7	6	3	5	9	1
5	3	1	9	8	4	2	6	7
7	9	6	1	5	2	8	3	4
6	2	8	3	4	1	9	7	5
1	5	7	6	9	8	3	4	2
9	4	3	5	2	7	6	1	8

978

4	9	1	3	7	6	8	2	5
2	5	8	9	1	4	6	7	3
7	6	3	2	8	5	1	4	9
6	4	2	8	9	7	5	3	1
8	3	5	4	2	1	9	6	7
9	1	7	5	6	3	2	8	4
3	7	6	1	5	2	4	9	8
5	2	9	7	4	8	3	1	6
1	8	4	6	3	9	7	5	2

979

9	3	8	4	1	5	2	6	7
2	5	4	9	6	7	8	3	1
7	1	6	2	8	3	4	9	5
8	7	5	6	2	1	3	4	9
1	4	2	8	3	9	5	7	6
6	9	3	5	7	4	1	2	8
3	8	7	1	4	6	9	5	2
4	2	9	7	5	8	6	1	3
5	6	1	3	9	2	7	8	4

980

6	3	9	8	5	7	1	4	2
4	8	1	6	2	3	7	9	5
7	5	2	9	4	1	6	3	8
3	9	4	2	7	6	8	5	1
1	2	8	5	3	9	4	7	6
5	6	7	1	8	4	3	2	9
8	1	3	7	9	2	5	6	4
2	4	6	3	1	5	9	8	7
9	7	5	4	6	8	2	1	3

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

981

5	9	8	6	4	3	7	2	1
3	7	4	8	1	2	5	9	6
6	2	1	5	9	7	3	4	8
7	6	2	3	8	9	1	5	4
4	5	3	2	6	1	8	7	9
8	1	9	4	7	5	2	6	3
9	8	5	1	2	6	4	3	7
2	4	6	7	3	8	9	1	5
1	3	7	9	5	4	6	8	2

982

7	3	6	9	8	5	1	2	4
2	8	9	1	4	6	3	5	7
4	1	5	2	3	7	9	6	8
5	2	1	3	6	8	4	7	9
3	9	4	7	5	1	2	8	6
6	7	8	4	2	9	5	1	3
1	4	3	8	7	2	6	9	5
8	6	2	5	9	4	7	3	1
9	5	7	6	1	3	8	4	2

983

3	5	6	8	1	9	4	7	2
2	9	7	5	4	6	1	8	3
4	8	1	3	2	7	9	6	5
8	2	5	1	7	4	3	9	6
6	3	4	2	9	8	7	5	1
1	7	9	6	3	5	2	4	8
9	6	3	7	8	2	5	1	4
7	1	8	4	5	3	6	2	9
5	4	2	9	6	1	8	3	7

984

9	3	5	1	2	7	4	8	6
4	2	6	3	8	5	9	7	1
8	7	1	4	6	9	5	3	2
5	8	3	2	4	6	1	9	7
7	6	9	8	5	1	3	2	4
2	1	4	9	7	3	6	5	8
1	9	8	6	3	2	7	4	5
6	5	2	7	9	4	8	1	3
3	4	7	5	1	8	2	6	9

985

4	3	5	8	9	6	7	2	1
2	8	6	7	5	1	3	9	4
9	7	1	2	4	3	5	8	6
3	9	8	1	2	5	4	6	7
1	4	7	3	6	9	2	5	8
6	5	2	4	7	8	1	3	9
5	1	3	6	8	7	9	4	2
7	6	4	9	3	2	8	1	5
8	2	9	5	1	4	6	7	3

986

7	4	2	1	8	9	3	5	6
3	6	9	4	2	5	7	1	8
1	8	5	7	6	3	2	4	9
4	5	6	8	9	7	1	3	2
2	7	1	3	4	6	8	9	5
9	3	8	2	5	1	6	7	4
6	1	4	9	3	8	5	2	7
8	2	3	5	7	4	9	6	1
5	9	7	6	1	2	4	8	3

987

5	7	6	9	3	8	4	2	1
4	3	1	7	5	2	6	9	8
9	8	2	6	1	4	7	3	5
3	5	7	4	9	6	8	1	2
1	4	9	8	2	3	5	6	7
2	6	8	5	7	1	9	4	3
8	1	5	2	4	9	3	7	6
7	9	3	1	6	5	2	8	4
6	2	4	3	8	7	1	5	9

988

5	1	2	4	7	8	6	3	9
4	9	7	6	1	3	8	2	5
3	8	6	5	9	2	7	1	4
6	2	1	3	4	9	5	7	8
8	4	9	2	5	7	1	6	3
7	5	3	8	6	1	4	9	2
1	7	5	9	3	4	2	8	6
2	3	4	7	8	6	9	5	1
9	6	8	1	2	5	3	4	7

989

6	9	2	3	7	5	8	4	1
5	1	3	8	2	4	9	6	7
8	4	7	6	1	9	5	3	2
4	8	1	2	3	7	6	9	5
9	3	6	1	5	8	2	7	4
7	2	5	4	9	6	3	1	8
1	6	8	9	4	2	7	5	3
2	7	4	5	6	3	1	8	9
3	5	9	7	8	1	4	2	6

990

6	2	9	3	1	5	8	4	7
7	1	3	2	4	8	6	5	9
5	4	8	7	6	9	1	3	2
4	3	6	1	7	2	9	8	5
8	7	5	4	9	3	2	1	6
2	9	1	8	5	6	3	7	4
1	5	2	6	3	7	4	9	8
9	8	4	5	2	1	7	6	3
3	6	7	9	8	4	5	2	1

991

6	9	5	8	1	2	4	7	3
1	3	2	5	4	7	6	9	8
8	4	7	9	3	6	1	5	2
9	5	8	2	6	4	3	1	7
2	7	4	1	5	3	9	8	6
3	6	1	7	8	9	2	4	5
4	2	9	3	7	8	5	6	1
5	8	6	4	2	1	7	3	9
7	1	3	6	9	5	8	2	4

992

9	5	7	2	3	6	8	1	4
2	3	4	1	9	8	5	7	6
6	8	1	5	7	4	9	3	2
7	1	2	6	5	3	4	8	9
5	4	6	9	8	1	3	2	7
8	9	3	7	4	2	6	5	1
1	2	9	3	6	5	7	4	8
3	7	8	4	1	9	2	6	5
4	6	5	8	2	7	1	9	3

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

993

9	2	5	1	7	4	3	6	8
1	4	6	3	8	9	2	5	7
7	8	3	6	5	2	4	1	9
8	5	1	4	6	7	9	3	2
6	7	9	5	2	3	8	4	1
4	3	2	9	1	8	6	7	5
2	6	4	7	9	1	5	8	3
3	1	8	2	4	5	7	9	6
5	9	7	8	3	6	1	2	4

994

4	1	7	2	8	5	6	9	3
3	2	8	4	9	6	7	1	5
6	5	9	1	3	7	2	4	8
5	7	2	9	1	3	4	8	6
8	4	6	5	7	2	9	3	1
1	9	3	6	4	8	5	2	7
7	6	4	3	2	1	8	5	9
9	3	5	8	6	4	1	7	2
2	8	1	7	5	9	3	6	4

995

1	7	2	5	6	9	8	4	3
6	9	4	8	2	3	5	1	7
8	5	3	4	1	7	9	2	6
2	8	6	7	5	4	3	9	1
4	3	5	2	9	1	6	7	8
9	1	7	6	3	8	4	5	2
7	6	1	3	4	5	2	8	9
5	2	8	9	7	6	1	3	4
3	4	9	1	8	2	7	6	5

996

4	6	3	8	1	2	9	5	7
9	5	7	6	3	4	2	8	1
2	8	1	9	7	5	6	4	3
6	9	2	3	4	8	7	1	5
7	1	8	2	5	9	3	6	4
5	3	4	1	6	7	8	2	9
8	2	5	4	9	3	1	7	6
1	7	9	5	8	6	4	3	2
3	4	6	7	2	1	5	9	8

997

9	3	1	4	5	2	8	6	7
4	8	2	1	6	7	9	5	3
6	5	7	9	8	3	4	2	1
1	9	5	6	4	8	7	3	2
3	6	8	2	7	1	5	9	4
7	2	4	3	9	5	6	1	8
5	4	3	7	1	6	2	8	9
8	1	9	5	2	4	3	7	6
2	7	6	8	3	9	1	4	5

998

7	9	4	1	8	5	2	3	6
8	1	6	3	2	7	5	9	4
5	2	3	6	9	4	1	8	7
9	6	1	4	5	3	7	2	8
4	7	8	9	1	2	3	6	5
3	5	2	8	7	6	4	1	9
2	8	9	7	4	1	6	5	3
1	3	7	5	6	9	8	4	2
6	4	5	2	3	8	9	7	1

999

7	2	4	6	9	3	5	1	8
5	3	6	1	8	7	9	4	2
8	9	1	5	2	4	3	7	6
6	4	2	9	7	5	1	8	3
9	7	5	3	1	8	2	6	4
3	1	8	4	6	2	7	9	5
2	5	7	8	4	1	6	3	9
1	8	9	2	3	6	4	5	7
4	6	3	7	5	9	8	2	1

1000

7	5	2	9	1	8	6	4	3
4	6	9	3	5	7	2	8	1
1	3	8	4	2	6	7	5	9
6	2	3	7	9	5	8	1	4
9	1	5	8	6	4	3	7	2
8	4	7	1	3	2	5	9	6
5	9	1	6	8	3	4	2	7
3	8	4	2	7	1	9	6	5
2	7	6	5	4	9	1	3	8

1001

7	9	2	8	5	6	1	4	3
5	8	3	1	4	2	6	7	9
6	1	4	3	7	9	8	2	5
1	5	8	7	9	4	2	3	6
3	6	9	2	1	5	7	8	4
4	2	7	6	3	8	5	9	1
8	4	1	9	6	7	3	5	2
2	3	5	4	8	1	9	6	7
9	7	6	5	2	3	4	1	8

1002

1	8	3	5	9	7	2	6	4
6	2	5	4	3	8	7	1	9
9	7	4	2	1	6	5	3	8
8	5	2	6	4	1	3	9	7
4	9	7	8	2	3	6	5	1
3	1	6	9	7	5	8	4	2
7	6	8	1	5	9	4	2	3
5	4	1	3	8	2	9	7	6
2	3	9	7	6	4	1	8	5

1003

9	1	2	6	7	4	3	5	8
8	3	4	9	2	5	6	7	1
7	6	5	1	8	3	4	2	9
3	2	7	8	5	6	1	9	4
1	5	8	2	4	9	7	6	3
4	9	6	3	1	7	5	8	2
6	7	1	4	9	2	8	3	5
2	8	3	5	6	1	9	4	7
5	4	9	7	3	8	2	1	6

1004

5	6	1	4	2	3	8	9	7
2	3	7	8	9	6	1	4	5
4	9	8	5	7	1	2	3	6
3	5	2	6	1	4	7	8	9
8	7	9	2	3	5	4	6	1
6	1	4	9	8	7	3	5	2
7	8	3	1	5	9	6	2	4
9	2	6	7	4	8	5	1	3
1	4	5	3	6	2	9	7	8

1005

1	7	3	2	6	4	8	5	9
8	6	9	7	1	5	2	3	4
5	2	4	9	8	3	1	6	7
7	9	2	1	5	6	4	8	3
6	4	8	3	7	2	9	1	5
3	1	5	8	4	9	7	2	6
4	8	1	5	3	7	6	9	2
9	5	7	6	2	8	3	4	1
2	3	6	4	9	1	5	7	8

1006

4	8	9	1	6	3	2	7	5
2	5	6	4	7	8	3	1	9
3	1	7	2	9	5	8	4	6
8	4	2	9	5	6	1	3	7
6	9	1	3	2	7	4	5	8
5	7	3	8	4	1	9	6	2
1	6	8	7	3	9	5	2	4
9	2	5	6	1	4	7	8	3
7	3	4	5	8	2	6	9	1

1007

8	7	1	9	4	3	5	6	2
3	4	2	5	6	7	9	1	8
5	9	6	1	2	8	4	3	7
2	5	4	6	7	9	1	8	3
7	3	8	4	1	2	6	5	9
1	6	9	8	3	5	2	7	4
4	8	3	2	5	6	7	9	1
6	1	7	3	9	4	8	2	5
9	2	5	7	8	1	3	4	6

1008

3	9	1	7	4	5	6	2	8
2	4	5	6	8	9	3	7	1
7	6	8	2	1	3	5	4	9
9	2	4	5	3	8	7	1	6
1	3	7	4	2	6	8	9	5
5	8	6	1	9	7	2	3	4
8	7	2	9	5	1	4	6	3
6	5	9	3	7	4	1	8	2
4	1	3	8	6	2	9	5	7

1009

3	8	5	1	4	6	7	2	9
1	2	6	9	7	5	8	3	4
7	9	4	2	8	3	5	6	1
9	5	7	3	1	8	6	4	2
8	1	2	6	9	4	3	5	7
4	6	3	7	5	2	9	1	8
6	3	1	8	2	7	4	9	5
2	4	8	5	6	9	1	7	3
5	7	9	4	3	1	2	8	6

1010

3	7	4	6	8	2	1	5	9
8	6	9	3	5	1	4	7	2
5	1	2	7	4	9	3	8	6
1	9	8	5	6	7	2	4	3
7	5	3	1	2	4	6	9	8
4	2	6	9	3	8	5	1	7
9	3	7	2	1	5	8	6	4
2	8	5	4	9	6	7	3	1
6	4	1	8	7	3	9	2	5

1011

1	9	4	8	3	5	7	6	2
7	3	6	4	2	9	1	5	8
5	2	8	1	6	7	9	3	4
3	4	1	6	8	2	5	9	7
2	6	9	5	7	1	8	4	3
8	5	7	9	4	3	2	1	6
4	1	2	3	5	8	6	7	9
9	8	3	7	1	6	4	2	5
6	7	5	2	9	4	3	8	1

1012

3	8	7	2	6	5	1	4	9
4	9	2	1	3	7	6	5	8
6	5	1	9	8	4	3	2	7
9	1	5	4	7	8	2	6	3
7	4	3	6	9	2	5	8	1
8	2	6	5	1	3	9	7	4
2	6	9	7	4	1	8	3	5
1	7	8	3	5	6	4	9	2
5	3	4	8	2	9	7	1	6

1013

3	2	1	5	8	6	7	4	9
7	4	6	2	9	1	8	3	5
5	8	9	4	3	7	6	2	1
6	9	7	3	2	8	1	5	4
2	3	4	1	7	5	9	6	8
8	1	5	6	4	9	2	7	3
4	7	3	9	1	2	5	8	6
1	5	2	8	6	4	3	9	7
9	6	8	7	5	3	4	1	2

1014

6	5	1	2	9	4	7	8	3
4	7	2	3	5	8	9	1	6
3	9	8	6	1	7	2	5	4
8	6	7	5	4	9	1	3	2
5	2	3	1	7	6	8	4	9
1	4	9	8	2	3	6	7	5
2	8	6	4	3	1	5	9	7
7	3	5	9	8	2	4	6	1
9	1	4	7	6	5	3	2	8

1015

3	9	1	5	6	4	7	2	8
4	2	7	1	9	8	6	3	5
6	5	8	3	2	7	9	4	1
1	8	9	2	3	6	5	7	4
5	6	4	8	7	9	3	1	2
7	3	2	4	5	1	8	9	6
2	7	6	9	1	5	4	8	3
9	4	3	6	8	2	1	5	7
8	1	5	7	4	3	2	6	9

1016

8	5	9	3	4	1	2	7	6
6	7	1	9	5	2	3	4	8
2	4	3	7	8	6	5	9	1
7	2	6	4	1	3	8	5	9
5	3	4	8	6	9	1	2	7
9	1	8	5	2	7	4	6	3
4	9	7	2	3	8	6	1	5
3	6	5	1	7	4	9	8	2
1	8	2	6	9	5	7	3	4

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

1017

1	4	6	7	2	9	8	3	5
8	3	5	4	6	1	9	7	2
9	7	2	8	5	3	4	1	6
2	5	7	3	4	6	1	9	8
6	1	4	9	7	8	2	5	3
3	8	9	2	1	5	7	6	4
7	9	3	5	8	2	6	4	1
4	6	8	1	3	7	5	2	9
5	2	1	6	9	4	3	8	7

1018

9	6	8	7	1	5	4	3	2
5	4	7	2	3	8	1	9	6
2	3	1	4	9	6	8	7	5
1	2	6	3	8	9	7	5	4
7	9	5	1	6	4	2	8	3
4	8	3	5	7	2	6	1	9
8	5	2	9	4	1	3	6	7
3	1	9	6	2	7	5	4	8
6	7	4	8	5	3	9	2	1

1019

6	1	7	2	4	5	8	9	3
5	9	3	1	8	7	6	4	2
2	4	8	3	6	9	7	1	5
9	2	1	8	5	6	3	7	4
4	8	5	9	7	3	2	6	1
3	7	6	4	2	1	5	8	9
7	6	9	5	1	2	4	3	8
1	5	4	7	3	8	9	2	6
8	3	2	6	9	4	1	5	7

1020

5	6	7	9	3	1	4	2	8
4	9	1	2	6	8	3	7	5
3	2	8	5	7	4	6	9	1
7	4	2	6	5	3	1	8	9
6	5	9	1	8	2	7	4	3
8	1	3	7	4	9	2	5	6
1	3	5	8	2	7	9	6	4
9	7	6	4	1	5	8	3	2
2	8	4	3	9	6	5	1	7

1021

2	3	9	5	1	4	6	7	8
5	6	7	2	8	9	3	1	4
1	4	8	3	7	6	2	9	5
9	5	2	8	4	7	1	3	6
4	1	3	9	6	5	8	2	7
7	8	6	1	3	2	5	4	9
3	7	1	4	5	8	9	6	2
6	2	5	7	9	1	4	8	3
8	9	4	6	2	3	7	5	1

1022

2	7	3	4	1	5	6	9	8
1	6	9	7	8	2	3	5	4
4	8	5	9	6	3	2	1	7
9	5	7	2	3	6	8	4	1
3	2	4	8	9	1	7	6	5
6	1	8	5	4	7	9	3	2
8	3	6	1	2	4	5	7	9
7	9	1	6	5	8	4	2	3
5	4	2	3	7	9	1	8	6

1023

2	9	4	3	5	8	7	6	1
7	8	6	9	1	2	5	4	3
3	1	5	6	4	7	8	2	9
9	7	1	8	6	4	3	5	2
8	6	3	1	2	5	9	7	4
5	4	2	7	9	3	1	8	6
1	2	7	5	3	6	4	9	8
6	5	9	4	8	1	2	3	7
4	3	8	2	7	9	6	1	5

1024

1	3	5	8	6	4	9	7	2
2	8	6	7	5	9	1	3	4
9	4	7	1	3	2	8	5	6
6	1	3	5	4	7	2	8	9
7	5	2	6	9	8	3	4	1
8	9	4	2	1	3	5	6	7
5	2	8	4	7	1	6	9	3
4	6	9	3	2	5	7	1	8
3	7	1	9	8	6	4	2	5

1025

9	1	3	5	7	8	6	4	2
4	8	2	3	1	6	9	5	7
7	6	5	4	2	9	3	1	8
2	7	4	1	6	5	8	3	9
8	3	1	9	4	7	5	2	6
5	9	6	2	8	3	1	7	4
6	2	8	7	5	1	4	9	3
3	5	7	8	9	4	2	6	1
1	4	9	6	3	2	7	8	5

1026

5	9	2	6	4	8	3	1	7
4	6	1	5	3	7	8	9	2
3	8	7	1	9	2	5	4	6
8	1	5	3	6	4	2	7	9
2	3	4	9	7	5	6	8	1
6	7	9	2	8	1	4	3	5
7	2	3	8	5	9	1	6	4
1	4	6	7	2	3	9	5	8
9	5	8	4	1	6	7	2	3

1027

5	4	7	1	2	9	8	3	6
3	1	2	6	5	8	9	4	7
6	9	8	7	4	3	5	2	1
2	6	1	5	3	4	7	8	9
4	7	9	2	8	1	6	5	3
8	5	3	9	6	7	2	1	4
7	8	6	3	1	5	4	9	2
9	3	5	4	7	2	1	6	8
1	2	4	8	9	6	3	7	5

1028

3	1	4	5	6	7	2	8	9
8	2	7	3	1	9	5	4	6
9	5	6	2	8	4	3	1	7
5	8	9	1	4	2	6	7	3
4	7	1	9	3	6	8	5	2
2	6	3	7	5	8	1	9	4
6	3	8	4	9	5	7	2	1
1	4	2	8	7	3	9	6	5
7	9	5	6	2	1	4	3	8

1029

7	2	9	1	4	6	8	5	3
5	3	6	7	2	8	1	9	4
1	8	4	9	3	5	7	2	6
2	1	7	3	5	4	6	8	9
8	9	5	6	1	2	3	4	7
6	4	3	8	9	7	2	1	5
4	7	1	5	8	3	9	6	2
3	5	8	2	6	9	4	7	1
9	6	2	4	7	1	5	3	8

1030

5	9	3	4	1	8	6	7	2
4	8	7	6	2	3	9	1	5
2	1	6	9	7	5	3	8	4
6	4	5	1	3	7	2	9	8
1	3	2	5	8	9	4	6	7
8	7	9	2	6	4	5	3	1
7	5	8	3	4	6	1	2	9
9	6	1	7	5	2	8	4	3
3	2	4	8	9	1	7	5	6

1031

4	8	9	1	7	3	2	6	5
1	2	3	6	5	9	4	7	8
6	7	5	2	8	4	3	9	1
9	6	8	7	3	5	1	2	4
5	3	7	4	1	2	9	8	6
2	1	4	8	9	6	5	3	7
7	9	6	5	2	1	8	4	3
3	4	1	9	6	8	7	5	2
8	5	2	3	4	7	6	1	9

1032

4	1	2	7	3	6	8	9	5
5	3	7	2	9	8	1	4	6
6	8	9	4	5	1	7	2	3
3	9	4	1	2	5	6	7	8
2	5	6	9	8	7	3	1	4
1	7	8	6	4	3	2	5	9
9	6	5	3	7	2	4	8	1
8	2	1	5	6	4	9	3	7
7	4	3	8	1	9	5	6	2

1033

1	2	3	9	5	6	7	4	8
8	5	4	2	7	3	1	9	6
6	9	7	8	1	4	5	3	2
5	8	6	7	3	9	4	2	1
4	7	2	5	8	1	9	6	3
3	1	9	4	6	2	8	5	7
9	4	8	3	2	7	6	1	5
7	3	1	6	9	5	2	8	4
2	6	5	1	4	8	3	7	9

1034

7	2	3	5	1	4	8	9	6
1	4	8	6	2	9	5	3	7
5	9	6	3	8	7	2	4	1
9	5	1	2	4	3	6	7	8
8	3	7	1	9	6	4	5	2
4	6	2	8	7	5	9	1	3
2	8	9	7	5	1	3	6	4
6	7	5	4	3	2	1	8	9
3	1	4	9	6	8	7	2	5

1035

5	6	4	2	1	8	3	7	9
2	9	3	6	4	7	1	5	8
1	7	8	5	9	3	6	4	2
9	5	2	3	6	1	7	8	4
7	4	6	8	5	2	9	1	3
3	8	1	9	7	4	5	2	6
4	3	5	1	8	6	2	9	7
6	1	7	4	2	9	8	3	5
8	2	9	7	3	5	4	6	1

1036

2	1	5	4	6	9	8	3	7
8	9	4	3	2	7	5	1	6
6	3	7	1	5	8	4	2	9
7	4	6	9	1	2	3	8	5
1	8	2	7	3	5	6	9	4
3	5	9	8	4	6	1	7	2
4	2	8	6	7	3	9	5	1
5	6	3	2	9	1	7	4	8
9	7	1	5	8	4	2	6	3

1037

4	5	7	6	8	1	3	9	2
1	3	6	9	2	5	4	7	8
9	2	8	3	7	4	1	6	5
7	6	2	4	9	3	8	5	1
3	9	1	7	5	8	2	4	6
5	8	4	2	1	6	7	3	9
6	7	5	8	3	2	9	1	4
8	4	3	1	6	9	5	2	7
2	1	9	5	4	7	6	8	3

1038

5	4	3	1	9	6	8	7	2
1	7	2	5	8	3	4	6	9
8	9	6	4	7	2	3	1	5
2	5	1	7	4	8	9	3	6
3	8	4	6	5	9	7	2	1
9	6	7	2	3	1	5	8	4
7	1	9	8	6	4	2	5	3
6	3	5	9	2	7	1	4	8
4	2	8	3	1	5	6	9	7

1039

8	1	7	4	2	6	9	5	3
6	2	5	7	3	9	4	1	8
9	3	4	5	1	8	2	7	6
1	5	9	3	7	2	8	6	4
4	8	3	1	6	5	7	9	2
2	7	6	9	8	4	5	3	1
3	6	2	8	5	7	1	4	9
7	4	1	2	9	3	6	8	5
5	9	8	6	4	1	3	2	7

1040

5	4	7	6	2	1	9	8	3
1	8	9	5	7	3	4	2	6
6	3	2	4	9	8	5	7	1
8	2	6	3	1	5	7	9	4
4	7	5	2	6	9	1	3	8
3	9	1	7	8	4	2	6	5
9	6	3	1	4	7	8	5	2
7	5	4	8	3	2	6	1	9
2	1	8	9	5	6	3	4	7

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

1041

9	4	7	5	3	2	8	1	6
3	1	6	8	4	9	5	7	2
8	2	5	1	6	7	3	4	9
1	3	9	2	7	5	4	6	8
4	7	8	6	9	3	1	2	5
5	6	2	4	1	8	7	9	3
6	8	1	9	5	4	2	3	7
2	9	3	7	8	1	6	5	4
7	5	4	3	2	6	9	8	1

1042

1	5	2	9	4	8	6	7	3
8	6	9	3	5	7	1	2	4
3	7	4	1	6	2	9	5	8
2	3	1	5	9	6	4	8	7
4	9	7	8	2	1	3	6	5
5	8	6	4	7	3	2	9	1
7	2	8	6	1	4	5	3	9
9	1	3	2	8	5	7	4	6
6	4	5	7	3	9	8	1	2

1043

6	5	4	3	7	9	1	2	8
9	7	1	2	4	8	6	5	3
2	3	8	6	5	1	4	7	9
8	4	6	9	2	7	3	1	5
1	2	7	5	6	3	9	8	4
3	9	5	1	8	4	7	6	2
4	6	2	7	3	5	8	9	1
5	8	9	4	1	6	2	3	7
7	1	3	8	9	2	5	4	6

1044

3	7	2	5	4	6	9	1	8
8	1	4	7	9	3	5	2	6
9	6	5	1	8	2	3	4	7
1	4	3	8	6	7	2	9	5
2	8	6	9	3	5	4	7	1
5	9	7	4	2	1	6	8	3
4	5	1	6	7	9	8	3	2
6	3	8	2	1	4	7	5	9
7	2	9	3	5	8	1	6	4

1045

1	5	9	8	3	2	4	7	6
2	4	3	9	6	7	1	5	8
8	7	6	1	5	4	2	3	9
4	8	7	2	9	5	6	1	3
3	1	2	7	8	6	9	4	5
9	6	5	3	4	1	7	8	2
5	9	1	6	7	8	3	2	4
7	3	8	4	2	9	5	6	1
6	2	4	5	1	3	8	9	7

1046

7	5	9	8	3	4	2	6	1
6	8	2	9	1	5	4	7	3
4	1	3	7	2	6	5	9	8
9	2	1	4	7	8	3	5	6
5	7	8	1	6	3	9	2	4
3	4	6	2	5	9	1	8	7
8	6	5	3	9	1	7	4	2
1	9	7	6	4	2	8	3	5
2	3	4	5	8	7	6	1	9

1047

6	8	7	2	9	5	1	4	3
3	1	4	8	7	6	2	9	5
2	5	9	3	4	1	8	7	6
7	4	3	6	2	9	5	8	1
5	9	2	1	3	8	4	6	7
8	6	1	4	5	7	3	2	9
4	7	5	9	1	2	6	3	8
1	3	6	7	8	4	9	5	2
9	2	8	5	6	3	7	1	4

1048

7	9	4	1	3	8	2	6	5
6	1	8	9	5	2	7	4	3
5	2	3	4	6	7	1	9	8
9	5	7	3	2	6	4	8	1
3	6	1	8	7	4	9	5	2
4	8	2	5	1	9	3	7	6
1	7	5	6	4	3	8	2	9
8	4	6	2	9	1	5	3	7
2	3	9	7	8	5	6	1	4

1049

7	5	9	6	4	8	1	3	2
2	8	4	3	1	7	5	9	6
3	6	1	2	5	9	8	7	4
4	2	5	9	6	3	7	8	1
6	9	7	5	8	1	2	4	3
1	3	8	7	2	4	6	5	9
5	4	3	1	7	6	9	2	8
9	7	6	8	3	2	4	1	5
8	1	2	4	9	5	3	6	7

1050

9	7	4	8	1	6	2	5	3
8	2	6	9	3	5	4	1	7
3	5	1	7	2	4	9	8	6
2	4	3	1	8	9	7	6	5
5	1	7	4	6	2	8	3	9
6	8	9	5	7	3	1	2	4
4	9	2	3	5	8	6	7	1
7	3	8	6	4	1	5	9	2
1	6	5	2	9	7	3	4	8

1051

5	6	1	4	7	8	2	9	3
9	8	4	2	3	6	5	7	1
7	2	3	1	5	9	6	8	4
1	7	9	8	2	3	4	6	5
8	5	2	6	4	7	1	3	9
4	3	6	9	1	5	7	2	8
6	1	8	7	9	4	3	5	2
3	4	7	5	8	2	9	1	6
2	9	5	3	6	1	8	4	7

1052

7	4	3	2	8	1	5	9	6
9	2	8	3	5	6	1	7	4
6	5	1	9	7	4	8	2	3
1	8	9	6	4	5	7	3	2
4	7	2	1	3	9	6	8	5
3	6	5	8	2	7	9	4	1
8	9	6	4	1	3	2	5	7
2	3	7	5	6	8	4	1	9
5	1	4	7	9	2	3	6	8

1053

1	7	2	8	6	4	3	9	5
6	4	8	9	5	3	2	1	7
3	9	5	1	2	7	8	6	4
5	6	7	2	4	8	1	3	9
2	8	9	5	3	1	4	7	6
4	1	3	6	7	9	5	8	2
7	2	1	3	9	5	6	4	8
8	5	4	7	1	6	9	2	3
9	3	6	4	8	2	7	5	1

1054

1	6	4	3	5	7	2	8	9
9	3	8	4	2	1	5	6	7
2	5	7	6	9	8	1	4	3
7	4	6	1	3	2	9	5	8
3	8	9	7	4	5	6	1	2
5	1	2	9	8	6	3	7	4
4	9	5	8	1	3	7	2	6
8	7	1	2	6	9	4	3	5
6	2	3	5	7	4	8	9	1

1055

5	1	8	2	7	6	4	3	9
3	2	7	8	9	4	6	1	5
9	6	4	5	1	3	8	7	2
7	4	6	9	2	1	5	8	3
2	9	5	4	3	8	7	6	1
8	3	1	6	5	7	9	2	4
4	7	3	1	8	5	2	9	6
1	5	9	7	6	2	3	4	8
6	8	2	3	4	9	1	5	7

1056

7	1	9	5	3	2	8	4	6
4	5	8	6	9	7	2	1	3
2	3	6	1	8	4	7	9	5
3	4	5	7	6	8	9	2	1
9	7	2	3	4	1	5	6	8
8	6	1	9	2	5	3	7	4
1	2	3	4	5	9	6	8	7
5	8	7	2	1	6	4	3	9
6	9	4	8	7	3	1	5	2

1057

3	7	6	8	4	1	2	9	5
4	1	5	9	2	7	6	3	8
9	8	2	5	6	3	1	7	4
1	2	7	6	9	8	5	4	3
5	4	8	3	1	2	7	6	9
6	3	9	4	7	5	8	1	2
2	6	3	7	5	4	9	8	1
7	5	4	1	8	9	3	2	6
8	9	1	2	3	6	4	5	7

1058

1	2	6	4	8	3	7	9	5
7	8	9	6	1	5	4	3	2
4	3	5	9	7	2	1	6	8
3	6	2	5	4	9	8	1	7
8	7	4	2	6	1	3	5	9
5	9	1	8	3	7	6	2	4
9	1	3	7	2	8	5	4	6
2	4	8	1	5	6	9	7	3
6	5	7	3	9	4	2	8	1

1059

9	7	3	8	5	1	4	2	6
5	4	2	6	3	9	1	7	8
1	6	8	4	2	7	3	9	5
8	5	6	7	1	2	9	3	4
7	2	9	5	4	3	6	8	1
3	1	4	9	6	8	2	5	7
2	8	1	3	7	6	5	4	9
6	9	5	2	8	4	7	1	3
4	3	7	1	9	5	8	6	2

1060

5	4	6	7	3	8	2	1	9
2	1	8	9	6	4	3	7	5
7	9	3	5	1	2	8	6	4
1	8	9	4	5	7	6	3	2
4	3	5	8	2	6	7	9	1
6	2	7	1	9	3	5	4	8
3	6	1	2	8	9	4	5	7
9	7	2	6	4	5	1	8	3
8	5	4	3	7	1	9	2	6

1061

2	4	5	8	1	9	6	3	7
3	8	6	2	7	4	1	5	9
9	7	1	6	3	5	8	4	2
7	1	9	5	2	8	4	6	3
5	2	8	4	6	3	7	9	1
6	3	4	7	9	1	2	8	5
1	9	7	3	8	6	5	2	4
8	5	3	1	4	2	9	7	6
4	6	2	9	5	7	3	1	8

1062

8	7	9	3	4	1	5	2	6
4	3	1	5	6	2	7	8	9
6	2	5	7	8	9	1	4	3
5	6	4	8	2	7	9	3	1
3	9	8	1	5	4	6	7	2
2	1	7	6	9	3	8	5	4
9	5	6	4	3	8	2	1	7
7	8	3	2	1	6	4	9	5
1	4	2	9	7	5	3	6	8

1063

4	2	6	8	1	7	9	3	5
9	5	7	2	6	3	4	8	1
8	1	3	4	5	9	6	2	7
2	3	5	1	7	4	8	9	6
6	4	8	9	2	5	1	7	3
7	9	1	6	3	8	5	4	2
5	8	2	7	9	1	3	6	4
1	6	9	3	4	2	7	5	8
3	7	4	5	8	6	2	1	9

1064

2	3	7	6	4	8	1	9	5
4	5	8	7	9	1	3	6	2
9	6	1	3	2	5	4	8	7
3	9	6	5	7	4	2	1	8
8	1	4	9	3	2	5	7	6
5	7	2	8	1	6	9	3	4
6	2	3	1	5	7	8	4	9
7	4	9	2	8	3	6	5	1
1	8	5	4	6	9	7	2	3

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

1065

3	1	8	7	9	6	4	5	2
7	5	4	2	8	1	6	9	3
2	6	9	3	5	4	8	1	7
6	8	5	9	4	7	3	2	1
1	7	2	8	6	3	9	4	5
9	4	3	5	1	2	7	8	6
5	2	6	4	7	8	1	3	9
4	9	1	6	3	5	2	7	8
8	3	7	1	2	9	5	6	4

1066

9	2	7	3	6	8	4	1	5
5	3	4	2	1	7	6	9	8
8	6	1	4	5	9	7	2	3
2	8	6	9	7	3	1	5	4
1	4	5	6	8	2	3	7	9
7	9	3	5	4	1	8	6	2
6	5	9	1	3	4	2	8	7
4	1	8	7	2	5	9	3	6
3	7	2	8	9	6	5	4	1

1067

9	4	3	1	8	6	2	7	5
1	6	8	7	5	2	4	3	9
5	2	7	4	9	3	1	8	6
7	3	6	5	4	8	9	1	2
2	1	5	3	7	9	8	6	4
8	9	4	2	6	1	3	5	7
4	7	2	8	3	5	6	9	1
6	8	1	9	2	7	5	4	3
3	5	9	6	1	4	7	2	8

1068

8	7	2	1	6	3	5	4	9
3	4	9	7	2	5	8	1	6
1	6	5	9	8	4	7	2	3
7	5	6	3	1	9	4	8	2
9	3	4	2	7	8	1	6	5
2	1	8	5	4	6	9	3	7
5	8	3	4	9	2	6	7	1
6	2	1	8	5	7	3	9	4
4	9	7	6	3	1	2	5	8

1069

6	5	3	9	2	7	4	8	1
4	2	9	1	6	8	3	5	7
7	8	1	4	5	3	6	2	9
1	6	5	8	4	9	7	3	2
3	7	2	5	1	6	8	9	4
9	4	8	7	3	2	5	1	6
8	3	7	6	9	1	2	4	5
5	9	6	2	8	4	1	7	3
2	1	4	3	7	5	9	6	8

1070

2	8	3	6	7	5	4	9	1
7	9	5	1	4	2	6	8	3
6	4	1	8	9	3	5	7	2
9	6	7	2	8	4	3	1	5
5	1	4	9	3	6	7	2	8
8	3	2	7	5	1	9	4	6
4	5	9	3	2	8	1	6	7
3	2	6	4	1	7	8	5	9
1	7	8	5	6	9	2	3	4

1071

9	1	5	6	4	7	8	2	3
8	2	6	9	5	3	7	1	4
3	4	7	1	2	8	5	6	9
2	7	9	4	6	1	3	8	5
4	6	8	5	3	2	9	7	1
1	5	3	8	7	9	6	4	2
5	9	2	7	1	6	4	3	8
6	8	1	3	9	4	2	5	7
7	3	4	2	8	5	1	9	6

1072

3	1	4	9	6	7	5	8	2
9	2	5	3	8	1	7	6	4
7	8	6	5	2	4	3	1	9
5	7	3	6	1	9	2	4	8
1	9	2	4	3	8	6	7	5
4	6	8	7	5	2	9	3	1
6	3	9	8	4	5	1	2	7
2	4	7	1	9	3	8	5	6
8	5	1	2	7	6	4	9	3

1073

8	6	1	5	2	3	7	9	4
4	2	9	8	7	1	5	6	3
5	7	3	6	4	9	1	2	8
6	3	4	7	8	2	9	1	5
9	5	2	1	6	4	8	3	7
7	1	8	3	9	5	2	4	6
1	4	6	2	5	7	3	8	9
2	9	7	4	3	8	6	5	1
3	8	5	9	1	6	4	7	2

1074

8	6	5	9	4	1	2	3	7
4	7	9	6	3	2	8	5	1
2	1	3	5	7	8	6	9	4
1	5	6	4	8	7	3	2	9
7	3	8	1	2	9	5	4	6
9	4	2	3	6	5	1	7	8
5	2	4	8	9	6	7	1	3
6	9	7	2	1	3	4	8	5
3	8	1	7	5	4	9	6	2

1075

8	9	5	2	4	3	6	1	7
2	1	6	7	5	8	9	4	3
7	3	4	6	1	9	2	5	8
9	4	1	3	7	2	5	8	6
6	7	2	1	8	5	4	3	9
3	5	8	9	6	4	1	7	2
5	6	3	4	9	7	8	2	1
4	2	9	8	3	1	7	6	5
1	8	7	5	2	6	3	9	4

1076

8	3	4	2	1	9	7	6	5
7	2	1	6	3	5	9	4	8
9	5	6	8	4	7	1	3	2
3	4	2	7	5	8	6	1	9
5	9	8	1	6	3	2	7	4
6	1	7	4	9	2	8	5	3
2	8	5	3	7	6	4	9	1
4	7	9	5	2	1	3	8	6
1	6	3	9	8	4	5	2	7

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

1077

9	6	2	7	8	1	3	5	4
1	7	3	4	2	5	9	6	8
5	4	8	3	6	9	2	7	1
6	3	5	8	7	2	1	4	9
2	9	4	1	3	6	5	8	7
7	8	1	5	9	4	6	3	2
3	1	6	2	4	8	7	9	5
4	5	7	9	1	3	8	2	6
8	2	9	6	5	7	4	1	3

1078

5	4	7	9	8	1	3	2	6
6	8	9	3	2	7	4	1	5
3	2	1	6	5	4	7	9	8
8	5	3	4	7	9	2	6	1
4	1	2	8	3	6	9	5	7
7	9	6	5	1	2	8	3	4
1	3	8	2	4	5	6	7	9
9	7	4	1	6	3	5	8	2
2	6	5	7	9	8	1	4	3

1079

3	2	7	5	4	8	9	6	1
6	1	8	9	3	2	4	7	5
5	9	4	1	6	7	2	3	8
8	5	3	6	7	9	1	4	2
9	4	1	2	5	3	6	8	7
2	7	6	4	8	1	3	5	9
7	8	9	3	1	4	5	2	6
1	3	5	7	2	6	8	9	4
4	6	2	8	9	5	7	1	3

1080

8	5	9	7	3	6	2	4	1
7	2	4	5	8	1	6	9	3
3	6	1	4	9	2	7	5	8
1	3	5	2	4	7	8	6	9
9	8	6	3	1	5	4	2	7
2	4	7	9	6	8	1	3	5
6	9	3	8	7	4	5	1	2
4	7	2	1	5	9	3	8	6
5	1	8	6	2	3	9	7	4

1081

6	9	4	2	7	5	1	8	3
5	3	2	4	8	1	6	7	9
8	1	7	6	9	3	2	5	4
2	5	6	3	4	8	7	9	1
1	8	3	7	5	9	4	2	6
4	7	9	1	6	2	5	3	8
9	6	8	5	2	4	3	1	7
7	2	1	9	3	6	8	4	5
3	4	5	8	1	7	9	6	2

1082

6	7	5	2	8	1	9	3	4
8	1	9	4	3	7	2	5	6
3	4	2	5	9	6	7	8	1
7	5	6	1	4	2	8	9	3
1	8	4	9	7	3	6	2	5
9	2	3	6	5	8	4	1	7
4	9	7	3	2	5	1	6	8
5	6	8	7	1	9	3	4	2
2	3	1	8	6	4	5	7	9

1083

5	7	8	2	4	6	3	9	1
6	4	3	9	1	8	2	7	5
9	2	1	3	5	7	8	6	4
7	9	4	8	6	5	1	3	2
3	1	5	4	2	9	7	8	6
2	8	6	1	7	3	4	5	9
1	6	7	5	8	4	9	2	3
8	3	2	6	9	1	5	4	7
4	5	9	7	3	2	6	1	8

1084

4	9	6	2	8	7	1	5	3
2	8	3	9	5	1	4	7	6
7	5	1	4	3	6	2	8	9
5	3	2	7	6	4	8	9	1
6	7	4	1	9	8	5	3	2
9	1	8	5	2	3	6	4	7
1	4	9	6	7	5	3	2	8
8	2	5	3	1	9	7	6	4
3	6	7	8	4	2	9	1	5

1085

9	5	3	1	7	2	4	6	8
8	4	7	3	5	6	1	9	2
1	6	2	8	4	9	5	3	7
4	9	5	7	3	1	2	8	6
7	8	6	9	2	4	3	5	1
3	2	1	5	6	8	7	4	9
6	3	4	2	9	7	8	1	5
2	1	9	4	8	5	6	7	3
5	7	8	6	1	3	9	2	4

1086

3	7	5	4	8	9	2	6	1
6	4	8	5	1	2	7	3	9
1	9	2	3	7	6	5	8	4
8	6	1	7	4	5	9	2	3
7	2	4	9	3	8	6	1	5
9	5	3	2	6	1	8	4	7
2	3	7	6	5	4	1	9	8
5	8	6	1	9	3	4	7	2
4	1	9	8	2	7	3	5	6

1087

4	5	7	9	6	3	2	8	1
8	6	3	7	2	1	5	9	4
2	1	9	8	4	5	3	6	7
7	3	8	5	9	6	1	4	2
9	2	5	4	1	7	6	3	8
1	4	6	3	8	2	9	7	5
5	8	4	2	3	9	7	1	6
3	7	1	6	5	4	8	2	9
6	9	2	1	7	8	4	5	3

1088

6	9	3	4	7	1	8	2	5
1	7	8	2	6	5	9	3	4
4	2	5	8	3	9	6	1	7
2	6	7	5	9	8	1	4	3
9	3	4	6	1	7	5	8	2
5	8	1	3	2	4	7	9	6
7	4	6	9	8	3	2	5	1
3	1	9	7	5	2	4	6	8
8	5	2	1	4	6	3	7	9

1089

9	4	8	2	5	6	1	3	7
7	3	5	4	8	1	2	6	9
2	6	1	3	9	7	5	4	8
3	5	2	8	7	4	6	9	1
1	7	9	6	2	3	4	8	5
4	8	6	5	1	9	3	7	2
8	2	3	9	4	5	7	1	6
5	1	4	7	6	8	9	2	3
6	9	7	1	3	2	8	5	4

1090

6	5	9	1	3	8	4	2	7
7	1	8	6	2	4	3	5	9
4	3	2	7	9	5	6	1	8
8	7	5	2	6	1	9	4	3
1	2	4	9	8	3	7	6	5
3	9	6	5	4	7	2	8	1
2	6	3	8	5	9	1	7	4
9	8	7	4	1	2	5	3	6
5	4	1	3	7	6	8	9	2

1091

4	3	6	2	5	7	8	1	9
9	5	2	4	1	8	6	7	3
7	1	8	6	9	3	5	2	4
3	6	7	5	4	1	9	8	2
8	4	1	7	2	9	3	5	6
2	9	5	8	3	6	7	4	1
5	8	9	1	6	4	2	3	7
6	7	4	3	8	2	1	9	5
1	2	3	9	7	5	4	6	8

1092

6	2	1	8	9	4	5	7	3
8	4	9	3	5	7	1	6	2
3	7	5	1	2	6	4	9	8
5	3	8	7	6	9	2	4	1
2	1	7	5	4	8	9	3	6
4	9	6	2	3	1	8	5	7
7	6	4	9	8	2	3	1	5
1	5	2	4	7	3	6	8	9
9	8	3	6	1	5	7	2	4

1093

9	8	7	6	4	2	5	1	3
5	2	1	7	9	3	6	4	8
3	4	6	5	1	8	7	9	2
6	7	3	9	8	1	4	2	5
8	5	9	2	7	4	3	6	1
2	1	4	3	6	5	9	8	7
7	6	2	1	5	9	8	3	4
1	9	8	4	3	7	2	5	6
4	3	5	8	2	6	1	7	9

1094

3	1	9	2	4	5	8	6	7
7	8	4	3	6	1	9	5	2
6	2	5	8	7	9	1	3	4
1	5	3	4	8	6	7	2	9
8	9	7	5	2	3	4	1	6
4	6	2	9	1	7	3	8	5
2	7	6	1	9	8	5	4	3
5	4	1	7	3	2	6	9	8
9	3	8	6	5	4	2	7	1

1095

4	2	8	1	3	9	7	5	6
9	3	7	2	5	6	8	1	4
1	5	6	8	4	7	3	2	9
8	9	5	3	1	2	4	6	7
6	1	3	4	7	5	2	9	8
7	4	2	6	9	8	5	3	1
2	6	1	7	8	3	9	4	5
5	8	4	9	2	1	6	7	3
3	7	9	5	6	4	1	8	2

1096

1	2	9	3	6	7	4	8	5
7	6	4	8	5	1	3	2	9
8	5	3	9	4	2	1	7	6
9	1	2	7	8	3	6	5	4
6	7	8	4	1	5	2	9	3
3	4	5	2	9	6	8	1	7
4	8	1	5	3	9	7	6	2
2	9	6	1	7	4	5	3	8
5	3	7	6	2	8	9	4	1

1097

9	8	3	2	7	5	6	1	4
6	5	4	9	3	1	7	2	8
1	7	2	4	8	6	3	9	5
4	9	7	5	1	2	8	6	3
3	2	6	7	9	8	5	4	1
5	1	8	6	4	3	9	7	2
7	4	5	3	2	9	1	8	6
2	3	1	8	6	7	4	5	9
8	6	9	1	5	4	2	3	7

1098

7	1	5	3	9	6	8	2	4
2	4	6	7	1	8	3	5	9
3	8	9	5	4	2	7	1	6
1	3	7	4	2	9	6	8	5
8	5	2	6	3	1	4	9	7
6	9	4	8	5	7	1	3	2
9	7	3	2	8	4	5	6	1
4	2	8	1	6	5	9	7	3
5	6	1	9	7	3	2	4	8

1099

9	5	8	6	2	4	3	1	7
1	6	4	7	9	3	2	5	8
2	7	3	1	8	5	4	9	6
7	3	6	9	5	2	1	8	4
8	9	1	4	6	7	5	2	3
4	2	5	3	1	8	7	6	9
3	1	2	8	4	6	9	7	5
5	8	7	2	3	9	6	4	1
6	4	9	5	7	1	8	3	2

1100

1	5	8	6	4	2	9	3	7
3	7	9	1	8	5	4	2	6
4	2	6	3	7	9	8	1	5
2	6	5	9	3	8	1	7	4
7	1	3	5	6	4	2	9	8
8	9	4	2	1	7	6	5	3
5	4	1	8	9	3	7	6	2
9	3	7	4	2	6	5	8	1
6	8	2	7	5	1	3	4	9

1101

4	8	5	9	1	6	3	7	2
6	3	7	2	8	4	5	9	1
2	1	9	5	3	7	6	4	8
7	2	8	3	4	5	1	6	9
9	4	6	7	2	1	8	5	3
3	5	1	8	6	9	4	2	7
1	7	4	6	9	3	2	8	5
8	9	3	4	5	2	7	1	6
5	6	2	1	7	8	9	3	4

1102

9	6	5	4	8	7	1	3	2
4	2	3	6	9	1	5	8	7
8	7	1	2	3	5	6	4	9
6	3	7	5	2	8	4	9	1
2	4	9	3	1	6	8	7	5
5	1	8	9	7	4	3	2	6
3	5	2	1	4	9	7	6	8
1	8	4	7	6	2	9	5	3
7	9	6	8	5	3	2	1	4

1103

3	6	9	2	8	7	4	5	1
5	8	1	3	9	4	7	6	2
2	7	4	5	6	1	8	9	3
8	4	7	1	5	9	2	3	6
6	5	3	4	7	2	1	8	9
9	1	2	8	3	6	5	4	7
1	2	6	9	4	5	3	7	8
4	9	8	7	2	3	6	1	5
7	3	5	6	1	8	9	2	4

1104

3	5	1	8	2	6	4	9	7
6	8	9	5	7	4	2	1	3
2	7	4	1	9	3	8	5	6
4	1	6	7	3	2	5	8	9
5	9	7	4	8	1	3	6	2
8	3	2	9	6	5	7	4	1
9	2	8	6	5	7	1	3	4
1	6	3	2	4	8	9	7	5
7	4	5	3	1	9	6	2	8

1105

1	8	7	5	9	4	3	6	2
4	6	3	2	1	7	5	8	9
2	9	5	6	8	3	4	7	1
7	5	8	9	4	6	2	1	3
9	3	2	8	7	1	6	5	4
6	1	4	3	5	2	7	9	8
5	2	1	7	3	8	9	4	6
8	7	6	4	2	9	1	3	5
3	4	9	1	6	5	8	2	7

1106

2	7	9	3	6	5	4	8	1
6	4	1	2	8	7	5	3	9
5	3	8	1	4	9	6	7	2
1	6	3	9	2	8	7	5	4
7	2	4	5	3	1	8	9	6
8	9	5	6	7	4	2	1	3
9	1	7	4	5	6	3	2	8
4	8	2	7	9	3	1	6	5
3	5	6	8	1	2	9	4	7

1107

9	8	6	2	3	7	1	5	4
4	7	2	5	8	1	6	9	3
1	3	5	6	9	4	2	8	7
7	4	3	1	5	9	8	6	2
6	5	8	4	7	2	9	3	1
2	1	9	3	6	8	7	4	5
3	9	4	7	2	6	5	1	8
8	2	1	9	4	5	3	7	6
5	6	7	8	1	3	4	2	9

1108

1	4	9	2	7	6	5	3	8
5	7	8	3	9	4	2	6	1
3	2	6	1	8	5	7	4	9
4	1	2	6	5	7	8	9	3
8	6	5	9	2	3	1	7	4
9	3	7	4	1	8	6	5	2
7	5	1	8	4	9	3	2	6
6	8	4	7	3	2	9	1	5
2	9	3	5	6	1	4	8	7

1109

5	2	7	3	9	4	1	8	6
9	4	1	5	6	8	7	2	3
3	8	6	1	2	7	9	5	4
7	3	4	8	1	9	2	6	5
8	1	2	4	5	6	3	9	7
6	5	9	2	7	3	8	4	1
1	6	3	9	8	5	4	7	2
2	7	8	6	4	1	5	3	9
4	9	5	7	3	2	6	1	8

1110

3	6	8	2	7	9	1	5	4
7	1	2	3	5	4	6	9	8
9	4	5	1	8	6	2	3	7
2	3	4	5	9	7	8	6	1
6	7	9	8	2	1	3	4	5
8	5	1	6	4	3	7	2	9
4	2	6	7	1	5	9	8	3
5	8	7	9	3	2	4	1	6
1	9	3	4	6	8	5	7	2

1111

3	4	6	5	1	2	9	7	8
2	1	9	8	7	4	5	3	6
8	5	7	6	3	9	2	1	4
1	6	8	3	4	5	7	2	9
5	9	4	1	2	7	8	6	3
7	3	2	9	8	6	4	5	1
4	2	1	7	9	3	6	8	5
9	8	5	2	6	1	3	4	7
6	7	3	4	5	8	1	9	2

1112

2	5	8	4	9	6	7	1	3
4	3	6	8	1	7	5	9	2
1	9	7	2	3	5	8	4	6
9	8	5	6	2	3	4	7	1
3	1	2	7	4	9	6	8	5
6	7	4	5	8	1	2	3	9
7	2	9	1	5	4	3	6	8
5	4	3	9	6	8	1	2	7
8	6	1	3	7	2	9	5	4

1113

1	4	5	7	6	2	8	3	9
8	2	7	1	9	3	6	5	4
6	9	3	8	4	5	7	1	2
4	6	9	5	2	1	3	8	7
5	7	1	9	3	8	4	2	6
2	3	8	4	7	6	5	9	1
3	1	2	6	8	4	9	7	5
7	5	4	3	1	9	2	6	8
9	8	6	2	5	7	1	4	3

1114

7	3	1	4	2	5	6	9	8
2	9	5	8	7	6	3	1	4
8	6	4	9	3	1	2	7	5
4	8	9	1	6	2	7	5	3
5	1	2	3	4	7	8	6	9
6	7	3	5	9	8	1	4	2
3	5	7	6	8	4	9	2	1
1	2	8	7	5	9	4	3	6
9	4	6	2	1	3	5	8	7

1115

1	7	2	8	9	3	6	4	5
5	3	8	4	6	1	7	9	2
6	9	4	2	5	7	3	1	8
9	2	7	6	1	8	5	3	4
3	1	5	9	4	2	8	7	6
4	8	6	7	3	5	9	2	1
2	5	3	1	7	6	4	8	9
8	6	9	3	2	4	1	5	7
7	4	1	5	8	9	2	6	3

1116

4	3	7	9	2	5	1	8	6
6	9	5	1	7	8	4	3	2
8	1	2	3	4	6	7	9	5
5	2	6	8	1	4	3	7	9
3	7	1	6	5	9	2	4	8
9	4	8	2	3	7	6	5	1
2	6	4	5	9	3	8	1	7
7	8	9	4	6	1	5	2	3
1	5	3	7	8	2	9	6	4

1117

7	1	9	4	6	8	3	2	5
5	8	3	1	2	7	6	9	4
2	4	6	9	3	5	8	7	1
4	3	2	8	7	1	9	5	6
1	7	8	5	9	6	2	4	3
6	9	5	3	4	2	1	8	7
3	6	4	2	5	9	7	1	8
9	5	1	7	8	3	4	6	2
8	2	7	6	1	4	5	3	9

1118

9	1	3	2	4	7	8	5	6
5	2	8	6	3	9	7	1	4
7	4	6	1	8	5	9	3	2
4	5	2	9	6	8	3	7	1
3	9	7	4	5	1	2	6	8
8	6	1	3	7	2	4	9	5
1	7	4	5	2	3	6	8	9
2	8	9	7	1	6	5	4	3
6	3	5	8	9	4	1	2	7

1119

2	5	9	4	8	1	3	7	6
7	3	4	9	2	6	8	1	5
6	1	8	7	3	5	4	2	9
5	8	7	1	4	2	6	9	3
4	9	6	3	5	7	1	8	2
1	2	3	6	9	8	7	5	4
8	4	1	2	6	9	5	3	7
9	6	5	8	7	3	2	4	1
3	7	2	5	1	4	9	6	8

1120

2	4	3	1	6	8	7	9	5
8	1	6	5	7	9	4	2	3
5	7	9	3	4	2	6	1	8
3	9	5	2	1	4	8	6	7
6	2	1	7	8	5	9	3	4
4	8	7	9	3	6	1	5	2
1	5	2	4	9	7	3	8	6
9	6	4	8	2	3	5	7	1
7	3	8	6	5	1	2	4	9

1121

5	7	6	4	1	8	9	2	3
1	3	9	2	5	6	8	4	7
8	2	4	3	7	9	6	5	1
6	9	1	5	8	4	7	3	2
7	4	5	9	3	2	1	6	8
2	8	3	1	6	7	5	9	4
9	5	2	7	4	1	3	8	6
4	1	8	6	9	3	2	7	5
3	6	7	8	2	5	4	1	9

1122

7	8	2	9	1	4	6	5	3
3	9	1	6	8	5	2	7	4
5	4	6	3	2	7	1	9	8
2	3	9	7	4	6	8	1	5
4	6	7	8	5	1	3	2	9
8	1	5	2	9	3	4	6	7
6	7	8	1	3	9	5	4	2
9	5	3	4	6	2	7	8	1
1	2	4	5	7	8	9	3	6

1123

8	4	9	7	6	3	2	1	5
2	1	5	4	9	8	3	7	6
3	7	6	2	5	1	4	8	9
4	2	3	9	8	7	5	6	1
5	6	7	3	1	2	9	4	8
1	9	8	6	4	5	7	3	2
7	3	1	8	2	9	6	5	4
6	5	2	1	7	4	8	9	3
9	8	4	5	3	6	1	2	7

1124

7	2	3	9	8	5	4	1	6
5	9	6	1	7	4	2	8	3
4	8	1	3	2	6	5	7	9
3	1	9	7	5	2	6	4	8
8	4	5	6	3	9	1	2	7
2	6	7	8	4	1	3	9	5
1	3	2	5	9	8	7	6	4
9	7	4	2	6	3	8	5	1
6	5	8	4	1	7	9	3	2

1125

4	2	3	9	1	6	7	8	5
7	6	5	8	2	4	3	9	1
1	9	8	7	3	5	2	6	4
2	8	7	5	4	9	1	3	6
5	1	4	3	6	7	9	2	8
9	3	6	1	8	2	5	4	7
8	7	2	4	5	3	6	1	9
6	5	1	2	9	8	4	7	3
3	4	9	6	7	1	8	5	2

1126

1	2	9	4	5	7	3	6	8
3	6	5	2	8	9	4	7	1
8	7	4	3	6	1	2	9	5
4	9	3	8	7	5	6	1	2
2	5	7	6	1	4	8	3	9
6	1	8	9	3	2	7	5	4
7	3	2	5	9	8	1	4	6
5	8	6	1	4	3	9	2	7
9	4	1	7	2	6	5	8	3

1127

6	3	7	2	8	9	5	4	1
9	5	4	1	3	7	2	8	6
8	2	1	4	5	6	9	3	7
3	1	2	7	9	4	6	5	8
7	6	8	3	2	5	4	1	9
4	9	5	8	6	1	7	2	3
2	4	6	9	1	3	8	7	5
5	8	3	6	7	2	1	9	4
1	7	9	5	4	8	3	6	2

1128

7	4	5	6	8	2	1	9	3
6	9	2	1	7	3	4	5	8
1	3	8	5	9	4	6	2	7
9	1	6	3	2	7	5	8	4
4	8	3	9	1	5	7	6	2
5	2	7	8	4	6	3	1	9
8	6	9	7	3	1	2	4	5
2	7	1	4	5	9	8	3	6
3	5	4	2	6	8	9	7	1

1129

9	7	3	8	4	5	1	6	2
2	8	6	9	1	3	5	7	4
5	1	4	7	2	6	9	8	3
3	6	1	4	5	2	8	9	7
4	9	8	1	3	7	2	5	6
7	2	5	6	8	9	4	3	1
8	3	7	2	9	1	6	4	5
6	4	2	5	7	8	3	1	9
1	5	9	3	6	4	7	2	8

1130

5	9	1	8	7	3	2	4	6
2	3	8	6	9	4	5	1	7
4	7	6	2	1	5	3	9	8
9	8	2	1	6	7	4	3	5
7	1	3	4	5	2	6	8	9
6	4	5	3	8	9	7	2	1
8	2	7	9	4	6	1	5	3
1	5	4	7	3	8	9	6	2
3	6	9	5	2	1	8	7	4

1131

9	7	8	3	5	4	1	6	2
3	2	4	1	6	7	8	5	9
6	1	5	9	8	2	3	4	7
2	3	9	4	7	5	6	8	1
1	5	6	8	9	3	7	2	4
4	8	7	2	1	6	9	3	5
8	4	2	7	3	1	5	9	6
7	6	3	5	4	9	2	1	8
5	9	1	6	2	8	4	7	3

1132

8	2	3	6	4	5	1	9	7
1	9	4	7	3	2	8	5	6
7	6	5	1	8	9	4	2	3
9	4	2	3	5	6	7	8	1
6	3	8	9	1	7	5	4	2
5	1	7	4	2	8	6	3	9
3	7	9	8	6	4	2	1	5
4	5	6	2	9	1	3	7	8
2	8	1	5	7	3	9	6	4

1133

5	2	7	9	4	8	1	6	3
1	9	6	5	7	3	4	8	2
4	8	3	2	1	6	7	9	5
7	3	1	6	9	2	8	5	4
2	5	9	7	8	4	6	3	1
8	6	4	3	5	1	9	2	7
9	7	8	4	2	5	3	1	6
6	4	5	1	3	9	2	7	8
3	1	2	8	6	7	5	4	9

1134

5	9	6	7	3	1	2	8	4
1	8	3	2	4	9	7	5	6
7	4	2	5	6	8	3	1	9
4	6	1	3	9	5	8	7	2
9	3	7	4	8	2	1	6	5
2	5	8	1	7	6	4	9	3
8	2	9	6	1	3	5	4	7
3	1	4	9	5	7	6	2	8
6	7	5	8	2	4	9	3	1

1135

7	3	5	8	9	6	4	2	1
1	4	9	5	2	3	6	8	7
8	2	6	1	4	7	3	9	5
3	1	4	9	6	5	2	7	8
5	7	8	2	3	1	9	4	6
6	9	2	4	7	8	5	1	3
4	6	1	7	5	2	8	3	9
2	8	3	6	1	9	7	5	4
9	5	7	3	8	4	1	6	2

1136

3	2	9	8	6	1	5	4	7
4	6	1	5	7	3	8	2	9
7	5	8	2	9	4	1	6	3
5	8	6	3	4	9	7	1	2
2	1	3	7	8	6	9	5	4
9	4	7	1	2	5	3	8	6
1	3	4	6	5	7	2	9	8
8	9	5	4	3	2	6	7	1
6	7	2	9	1	8	4	3	5

1137

6	7	4	2	1	9	8	3	5
1	2	8	3	4	5	9	6	7
5	9	3	8	6	7	4	1	2
9	3	5	7	2	8	6	4	1
7	6	2	4	9	1	5	8	3
4	8	1	5	3	6	2	7	9
8	1	7	6	5	2	3	9	4
2	4	9	1	8	3	7	5	6
3	5	6	9	7	4	1	2	8

1138

8	9	2	6	3	1	4	7	5
4	6	3	7	5	8	1	2	9
5	7	1	2	9	4	8	6	3
6	1	7	3	4	9	2	5	8
2	3	4	8	6	5	9	1	7
9	5	8	1	7	2	6	3	4
7	8	6	9	2	3	5	4	1
1	2	5	4	8	7	3	9	6
3	4	9	5	1	6	7	8	2

1139

7	5	9	6	4	2	3	8	1
4	3	6	7	8	1	9	2	5
8	1	2	3	9	5	4	7	6
2	7	3	8	6	4	1	5	9
5	4	8	9	1	7	2	6	3
6	9	1	5	2	3	8	4	7
1	8	5	2	7	9	6	3	4
3	6	4	1	5	8	7	9	2
9	2	7	4	3	6	5	1	8

1140

6	9	2	7	8	3	4	5	1
1	8	4	2	5	6	9	3	7
7	5	3	1	4	9	2	6	8
2	3	5	6	1	8	7	4	9
9	1	8	3	7	4	5	2	6
4	7	6	9	2	5	1	8	3
8	2	9	5	3	7	6	1	4
3	6	1	4	9	2	8	7	5
5	4	7	8	6	1	3	9	2

1141

8	5	4	2	3	1	6	7	9
7	3	1	8	6	9	4	5	2
2	6	9	7	5	4	1	8	3
9	7	5	6	8	3	2	1	4
6	4	2	5	1	7	3	9	8
1	8	3	9	4	2	5	6	7
3	1	6	4	7	8	9	2	5
5	2	8	3	9	6	7	4	1
4	9	7	1	2	5	8	3	6

1142

7	6	4	8	2	9	3	5	1
3	9	2	4	5	1	6	7	8
8	1	5	6	3	7	9	2	4
4	7	1	5	9	2	8	3	6
9	5	6	3	4	8	2	1	7
2	8	3	7	1	6	4	9	5
5	4	7	2	8	3	1	6	9
1	2	8	9	6	5	7	4	3
6	3	9	1	7	4	5	8	2

1143

9	1	4	7	2	5	6	8	3
6	7	5	8	4	3	2	1	9
2	3	8	6	1	9	5	4	7
4	5	6	3	7	1	8	9	2
3	9	2	5	8	4	7	6	1
1	8	7	9	6	2	3	5	4
8	6	1	4	3	7	9	2	5
5	4	3	2	9	6	1	7	8
7	2	9	1	5	8	4	3	6

1144

3	2	6	4	9	5	8	7	1
9	1	7	8	3	6	2	5	4
8	4	5	1	7	2	9	6	3
6	7	1	9	4	3	5	2	8
2	5	3	6	1	8	7	4	9
4	8	9	5	2	7	3	1	6
5	3	4	7	8	1	6	9	2
1	6	2	3	5	9	4	8	7
7	9	8	2	6	4	1	3	5

1145

6	7	2	3	9	1	8	4	5
8	5	9	7	4	2	3	6	1
4	3	1	8	6	5	2	9	7
9	2	7	4	8	6	1	5	3
3	1	8	9	5	7	6	2	4
5	6	4	2	1	3	9	7	8
1	8	5	6	7	9	4	3	2
2	4	6	5	3	8	7	1	9
7	9	3	1	2	4	5	8	6

1146

6	4	1	9	7	2	5	8	3
3	7	8	1	5	6	4	2	9
9	2	5	4	8	3	7	1	6
2	8	6	7	9	5	3	4	1
7	1	9	3	4	8	2	6	5
5	3	4	6	2	1	9	7	8
4	5	7	8	6	9	1	3	2
8	9	3	2	1	7	6	5	4
1	6	2	5	3	4	8	9	7

1147

6	7	5	2	8	3	4	9	1
3	2	1	9	4	7	6	8	5
4	8	9	6	5	1	3	7	2
8	5	3	4	9	2	1	6	7
2	9	4	7	1	6	5	3	8
7	1	6	8	3	5	9	2	4
1	4	8	3	7	9	2	5	6
9	6	7	5	2	4	8	1	3
5	3	2	1	6	8	7	4	9

1148

1	4	2	9	7	3	5	8	6
6	5	7	8	4	1	9	2	3
9	8	3	5	6	2	7	1	4
5	6	1	4	9	8	3	7	2
2	3	9	6	1	7	8	4	5
4	7	8	3	2	5	6	9	1
8	9	6	1	3	4	2	5	7
7	1	5	2	8	6	4	3	9
3	2	4	7	5	9	1	6	8

1149

8	4	9	6	3	1	5	7	2
7	1	5	9	2	8	3	6	4
2	6	3	7	4	5	9	1	8
9	5	6	2	1	4	8	3	7
1	3	2	5	8	7	4	9	6
4	7	8	3	6	9	2	5	1
5	8	4	1	9	6	7	2	3
3	9	1	8	7	2	6	4	5
6	2	7	4	5	3	1	8	9

1150

1	3	6	4	7	5	9	8	2
7	5	9	6	8	2	3	4	1
4	8	2	3	1	9	5	6	7
9	2	1	7	3	6	8	5	4
6	4	8	5	2	1	7	3	9
3	7	5	8	9	4	2	1	6
8	9	4	2	6	3	1	7	5
2	6	3	1	5	7	4	9	8
5	1	7	9	4	8	6	2	3

1151

9	1	4	3	2	6	5	7	8
3	6	7	8	5	1	9	4	2
5	8	2	7	9	4	6	1	3
7	3	5	4	8	9	1	2	6
4	2	8	1	6	5	7	3	9
6	9	1	2	7	3	8	5	4
8	5	3	9	4	7	2	6	1
1	7	9	6	3	2	4	8	5
2	4	6	5	1	8	3	9	7

1152

7	3	2	6	4	1	9	8	5
8	1	5	9	2	7	6	3	4
9	4	6	8	5	3	2	7	1
4	5	7	2	1	8	3	9	6
1	2	9	4	3	6	7	5	8
6	8	3	7	9	5	4	1	2
3	6	1	5	7	2	8	4	9
5	9	8	3	6	4	1	2	7
2	7	4	1	8	9	5	6	3

1153

2	7	6	9	8	4	3	1	5
4	5	1	7	3	2	8	9	6
9	3	8	1	5	6	7	2	4
5	8	9	3	6	7	1	4	2
7	4	3	5	2	1	6	8	9
1	6	2	4	9	8	5	3	7
8	9	7	2	1	5	4	6	3
6	2	5	8	4	3	9	7	1
3	1	4	6	7	9	2	5	8

1154

3	8	6	1	9	7	2	4	5
9	4	1	2	5	6	7	3	8
5	2	7	3	8	4	6	9	1
2	1	8	4	3	9	5	7	6
6	9	5	7	1	8	3	2	4
7	3	4	6	2	5	1	8	9
4	5	2	9	7	1	8	6	3
8	6	3	5	4	2	9	1	7
1	7	9	8	6	3	4	5	2

1155

6	2	8	3	7	1	9	5	4
5	4	7	8	9	2	1	3	6
1	9	3	4	6	5	7	8	2
3	8	6	1	2	7	5	4	9
9	1	5	6	3	4	2	7	8
2	7	4	9	5	8	6	1	3
8	6	9	7	1	3	4	2	5
4	5	1	2	8	9	3	6	7
7	3	2	5	4	6	8	9	1

1156

5	1	2	6	8	7	3	4	9
7	6	4	9	3	5	8	2	1
8	9	3	2	4	1	6	7	5
2	7	1	8	9	4	5	6	3
3	5	9	7	6	2	4	1	8
6	4	8	5	1	3	7	9	2
1	8	7	3	2	6	9	5	4
4	3	6	1	5	9	2	8	7
9	2	5	4	7	8	1	3	6

1157

8	7	9	3	2	6	1	5	4
6	5	1	8	7	4	2	3	9
2	3	4	5	1	9	7	8	6
5	6	3	2	4	7	9	1	8
4	2	8	9	3	1	5	6	7
9	1	7	6	5	8	4	2	3
1	8	6	4	9	5	3	7	2
3	9	5	7	8	2	6	4	1
7	4	2	1	6	3	8	9	5

1158

3	5	7	6	4	9	8	2	1
6	9	8	2	3	1	7	4	5
1	4	2	7	5	8	6	3	9
5	7	9	3	1	6	2	8	4
2	8	6	4	9	7	1	5	3
4	3	1	5	8	2	9	7	6
7	1	5	8	6	4	3	9	2
8	6	3	9	2	5	4	1	7
9	2	4	1	7	3	5	6	8

1159

2	8	6	1	5	3	7	4	9
9	5	3	4	7	8	2	1	6
1	4	7	6	9	2	3	8	5
6	1	5	2	3	4	8	9	7
3	7	2	9	8	6	1	5	4
8	9	4	7	1	5	6	3	2
5	6	1	3	2	9	4	7	8
4	3	9	8	6	7	5	2	1
7	2	8	5	4	1	9	6	3

1160

2	1	9	8	3	4	7	6	5
5	7	6	9	2	1	8	4	3
3	4	8	5	7	6	9	2	1
9	8	3	4	6	2	5	1	7
4	5	7	3	1	9	6	8	2
6	2	1	7	8	5	4	3	9
1	6	4	2	9	7	3	5	8
8	9	2	6	5	3	1	7	4
7	3	5	1	4	8	2	9	6

1161

7	3	5	1	8	9	2	4	6
2	8	4	6	7	5	1	3	9
6	9	1	2	4	3	8	7	5
3	4	2	5	1	7	6	9	8
1	6	7	9	2	8	4	5	3
9	5	8	4	3	6	7	2	1
8	7	6	3	9	2	5	1	4
5	1	9	7	6	4	3	8	2
4	2	3	8	5	1	9	6	7

1162

7	9	4	6	2	3	1	5	8
6	8	5	9	1	7	2	4	3
1	3	2	5	8	4	6	9	7
5	2	3	1	6	8	4	7	9
8	1	7	4	3	9	5	6	2
4	6	9	7	5	2	8	3	1
2	5	8	3	9	6	7	1	4
3	7	6	2	4	1	9	8	5
9	4	1	8	7	5	3	2	6

1163

2	4	6	5	3	8	1	7	9
9	8	7	4	6	1	2	3	5
1	5	3	7	2	9	8	6	4
5	1	9	8	7	4	6	2	3
6	7	2	1	5	3	4	9	8
4	3	8	2	9	6	7	5	1
8	6	5	9	4	7	3	1	2
3	9	4	6	1	2	5	8	7
7	2	1	3	8	5	9	4	6

1164

1	3	7	9	6	2	8	4	5
4	9	2	8	5	7	3	1	6
5	8	6	1	4	3	7	2	9
3	2	1	6	8	4	5	9	7
8	7	5	2	9	1	6	3	4
6	4	9	7	3	5	1	8	2
2	6	3	5	1	9	4	7	8
9	5	4	3	7	8	2	6	1
7	1	8	4	2	6	9	5	3

1165

2	6	1	9	5	7	4	8	3
4	9	3	1	8	6	7	2	5
5	8	7	2	4	3	6	1	9
8	5	2	6	7	4	9	3	1
6	1	4	3	2	9	5	7	8
3	7	9	5	1	8	2	6	4
1	3	6	4	9	2	8	5	7
7	4	5	8	6	1	3	9	2
9	2	8	7	3	5	1	4	6

1166

6	4	3	9	7	2	8	1	5
1	7	2	8	4	5	6	3	9
5	9	8	3	6	1	7	4	2
7	3	1	4	5	6	2	9	8
4	5	6	2	8	9	3	7	1
2	8	9	7	1	3	4	5	6
8	2	5	1	3	7	9	6	4
9	6	7	5	2	4	1	8	3
3	1	4	6	9	8	5	2	7

1167

6	8	1	4	9	2	5	7	3
7	4	5	6	1	3	8	9	2
3	9	2	5	7	8	6	1	4
5	6	9	1	8	4	3	2	7
8	3	4	9	2	7	1	6	5
2	1	7	3	5	6	9	4	8
4	5	3	2	6	9	7	8	1
9	2	8	7	3	1	4	5	6
1	7	6	8	4	5	2	3	9

1168

6	7	2	1	4	5	8	3	9
9	1	3	8	6	2	4	5	7
5	4	8	7	3	9	2	1	6
1	2	5	9	8	4	6	7	3
8	9	6	5	7	3	1	2	4
7	3	4	6	2	1	9	8	5
2	6	9	3	5	8	7	4	1
3	8	1	4	9	7	5	6	2
4	5	7	2	1	6	3	9	8

1169

9	8	4	6	7	3	5	1	2
1	6	7	2	4	5	9	8	3
5	3	2	1	8	9	4	6	7
7	4	6	3	2	8	1	9	5
2	9	8	7	5	1	6	3	4
3	1	5	9	6	4	7	2	8
6	5	3	4	9	2	8	7	1
4	2	9	8	1	7	3	5	6
8	7	1	5	3	6	2	4	9

1170

3	5	4	2	8	6	7	9	1
1	7	8	4	5	9	6	3	2
2	6	9	1	3	7	4	8	5
9	1	5	3	4	8	2	6	7
4	2	3	6	7	1	8	5	9
6	8	7	5	9	2	3	1	4
5	3	2	9	6	4	1	7	8
8	4	6	7	1	5	9	2	3
7	9	1	8	2	3	5	4	6

1171

5	9	4	3	7	1	8	2	6
6	7	8	9	5	2	1	4	3
2	3	1	6	8	4	5	9	7
1	2	6	7	4	5	3	8	9
9	5	3	2	6	8	4	7	1
4	8	7	1	9	3	6	5	2
3	4	2	5	1	7	9	6	8
7	6	5	8	3	9	2	1	4
8	1	9	4	2	6	7	3	5

1172

1	7	3	5	6	4	2	8	9
4	8	2	7	9	3	5	1	6
5	6	9	8	2	1	7	4	3
7	1	8	3	4	9	6	5	2
9	5	6	2	8	7	4	3	1
2	3	4	1	5	6	8	9	7
3	2	1	4	7	5	9	6	8
8	9	5	6	1	2	3	7	4
6	4	7	9	3	8	1	2	5

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

1173

8	5	2	4	1	7	6	3	9
9	4	6	3	2	8	1	7	5
1	7	3	5	6	9	4	8	2
6	3	5	1	9	2	7	4	8
7	2	9	8	4	6	3	5	1
4	1	8	7	5	3	9	2	6
3	9	1	2	8	4	5	6	7
5	8	7	6	3	1	2	9	4
2	6	4	9	7	5	8	1	3

1174

3	4	6	7	1	5	9	2	8
9	7	5	8	2	6	4	3	1
8	2	1	4	9	3	5	7	6
2	8	9	5	4	7	6	1	3
4	1	7	6	3	9	2	8	5
5	6	3	1	8	2	7	4	9
6	9	2	3	7	8	1	5	4
1	5	8	2	6	4	3	9	7
7	3	4	9	5	1	8	6	2

1175

5	8	4	6	7	2	9	1	3
9	6	1	3	8	5	7	2	4
2	3	7	4	1	9	5	6	8
8	2	3	9	4	7	1	5	6
1	9	5	8	2	6	3	4	7
7	4	6	1	5	3	8	9	2
3	7	9	5	6	4	2	8	1
4	1	2	7	9	8	6	3	5
6	5	8	2	3	1	4	7	9

1176

9	8	7	1	2	6	4	3	5
4	6	5	9	7	3	8	1	2
1	2	3	8	5	4	7	9	6
7	9	1	5	4	2	3	6	8
3	4	8	6	1	7	2	5	9
6	5	2	3	8	9	1	7	4
2	1	9	4	3	5	6	8	7
5	3	4	7	6	8	9	2	1
8	7	6	2	9	1	5	4	3

1177

3	4	5	9	2	6	7	8	1
1	2	7	4	8	3	6	9	5
6	9	8	7	1	5	4	3	2
7	3	4	6	5	9	1	2	8
9	6	1	2	7	8	3	5	4
5	8	2	3	4	1	9	6	7
8	7	9	5	3	4	2	1	6
2	1	6	8	9	7	5	4	3
4	5	3	1	6	2	8	7	9

1178

6	1	3	7	2	8	5	4	9
7	9	8	3	4	5	6	2	1
5	4	2	1	6	9	8	3	7
4	5	1	2	3	6	7	9	8
2	8	6	9	5	7	4	1	3
3	7	9	8	1	4	2	6	5
1	6	4	5	7	3	9	8	2
9	2	7	6	8	1	3	5	4
8	3	5	4	9	2	1	7	6

1179

6	1	2	9	4	8	5	7	3
9	4	7	5	1	3	6	2	8
3	5	8	7	2	6	4	9	1
1	2	9	4	8	7	3	5	6
8	3	6	2	5	1	9	4	7
5	7	4	3	6	9	8	1	2
7	9	1	8	3	5	2	6	4
2	6	3	1	9	4	7	8	5
4	8	5	6	7	2	1	3	9

1180

4	9	7	2	5	6	8	3	1
1	8	5	3	4	9	7	6	2
3	2	6	8	1	7	5	9	4
5	6	8	9	2	4	3	1	7
2	7	4	1	8	3	9	5	6
9	3	1	7	6	5	4	2	8
8	5	2	4	3	1	6	7	9
7	4	3	6	9	2	1	8	5
6	1	9	5	7	8	2	4	3

1181

2	7	1	3	8	4	9	5	6
3	5	6	9	7	1	8	4	2
8	9	4	2	5	6	3	1	7
6	3	8	1	9	5	2	7	4
1	4	7	8	6	2	5	3	9
9	2	5	7	4	3	6	8	1
4	8	2	6	3	7	1	9	5
5	1	3	4	2	9	7	6	8
7	6	9	5	1	8	4	2	3

1182

7	9	3	4	1	5	2	6	8
8	6	1	3	2	9	7	4	5
5	2	4	7	8	6	1	9	3
9	7	8	2	6	4	3	5	1
1	4	5	8	9	3	6	7	2
6	3	2	1	5	7	9	8	4
4	8	6	9	3	1	5	2	7
3	5	7	6	4	2	8	1	9
2	1	9	5	7	8	4	3	6

1183

1	6	7	5	4	2	8	3	9
5	4	9	1	3	8	2	7	6
8	3	2	6	7	9	1	5	4
6	1	3	8	9	5	7	4	2
7	2	8	3	6	4	9	1	5
4	9	5	7	2	1	3	6	8
9	8	1	4	5	7	6	2	3
3	7	4	2	8	6	5	9	1
2	5	6	9	1	3	4	8	7

1184

4	1	3	5	7	6	9	8	2
2	9	7	3	8	1	4	5	6
5	6	8	2	9	4	3	7	1
8	2	4	9	6	7	5	1	3
6	3	9	1	5	8	7	2	4
1	7	5	4	2	3	6	9	8
3	5	2	6	1	9	8	4	7
7	4	1	8	3	5	2	6	9
9	8	6	7	4	2	1	3	5

1185

4	2	6	3	5	8	1	9	7
7	5	1	6	4	9	2	8	3
3	8	9	2	1	7	6	4	5
5	1	7	9	3	2	8	6	4
9	3	2	8	6	4	5	7	1
6	4	8	5	7	1	3	2	9
8	6	3	7	9	5	4	1	2
1	7	5	4	2	6	9	3	8
2	9	4	1	8	3	7	5	6

1186

2	4	6	9	5	1	3	7	8
8	9	7	3	4	6	5	2	1
1	5	3	7	8	2	9	6	4
3	1	2	6	9	8	4	5	7
7	6	4	1	3	5	8	9	2
5	8	9	4	2	7	6	1	3
9	7	8	5	1	3	2	4	6
6	2	5	8	7	4	1	3	9
4	3	1	2	6	9	7	8	5

1187

9	6	8	5	3	2	7	4	1
2	1	4	9	8	7	3	6	5
7	5	3	4	6	1	2	8	9
6	8	5	7	1	9	4	3	2
1	2	9	3	4	6	5	7	8
4	3	7	8	2	5	9	1	6
8	7	2	1	5	3	6	9	4
5	9	1	6	7	4	8	2	3
3	4	6	2	9	8	1	5	7

1188

1	6	4	8	9	5	2	7	3
5	8	3	1	7	2	4	9	6
7	9	2	6	4	3	1	5	8
8	3	6	4	5	1	9	2	7
9	2	1	3	8	7	6	4	5
4	7	5	9	2	6	3	8	1
3	4	7	5	6	9	8	1	2
6	5	9	2	1	8	7	3	4
2	1	8	7	3	4	5	6	9

1189

2	3	8	7	6	1	5	4	9
4	9	1	3	5	8	6	7	2
5	6	7	4	9	2	8	1	3
7	5	9	6	3	4	1	2	8
3	8	2	5	1	9	7	6	4
1	4	6	8	2	7	3	9	5
6	2	4	1	8	3	9	5	7
9	1	3	2	7	5	4	8	6
8	7	5	9	4	6	2	3	1

1190

1	4	5	7	3	2	9	8	6
6	3	7	8	4	9	5	2	1
2	9	8	6	5	1	7	4	3
4	5	6	1	7	8	3	9	2
3	1	2	9	6	4	8	7	5
7	8	9	3	2	5	1	6	4
8	2	3	5	9	6	4	1	7
5	6	1	4	8	7	2	3	9
9	7	4	2	1	3	6	5	8

1191

9	2	4	7	8	3	5	1	6
8	1	7	6	2	5	9	3	4
6	5	3	4	1	9	2	8	7
2	7	1	9	5	4	8	6	3
3	4	8	2	7	6	1	5	9
5	6	9	8	3	1	4	7	2
4	8	6	5	9	7	3	2	1
1	9	5	3	6	2	7	4	8
7	3	2	1	4	8	6	9	5

1192

8	7	2	3	1	5	9	6	4
1	3	4	9	8	6	5	7	2
5	9	6	2	7	4	8	1	3
2	1	9	5	4	3	7	8	6
3	6	7	1	2	8	4	5	9
4	8	5	6	9	7	3	2	1
7	4	3	8	6	1	2	9	5
9	5	1	7	3	2	6	4	8
6	2	8	4	5	9	1	3	7

1193

5	7	3	4	9	1	8	2	6
4	9	8	2	3	6	5	7	1
1	2	6	5	8	7	4	3	9
2	3	4	6	5	9	7	1	8
6	8	5	1	7	2	9	4	3
7	1	9	8	4	3	2	6	5
3	4	2	9	1	8	6	5	7
8	5	1	7	6	4	3	9	2
9	6	7	3	2	5	1	8	4

1194

4	6	9	2	8	5	1	7	3
2	1	7	4	9	3	8	6	5
3	5	8	7	6	1	4	2	9
6	7	2	3	1	9	5	4	8
9	3	5	6	4	8	2	1	7
1	8	4	5	2	7	9	3	6
8	4	3	1	5	6	7	9	2
7	9	1	8	3	2	6	5	4
5	2	6	9	7	4	3	8	1

1195

5	9	3	8	7	4	6	1	2
1	2	4	5	6	3	9	8	7
7	6	8	1	2	9	5	4	3
2	8	5	9	4	1	7	3	6
3	1	7	2	8	6	4	5	9
6	4	9	3	5	7	1	2	8
8	3	6	4	9	5	2	7	1
9	5	2	7	1	8	3	6	4
4	7	1	6	3	2	8	9	5

1196

3	2	8	5	9	7	4	1	6
1	5	9	8	4	6	3	7	2
4	6	7	3	1	2	5	9	8
9	4	3	6	5	8	7	2	1
2	8	5	4	7	1	6	3	9
6	7	1	9	2	3	8	5	4
5	9	2	7	6	4	1	8	3
7	3	4	1	8	9	2	6	5
8	1	6	2	3	5	9	4	7

1197

7	5	8	9	6	3	1	2	4
3	1	2	7	5	4	8	6	9
4	6	9	1	2	8	5	7	3
2	9	7	8	1	5	4	3	6
6	3	5	4	7	2	9	8	1
8	4	1	3	9	6	2	5	7
9	8	6	5	4	7	3	1	2
5	7	4	2	3	1	6	9	8
1	2	3	6	8	9	7	4	5

1198

7	2	5	4	9	1	6	3	8
1	6	3	8	5	2	4	7	9
9	8	4	6	3	7	1	5	2
5	4	1	3	7	8	2	9	6
6	9	8	2	4	5	7	1	3
3	7	2	9	1	6	8	4	5
8	1	7	5	6	9	3	2	4
4	5	6	7	2	3	9	8	1
2	3	9	1	8	4	5	6	7

1199

9	8	4	5	3	2	7	1	6
1	3	6	7	9	8	2	5	4
5	7	2	6	4	1	3	8	9
2	4	7	1	5	9	6	3	8
8	1	3	2	6	4	5	9	7
6	9	5	8	7	3	1	4	2
4	2	1	3	8	7	9	6	5
7	6	9	4	1	5	8	2	3
3	5	8	9	2	6	4	7	1

1200

5	3	6	4	2	9	7	8	1
1	4	8	5	7	3	9	6	2
7	9	2	8	6	1	4	3	5
8	2	5	7	3	4	1	9	6
4	6	7	9	1	8	2	5	3
9	1	3	2	5	6	8	7	4
2	5	4	3	9	7	6	1	8
6	8	9	1	4	5	3	2	7
3	7	1	6	8	2	5	4	9

1201

5	4	9	8	2	3	7	1	6
6	1	3	4	7	5	2	9	8
7	2	8	6	9	1	5	4	3
8	7	4	3	6	9	1	5	2
1	6	2	5	4	8	9	3	7
9	3	5	7	1	2	6	8	4
2	9	6	1	3	4	8	7	5
4	5	7	9	8	6	3	2	1
3	8	1	2	5	7	4	6	9

1202

9	7	5	3	4	8	1	2	6
6	8	4	9	2	1	5	7	3
3	2	1	6	5	7	8	4	9
8	5	2	4	1	3	9	6	7
7	3	6	5	8	9	4	1	2
4	1	9	2	7	6	3	5	8
1	4	7	8	9	2	6	3	5
2	6	8	1	3	5	7	9	4
5	9	3	7	6	4	2	8	1

1203

5	4	8	9	3	6	1	7	2
2	9	6	7	1	5	8	3	4
3	7	1	8	2	4	5	9	6
6	8	2	4	7	3	9	5	1
7	5	3	6	9	1	2	4	8
9	1	4	5	8	2	7	6	3
4	6	7	1	5	8	3	2	9
8	3	5	2	6	9	4	1	7
1	2	9	3	4	7	6	8	5

1204

9	4	8	5	6	7	3	2	1
7	6	1	3	8	2	4	5	9
2	3	5	4	9	1	6	7	8
1	5	3	9	2	8	7	6	4
8	2	6	1	7	4	9	3	5
4	7	9	6	5	3	8	1	2
6	1	2	8	3	9	5	4	7
3	9	7	2	4	5	1	8	6
5	8	4	7	1	6	2	9	3

1205

1	8	7	2	4	5	9	6	3
2	4	6	1	9	3	5	8	7
5	3	9	6	8	7	2	4	1
6	9	1	7	3	8	4	2	5
8	2	3	5	1	4	7	9	6
4	7	5	9	6	2	1	3	8
9	6	2	3	7	1	8	5	4
3	1	4	8	5	9	6	7	2
7	5	8	4	2	6	3	1	9

1206

9	8	7	5	3	6	2	4	1
2	5	6	1	4	7	8	9	3
3	1	4	2	9	8	6	5	7
1	7	9	3	6	4	5	8	2
6	4	3	8	5	2	7	1	9
5	2	8	9	7	1	4	3	6
7	3	1	4	2	5	9	6	8
8	6	5	7	1	9	3	2	4
4	9	2	6	8	3	1	7	5

1207

3	4	5	6	9	2	1	7	8
9	8	7	1	3	5	4	2	6
1	6	2	8	7	4	9	5	3
5	7	8	9	6	3	2	4	1
4	2	3	5	8	1	7	6	9
6	1	9	2	4	7	3	8	5
2	3	6	7	1	8	5	9	4
8	5	4	3	2	9	6	1	7
7	9	1	4	5	6	8	3	2

1208

3	4	8	6	9	2	1	7	5
5	1	9	3	8	7	4	6	2
6	2	7	1	5	4	3	9	8
8	6	1	7	4	3	2	5	9
2	5	3	8	1	9	6	4	7
9	7	4	2	6	5	8	3	1
4	3	5	9	2	8	7	1	6
1	9	2	4	7	6	5	8	3
7	8	6	5	3	1	9	2	4

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

1209

2	9	6	1	8	7	5	3	4
8	7	5	4	3	6	1	9	2
3	4	1	9	2	5	8	6	7
6	5	8	2	4	1	3	7	9
4	1	9	7	6	3	2	8	5
7	2	3	5	9	8	4	1	6
5	6	7	3	1	2	9	4	8
1	8	4	6	5	9	7	2	3
9	3	2	8	7	4	6	5	1

1210

6	8	2	1	3	7	5	9	4
1	5	9	4	8	2	3	7	6
3	7	4	9	5	6	8	1	2
5	3	1	2	9	4	7	6	8
4	2	6	8	7	1	9	5	3
7	9	8	3	6	5	2	4	1
8	1	7	6	2	9	4	3	5
9	6	3	5	4	8	1	2	7
2	4	5	7	1	3	6	8	9

1211

8	5	3	6	9	4	7	1	2
4	7	1	2	8	3	9	5	6
9	2	6	1	7	5	8	3	4
3	8	2	5	6	7	4	9	1
7	9	5	8	4	1	6	2	3
1	6	4	3	2	9	5	8	7
5	4	9	7	3	2	1	6	8
6	3	7	9	1	8	2	4	5
2	1	8	4	5	6	3	7	9

1212

7	9	3	6	8	5	2	4	1
2	1	6	4	7	3	5	8	9
4	8	5	1	2	9	7	6	3
8	3	1	9	4	7	6	2	5
6	7	4	2	5	1	9	3	8
5	2	9	3	6	8	1	7	4
9	6	8	7	1	4	3	5	2
1	5	7	8	3	2	4	9	6
3	4	2	5	9	6	8	1	7

1213

6	1	2	3	8	5	7	9	4
8	7	3	6	4	9	1	2	5
4	9	5	2	7	1	6	3	8
7	3	4	5	1	2	9	8	6
5	2	1	9	6	8	3	4	7
9	8	6	4	3	7	5	1	2
2	6	9	1	5	4	8	7	3
3	4	8	7	9	6	2	5	1
1	5	7	8	2	3	4	6	9

1214

7	2	1	4	9	5	6	3	8
3	6	5	7	8	1	9	2	4
9	4	8	2	6	3	5	1	7
4	5	9	3	7	6	1	8	2
6	7	2	1	4	8	3	5	9
8	1	3	9	5	2	4	7	6
1	3	7	6	2	9	8	4	5
5	9	4	8	3	7	2	6	1
2	8	6	5	1	4	7	9	3

1215

8	7	2	5	9	4	1	6	3
6	3	4	2	1	7	9	8	5
5	1	9	3	8	6	2	4	7
7	8	5	6	2	9	3	1	4
3	2	1	8	4	5	7	9	6
9	4	6	1	7	3	8	5	2
1	9	3	4	5	2	6	7	8
2	5	8	7	6	1	4	3	9
4	6	7	9	3	8	5	2	1

1216

2	4	1	5	9	8	3	7	6
6	3	5	7	2	4	9	8	1
9	8	7	6	3	1	4	5	2
8	2	6	9	7	3	1	4	5
7	1	9	4	5	6	8	2	3
3	5	4	8	1	2	6	9	7
5	7	8	1	6	9	2	3	4
4	6	3	2	8	5	7	1	9
1	9	2	3	4	7	5	6	8

1217

4	9	3	2	5	8	1	6	7
5	1	2	6	7	9	4	8	3
6	7	8	4	1	3	9	2	5
7	2	4	9	8	6	5	3	1
3	6	5	7	2	1	8	4	9
1	8	9	3	4	5	6	7	2
9	4	7	5	6	2	3	1	8
2	3	1	8	9	4	7	5	6
8	5	6	1	3	7	2	9	4

1218

9	5	3	2	1	7	8	6	4
8	1	7	6	5	4	9	2	3
2	4	6	9	8	3	5	7	1
1	3	8	5	4	2	6	9	7
6	7	5	1	9	8	4	3	2
4	2	9	7	3	6	1	5	8
7	9	2	4	6	1	3	8	5
5	8	1	3	2	9	7	4	6
3	6	4	8	7	5	2	1	9

1219

3	8	9	4	6	5	1	2	7
7	2	4	1	9	8	6	5	3
6	5	1	3	2	7	8	4	9
8	1	7	5	3	9	4	6	2
2	3	5	8	4	6	7	9	1
9	4	6	2	7	1	3	8	5
1	6	3	9	5	4	2	7	8
4	9	8	7	1	2	5	3	6
5	7	2	6	8	3	9	1	4

1220

2	3	1	6	9	8	5	4	7
9	5	4	7	3	1	6	2	8
7	8	6	4	5	2	1	3	9
8	6	2	5	7	3	9	1	4
1	7	3	2	4	9	8	5	6
4	9	5	1	8	6	2	7	3
3	4	8	9	2	5	7	6	1
6	2	7	8	1	4	3	9	5
5	1	9	3	6	7	4	8	2

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

1221

8	3	2	1	9	4	6	5	7
4	5	6	3	7	2	8	1	9
7	1	9	6	8	5	4	3	2
1	2	4	7	5	8	9	6	3
6	7	3	9	4	1	2	8	5
5	9	8	2	6	3	1	7	4
9	8	5	4	1	7	3	2	6
3	4	7	8	2	6	5	9	1
2	6	1	5	3	9	7	4	8

1222

1	2	3	6	9	5	8	4	7
6	9	4	7	2	8	1	3	5
7	5	8	4	1	3	6	9	2
8	4	7	1	5	2	9	6	3
9	3	5	8	6	4	2	7	1
2	1	6	9	3	7	5	8	4
4	7	2	5	8	6	3	1	9
3	8	1	2	4	9	7	5	6
5	6	9	3	7	1	4	2	8

1223

8	1	7	6	4	9	3	2	5
6	9	4	3	2	5	8	1	7
2	5	3	1	7	8	4	6	9
7	2	9	4	5	3	6	8	1
4	3	1	7	8	6	5	9	2
5	6	8	2	9	1	7	3	4
3	7	5	9	6	2	1	4	8
1	8	2	5	3	4	9	7	6
9	4	6	8	1	7	2	5	3

1224

3	6	1	2	5	9	7	4	8
7	8	5	4	1	3	6	9	2
2	9	4	7	8	6	5	3	1
6	1	7	5	9	8	4	2	3
8	5	9	3	2	4	1	6	7
4	3	2	1	6	7	9	8	5
9	2	3	6	7	1	8	5	4
5	7	6	8	4	2	3	1	9
1	4	8	9	3	5	2	7	6

1225

1	6	3	7	4	2	8	9	5
8	5	4	6	3	9	1	2	7
2	7	9	8	1	5	3	6	4
3	1	8	9	6	4	7	5	2
9	4	7	2	5	1	6	8	3
6	2	5	3	7	8	9	4	1
7	9	6	4	2	3	5	1	8
4	8	1	5	9	7	2	3	6
5	3	2	1	8	6	4	7	9

1226

7	5	2	6	4	3	1	8	9
8	3	6	1	2	9	5	4	7
9	4	1	7	8	5	3	2	6
2	9	7	4	3	1	6	5	8
5	6	4	2	7	8	9	1	3
3	1	8	5	9	6	2	7	4
1	7	5	3	6	4	8	9	2
6	2	9	8	5	7	4	3	1
4	8	3	9	1	2	7	6	5

1227

2	4	3	6	9	1	5	7	8
9	5	8	7	3	2	4	1	6
1	6	7	8	4	5	3	9	2
6	3	2	4	5	7	9	8	1
4	8	1	3	6	9	2	5	7
5	7	9	2	1	8	6	4	3
7	1	4	5	2	3	8	6	9
3	9	5	1	8	6	7	2	4
8	2	6	9	7	4	1	3	5

1228

5	7	6	9	4	3	8	2	1
9	3	8	2	5	1	4	7	6
1	2	4	7	6	8	9	3	5
2	4	9	6	1	7	3	5	8
8	1	5	3	9	2	7	6	4
7	6	3	4	8	5	2	1	9
4	8	7	1	3	6	5	9	2
6	9	2	5	7	4	1	8	3
3	5	1	8	2	9	6	4	7

1229

5	7	6	9	4	3	2	8	1
4	3	2	6	8	1	7	9	5
1	9	8	2	5	7	6	4	3
2	8	3	5	7	9	4	1	6
7	1	5	3	6	4	8	2	9
9	6	4	8	1	2	5	3	7
8	5	9	4	3	6	1	7	2
6	2	7	1	9	8	3	5	4
3	4	1	7	2	5	9	6	8

1230

7	6	3	5	1	9	8	2	4
4	2	1	7	8	6	9	5	3
9	5	8	2	4	3	6	1	7
8	7	9	6	2	1	4	3	5
1	3	2	9	5	4	7	6	8
6	4	5	3	7	8	1	9	2
3	1	7	8	9	5	2	4	6
2	9	6	4	3	7	5	8	1
5	8	4	1	6	2	3	7	9

1231

5	6	7	1	4	8	9	3	2
8	2	3	5	9	7	1	4	6
9	4	1	2	6	3	5	8	7
3	9	5	8	2	6	7	1	4
2	1	8	9	7	4	6	5	3
6	7	4	3	5	1	2	9	8
7	3	9	4	1	2	8	6	5
4	5	2	6	8	9	3	7	1
1	8	6	7	3	5	4	2	9

1232

4	2	8	9	1	7	6	3	5
1	6	3	5	2	8	7	4	9
9	7	5	4	3	6	2	1	8
5	3	7	2	8	9	4	6	1
2	4	6	1	7	5	8	9	3
8	9	1	3	6	4	5	7	2
3	8	2	7	4	1	9	5	6
6	5	4	8	9	3	1	2	7
7	1	9	6	5	2	3	8	4

1233

2	5	1	7	8	6	4	9	3
9	8	4	1	5	3	7	6	2
6	7	3	9	4	2	8	1	5
5	4	9	8	3	7	1	2	6
7	2	8	5	6	1	3	4	9
1	3	6	2	9	4	5	8	7
8	1	2	3	7	9	6	5	4
4	9	7	6	1	5	2	3	8
3	6	5	4	2	8	9	7	1

1234

5	6	4	2	7	3	9	1	8
2	9	1	6	5	8	4	3	7
3	7	8	1	9	4	2	6	5
6	1	2	8	4	7	5	9	3
7	8	9	3	1	5	6	2	4
4	3	5	9	2	6	8	7	1
1	5	6	4	3	9	7	8	2
9	4	3	7	8	2	1	5	6
8	2	7	5	6	1	3	4	9

1235

2	1	5	9	3	4	7	6	8
7	6	8	5	2	1	3	4	9
9	4	3	6	7	8	2	5	1
8	5	6	1	9	2	4	7	3
1	3	9	7	4	6	8	2	5
4	2	7	8	5	3	9	1	6
3	8	2	4	1	5	6	9	7
6	9	1	2	8	7	5	3	4
5	7	4	3	6	9	1	8	2

1236

3	4	6	1	5	8	9	7	2
5	2	7	4	9	3	8	1	6
9	1	8	2	6	7	4	5	3
4	3	2	8	1	5	7	6	9
8	7	9	6	3	2	1	4	5
6	5	1	9	7	4	3	2	8
7	6	4	3	2	9	5	8	1
2	9	5	7	8	1	6	3	4
1	8	3	5	4	6	2	9	7

1237

1	6	7	9	4	5	3	2	8
4	8	2	3	1	6	9	5	7
5	9	3	7	2	8	6	4	1
8	3	9	5	7	4	2	1	6
7	1	6	8	9	2	5	3	4
2	4	5	1	6	3	8	7	9
3	7	4	2	8	9	1	6	5
9	2	1	6	5	7	4	8	3
6	5	8	4	3	1	7	9	2

1238

4	8	2	6	1	5	3	9	7
1	9	6	7	3	4	5	2	8
7	3	5	8	2	9	6	4	1
3	4	1	2	5	7	8	6	9
2	6	9	3	4	8	1	7	5
8	5	7	9	6	1	2	3	4
5	7	3	1	9	6	4	8	2
9	2	4	5	8	3	7	1	6
6	1	8	4	7	2	9	5	3

1239

5	4	6	8	2	7	3	9	1
8	1	2	3	9	5	4	6	7
7	3	9	6	1	4	2	8	5
4	5	7	2	3	9	6	1	8
3	2	8	7	6	1	9	5	4
6	9	1	4	5	8	7	3	2
1	6	4	5	7	3	8	2	9
2	7	5	9	8	6	1	4	3
9	8	3	1	4	2	5	7	6

1240

9	8	4	6	7	2	1	5	3
3	7	1	8	9	5	2	4	6
5	6	2	3	1	4	9	8	7
2	5	3	7	4	9	6	1	8
8	9	6	5	3	1	4	7	2
4	1	7	2	8	6	3	9	5
6	4	5	9	2	7	8	3	1
7	3	9	1	6	8	5	2	4
1	2	8	4	5	3	7	6	9

1241

5	4	8	3	1	6	2	7	9
6	9	7	8	2	5	3	4	1
2	3	1	4	9	7	8	5	6
1	6	3	7	8	9	4	2	5
4	8	9	5	3	2	1	6	7
7	5	2	1	6	4	9	8	3
8	7	5	9	4	1	6	3	2
3	1	6	2	7	8	5	9	4
9	2	4	6	5	3	7	1	8

1242

3	5	6	9	8	7	4	2	1
9	1	2	5	6	4	8	3	7
8	4	7	1	3	2	9	6	5
1	3	9	4	7	5	2	8	6
2	8	5	3	9	6	7	1	4
7	6	4	2	1	8	3	5	9
4	2	3	6	5	9	1	7	8
5	7	1	8	4	3	6	9	2
6	9	8	7	2	1	5	4	3

1243

4	3	7	1	5	6	2	8	9
2	8	1	4	9	3	7	5	6
6	5	9	2	8	7	4	3	1
5	9	4	3	1	2	8	6	7
8	7	6	5	4	9	1	2	3
3	1	2	7	6	8	9	4	5
1	4	8	6	7	5	3	9	2
9	2	5	8	3	1	6	7	4
7	6	3	9	2	4	5	1	8

1244

5	2	3	9	6	4	7	1	8
7	8	6	1	3	5	2	9	4
9	1	4	2	8	7	3	5	6
1	9	7	4	2	6	5	8	3
3	5	2	7	9	8	6	4	1
6	4	8	3	5	1	9	7	2
2	6	1	8	7	9	4	3	5
8	3	9	5	4	2	1	6	7
4	7	5	6	1	3	8	2	9

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

1245

2	1	4	5	7	8	6	9	3
7	3	5	6	4	9	8	2	1
6	9	8	1	2	3	7	4	5
4	7	1	2	6	5	9	3	8
9	8	6	4	3	7	5	1	2
5	2	3	9	8	1	4	6	7
1	4	9	7	5	2	3	8	6
3	6	7	8	1	4	2	5	9
8	5	2	3	9	6	1	7	4

1246

1	6	3	5	7	9	2	8	4
5	8	9	4	6	2	3	1	7
4	2	7	3	1	8	6	9	5
6	9	8	7	4	1	5	2	3
7	5	4	2	9	3	1	6	8
2	3	1	8	5	6	7	4	9
8	1	6	9	3	7	4	5	2
3	4	2	1	8	5	9	7	6
9	7	5	6	2	4	8	3	1

1247

8	3	7	9	5	2	6	4	1
5	9	4	1	3	6	8	2	7
6	2	1	8	7	4	3	9	5
1	7	9	2	8	5	4	3	6
4	8	2	3	6	1	5	7	9
3	6	5	7	4	9	2	1	8
9	1	3	5	2	8	7	6	4
7	5	6	4	1	3	9	8	2
2	4	8	6	9	7	1	5	3

1248

1	9	2	5	6	7	3	8	4
5	3	6	1	4	8	7	2	9
4	8	7	2	9	3	5	6	1
2	4	3	8	1	6	9	5	7
7	5	1	9	3	2	6	4	8
9	6	8	7	5	4	1	3	2
8	1	4	6	7	5	2	9	3
6	2	9	3	8	1	4	7	5
3	7	5	4	2	9	8	1	6

1249

8	9	2	1	4	3	5	7	6
3	1	7	6	5	9	2	4	8
6	5	4	7	8	2	3	1	9
4	2	6	3	9	1	7	8	5
9	7	8	5	2	4	1	6	3
5	3	1	8	6	7	4	9	2
2	4	3	9	7	6	8	5	1
7	6	5	2	1	8	9	3	4
1	8	9	4	3	5	6	2	7

1250

3	1	9	4	8	2	5	7	6
7	6	2	3	5	9	1	4	8
8	5	4	7	6	1	3	2	9
6	4	3	1	2	7	8	9	5
9	7	8	6	4	5	2	3	1
5	2	1	9	3	8	7	6	4
4	9	5	2	1	3	6	8	7
1	3	6	8	7	4	9	5	2
2	8	7	5	9	6	4	1	3

1251

3	5	8	9	6	1	4	7	2
9	2	7	3	4	5	6	8	1
4	6	1	2	7	8	5	9	3
2	3	5	8	9	6	7	1	4
8	1	6	4	5	7	3	2	9
7	9	4	1	2	3	8	6	5
6	7	2	5	3	9	1	4	8
5	8	9	6	1	4	2	3	7
1	4	3	7	8	2	9	5	6

1252

6	8	3	7	1	4	9	2	5
5	4	2	9	8	3	1	6	7
9	7	1	2	6	5	8	3	4
8	2	5	6	3	9	4	7	1
4	1	7	8	5	2	3	9	6
3	9	6	4	7	1	2	5	8
2	5	4	1	9	6	7	8	3
1	3	8	5	2	7	6	4	9
7	6	9	3	4	8	5	1	2

1253

1	6	3	9	4	7	5	8	2
9	5	8	2	1	6	3	4	7
4	7	2	5	3	8	9	6	1
3	9	1	8	6	4	7	2	5
8	4	5	7	9	2	6	1	3
7	2	6	1	5	3	8	9	4
6	1	4	3	8	5	2	7	9
2	3	9	6	7	1	4	5	8
5	8	7	4	2	9	1	3	6

1254

1	2	3	5	4	6	7	9	8
6	7	9	1	8	3	4	2	5
5	4	8	9	7	2	1	6	3
4	6	7	8	9	1	3	5	2
8	5	2	6	3	4	9	7	1
9	3	1	7	2	5	8	4	6
3	1	6	4	5	7	2	8	9
7	8	5	2	1	9	6	3	4
2	9	4	3	6	8	5	1	7

1255

1	4	3	5	6	2	8	9	7
9	2	8	7	3	1	5	4	6
5	6	7	4	8	9	3	1	2
6	3	2	1	9	8	7	5	4
8	1	4	2	7	5	6	3	9
7	9	5	6	4	3	2	8	1
2	5	9	8	1	7	4	6	3
3	8	6	9	2	4	1	7	5
4	7	1	3	5	6	9	2	8

1256

8	9	1	2	5	4	6	7	3
2	6	3	8	9	7	4	1	5
5	7	4	6	3	1	9	8	2
6	1	5	4	2	9	8	3	7
7	2	8	3	1	6	5	9	4
3	4	9	7	8	5	1	2	6
4	5	2	9	7	8	3	6	1
1	8	7	5	6	3	2	4	9
9	3	6	1	4	2	7	5	8

1257

9	8	7	1	3	4	5	2	6
6	5	2	9	7	8	4	3	1
4	1	3	5	2	6	7	8	9
2	7	9	3	8	1	6	5	4
3	4	5	6	9	2	8	1	7
1	6	8	7	4	5	2	9	3
8	2	6	4	1	9	3	7	5
5	3	1	8	6	7	9	4	2
7	9	4	2	5	3	1	6	8

1258

1	7	2	8	3	4	6	5	9
9	3	5	1	2	6	8	4	7
6	4	8	7	9	5	1	2	3
5	1	9	3	7	2	4	8	6
4	2	3	6	5	8	7	9	1
8	6	7	4	1	9	5	3	2
3	8	6	2	4	1	9	7	5
2	9	1	5	8	7	3	6	4
7	5	4	9	6	3	2	1	8

1259

5	8	2	7	1	9	3	6	4
7	6	4	3	2	8	5	9	1
9	1	3	6	5	4	8	2	7
6	5	1	4	8	3	9	7	2
8	2	7	5	9	1	4	3	6
4	3	9	2	6	7	1	8	5
2	9	8	1	4	6	7	5	3
1	7	5	8	3	2	6	4	9
3	4	6	9	7	5	2	1	8

1260

2	4	8	7	5	6	9	1	3
9	3	7	8	1	2	5	4	6
6	5	1	9	4	3	7	8	2
4	6	2	5	3	9	8	7	1
5	1	9	2	8	7	6	3	4
8	7	3	4	6	1	2	9	5
1	8	6	3	7	5	4	2	9
7	2	5	1	9	4	3	6	8
3	9	4	6	2	8	1	5	7

1261

9	6	7	3	1	2	8	5	4
5	8	2	6	4	7	9	1	3
3	1	4	8	9	5	7	6	2
1	3	9	7	8	6	2	4	5
8	4	6	2	5	9	1	3	7
7	2	5	4	3	1	6	8	9
2	9	1	5	6	3	4	7	8
6	5	8	9	7	4	3	2	1
4	7	3	1	2	8	5	9	6

1262

1	5	7	6	3	9	2	8	4
2	3	8	7	1	4	6	5	9
4	9	6	8	5	2	7	1	3
9	4	3	2	8	1	5	7	6
7	8	5	4	9	6	1	3	2
6	2	1	3	7	5	9	4	8
5	6	2	1	4	8	3	9	7
3	1	4	9	6	7	8	2	5
8	7	9	5	2	3	4	6	1

1263

4	6	2	9	3	7	5	8	1
3	9	8	4	5	1	2	6	7
1	7	5	2	6	8	9	3	4
7	1	3	5	9	6	8	4	2
2	5	9	1	8	4	6	7	3
6	8	4	7	2	3	1	9	5
8	3	1	6	4	2	7	5	9
5	2	6	3	7	9	4	1	8
9	4	7	8	1	5	3	2	6

1264

3	2	5	9	4	1	6	7	8
7	4	6	2	8	3	1	5	9
1	8	9	6	7	5	3	2	4
6	5	8	7	1	4	2	9	3
2	7	1	3	9	8	5	4	6
4	9	3	5	6	2	8	1	7
9	6	2	1	3	7	4	8	5
5	3	4	8	2	9	7	6	1
8	1	7	4	5	6	9	3	2

1265

9	3	2	1	5	4	7	6	8
6	1	5	7	3	8	9	4	2
7	4	8	2	9	6	5	1	3
1	9	7	4	2	5	8	3	6
4	2	6	3	8	7	1	9	5
5	8	3	9	6	1	2	7	4
3	7	1	5	4	2	6	8	9
8	5	9	6	7	3	4	2	1
2	6	4	8	1	9	3	5	7

1266

8	2	6	5	3	4	9	7	1
1	9	4	7	8	2	6	3	5
7	5	3	6	1	9	2	4	8
4	3	8	2	9	1	5	6	7
6	1	2	4	7	5	8	9	3
5	7	9	3	6	8	1	2	4
9	4	5	1	2	7	3	8	6
3	8	1	9	4	6	7	5	2
2	6	7	8	5	3	4	1	9

1267

4	3	6	1	7	8	5	2	9
7	9	1	3	2	5	8	6	4
5	2	8	4	6	9	3	7	1
2	1	4	7	9	3	6	5	8
3	8	9	2	5	6	4	1	7
6	7	5	8	4	1	9	3	2
8	4	3	5	1	2	7	9	6
1	6	7	9	3	4	2	8	5
9	5	2	6	8	7	1	4	3

1268

1	3	6	8	4	2	9	5	7
2	9	4	7	5	3	6	1	8
7	5	8	6	9	1	3	4	2
8	4	7	3	6	5	2	9	1
3	1	5	9	2	4	8	7	6
6	2	9	1	7	8	4	3	5
9	7	3	2	1	6	5	8	4
5	6	1	4	8	9	7	2	3
4	8	2	5	3	7	1	6	9

1269

4	1	2	3	5	9	8	6	7
5	6	9	7	8	2	3	4	1
3	7	8	1	6	4	9	5	2
1	2	7	8	4	3	6	9	5
6	9	3	2	1	5	7	8	4
8	5	4	6	9	7	2	1	3
9	3	1	5	2	8	4	7	6
2	8	5	4	7	6	1	3	9
7	4	6	9	3	1	5	2	8

1270

6	8	4	9	3	5	2	1	7
5	2	7	6	1	4	9	3	8
9	1	3	8	7	2	4	5	6
4	5	9	7	6	1	8	2	3
8	3	2	5	4	9	7	6	1
7	6	1	2	8	3	5	4	9
1	7	5	3	2	8	6	9	4
2	4	8	1	9	6	3	7	5
3	9	6	4	5	7	1	8	2

1271

7	9	6	1	8	5	3	4	2
2	5	8	4	7	3	1	6	9
3	4	1	6	9	2	5	7	8
9	6	2	5	4	8	7	1	3
1	8	4	3	6	7	2	9	5
5	7	3	9	2	1	4	8	6
8	1	7	2	3	6	9	5	4
6	2	9	7	5	4	8	3	1
4	3	5	8	1	9	6	2	7

1272

9	2	6	1	3	5	7	4	8
4	5	7	9	6	8	2	1	3
3	1	8	4	7	2	5	6	9
8	6	3	2	4	7	9	5	1
1	9	5	3	8	6	4	7	2
7	4	2	5	1	9	8	3	6
6	8	1	7	9	4	3	2	5
5	7	9	6	2	3	1	8	4
2	3	4	8	5	1	6	9	7

1273

6	4	7	1	5	9	3	2	8
1	5	3	8	2	6	4	9	7
9	2	8	4	3	7	5	6	1
3	8	5	9	7	1	2	4	6
7	1	6	2	4	3	9	8	5
4	9	2	5	6	8	7	1	3
5	6	9	7	8	2	1	3	4
2	3	4	6	1	5	8	7	9
8	7	1	3	9	4	6	5	2

1274

3	8	5	9	1	2	7	4	6
4	1	2	5	6	7	8	3	9
6	9	7	3	8	4	1	2	5
2	6	3	4	9	1	5	7	8
1	5	9	8	7	3	4	6	2
8	7	4	2	5	6	3	9	1
5	4	6	1	3	9	2	8	7
9	2	8	7	4	5	6	1	3
7	3	1	6	2	8	9	5	4

1275

8	6	2	3	4	1	9	5	7
1	3	9	7	5	2	4	8	6
4	5	7	8	6	9	2	1	3
9	2	1	5	8	6	7	3	4
5	7	8	2	3	4	1	6	9
6	4	3	1	9	7	5	2	8
2	9	5	6	7	3	8	4	1
7	8	6	4	1	5	3	9	2
3	1	4	9	2	8	6	7	5

1276

5	4	2	3	6	7	1	8	9
8	7	1	2	5	9	6	4	3
9	3	6	1	8	4	5	7	2
1	5	4	9	3	6	7	2	8
7	8	9	5	4	2	3	6	1
2	6	3	7	1	8	9	5	4
6	2	5	8	9	1	4	3	7
4	9	8	6	7	3	2	1	5
3	1	7	4	2	5	8	9	6

1277

3	1	2	8	9	7	6	5	4
8	5	9	4	6	3	2	1	7
4	6	7	5	1	2	8	3	9
2	9	3	6	8	4	1	7	5
6	4	1	7	3	5	9	2	8
5	7	8	9	2	1	4	6	3
1	3	4	2	7	9	5	8	6
7	8	5	1	4	6	3	9	2
9	2	6	3	5	8	7	4	1

1278

7	4	8	3	5	9	2	6	1
5	1	6	4	2	7	3	9	8
9	3	2	1	6	8	4	7	5
4	7	5	6	8	3	1	2	9
8	2	9	5	1	4	6	3	7
3	6	1	7	9	2	8	5	4
6	5	3	9	4	1	7	8	2
2	9	4	8	7	6	5	1	3
1	8	7	2	3	5	9	4	6

1279

5	2	1	7	4	3	6	9	8
9	4	7	1	6	8	2	5	3
3	8	6	5	2	9	1	4	7
7	6	2	8	3	5	9	1	4
4	9	8	2	7	1	3	6	5
1	5	3	6	9	4	8	7	2
6	1	4	3	5	2	7	8	9
2	7	9	4	8	6	5	3	1
8	3	5	9	1	7	4	2	6

1280

1	3	9	6	4	2	5	8	7
2	6	4	5	8	7	9	3	1
7	5	8	1	9	3	2	4	6
8	9	1	4	3	6	7	5	2
4	2	5	7	1	8	3	6	9
6	7	3	9	2	5	8	1	4
5	4	6	3	7	9	1	2	8
3	8	7	2	6	1	4	9	5
9	1	2	8	5	4	6	7	3

1281

9	2	1	4	6	8	7	5	3
3	5	6	7	9	1	8	2	4
8	7	4	2	3	5	9	6	1
4	6	7	3	1	2	5	9	8
5	9	3	8	4	6	2	1	7
1	8	2	5	7	9	3	4	6
6	3	8	9	5	4	1	7	2
7	4	9	1	2	3	6	8	5
2	1	5	6	8	7	4	3	9

1282

4	1	3	6	8	2	5	7	9
8	2	7	9	5	1	6	4	3
5	6	9	4	3	7	8	1	2
6	4	5	1	9	3	7	2	8
2	3	1	7	6	8	9	5	4
7	9	8	5	2	4	3	6	1
9	7	2	8	4	6	1	3	5
3	5	6	2	1	9	4	8	7
1	8	4	3	7	5	2	9	6

1283

3	8	6	9	7	2	5	4	1
1	4	9	5	6	3	7	2	8
2	5	7	8	1	4	3	6	9
4	9	5	2	8	1	6	3	7
6	2	8	7	3	5	9	1	4
7	1	3	4	9	6	2	8	5
8	6	1	3	5	9	4	7	2
5	3	4	1	2	7	8	9	6
9	7	2	6	4	8	1	5	3

1284

9	8	7	1	2	5	4	3	6
6	4	1	8	3	7	9	2	5
3	5	2	9	4	6	7	1	8
4	7	9	3	5	8	2	6	1
1	6	3	2	7	9	5	8	4
5	2	8	6	1	4	3	9	7
7	1	6	5	9	3	8	4	2
8	3	4	7	6	2	1	5	9
2	9	5	4	8	1	6	7	3

1285

4	3	6	9	1	7	5	8	2
1	2	7	5	8	4	9	6	3
9	5	8	2	6	3	7	1	4
8	9	1	3	5	2	4	7	6
2	4	3	6	7	9	8	5	1
7	6	5	1	4	8	2	3	9
5	1	4	8	2	6	3	9	7
6	7	9	4	3	5	1	2	8
3	8	2	7	9	1	6	4	5

1286

5	3	9	6	1	4	2	8	7
7	6	4	8	2	9	5	1	3
8	2	1	7	5	3	9	6	4
9	8	2	3	6	5	4	7	1
6	5	7	4	8	1	3	2	9
4	1	3	2	9	7	8	5	6
3	4	6	5	7	2	1	9	8
1	7	5	9	4	8	6	3	2
2	9	8	1	3	6	7	4	5

1287

9	7	3	1	6	2	4	8	5
6	5	2	3	4	8	9	7	1
4	8	1	7	5	9	3	6	2
8	3	9	6	1	7	5	2	4
2	6	7	4	9	5	8	1	3
1	4	5	8	2	3	7	9	6
7	2	8	5	3	1	6	4	9
5	1	6	9	8	4	2	3	7
3	9	4	2	7	6	1	5	8

1288

8	9	2	4	5	6	1	7	3
6	5	4	3	1	7	8	9	2
1	3	7	8	9	2	6	5	4
7	8	6	9	4	1	3	2	5
9	2	3	6	8	5	7	4	1
4	1	5	2	7	3	9	8	6
3	7	1	5	2	8	4	6	9
5	6	9	7	3	4	2	1	8
2	4	8	1	6	9	5	3	7

1289

6	3	1	7	8	5	2	4	9
5	4	8	2	3	9	6	1	7
7	9	2	1	4	6	3	8	5
9	7	4	6	2	3	8	5	1
2	8	3	5	1	4	9	7	6
1	5	6	9	7	8	4	3	2
8	6	7	3	5	2	1	9	4
4	2	5	8	9	1	7	6	3
3	1	9	4	6	7	5	2	8

1290

8	2	4	6	1	7	9	5	3
9	3	7	8	2	5	1	4	6
6	5	1	3	9	4	2	7	8
5	6	8	2	4	9	7	3	1
2	4	3	7	8	1	6	9	5
1	7	9	5	6	3	4	8	2
7	8	6	9	3	2	5	1	4
4	9	2	1	5	8	3	6	7
3	1	5	4	7	6	8	2	9

1291

5	4	8	3	9	7	1	2	6
7	6	9	8	2	1	4	5	3
1	2	3	6	4	5	8	7	9
9	3	1	5	6	2	7	4	8
4	7	5	9	1	8	6	3	2
2	8	6	4	7	3	5	9	1
3	5	2	7	8	6	9	1	4
8	9	7	1	3	4	2	6	5
6	1	4	2	5	9	3	8	7

1292

2	6	4	3	9	1	7	8	5
5	1	9	6	7	8	2	3	4
7	3	8	5	4	2	9	6	1
6	9	3	7	2	5	1	4	8
1	2	5	4	8	6	3	9	7
4	8	7	9	1	3	6	5	2
3	4	2	8	6	7	5	1	9
9	5	1	2	3	4	8	7	6
8	7	6	1	5	9	4	2	3

1293

2	7	4	5	8	1	3	6	9
1	6	3	4	2	9	5	7	8
5	8	9	6	3	7	4	2	1
7	2	1	3	5	4	8	9	6
6	3	5	8	9	2	7	1	4
9	4	8	7	1	6	2	5	3
4	9	7	2	6	8	1	3	5
3	1	2	9	4	5	6	8	7
8	5	6	1	7	3	9	4	2

1294

6	3	1	2	7	4	9	8	5
7	2	8	6	9	5	1	3	4
9	4	5	8	3	1	7	6	2
3	5	2	4	6	9	8	7	1
8	9	6	7	1	2	4	5	3
1	7	4	5	8	3	2	9	6
5	6	7	1	4	8	3	2	9
2	1	9	3	5	7	6	4	8
4	8	3	9	2	6	5	1	7

1295

5	2	4	1	7	3	8	6	9
6	9	3	2	8	4	7	1	5
8	7	1	6	9	5	4	3	2
1	8	9	7	2	6	3	5	4
2	4	5	8	3	9	1	7	6
3	6	7	4	5	1	2	9	8
7	5	6	3	4	2	9	8	1
9	3	2	5	1	8	6	4	7
4	1	8	9	6	7	5	2	3

1296

1	8	7	5	3	4	9	6	2
4	6	2	8	1	9	3	7	5
5	9	3	6	2	7	1	4	8
8	7	6	1	5	2	4	9	3
2	4	9	3	7	8	5	1	6
3	1	5	9	4	6	8	2	7
9	2	8	4	6	5	7	3	1
7	5	1	2	9	3	6	8	4
6	3	4	7	8	1	2	5	9

1297

5	9	3	1	2	7	8	4	6
8	6	4	3	9	5	7	1	2
1	2	7	4	6	8	3	5	9
9	3	2	7	4	6	5	8	1
6	4	8	5	3	1	2	9	7
7	5	1	9	8	2	6	3	4
4	1	6	8	7	3	9	2	5
2	8	9	6	5	4	1	7	3
3	7	5	2	1	9	4	6	8

1298

5	9	2	1	3	6	8	7	4
1	3	7	8	2	4	6	5	9
6	4	8	5	7	9	3	2	1
2	1	6	3	9	7	5	4	8
9	8	3	4	5	2	7	1	6
4	7	5	6	1	8	9	3	2
3	2	9	7	6	1	4	8	5
7	6	4	2	8	5	1	9	3
8	5	1	9	4	3	2	6	7

1299

7	2	3	5	1	8	4	9	6
6	9	5	4	3	7	1	2	8
8	1	4	2	6	9	7	3	5
3	5	9	8	7	6	2	1	4
2	4	8	1	5	3	9	6	7
1	7	6	9	4	2	5	8	3
4	6	7	3	9	1	8	5	2
5	8	1	6	2	4	3	7	9
9	3	2	7	8	5	6	4	1

1300

6	8	1	9	2	4	3	5	7
3	4	9	7	5	8	1	6	2
7	5	2	1	6	3	8	4	9
4	7	3	2	8	6	5	9	1
1	9	6	3	7	5	2	8	4
8	2	5	4	1	9	6	7	3
2	6	7	5	9	1	4	3	8
9	3	8	6	4	2	7	1	5
5	1	4	8	3	7	9	2	6

1301

7	3	2	8	4	5	6	1	9
9	5	1	6	3	7	4	8	2
6	4	8	9	2	1	7	3	5
3	6	7	5	8	2	1	9	4
2	8	5	1	9	4	3	7	6
4	1	9	3	7	6	5	2	8
8	7	4	2	5	3	9	6	1
1	9	3	4	6	8	2	5	7
5	2	6	7	1	9	8	4	3

1302

4	6	8	5	2	9	7	1	3
9	7	5	1	8	3	2	6	4
2	1	3	4	6	7	9	8	5
3	4	2	9	1	6	8	5	7
5	8	1	2	7	4	6	3	9
6	9	7	8	3	5	4	2	1
7	3	9	6	5	2	1	4	8
1	2	4	3	9	8	5	7	6
8	5	6	7	4	1	3	9	2

1303

4	6	5	2	1	9	7	3	8
2	3	1	7	8	6	5	9	4
8	9	7	4	5	3	2	6	1
3	7	6	9	4	1	8	2	5
1	5	4	3	2	8	9	7	6
9	2	8	6	7	5	4	1	3
7	1	3	8	9	4	6	5	2
6	8	9	5	3	2	1	4	7
5	4	2	1	6	7	3	8	9

1304

8	1	7	3	2	4	6	9	5
4	3	6	9	5	7	2	8	1
5	2	9	8	6	1	7	3	4
1	9	3	6	4	2	8	5	7
2	4	8	5	7	3	1	6	9
7	6	5	1	9	8	3	4	2
6	5	2	7	3	9	4	1	8
9	8	4	2	1	6	5	7	3
3	7	1	4	8	5	9	2	6

1305

8	2	1	4	9	7	5	3	6
3	7	5	2	1	6	9	8	4
4	9	6	3	8	5	1	2	7
7	5	2	8	6	9	3	4	1
9	4	3	7	2	1	6	5	8
1	6	8	5	4	3	2	7	9
5	1	4	6	7	2	8	9	3
6	3	7	9	5	8	4	1	2
2	8	9	1	3	4	7	6	5

1306

2	6	4	7	5	1	9	8	3
5	7	3	9	2	8	4	1	6
1	9	8	3	6	4	2	7	5
6	3	1	4	8	9	5	2	7
9	8	7	5	1	2	3	6	4
4	2	5	6	7	3	8	9	1
8	4	2	1	3	6	7	5	9
7	1	9	8	4	5	6	3	2
3	5	6	2	9	7	1	4	8

1307

3	4	5	2	8	6	7	9	1
9	2	8	1	7	3	4	5	6
7	6	1	5	9	4	8	3	2
2	5	7	3	6	1	9	8	4
1	8	4	7	2	9	3	6	5
6	3	9	4	5	8	2	1	7
5	7	3	8	1	2	6	4	9
4	9	2	6	3	5	1	7	8
8	1	6	9	4	7	5	2	3

1308

3	1	2	5	6	7	8	9	4
6	5	9	8	4	1	7	2	3
7	4	8	2	9	3	1	5	6
5	3	1	9	7	4	6	8	2
2	8	4	1	5	6	9	3	7
9	7	6	3	8	2	4	1	5
8	6	3	7	1	5	2	4	9
4	9	5	6	2	8	3	7	1
1	2	7	4	3	9	5	6	8

1309

6	2	8	4	9	1	3	7	5
9	3	7	5	2	6	8	1	4
1	4	5	7	3	8	6	2	9
4	5	9	8	1	3	2	6	7
8	6	3	9	7	2	4	5	1
2	7	1	6	5	4	9	3	8
3	1	4	2	8	5	7	9	6
5	9	6	3	4	7	1	8	2
7	8	2	1	6	9	5	4	3

1310

4	1	3	7	2	6	8	9	5
6	2	7	8	5	9	3	4	1
8	5	9	4	1	3	7	2	6
2	7	1	5	6	8	9	3	4
9	4	5	3	7	1	2	6	8
3	6	8	2	9	4	5	1	7
1	3	6	9	8	7	4	5	2
7	9	2	1	4	5	6	8	3
5	8	4	6	3	2	1	7	9

1311

2	5	9	1	3	8	7	4	6
8	4	1	9	6	7	2	5	3
3	6	7	2	5	4	1	9	8
5	1	4	8	9	6	3	2	7
7	9	8	5	2	3	4	6	1
6	3	2	4	7	1	9	8	5
1	7	5	6	4	9	8	3	2
4	2	3	7	8	5	6	1	9
9	8	6	3	1	2	5	7	4

1312

5	6	8	3	7	9	4	2	1
4	3	1	6	2	5	9	7	8
2	7	9	4	8	1	6	5	3
7	9	4	2	5	3	1	8	6
6	1	2	7	4	8	3	9	5
3	8	5	9	1	6	7	4	2
9	4	6	8	3	2	5	1	7
1	2	3	5	9	7	8	6	4
8	5	7	1	6	4	2	3	9

1313

2	4	6	9	7	3	8	5	1
7	5	3	4	1	8	6	2	9
1	9	8	5	2	6	7	3	4
4	3	1	7	9	2	5	8	6
8	7	5	1	6	4	2	9	3
9	6	2	3	8	5	1	4	7
3	8	4	6	5	1	9	7	2
6	2	7	8	4	9	3	1	5
5	1	9	2	3	7	4	6	8

1314

8	9	1	2	3	6	7	4	5
7	3	5	4	9	1	8	6	2
4	2	6	5	7	8	3	1	9
2	7	9	1	5	4	6	3	8
5	6	4	9	8	3	2	7	1
3	1	8	7	6	2	5	9	4
1	4	3	6	2	5	9	8	7
9	8	2	3	4	7	1	5	6
6	5	7	8	1	9	4	2	3

1315

8	7	1	9	2	3	4	5	6
9	3	2	5	6	4	1	8	7
4	6	5	7	1	8	2	9	3
1	4	9	6	8	2	3	7	5
6	5	8	1	3	7	9	4	2
7	2	3	4	5	9	6	1	8
5	1	4	2	7	6	8	3	9
3	9	6	8	4	5	7	2	1
2	8	7	3	9	1	5	6	4

1316

9	5	6	3	1	2	8	4	7
7	3	2	9	4	8	5	1	6
4	1	8	6	5	7	9	3	2
1	9	4	7	3	5	2	6	8
8	6	5	1	2	9	4	7	3
3	2	7	4	8	6	1	5	9
2	7	9	5	6	4	3	8	1
6	4	3	8	9	1	7	2	5
5	8	1	2	7	3	6	9	4

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

1317

6	8	7	4	5	2	3	9	1
3	2	4	6	9	1	8	5	7
1	9	5	3	7	8	6	4	2
8	7	9	5	3	4	2	1	6
4	3	6	2	1	9	5	7	8
5	1	2	7	8	6	9	3	4
9	6	8	1	4	5	7	2	3
7	5	1	8	2	3	4	6	9
2	4	3	9	6	7	1	8	5

1318

7	3	2	9	6	5	1	8	4
6	1	8	7	4	3	9	2	5
5	4	9	2	1	8	3	6	7
2	7	3	1	8	4	5	9	6
4	8	5	3	9	6	2	7	1
9	6	1	5	7	2	8	4	3
8	9	7	4	5	1	6	3	2
1	2	4	6	3	9	7	5	8
3	5	6	8	2	7	4	1	9

1319

5	2	7	3	9	4	6	8	1
6	4	3	8	1	7	9	2	5
1	9	8	6	5	2	4	3	7
9	8	5	7	4	3	2	1	6
7	3	4	2	6	1	8	5	9
2	1	6	5	8	9	7	4	3
8	5	1	9	2	6	3	7	4
4	7	9	1	3	8	5	6	2
3	6	2	4	7	5	1	9	8

1320

3	4	1	2	7	8	9	5	6
2	6	7	3	9	5	4	8	1
5	8	9	1	4	6	2	3	7
1	9	3	5	6	2	7	4	8
4	5	8	9	1	7	3	6	2
7	2	6	4	8	3	1	9	5
6	3	5	7	2	4	8	1	9
9	7	4	8	5	1	6	2	3
8	1	2	6	3	9	5	7	4

1321

3	2	4	6	7	1	5	9	8
7	5	9	8	4	3	6	2	1
6	8	1	2	9	5	7	4	3
2	3	6	1	5	7	9	8	4
1	9	5	4	6	8	2	3	7
8	4	7	3	2	9	1	6	5
5	7	2	9	3	4	8	1	6
9	1	3	7	8	6	4	5	2
4	6	8	5	1	2	3	7	9

1322

7	9	1	2	6	4	5	3	8
8	3	2	1	5	9	7	4	6
5	4	6	3	8	7	1	2	9
6	2	3	7	1	8	4	9	5
9	7	8	5	4	6	2	1	3
4	1	5	9	3	2	6	8	7
1	8	9	6	2	5	3	7	4
3	5	7	4	9	1	8	6	2
2	6	4	8	7	3	9	5	1

1323

5	9	6	1	7	2	3	8	4
3	2	1	5	4	8	6	7	9
4	7	8	3	9	6	5	1	2
2	4	5	6	1	3	7	9	8
8	3	9	7	2	4	1	5	6
6	1	7	8	5	9	2	4	3
9	5	4	2	3	7	8	6	1
1	8	3	9	6	5	4	2	7
7	6	2	4	8	1	9	3	5

1324

4	8	6	7	2	9	3	5	1
9	2	7	5	3	1	8	6	4
5	3	1	4	8	6	2	7	9
2	4	8	9	5	3	7	1	6
1	5	3	6	4	7	9	8	2
7	6	9	8	1	2	5	4	3
8	1	2	3	6	5	4	9	7
3	7	5	1	9	4	6	2	8
6	9	4	2	7	8	1	3	5

1325

6	4	2	7	8	3	5	9	1
3	7	1	4	9	5	8	2	6
8	9	5	2	1	6	7	3	4
9	1	6	8	7	4	3	5	2
2	5	8	6	3	1	9	4	7
4	3	7	5	2	9	1	6	8
1	6	4	9	5	7	2	8	3
7	2	9	3	6	8	4	1	5
5	8	3	1	4	2	6	7	9

1326

9	3	5	1	8	4	6	7	2
1	7	6	2	9	3	4	5	8
8	4	2	5	7	6	9	1	3
2	6	1	4	5	7	3	8	9
5	9	4	8	3	2	7	6	1
3	8	7	6	1	9	5	2	4
7	5	9	3	2	1	8	4	6
6	2	3	7	4	8	1	9	5
4	1	8	9	6	5	2	3	7

1327

7	2	9	4	5	8	1	6	3
6	3	4	7	9	1	2	8	5
5	8	1	2	3	6	4	7	9
8	7	3	1	6	5	9	4	2
4	9	5	3	2	7	8	1	6
2	1	6	9	8	4	3	5	7
3	5	7	8	4	2	6	9	1
1	4	2	6	7	9	5	3	8
9	6	8	5	1	3	7	2	4

1328

9	7	4	1	3	5	2	8	6
1	6	8	9	4	2	7	3	5
2	3	5	8	6	7	9	1	4
6	4	2	3	8	9	1	5	7
3	5	7	4	2	1	8	6	9
8	1	9	5	7	6	4	2	3
4	9	3	2	5	8	6	7	1
7	8	1	6	9	3	5	4	2
5	2	6	7	1	4	3	9	8

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

1329

8	4	6	5	1	2	3	7	9
9	2	1	3	7	4	8	6	5
3	7	5	9	6	8	4	2	1
4	9	2	8	5	7	1	3	6
6	3	8	2	9	1	5	4	7
5	1	7	6	4	3	2	9	8
1	8	4	7	3	6	9	5	2
7	5	3	1	2	9	6	8	4
2	6	9	4	8	5	7	1	3

1330

1	4	8	7	2	5	9	6	3
3	5	9	6	1	8	7	2	4
7	2	6	3	4	9	1	8	5
9	6	3	1	5	4	2	7	8
2	8	5	9	7	6	4	3	1
4	1	7	2	8	3	5	9	6
8	9	1	4	6	2	3	5	7
6	3	4	5	9	7	8	1	2
5	7	2	8	3	1	6	4	9

1331

2	8	4	6	7	9	5	1	3
1	6	7	5	3	2	9	8	4
5	9	3	4	1	8	6	7	2
6	3	1	7	4	5	2	9	8
4	2	8	1	9	3	7	6	5
9	7	5	8	2	6	3	4	1
3	4	9	2	6	1	8	5	7
7	5	2	9	8	4	1	3	6
8	1	6	3	5	7	4	2	9

1332

7	1	3	5	2	9	8	4	6
4	5	6	8	7	3	2	9	1
8	9	2	4	1	6	5	7	3
2	4	9	1	8	7	6	3	5
1	6	8	3	4	5	7	2	9
3	7	5	9	6	2	4	1	8
9	3	7	2	5	8	1	6	4
5	2	4	6	3	1	9	8	7
6	8	1	7	9	4	3	5	2

1333

8	9	7	2	6	1	4	3	5
3	4	6	5	8	9	7	2	1
5	2	1	3	4	7	8	6	9
7	3	4	9	2	8	1	5	6
2	8	5	1	3	6	9	4	7
1	6	9	4	7	5	3	8	2
6	5	8	7	1	3	2	9	4
9	1	2	8	5	4	6	7	3
4	7	3	6	9	2	5	1	8

1334

3	8	7	2	4	5	1	9	6
4	5	9	3	1	6	2	7	8
1	6	2	9	7	8	5	3	4
9	7	5	6	3	4	8	2	1
8	1	6	7	5	2	3	4	9
2	4	3	1	8	9	6	5	7
5	3	1	4	6	7	9	8	2
6	9	4	8	2	3	7	1	5
7	2	8	5	9	1	4	6	3

1335

7	6	9	5	3	4	2	8	1
3	5	2	8	1	6	9	4	7
4	1	8	2	9	7	3	6	5
9	4	5	7	2	1	6	3	8
8	2	6	3	4	5	7	1	9
1	7	3	6	8	9	5	2	4
5	3	1	4	7	2	8	9	6
6	8	4	9	5	3	1	7	2
2	9	7	1	6	8	4	5	3

1336

1	2	6	4	3	7	9	5	8
7	8	4	6	5	9	3	2	1
9	3	5	8	1	2	7	4	6
2	4	1	3	6	5	8	9	7
6	7	3	9	4	8	2	1	5
8	5	9	2	7	1	6	3	4
3	6	7	5	2	4	1	8	9
4	1	8	7	9	3	5	6	2
5	9	2	1	8	6	4	7	3

1337

9	6	8	4	5	7	1	3	2
5	4	2	1	6	3	7	8	9
7	1	3	2	8	9	4	6	5
4	7	1	5	3	2	8	9	6
2	9	6	7	1	8	3	5	4
3	8	5	6	9	4	2	1	7
6	3	4	9	2	1	5	7	8
1	2	9	8	7	5	6	4	3
8	5	7	3	4	6	9	2	1

1338

3	8	5	2	4	6	1	9	7
2	6	7	9	1	5	3	4	8
4	9	1	3	8	7	2	5	6
5	3	2	8	7	4	9	6	1
9	1	8	5	6	3	7	2	4
7	4	6	1	2	9	5	8	3
8	7	9	4	3	2	6	1	5
1	5	3	6	9	8	4	7	2
6	2	4	7	5	1	8	3	9

1339

6	4	5	9	2	1	7	8	3
7	2	3	4	8	6	5	1	9
1	8	9	7	5	3	4	6	2
3	7	2	8	9	4	6	5	1
8	9	1	3	6	5	2	7	4
4	5	6	1	7	2	9	3	8
9	3	7	6	4	8	1	2	5
2	1	4	5	3	7	8	9	6
5	6	8	2	1	9	3	4	7

1340

6	4	3	5	2	7	1	9	8
9	7	5	1	8	4	3	2	6
1	2	8	3	6	9	7	5	4
7	1	9	8	3	5	4	6	2
2	3	6	9	4	1	8	7	5
8	5	4	2	7	6	9	3	1
5	8	7	6	1	3	2	4	9
3	6	2	4	9	8	5	1	7
4	9	1	7	5	2	6	8	3

1341

6	9	5	1	8	7	4	2	3
2	8	4	5	9	3	6	7	1
7	1	3	6	4	2	5	8	9
9	5	8	3	1	4	2	6	7
1	4	2	9	7	6	3	5	8
3	7	6	2	5	8	1	9	4
5	3	7	8	2	1	9	4	6
4	6	9	7	3	5	8	1	2
8	2	1	4	6	9	7	3	5

1342

7	8	9	1	4	3	5	6	2
4	6	5	7	2	8	3	1	9
1	2	3	9	5	6	7	8	4
5	9	8	2	6	1	4	3	7
3	1	4	5	8	7	2	9	6
2	7	6	4	3	9	1	5	8
6	5	1	8	7	4	9	2	3
9	3	7	6	1	2	8	4	5
8	4	2	3	9	5	6	7	1

1343

2	6	9	5	7	1	4	3	8
7	8	4	3	6	9	2	1	5
3	5	1	8	4	2	7	9	6
5	3	2	4	1	7	8	6	9
6	1	7	2	9	8	3	5	4
4	9	8	6	3	5	1	2	7
1	2	6	7	5	4	9	8	3
8	7	3	9	2	6	5	4	1
9	4	5	1	8	3	6	7	2

1344

3	6	5	1	2	9	8	7	4
1	9	2	4	7	8	5	3	6
4	7	8	6	3	5	1	9	2
6	2	9	3	1	4	7	5	8
8	3	1	5	6	7	2	4	9
7	5	4	9	8	2	6	1	3
2	4	6	7	9	1	3	8	5
5	1	3	8	4	6	9	2	7
9	8	7	2	5	3	4	6	1

1345

2	1	9	7	5	4	8	6	3
6	3	5	8	9	1	4	2	7
8	7	4	6	2	3	9	1	5
5	8	3	9	4	6	1	7	2
9	6	7	1	8	2	5	3	4
1	4	2	3	7	5	6	9	8
7	2	6	4	1	8	3	5	9
4	5	1	2	3	9	7	8	6
3	9	8	5	6	7	2	4	1

1346

1	2	6	5	4	8	3	9	7
5	4	7	2	9	3	8	1	6
3	8	9	1	7	6	5	4	2
9	1	3	7	8	2	4	6	5
2	7	8	6	5	4	1	3	9
4	6	5	3	1	9	7	2	8
6	3	1	8	2	7	9	5	4
8	9	2	4	3	5	6	7	1
7	5	4	9	6	1	2	8	3

1347

5	3	8	4	1	9	6	7	2
4	2	9	6	7	5	1	8	3
7	1	6	8	3	2	5	9	4
3	6	2	9	8	1	7	4	5
8	9	7	5	4	3	2	6	1
1	5	4	7	2	6	8	3	9
6	4	1	2	9	7	3	5	8
9	7	3	1	5	8	4	2	6
2	8	5	3	6	4	9	1	7

1348

5	1	4	6	8	7	3	2	9
6	9	8	3	2	4	1	5	7
3	2	7	1	5	9	8	4	6
1	5	2	8	7	3	6	9	4
8	4	6	9	1	2	5	7	3
7	3	9	5	4	6	2	1	8
4	7	5	2	3	8	9	6	1
9	8	1	7	6	5	4	3	2
2	6	3	4	9	1	7	8	5

1349

8	4	1	2	3	6	9	7	5
6	3	2	7	5	9	8	1	4
7	5	9	1	4	8	2	6	3
3	2	5	9	1	4	6	8	7
4	1	8	6	2	7	5	3	9
9	6	7	3	8	5	4	2	1
1	7	4	8	9	2	3	5	6
2	9	6	5	7	3	1	4	8
5	8	3	4	6	1	7	9	2

1350

4	9	2	3	6	7	1	5	8
3	6	1	2	5	8	9	4	7
8	7	5	4	1	9	2	3	6
2	8	3	1	7	4	5	6	9
5	4	9	8	3	6	7	1	2
7	1	6	5	9	2	4	8	3
9	3	4	7	8	5	6	2	1
1	2	7	6	4	3	8	9	5
6	5	8	9	2	1	3	7	4

1351

6	2	1	4	8	3	7	5	9
5	4	9	7	6	2	8	1	3
3	7	8	1	9	5	6	2	4
8	1	4	6	3	9	2	7	5
2	9	3	5	7	8	1	4	6
7	6	5	2	4	1	3	9	8
4	5	2	8	1	6	9	3	7
9	8	7	3	2	4	5	6	1
1	3	6	9	5	7	4	8	2

1352

2	9	8	4	1	6	5	3	7
4	1	3	5	9	7	8	2	6
6	5	7	8	3	2	9	4	1
5	2	4	7	6	1	3	8	9
8	7	6	9	4	3	2	1	5
9	3	1	2	8	5	7	6	4
7	8	2	6	5	4	1	9	3
3	4	5	1	2	9	6	7	8
1	6	9	3	7	8	4	5	2

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

1353

7	5	6	1	2	3	9	8	4
4	2	3	5	9	8	1	7	6
1	8	9	4	7	6	3	5	2
8	1	7	3	6	9	4	2	5
3	4	5	2	1	7	6	9	8
9	6	2	8	4	5	7	3	1
2	3	1	9	5	4	8	6	7
6	9	4	7	8	2	5	1	3
5	7	8	6	3	1	2	4	9

1354

3	6	2	5	8	1	7	4	9
8	4	5	7	9	6	1	3	2
9	1	7	4	3	2	8	6	5
1	3	6	9	5	4	2	8	7
5	7	4	2	1	8	3	9	6
2	8	9	6	7	3	4	5	1
7	9	8	3	2	5	6	1	4
6	2	1	8	4	9	5	7	3
4	5	3	1	6	7	9	2	8

1355

1	5	6	4	7	9	8	2	3
9	8	2	3	6	5	4	1	7
7	4	3	2	8	1	6	5	9
3	2	9	1	4	8	7	6	5
8	7	1	6	5	3	2	9	4
5	6	4	7	9	2	1	3	8
2	9	8	5	1	7	3	4	6
6	3	5	8	2	4	9	7	1
4	1	7	9	3	6	5	8	2

1356

8	5	6	4	2	7	1	3	9
9	2	4	3	1	8	6	5	7
7	3	1	6	5	9	2	4	8
3	8	9	7	6	2	5	1	4
5	6	2	9	4	1	8	7	3
4	1	7	8	3	5	9	6	2
2	9	3	1	7	6	4	8	5
1	7	8	5	9	4	3	2	6
6	4	5	2	8	3	7	9	1

1357

5	6	7	9	1	8	2	4	3
2	1	9	3	4	6	7	8	5
8	3	4	7	5	2	6	1	9
1	4	3	5	2	9	8	6	7
7	8	5	6	3	1	9	2	4
6	9	2	4	8	7	5	3	1
9	7	1	8	6	3	4	5	2
4	2	8	1	9	5	3	7	6
3	5	6	2	7	4	1	9	8

1358

6	7	8	9	2	1	5	4	3
3	5	1	6	7	4	8	2	9
2	4	9	5	3	8	1	6	7
5	9	7	4	6	2	3	1	8
8	2	3	1	9	7	6	5	4
1	6	4	8	5	3	9	7	2
7	8	6	3	4	5	2	9	1
4	3	5	2	1	9	7	8	6
9	1	2	7	8	6	4	3	5

1359

5	9	4	2	7	8	1	6	3
2	1	8	5	3	6	4	7	9
6	3	7	4	1	9	8	5	2
9	4	5	3	6	1	7	2	8
8	6	1	9	2	7	3	4	5
3	7	2	8	4	5	9	1	6
1	5	3	7	9	2	6	8	4
4	2	6	1	8	3	5	9	7
7	8	9	6	5	4	2	3	1

1360

6	8	4	7	1	3	9	2	5
7	5	9	2	8	6	3	4	1
2	3	1	4	9	5	7	8	6
4	6	7	5	2	8	1	9	3
5	1	2	9	3	7	4	6	8
8	9	3	6	4	1	5	7	2
9	4	5	1	6	2	8	3	7
1	2	8	3	7	4	6	5	9
3	7	6	8	5	9	2	1	4

1361

6	7	2	5	4	3	8	1	9
4	5	1	9	8	6	7	2	3
3	9	8	1	2	7	5	4	6
7	4	9	3	5	2	6	8	1
8	1	5	4	6	9	3	7	2
2	6	3	8	7	1	9	5	4
9	8	7	2	3	4	1	6	5
1	2	6	7	9	5	4	3	8
5	3	4	6	1	8	2	9	7

1362

2	3	8	6	4	1	9	7	5
9	6	4	5	8	7	3	1	2
7	5	1	9	3	2	4	6	8
1	9	3	2	7	5	6	8	4
6	7	5	4	1	8	2	3	9
4	8	2	3	6	9	1	5	7
8	2	7	1	9	3	5	4	6
5	1	6	7	2	4	8	9	3
3	4	9	8	5	6	7	2	1

1363

3	6	5	7	1	8	4	2	9
1	8	7	2	9	4	5	6	3
4	2	9	6	5	3	7	1	8
6	5	2	3	8	9	1	7	4
7	1	3	5	4	2	9	8	6
9	4	8	1	6	7	2	3	5
5	7	1	4	3	6	8	9	2
2	9	6	8	7	5	3	4	1
8	3	4	9	2	1	6	5	7

1364

2	6	9	1	3	5	4	8	7
3	7	8	4	6	2	5	9	1
5	4	1	7	9	8	3	6	2
1	2	6	9	8	4	7	3	5
9	5	7	6	1	3	8	2	4
8	3	4	2	5	7	9	1	6
4	9	5	8	2	6	1	7	3
6	8	3	5	7	1	2	4	9
7	1	2	3	4	9	6	5	8

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

1365

5	3	7	6	8	4	9	2	1
1	4	6	9	2	5	7	8	3
2	8	9	3	1	7	6	4	5
3	6	1	2	4	9	8	5	7
8	5	4	7	3	6	2	1	9
7	9	2	1	5	8	4	3	6
4	7	8	5	6	3	1	9	2
9	1	5	4	7	2	3	6	8
6	2	3	8	9	1	5	7	4

1366

4	2	3	6	8	1	9	7	5
5	8	7	9	4	3	1	6	2
9	1	6	7	2	5	3	4	8
1	7	5	8	6	4	2	3	9
8	3	9	2	1	7	6	5	4
6	4	2	5	3	9	7	8	1
3	6	4	1	5	2	8	9	7
2	9	8	4	7	6	5	1	3
7	5	1	3	9	8	4	2	6

1367

8	7	4	3	6	9	1	2	5
6	5	2	1	7	8	9	4	3
3	9	1	4	5	2	7	6	8
1	8	9	5	4	3	6	7	2
5	2	3	7	9	6	8	1	4
7	4	6	8	2	1	3	5	9
9	1	7	2	3	5	4	8	6
4	6	5	9	8	7	2	3	1
2	3	8	6	1	4	5	9	7

1368

6	7	9	2	3	1	4	5	8
1	8	3	5	4	9	2	6	7
5	2	4	6	7	8	1	9	3
4	5	6	3	1	7	9	8	2
9	1	2	8	6	4	7	3	5
8	3	7	9	2	5	6	4	1
2	4	8	7	5	6	3	1	9
3	9	1	4	8	2	5	7	6
7	6	5	1	9	3	8	2	4

1369

6	9	7	1	5	3	8	2	4
4	3	8	2	6	9	1	5	7
2	5	1	4	7	8	6	9	3
9	4	6	3	8	2	7	1	5
1	7	5	6	9	4	2	3	8
3	8	2	5	1	7	9	4	6
7	1	9	8	4	5	3	6	2
8	2	4	9	3	6	5	7	1
5	6	3	7	2	1	4	8	9

1370

3	8	9	1	4	2	5	6	7
5	6	4	8	3	7	2	9	1
1	7	2	9	6	5	3	4	8
6	5	8	4	9	3	1	7	2
4	2	3	7	5	1	6	8	9
9	1	7	2	8	6	4	3	5
7	4	1	3	2	8	9	5	6
8	3	6	5	1	9	7	2	4
2	9	5	6	7	4	8	1	3

1371

7	8	9	2	5	1	4	3	6
6	3	1	8	9	4	5	2	7
5	2	4	7	3	6	9	1	8
3	7	8	4	1	5	2	6	9
4	6	2	9	7	3	1	8	5
9	1	5	6	2	8	3	7	4
2	9	3	5	6	7	8	4	1
8	5	7	1	4	2	6	9	3
1	4	6	3	8	9	7	5	2

1372

4	1	7	3	6	2	5	8	9
8	2	9	4	5	7	6	3	1
5	3	6	8	1	9	2	7	4
9	8	3	7	2	4	1	6	5
7	6	4	5	3	1	8	9	2
1	5	2	9	8	6	3	4	7
6	7	5	1	4	3	9	2	8
2	9	8	6	7	5	4	1	3
3	4	1	2	9	8	7	5	6

1373

4	8	2	1	9	6	3	5	7
1	6	5	8	7	3	9	4	2
3	9	7	5	2	4	1	8	6
6	5	4	2	3	7	8	1	9
2	3	1	9	5	8	7	6	4
8	7	9	6	4	1	5	2	3
7	4	8	3	1	2	6	9	5
9	1	3	4	6	5	2	7	8
5	2	6	7	8	9	4	3	1

1374

1	2	5	9	8	7	4	6	3
3	8	7	1	6	4	9	5	2
4	6	9	3	5	2	8	7	1
6	1	3	5	7	9	2	4	8
7	9	4	8	2	3	5	1	6
2	5	8	6	4	1	7	3	9
9	4	6	7	1	8	3	2	5
5	3	2	4	9	6	1	8	7
8	7	1	2	3	5	6	9	4

1375

8	6	2	7	9	4	3	1	5
1	3	4	6	5	8	9	2	7
7	5	9	3	1	2	6	8	4
3	4	6	1	2	5	7	9	8
9	7	1	4	8	3	2	5	6
5	2	8	9	6	7	4	3	1
2	1	7	5	3	6	8	4	9
6	8	5	2	4	9	1	7	3
4	9	3	8	7	1	5	6	2

1376

1	5	4	9	6	8	2	7	3
6	8	7	1	2	3	5	9	4
9	3	2	7	4	5	8	6	1
3	6	9	5	7	2	4	1	8
5	4	8	6	3	1	9	2	7
7	2	1	4	8	9	6	3	5
2	9	5	8	1	7	3	4	6
8	1	6	3	9	4	7	5	2
4	7	3	2	5	6	1	8	9

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

1377

3	5	9	4	8	7	1	6	2
2	4	1	3	6	5	9	7	8
8	7	6	1	9	2	5	4	3
1	8	5	6	4	9	2	3	7
6	2	7	5	1	3	4	8	9
9	3	4	2	7	8	6	5	1
7	6	3	9	5	1	8	2	4
5	9	8	7	2	4	3	1	6
4	1	2	8	3	6	7	9	5

1378

6	5	9	8	1	3	2	4	7
1	8	4	2	6	7	3	5	9
3	7	2	5	9	4	1	6	8
5	3	1	7	8	6	4	9	2
7	9	8	4	2	1	6	3	5
4	2	6	9	3	5	7	8	1
9	1	7	6	4	8	5	2	3
8	4	3	1	5	2	9	7	6
2	6	5	3	7	9	8	1	4

1379

8	5	9	2	6	7	4	3	1
1	7	6	9	4	3	2	5	8
2	3	4	8	5	1	7	9	6
3	9	1	4	7	5	8	6	2
6	4	2	1	9	8	5	7	3
5	8	7	6	3	2	9	1	4
9	1	8	7	2	6	3	4	5
7	2	5	3	1	4	6	8	9
4	6	3	5	8	9	1	2	7

1380

1	9	4	5	6	8	3	2	7
7	2	6	4	3	9	1	5	8
5	3	8	2	1	7	4	6	9
6	5	3	1	7	2	9	8	4
9	7	1	8	4	6	2	3	5
8	4	2	9	5	3	6	7	1
3	8	5	6	9	1	7	4	2
4	6	9	7	2	5	8	1	3
2	1	7	3	8	4	5	9	6

1381

7	2	3	6	8	5	9	4	1
4	6	1	2	3	9	7	5	8
8	9	5	1	4	7	2	3	6
3	4	9	8	1	2	6	7	5
5	8	7	3	9	6	1	2	4
6	1	2	5	7	4	3	8	9
2	3	8	9	5	1	4	6	7
1	7	6	4	2	8	5	9	3
9	5	4	7	6	3	8	1	2

1382

6	5	4	2	7	9	3	8	1
7	8	2	3	1	6	4	5	9
3	1	9	5	4	8	2	7	6
9	4	7	1	8	2	6	3	5
5	6	1	7	9	3	8	4	2
8	2	3	6	5	4	9	1	7
4	3	5	9	2	1	7	6	8
2	7	8	4	6	5	1	9	3
1	9	6	8	3	7	5	2	4

1383

2	8	9	5	3	7	1	6	4
3	6	5	4	8	1	2	7	9
4	1	7	9	6	2	8	3	5
8	5	6	2	1	9	3	4	7
7	9	3	8	5	4	6	1	2
1	4	2	3	7	6	9	5	8
9	3	4	1	2	5	7	8	6
6	2	1	7	4	8	5	9	3
5	7	8	6	9	3	4	2	1

1384

9	3	7	5	2	1	8	4	6
8	2	4	6	7	9	5	3	1
6	1	5	4	3	8	2	7	9
1	6	3	8	5	2	7	9	4
5	7	2	9	4	3	1	6	8
4	9	8	1	6	7	3	2	5
7	8	6	2	9	5	4	1	3
2	4	1	3	8	6	9	5	7
3	5	9	7	1	4	6	8	2

1385

2	1	7	5	3	8	4	6	9
6	4	8	1	9	2	5	7	3
3	5	9	7	4	6	1	2	8
8	7	1	3	2	9	6	4	5
9	2	4	8	6	5	3	1	7
5	6	3	4	7	1	9	8	2
7	9	5	6	8	4	2	3	1
1	3	6	2	5	7	8	9	4
4	8	2	9	1	3	7	5	6

1386

2	4	1	6	8	5	9	7	3
8	5	3	7	1	9	2	6	4
9	7	6	3	2	4	8	1	5
1	2	8	5	9	3	7	4	6
7	3	5	2	4	6	1	8	9
4	6	9	8	7	1	3	5	2
5	8	7	4	3	2	6	9	1
6	1	2	9	5	7	4	3	8
3	9	4	1	6	8	5	2	7

1387

4	3	7	8	2	9	6	5	1
5	9	8	7	6	1	2	4	3
1	2	6	3	5	4	9	7	8
3	6	1	2	9	7	5	8	4
2	8	4	6	3	5	1	9	7
9	7	5	1	4	8	3	2	6
8	1	3	5	7	2	4	6	9
6	5	9	4	8	3	7	1	2
7	4	2	9	1	6	8	3	5

1388

8	2	6	3	4	9	1	5	7
4	9	7	5	6	1	3	8	2
1	5	3	2	8	7	6	9	4
5	7	1	8	3	4	2	6	9
3	4	9	7	2	6	5	1	8
6	8	2	9	1	5	4	7	3
2	1	4	6	7	8	9	3	5
9	6	8	4	5	3	7	2	1
7	3	5	1	9	2	8	4	6

1389

2	8	7	3	1	9	5	4	6
9	3	6	2	4	5	1	8	7
5	1	4	7	6	8	2	3	9
4	7	3	1	9	2	8	6	5
6	2	1	5	8	7	4	9	3
8	5	9	4	3	6	7	2	1
3	4	2	9	5	1	6	7	8
1	9	8	6	7	4	3	5	2
7	6	5	8	2	3	9	1	4

1390

1	2	5	6	7	4	9	3	8
9	6	3	1	8	5	4	7	2
4	8	7	2	3	9	6	5	1
7	3	8	9	5	6	2	1	4
6	9	1	7	4	2	5	8	3
2	5	4	3	1	8	7	6	9
5	4	6	8	2	3	1	9	7
8	7	2	5	9	1	3	4	6
3	1	9	4	6	7	8	2	5

1391

1	5	8	7	6	4	2	9	3
4	7	6	2	3	9	5	1	8
2	9	3	5	8	1	4	7	6
5	2	4	8	1	7	3	6	9
3	6	7	4	9	2	8	5	1
9	8	1	6	5	3	7	4	2
6	3	2	9	7	5	1	8	4
7	4	9	1	2	8	6	3	5
8	1	5	3	4	6	9	2	7

1392

6	3	4	5	9	2	7	8	1
9	2	8	1	7	6	5	4	3
1	5	7	8	3	4	2	9	6
8	1	2	6	4	9	3	5	7
5	7	6	3	2	8	9	1	4
3	4	9	7	5	1	8	6	2
2	6	5	9	1	3	4	7	8
4	9	1	2	8	7	6	3	5
7	8	3	4	6	5	1	2	9

1393

8	7	1	3	4	2	9	5	6
5	6	4	9	8	7	1	2	3
3	2	9	5	1	6	7	4	8
9	8	6	4	3	1	2	7	5
7	1	5	2	9	8	6	3	4
4	3	2	6	7	5	8	1	9
6	5	3	7	2	9	4	8	1
2	9	8	1	5	4	3	6	7
1	4	7	8	6	3	5	9	2

1394

7	9	3	5	2	1	4	8	6
8	4	6	9	3	7	5	1	2
5	1	2	4	6	8	7	9	3
4	5	7	6	8	9	2	3	1
2	3	9	7	1	5	6	4	8
1	6	8	3	4	2	9	7	5
3	2	5	1	9	4	8	6	7
6	8	4	2	7	3	1	5	9
9	7	1	8	5	6	3	2	4

1395

8	9	1	2	4	3	7	5	6
5	2	7	8	1	6	9	3	4
4	6	3	9	5	7	2	1	8
7	8	4	5	2	1	3	6	9
2	5	6	3	9	8	4	7	1
1	3	9	7	6	4	5	8	2
6	4	5	1	3	2	8	9	7
9	7	2	6	8	5	1	4	3
3	1	8	4	7	9	6	2	5

1396

5	8	2	9	6	7	4	3	1
1	4	7	5	3	8	6	2	9
6	3	9	2	1	4	7	5	8
2	5	3	7	8	6	1	9	4
4	7	6	3	9	1	5	8	2
9	1	8	4	2	5	3	7	6
3	2	4	6	5	9	8	1	7
7	9	1	8	4	3	2	6	5
8	6	5	1	7	2	9	4	3

1397

6	2	9	1	5	3	4	7	8
8	3	7	4	2	9	5	6	1
4	5	1	7	6	8	9	2	3
9	1	6	2	3	4	7	8	5
7	4	3	9	8	5	6	1	2
5	8	2	6	1	7	3	4	9
2	6	5	3	4	1	8	9	7
1	9	8	5	7	6	2	3	4
3	7	4	8	9	2	1	5	6

1398

8	1	7	4	9	5	6	2	3
3	4	5	2	6	1	8	9	7
6	2	9	7	8	3	4	5	1
1	6	8	9	7	4	5	3	2
2	9	3	1	5	6	7	4	8
5	7	4	8	3	2	9	1	6
4	5	1	6	2	8	3	7	9
7	3	6	5	1	9	2	8	4
9	8	2	3	4	7	1	6	5

1399

9	2	3	7	5	6	4	8	1
6	1	5	4	9	8	2	7	3
4	8	7	3	1	2	5	9	6
8	5	9	1	3	7	6	4	2
1	4	6	8	2	9	7	3	5
3	7	2	6	4	5	8	1	9
2	6	1	9	7	4	3	5	8
7	9	8	5	6	3	1	2	4
5	3	4	2	8	1	9	6	7

1400

5	6	9	2	7	8	3	1	4
2	3	4	5	9	1	7	8	6
8	1	7	4	3	6	5	2	9
4	7	2	8	6	5	9	3	1
3	8	1	7	4	9	2	6	5
9	5	6	3	1	2	4	7	8
6	2	8	9	5	3	1	4	7
1	4	5	6	2	7	8	9	3
7	9	3	1	8	4	6	5	2

1401

6	4	5	8	9	2	1	7	3
1	3	9	7	6	5	2	8	4
8	7	2	3	1	4	6	5	9
7	9	8	1	5	3	4	2	6
4	2	1	6	8	7	3	9	5
5	6	3	2	4	9	8	1	7
9	8	7	4	3	1	5	6	2
3	5	6	9	2	8	7	4	1
2	1	4	5	7	6	9	3	8

1402

4	7	1	9	5	6	8	3	2
5	2	6	8	4	3	1	7	9
8	3	9	7	2	1	4	5	6
7	8	5	2	1	9	6	4	3
2	9	4	6	3	8	7	1	5
1	6	3	5	7	4	2	9	8
6	4	8	3	9	7	5	2	1
9	5	7	1	6	2	3	8	4
3	1	2	4	8	5	9	6	7

1403

2	1	5	8	9	4	3	7	6
8	9	4	3	7	6	1	2	5
7	6	3	1	2	5	4	9	8
6	3	1	5	8	2	7	4	9
5	8	9	7	4	3	2	6	1
4	7	2	6	1	9	5	8	3
3	5	8	2	6	7	9	1	4
9	2	6	4	5	1	8	3	7
1	4	7	9	3	8	6	5	2

1404

2	1	5	4	8	6	3	7	9
3	7	4	9	5	2	1	8	6
6	8	9	1	3	7	5	2	4
4	6	7	5	2	9	8	1	3
5	9	2	3	1	8	4	6	7
8	3	1	7	6	4	9	5	2
1	2	6	8	9	3	7	4	5
9	4	8	2	7	5	6	3	1
7	5	3	6	4	1	2	9	8

1405

9	2	1	4	5	7	8	6	3
3	7	8	9	6	2	4	5	1
4	5	6	1	8	3	9	7	2
1	9	7	6	4	8	2	3	5
2	8	4	3	1	5	6	9	7
6	3	5	2	7	9	1	8	4
7	4	3	8	9	1	5	2	6
5	1	9	7	2	6	3	4	8
8	6	2	5	3	4	7	1	9

1406

8	4	1	3	2	6	9	5	7
7	9	2	1	4	5	3	8	6
5	3	6	7	9	8	2	4	1
2	1	9	8	6	7	4	3	5
6	7	5	4	3	2	8	1	9
3	8	4	9	5	1	6	7	2
1	6	7	2	8	3	5	9	4
4	2	3	5	7	9	1	6	8
9	5	8	6	1	4	7	2	3

1407

6	1	4	2	5	7	3	8	9
2	8	3	4	9	6	1	5	7
7	9	5	3	8	1	6	2	4
1	5	2	7	6	4	9	3	8
3	4	6	8	1	9	5	7	2
8	7	9	5	3	2	4	1	6
5	2	8	9	4	3	7	6	1
4	3	1	6	7	8	2	9	5
9	6	7	1	2	5	8	4	3

1408

4	2	1	7	3	6	9	5	8
5	6	8	2	9	4	7	1	3
3	9	7	5	1	8	4	2	6
7	4	5	6	8	1	2	3	9
6	8	3	9	5	2	1	4	7
2	1	9	3	4	7	8	6	5
8	3	2	4	6	9	5	7	1
1	5	4	8	7	3	6	9	2
9	7	6	1	2	5	3	8	4

1409

2	6	1	5	7	4	9	8	3
5	3	9	8	1	6	2	4	7
8	4	7	9	3	2	1	5	6
9	1	4	7	8	3	5	6	2
7	2	8	6	5	9	3	1	4
6	5	3	4	2	1	8	7	9
4	8	5	2	9	7	6	3	1
3	9	6	1	4	5	7	2	8
1	7	2	3	6	8	4	9	5

1410

3	5	8	4	1	2	6	7	9
9	6	4	7	3	5	2	8	1
7	1	2	6	8	9	5	3	4
4	9	1	8	5	6	7	2	3
8	2	7	3	9	4	1	6	5
6	3	5	2	7	1	9	4	8
1	8	6	9	2	3	4	5	7
5	4	3	1	6	7	8	9	2
2	7	9	5	4	8	3	1	6

1411

1	5	4	6	2	7	3	9	8
7	3	2	9	5	8	4	1	6
9	8	6	1	3	4	5	2	7
4	1	8	5	9	2	6	7	3
6	7	5	3	8	1	2	4	9
3	2	9	4	7	6	8	5	1
2	9	7	8	4	3	1	6	5
8	4	1	7	6	5	9	3	2
5	6	3	2	1	9	7	8	4

1412

6	7	5	1	4	2	9	8	3
1	9	8	6	3	7	2	4	5
3	4	2	5	8	9	1	7	6
9	8	3	2	1	4	6	5	7
7	5	1	9	6	3	4	2	8
2	6	4	7	5	8	3	1	9
5	3	9	4	7	1	8	6	2
8	1	6	3	2	5	7	9	4
4	2	7	8	9	6	5	3	1

1413

9	8	2	4	7	3	6	5	1
5	1	3	6	8	2	7	9	4
6	4	7	9	1	5	8	3	2
3	6	4	5	2	7	1	8	9
2	5	8	3	9	1	4	7	6
1	7	9	8	6	4	3	2	5
4	9	1	7	5	8	2	6	3
8	3	6	2	4	9	5	1	7
7	2	5	1	3	6	9	4	8

1414

1	8	9	2	4	6	5	7	3
6	7	5	8	3	9	2	1	4
2	4	3	5	1	7	6	8	9
8	3	2	6	5	1	4	9	7
4	5	7	9	8	2	3	6	1
9	6	1	3	7	4	8	2	5
5	1	4	7	6	8	9	3	2
3	9	8	1	2	5	7	4	6
7	2	6	4	9	3	1	5	8

1415

5	3	4	8	2	6	1	7	9
8	2	7	9	1	3	4	5	6
1	9	6	7	4	5	2	3	8
4	8	9	1	6	7	5	2	3
7	6	3	4	5	2	9	8	1
2	5	1	3	8	9	7	6	4
9	1	2	6	7	8	3	4	5
6	4	5	2	3	1	8	9	7
3	7	8	5	9	4	6	1	2

1416

6	3	1	4	5	8	9	2	7
8	5	4	9	7	2	1	6	3
9	7	2	6	3	1	4	5	8
5	4	3	7	8	9	2	1	6
2	6	7	1	4	3	5	8	9
1	8	9	5	2	6	7	3	4
3	1	8	2	9	4	6	7	5
4	2	5	3	6	7	8	9	1
7	9	6	8	1	5	3	4	2

1417

6	1	5	8	3	2	4	7	9
8	9	3	4	7	5	1	2	6
2	7	4	6	1	9	8	3	5
9	6	8	3	4	1	7	5	2
5	2	1	7	9	8	6	4	3
3	4	7	2	5	6	9	8	1
1	8	2	5	6	4	3	9	7
7	5	6	9	8	3	2	1	4
4	3	9	1	2	7	5	6	8

1418

2	1	9	7	5	3	6	8	4
8	5	3	1	6	4	7	9	2
4	6	7	9	2	8	1	3	5
7	4	8	3	1	2	5	6	9
9	3	5	4	7	6	2	1	8
6	2	1	5	8	9	3	4	7
1	9	2	6	4	7	8	5	3
5	7	4	8	3	1	9	2	6
3	8	6	2	9	5	4	7	1

1419

8	1	5	6	4	2	9	3	7
2	4	3	8	9	7	5	1	6
6	9	7	1	5	3	4	8	2
3	5	9	7	6	8	2	4	1
1	8	6	5	2	4	7	9	3
7	2	4	3	1	9	6	5	8
4	7	1	9	3	6	8	2	5
5	6	2	4	8	1	3	7	9
9	3	8	2	7	5	1	6	4

1420

3	9	8	6	7	2	4	5	1
1	2	4	9	5	3	8	6	7
6	7	5	4	1	8	2	3	9
9	4	7	8	6	1	5	2	3
2	8	6	5	3	9	7	1	4
5	1	3	7	2	4	9	8	6
8	6	2	3	4	7	1	9	5
7	3	1	2	9	5	6	4	8
4	5	9	1	8	6	3	7	2

1421

6	4	8	7	1	9	5	3	2
9	1	5	2	3	4	7	6	8
2	7	3	8	6	5	9	1	4
1	8	2	6	4	7	3	9	5
7	5	4	1	9	3	2	8	6
3	6	9	5	2	8	4	7	1
4	9	1	3	5	6	8	2	7
5	2	7	9	8	1	6	4	3
8	3	6	4	7	2	1	5	9

1422

1	9	3	4	8	5	7	2	6
2	4	6	1	9	7	5	8	3
5	7	8	2	3	6	1	9	4
8	2	5	3	7	4	9	6	1
4	3	7	6	1	9	2	5	8
9	6	1	5	2	8	3	4	7
6	5	2	7	4	3	8	1	9
3	1	9	8	6	2	4	7	5
7	8	4	9	5	1	6	3	2

1423

9	5	2	3	6	8	7	1	4
6	8	4	1	9	7	3	5	2
3	7	1	2	4	5	8	6	9
5	3	6	7	2	1	9	4	8
2	1	9	5	8	4	6	3	7
8	4	7	9	3	6	1	2	5
7	6	8	4	5	3	2	9	1
4	9	3	8	1	2	5	7	6
1	2	5	6	7	9	4	8	3

1424

5	9	1	2	8	6	3	7	4
2	3	4	1	9	7	6	5	8
6	8	7	5	4	3	1	9	2
1	2	8	4	6	5	9	3	7
7	6	9	8	3	1	2	4	5
4	5	3	7	2	9	8	1	6
8	4	5	9	1	2	7	6	3
3	1	2	6	7	4	5	8	9
9	7	6	3	5	8	4	2	1

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

1425

4	6	8	1	3	5	7	2	9
3	5	9	2	6	7	1	4	8
1	7	2	4	9	8	6	5	3
5	2	3	9	8	1	4	7	6
7	9	4	3	2	6	8	1	5
6	8	1	5	7	4	9	3	2
9	1	7	8	5	3	2	6	4
2	4	5	6	1	9	3	8	7
8	3	6	7	4	2	5	9	1

1426

3	4	8	1	5	6	9	2	7
9	7	6	8	2	3	4	1	5
5	1	2	9	4	7	8	3	6
1	9	3	6	7	4	5	8	2
6	5	7	2	9	8	3	4	1
8	2	4	5	3	1	6	7	9
7	8	5	3	6	2	1	9	4
4	3	9	7	1	5	2	6	8
2	6	1	4	8	9	7	5	3

1427

9	8	1	3	2	5	6	7	4
3	4	5	6	9	7	1	8	2
7	6	2	4	8	1	3	9	5
8	1	3	9	7	4	5	2	6
6	5	9	8	3	2	4	1	7
4	2	7	1	5	6	8	3	9
2	7	8	5	6	3	9	4	1
5	9	4	7	1	8	2	6	3
1	3	6	2	4	9	7	5	8

1428

8	5	6	7	2	1	9	4	3
2	9	4	6	5	3	1	8	7
1	3	7	9	4	8	6	5	2
9	1	3	4	6	7	8	2	5
6	2	5	3	8	9	4	7	1
7	4	8	2	1	5	3	9	6
5	6	2	8	3	4	7	1	9
4	7	1	5	9	6	2	3	8
3	8	9	1	7	2	5	6	4

1429

9	2	4	6	3	7	5	1	8
3	1	8	9	4	5	7	6	2
7	5	6	1	2	8	4	3	9
6	8	9	5	7	3	2	4	1
4	7	5	2	6	1	9	8	3
2	3	1	4	8	9	6	5	7
8	6	3	7	9	4	1	2	5
5	9	2	3	1	6	8	7	4
1	4	7	8	5	2	3	9	6

1430

9	3	1	4	7	8	5	6	2
2	5	8	6	3	1	7	4	9
4	7	6	2	5	9	1	3	8
1	2	5	8	9	4	3	7	6
6	4	7	5	2	3	8	9	1
8	9	3	7	1	6	2	5	4
5	1	9	3	4	2	6	8	7
3	8	2	9	6	7	4	1	5
7	6	4	1	8	5	9	2	3

1431

9	2	6	8	5	7	4	3	1
1	5	8	4	3	2	6	7	9
3	7	4	1	6	9	2	5	8
6	8	1	7	2	3	9	4	5
7	4	9	5	1	6	8	2	3
5	3	2	9	4	8	1	6	7
4	6	5	3	9	1	7	8	2
2	9	7	6	8	5	3	1	4
8	1	3	2	7	4	5	9	6

1432

2	5	4	9	3	7	8	1	6
8	7	9	4	1	6	3	5	2
1	3	6	2	5	8	9	4	7
7	9	1	8	4	5	2	6	3
3	6	5	1	9	2	7	8	4
4	8	2	7	6	3	1	9	5
5	4	8	3	7	1	6	2	9
6	1	3	5	2	9	4	7	8
9	2	7	6	8	4	5	3	1

1433

3	6	8	7	1	4	9	5	2
7	1	5	9	3	2	8	4	6
2	4	9	5	6	8	7	1	3
1	9	4	2	5	6	3	7	8
8	5	2	1	7	3	4	6	9
6	3	7	4	8	9	5	2	1
4	7	3	8	2	1	6	9	5
5	2	6	3	9	7	1	8	4
9	8	1	6	4	5	2	3	7

1434

9	3	5	7	4	2	8	6	1
2	8	6	9	5	1	7	3	4
1	4	7	6	8	3	5	9	2
8	7	2	3	9	5	1	4	6
4	1	3	8	2	6	9	7	5
5	6	9	1	7	4	3	2	8
3	2	4	5	1	9	6	8	7
7	9	1	2	6	8	4	5	3
6	5	8	4	3	7	2	1	9

1435

8	6	4	1	3	2	5	9	7
7	3	9	5	8	6	2	1	4
5	2	1	9	7	4	3	6	8
3	9	8	4	2	1	6	7	5
4	1	2	6	5	7	9	8	3
6	7	5	8	9	3	4	2	1
2	4	3	7	1	9	8	5	6
9	8	7	3	6	5	1	4	2
1	5	6	2	4	8	7	3	9

1436

2	6	8	3	9	5	1	4	7
7	1	3	4	2	6	5	8	9
4	9	5	1	8	7	6	2	3
3	7	9	8	6	1	4	5	2
8	5	4	2	7	3	9	1	6
1	2	6	5	4	9	7	3	8
9	8	1	7	5	2	3	6	4
6	3	2	9	1	4	8	7	5
5	4	7	6	3	8	2	9	1

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

1437

4	7	9	1	8	5	2	6	3
2	1	8	6	4	3	7	9	5
5	6	3	2	9	7	1	8	4
8	9	4	5	7	1	3	2	6
6	3	5	9	2	4	8	1	7
7	2	1	8	3	6	5	4	9
9	5	7	4	1	2	6	3	8
1	8	6	3	5	9	4	7	2
3	4	2	7	6	8	9	5	1

1438

5	8	6	9	3	2	1	7	4
9	4	3	7	5	1	2	8	6
1	2	7	8	4	6	3	5	9
7	6	9	2	1	5	4	3	8
3	1	2	4	7	8	9	6	5
4	5	8	3	6	9	7	2	1
6	7	5	1	9	3	8	4	2
8	3	1	6	2	4	5	9	7
2	9	4	5	8	7	6	1	3

1439

1	7	4	2	8	3	6	9	5
2	5	8	9	1	6	3	7	4
6	3	9	7	5	4	8	1	2
9	4	2	3	6	1	5	8	7
8	6	3	5	9	7	2	4	1
5	1	7	8	4	2	9	3	6
4	9	1	6	2	8	7	5	3
7	8	6	4	3	5	1	2	9
3	2	5	1	7	9	4	6	8

1440

2	1	6	8	7	3	5	4	9
3	5	7	1	9	4	2	8	6
9	8	4	2	5	6	3	1	7
6	4	5	7	3	9	8	2	1
7	2	8	5	6	1	9	3	4
1	9	3	4	8	2	7	6	5
4	7	9	3	1	8	6	5	2
8	6	1	9	2	5	4	7	3
5	3	2	6	4	7	1	9	8

1441

3	9	5	1	2	7	4	6	8
2	4	6	8	3	9	1	5	7
7	1	8	6	5	4	2	9	3
4	8	2	3	7	6	5	1	9
1	6	3	9	8	5	7	4	2
5	7	9	4	1	2	8	3	6
6	5	1	7	9	8	3	2	4
9	2	7	5	4	3	6	8	1
8	3	4	2	6	1	9	7	5

1442

2	1	7	6	4	9	5	8	3
3	5	6	1	2	8	4	9	7
9	8	4	3	5	7	2	6	1
4	3	1	2	7	6	9	5	8
6	7	8	4	9	5	1	3	2
5	9	2	8	3	1	6	7	4
8	6	3	9	1	4	7	2	5
7	4	9	5	8	2	3	1	6
1	2	5	7	6	3	8	4	9

1443

6	8	3	4	2	7	1	9	5
7	4	2	9	1	5	3	6	8
5	1	9	8	6	3	2	4	7
3	9	6	1	8	4	5	7	2
8	7	1	5	9	2	4	3	6
4	2	5	3	7	6	8	1	9
2	3	7	6	5	1	9	8	4
9	6	4	2	3	8	7	5	1
1	5	8	7	4	9	6	2	3

1444

5	3	1	7	6	9	4	8	2
9	4	8	5	3	2	1	6	7
2	6	7	4	8	1	3	5	9
8	7	5	1	4	3	2	9	6
6	9	3	2	5	8	7	1	4
1	2	4	9	7	6	8	3	5
7	1	6	3	2	5	9	4	8
3	5	2	8	9	4	6	7	1
4	8	9	6	1	7	5	2	3

1445

7	8	9	3	5	1	6	2	4
3	2	6	4	9	7	8	5	1
4	1	5	6	2	8	3	9	7
8	5	2	1	4	3	9	7	6
6	4	3	2	7	9	5	1	8
1	9	7	8	6	5	2	4	3
9	6	1	5	8	4	7	3	2
5	3	8	7	1	2	4	6	9
2	7	4	9	3	6	1	8	5

1446

3	2	5	4	9	6	8	1	7
9	1	6	7	8	2	5	4	3
8	4	7	5	3	1	2	9	6
2	9	1	3	7	4	6	8	5
7	5	4	6	2	8	9	3	1
6	8	3	1	5	9	4	7	2
1	6	2	8	4	3	7	5	9
4	7	9	2	1	5	3	6	8
5	3	8	9	6	7	1	2	4

1447

4	7	9	8	6	1	3	5	2
3	1	6	7	2	5	9	4	8
8	5	2	4	9	3	7	6	1
2	8	4	3	7	6	1	9	5
5	6	1	2	4	9	8	3	7
7	9	3	1	5	8	6	2	4
9	4	8	5	3	7	2	1	6
6	2	7	9	1	4	5	8	3
1	3	5	6	8	2	4	7	9

1448

9	5	1	3	2	8	7	4	6
8	2	4	1	6	7	5	9	3
6	3	7	5	4	9	2	8	1
7	6	5	4	3	2	8	1	9
3	4	9	8	5	1	6	7	2
1	8	2	7	9	6	4	3	5
2	7	8	6	1	3	9	5	4
4	9	3	2	7	5	1	6	8
5	1	6	9	8	4	3	2	7

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

1449

7	6	3	4	9	8	1	2	5
4	9	1	5	2	7	3	6	8
5	8	2	1	3	6	7	4	9
6	7	9	2	4	5	8	3	1
2	3	5	8	7	1	6	9	4
1	4	8	9	6	3	2	5	7
3	5	7	6	8	9	4	1	2
8	1	4	3	5	2	9	7	6
9	2	6	7	1	4	5	8	3

1450

2	1	8	3	9	5	7	6	4
9	4	5	7	6	8	2	1	3
3	7	6	1	2	4	5	8	9
6	5	4	2	7	1	9	3	8
1	2	9	8	4	3	6	7	5
8	3	7	6	5	9	1	4	2
7	8	3	9	1	2	4	5	6
5	6	2	4	3	7	8	9	1
4	9	1	5	8	6	3	2	7

1451

9	7	4	5	8	6	2	3	1
3	1	6	2	4	9	5	7	8
8	5	2	3	7	1	9	6	4
7	8	5	9	3	2	1	4	6
4	9	3	1	6	7	8	2	5
6	2	1	8	5	4	3	9	7
2	6	9	7	1	5	4	8	3
1	4	8	6	9	3	7	5	2
5	3	7	4	2	8	6	1	9

1452

4	8	2	6	7	9	3	5	1
9	6	1	8	3	5	2	7	4
5	3	7	1	4	2	6	9	8
2	4	6	7	8	3	5	1	9
8	7	9	5	6	1	4	2	3
1	5	3	2	9	4	7	8	6
7	9	8	3	2	6	1	4	5
6	1	4	9	5	7	8	3	2
3	2	5	4	1	8	9	6	7

1453

8	3	4	2	9	1	7	5	6
5	2	7	6	3	8	1	4	9
6	9	1	5	7	4	3	8	2
4	1	6	8	2	7	5	9	3
3	8	5	1	6	9	4	2	7
2	7	9	3	4	5	6	1	8
7	5	2	9	1	6	8	3	4
9	4	8	7	5	3	2	6	1
1	6	3	4	8	2	9	7	5

1454

6	4	7	1	5	2	8	9	3
1	8	2	9	6	3	4	7	5
3	5	9	4	7	8	2	6	1
5	2	1	6	4	7	9	3	8
7	3	8	5	2	9	1	4	6
9	6	4	8	3	1	7	5	2
8	9	5	7	1	6	3	2	4
4	1	3	2	9	5	6	8	7
2	7	6	3	8	4	5	1	9

1455

2	7	9	4	3	8	1	6	5
4	3	1	5	6	2	9	7	8
6	8	5	1	9	7	3	4	2
8	9	4	7	1	6	2	5	3
1	5	2	3	8	4	7	9	6
7	6	3	2	5	9	4	8	1
3	4	6	8	7	1	5	2	9
5	2	8	9	4	3	6	1	7
9	1	7	6	2	5	8	3	4

1456

8	7	3	4	6	9	2	5	1
2	9	5	3	8	1	6	4	7
1	6	4	7	2	5	8	9	3
5	2	7	9	3	6	1	8	4
6	8	9	2	1	4	3	7	5
4	3	1	5	7	8	9	2	6
3	5	6	8	4	2	7	1	9
7	4	2	1	9	3	5	6	8
9	1	8	6	5	7	4	3	2

1457

9	7	6	3	4	8	2	1	5
4	5	8	2	1	6	9	3	7
1	3	2	7	9	5	4	6	8
2	9	3	5	8	7	1	4	6
8	1	4	6	2	9	7	5	3
7	6	5	4	3	1	8	2	9
6	2	7	9	5	4	3	8	1
3	8	9	1	6	2	5	7	4
5	4	1	8	7	3	6	9	2

1458

2	9	5	7	4	1	3	6	8
6	7	8	2	9	3	5	1	4
1	4	3	6	8	5	2	9	7
8	2	1	5	6	4	7	3	9
7	6	9	8	3	2	4	5	1
3	5	4	9	1	7	8	2	6
5	8	6	3	7	9	1	4	2
4	3	7	1	2	6	9	8	5
9	1	2	4	5	8	6	7	3

1459

7	5	1	2	6	9	4	3	8
4	9	3	7	5	8	6	1	2
6	8	2	1	4	3	9	5	7
8	4	7	6	9	1	5	2	3
1	2	5	3	7	4	8	6	9
3	6	9	5	8	2	7	4	1
2	7	4	9	3	6	1	8	5
5	3	6	8	1	7	2	9	4
9	1	8	4	2	5	3	7	6

1460

2	7	9	1	6	5	3	8	4
4	6	8	3	9	2	7	1	5
1	5	3	8	4	7	2	6	9
8	2	4	9	1	3	6	5	7
7	1	5	4	2	6	9	3	8
9	3	6	5	7	8	1	4	2
3	4	1	2	5	9	8	7	6
6	8	2	7	3	4	5	9	1
5	9	7	6	8	1	4	2	3

1461

5	3	8	6	9	2	1	4	7
7	1	9	3	5	4	6	8	2
6	4	2	8	1	7	9	3	5
1	8	6	2	7	3	5	9	4
2	5	7	9	4	6	3	1	8
3	9	4	5	8	1	2	7	6
4	2	5	1	3	8	7	6	9
9	7	3	4	6	5	8	2	1
8	6	1	7	2	9	4	5	3

1462

6	9	3	8	5	7	2	4	1
1	4	7	9	3	2	6	8	5
8	5	2	6	1	4	3	7	9
2	8	6	7	9	5	4	1	3
7	3	5	1	4	6	9	2	8
9	1	4	3	2	8	5	6	7
4	6	1	5	8	9	7	3	2
3	7	9	2	6	1	8	5	4
5	2	8	4	7	3	1	9	6

1463

4	3	9	2	7	6	1	5	8
1	5	2	3	8	9	7	6	4
7	6	8	1	4	5	9	3	2
5	9	7	8	3	4	2	1	6
3	8	1	6	2	7	5	4	9
2	4	6	5	9	1	8	7	3
6	7	3	9	1	8	4	2	5
9	1	5	4	6	2	3	8	7
8	2	4	7	5	3	6	9	1

1464

2	3	7	5	1	6	9	4	8
4	1	9	8	7	2	6	5	3
8	5	6	9	3	4	7	1	2
7	4	5	3	8	1	2	6	9
6	2	3	4	5	9	1	8	7
9	8	1	6	2	7	5	3	4
1	7	4	2	6	8	3	9	5
5	6	8	7	9	3	4	2	1
3	9	2	1	4	5	8	7	6

1465

9	2	8	5	4	6	3	7	1
4	7	1	2	9	3	6	8	5
5	6	3	8	1	7	2	9	4
8	1	4	3	5	9	7	6	2
2	9	7	4	6	8	5	1	3
6	3	5	1	7	2	8	4	9
1	5	2	7	8	4	9	3	6
3	8	6	9	2	1	4	5	7
7	4	9	6	3	5	1	2	8

1466

6	8	2	3	7	1	5	9	4
4	1	7	5	6	9	2	3	8
9	5	3	8	2	4	7	1	6
8	9	6	1	5	7	4	2	3
7	4	5	2	8	3	9	6	1
2	3	1	4	9	6	8	5	7
5	6	8	7	3	2	1	4	9
1	2	9	6	4	8	3	7	5
3	7	4	9	1	5	6	8	2

1467

8	1	3	4	7	6	2	9	5
2	4	7	8	5	9	3	6	1
5	6	9	3	1	2	4	8	7
4	3	5	7	2	8	6	1	9
6	2	8	5	9	1	7	3	4
7	9	1	6	3	4	5	2	8
3	8	6	9	4	5	1	7	2
1	7	4	2	8	3	9	5	6
9	5	2	1	6	7	8	4	3

1468

4	5	7	6	3	2	9	1	8
9	3	6	8	1	7	5	4	2
2	8	1	9	5	4	3	6	7
8	9	3	2	6	1	7	5	4
1	4	2	7	9	5	6	8	3
6	7	5	3	4	8	1	2	9
5	2	8	1	7	3	4	9	6
7	6	4	5	8	9	2	3	1
3	1	9	4	2	6	8	7	5

1469

4	8	5	2	9	7	6	1	3
1	9	6	5	8	3	4	2	7
3	2	7	4	1	6	8	9	5
9	4	1	3	2	8	7	5	6
6	5	8	9	7	4	1	3	2
2	7	3	1	6	5	9	8	4
5	1	2	6	4	9	3	7	8
7	3	4	8	5	1	2	6	9
8	6	9	7	3	2	5	4	1

1470

3	2	1	4	7	9	8	5	6
9	8	7	5	3	6	4	2	1
4	6	5	8	2	1	7	9	3
8	3	6	1	4	2	5	7	9
2	7	4	9	6	5	3	1	8
1	5	9	7	8	3	6	4	2
5	9	8	3	1	7	2	6	4
7	4	2	6	9	8	1	3	5
6	1	3	2	5	4	9	8	7

1471

2	1	4	9	3	7	6	8	5
5	8	7	4	6	1	9	3	2
6	9	3	5	8	2	1	4	7
3	4	5	2	9	8	7	1	6
9	7	2	6	1	4	8	5	3
1	6	8	3	7	5	2	9	4
7	2	9	1	5	3	4	6	8
8	3	1	7	4	6	5	2	9
4	5	6	8	2	9	3	7	1

1472

2	7	5	4	8	3	9	1	6
3	6	4	7	1	9	8	5	2
1	8	9	5	6	2	7	4	3
5	4	3	8	9	6	1	2	7
7	1	8	2	5	4	6	3	9
9	2	6	3	7	1	5	8	4
8	5	2	9	4	7	3	6	1
6	3	7	1	2	5	4	9	8
4	9	1	6	3	8	2	7	5

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

1473

8	3	9	5	4	6	1	7	2
4	5	2	8	1	7	9	6	3
1	6	7	3	2	9	5	4	8
3	2	6	4	9	5	7	8	1
5	8	1	2	7	3	4	9	6
7	9	4	6	8	1	2	3	5
6	4	3	9	5	2	8	1	7
9	1	5	7	3	8	6	2	4
2	7	8	1	6	4	3	5	9

1474

9	8	3	4	7	6	2	1	5
2	5	7	9	1	3	8	4	6
4	1	6	8	2	5	7	9	3
7	9	5	3	8	2	1	6	4
3	4	2	6	5	1	9	8	7
1	6	8	7	9	4	5	3	2
8	7	4	5	6	9	3	2	1
6	2	9	1	3	7	4	5	8
5	3	1	2	4	8	6	7	9

1475

3	6	2	8	7	9	1	4	5
9	7	4	5	2	1	6	3	8
5	1	8	4	6	3	7	9	2
6	2	7	9	1	4	5	8	3
4	5	9	6	3	8	2	1	7
8	3	1	7	5	2	4	6	9
7	9	5	3	4	6	8	2	1
2	8	6	1	9	5	3	7	4
1	4	3	2	8	7	9	5	6

1476

5	8	4	9	2	6	7	3	1
1	6	2	8	3	7	4	5	9
9	7	3	1	5	4	2	8	6
7	5	9	2	6	8	1	4	3
2	4	6	7	1	3	8	9	5
3	1	8	5	4	9	6	7	2
6	9	1	4	8	5	3	2	7
4	3	7	6	9	2	5	1	8
8	2	5	3	7	1	9	6	4

1477

8	9	3	2	7	6	4	1	5
1	7	4	9	3	5	8	2	6
2	6	5	4	8	1	3	9	7
7	1	9	6	4	3	2	5	8
4	2	8	7	5	9	1	6	3
5	3	6	8	1	2	7	4	9
9	4	7	1	6	8	5	3	2
6	5	1	3	2	7	9	8	4
3	8	2	5	9	4	6	7	1

1478

3	9	1	7	8	2	6	4	5
2	4	6	5	1	9	7	8	3
8	7	5	3	4	6	9	1	2
1	6	7	2	9	4	3	5	8
4	3	8	1	5	7	2	9	6
9	5	2	8	6	3	4	7	1
6	8	9	4	2	1	5	3	7
7	1	4	6	3	5	8	2	9
5	2	3	9	7	8	1	6	4

1479

1	7	8	2	9	6	3	4	5
2	9	3	4	7	5	8	1	6
5	4	6	3	8	1	9	7	2
7	2	1	9	6	4	5	8	3
3	5	9	7	1	8	6	2	4
6	8	4	5	2	3	7	9	1
4	1	7	6	3	9	2	5	8
8	3	2	1	5	7	4	6	9
9	6	5	8	4	2	1	3	7

1480

4	9	5	2	8	3	1	7	6
2	6	8	1	4	7	5	9	3
1	7	3	5	9	6	4	8	2
3	5	7	4	6	8	2	1	9
8	1	2	3	5	9	7	6	4
9	4	6	7	2	1	3	5	8
6	3	1	8	7	4	9	2	5
7	2	9	6	3	5	8	4	1
5	8	4	9	1	2	6	3	7

1481

9	1	7	8	3	4	2	6	5
6	5	3	2	9	1	7	4	8
8	4	2	6	7	5	1	3	9
2	9	5	3	8	7	4	1	6
1	7	6	4	2	9	5	8	3
3	8	4	5	1	6	9	7	2
5	6	8	1	4	2	3	9	7
4	2	9	7	6	3	8	5	1
7	3	1	9	5	8	6	2	4

1482

2	5	3	9	7	4	8	6	1
7	9	1	6	8	2	4	5	3
4	8	6	1	5	3	9	7	2
5	1	9	3	4	6	2	8	7
3	2	7	5	9	8	6	1	4
6	4	8	7	2	1	3	9	5
8	7	5	2	3	9	1	4	6
9	6	2	4	1	5	7	3	8
1	3	4	8	6	7	5	2	9

1483

5	4	2	8	7	9	6	1	3
6	3	7	1	5	2	4	8	9
9	8	1	6	4	3	2	7	5
7	1	6	9	3	8	5	4	2
2	5	8	4	6	1	3	9	7
3	9	4	5	2	7	8	6	1
8	7	3	2	9	6	1	5	4
4	6	9	3	1	5	7	2	8
1	2	5	7	8	4	9	3	6

1484

8	5	4	9	1	2	6	3	7
7	6	2	3	4	8	1	9	5
9	1	3	6	5	7	8	4	2
5	4	9	1	2	3	7	6	8
2	7	8	4	6	5	9	1	3
6	3	1	7	8	9	2	5	4
4	8	7	5	9	1	3	2	6
3	9	5	2	7	6	4	8	1
1	2	6	8	3	4	5	7	9

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

1485

6	4	8	3	2	5	7	9	1
2	3	1	8	9	7	4	5	6
5	9	7	6	1	4	2	3	8
7	1	3	4	5	6	8	2	9
8	5	9	2	7	1	6	4	3
4	2	6	9	3	8	1	7	5
9	6	5	1	4	2	3	8	7
1	7	4	5	8	3	9	6	2
3	8	2	7	6	9	5	1	4

1486

9	1	3	2	4	6	8	5	7
7	2	6	5	3	8	9	1	4
4	8	5	9	7	1	2	3	6
1	3	2	6	8	5	7	4	9
6	7	9	1	2	4	3	8	5
8	5	4	7	9	3	6	2	1
3	6	8	4	1	7	5	9	2
2	4	7	8	5	9	1	6	3
5	9	1	3	6	2	4	7	8

1487

1	6	2	3	9	5	7	8	4
9	8	3	7	4	1	6	2	5
7	5	4	8	6	2	3	9	1
6	7	8	4	2	3	1	5	9
3	4	9	1	5	7	2	6	8
2	1	5	6	8	9	4	7	3
5	3	7	9	1	6	8	4	2
4	2	6	5	3	8	9	1	7
8	9	1	2	7	4	5	3	6

1488

6	8	2	7	3	5	4	1	9
1	5	9	4	2	8	3	7	6
7	3	4	9	1	6	2	8	5
5	2	7	8	4	1	6	9	3
4	9	6	3	5	7	8	2	1
8	1	3	6	9	2	7	5	4
9	6	5	2	7	3	1	4	8
3	7	1	5	8	4	9	6	2
2	4	8	1	6	9	5	3	7

1489

6	8	1	7	3	4	9	5	2
3	9	4	1	5	2	6	7	8
2	5	7	9	8	6	4	3	1
5	1	9	3	2	8	7	4	6
4	2	8	6	7	5	1	9	3
7	6	3	4	1	9	8	2	5
1	4	6	5	9	3	2	8	7
9	3	2	8	6	7	5	1	4
8	7	5	2	4	1	3	6	9

1490

3	9	7	1	5	8	4	2	6
1	6	2	3	9	4	8	5	7
4	8	5	7	6	2	3	9	1
6	5	1	8	7	3	2	4	9
7	4	8	5	2	9	6	1	3
9	2	3	4	1	6	5	7	8
2	1	9	6	8	5	7	3	4
8	7	4	2	3	1	9	6	5
5	3	6	9	4	7	1	8	2

1491

1	8	7	4	9	5	2	3	6
2	3	4	8	6	7	1	9	5
9	5	6	2	3	1	7	4	8
8	7	9	6	5	4	3	1	2
3	2	1	9	7	8	6	5	4
4	6	5	1	2	3	9	8	7
6	4	2	5	1	9	8	7	3
7	1	8	3	4	6	5	2	9
5	9	3	7	8	2	4	6	1

1492

6	7	5	2	8	9	4	1	3
4	8	2	6	1	3	9	7	5
1	3	9	4	5	7	8	2	6
5	6	4	7	2	1	3	9	8
9	2	8	3	4	6	1	5	7
7	1	3	5	9	8	6	4	2
8	4	7	1	3	2	5	6	9
3	5	6	9	7	4	2	8	1
2	9	1	8	6	5	7	3	4

1493

5	4	6	9	3	7	1	2	8
3	1	9	8	2	4	6	5	7
7	8	2	5	1	6	9	3	4
1	3	8	6	4	2	7	9	5
9	7	4	1	5	3	2	8	6
6	2	5	7	8	9	3	4	1
2	5	3	4	7	1	8	6	9
4	9	1	2	6	8	5	7	3
8	6	7	3	9	5	4	1	2

1494

3	8	1	6	2	9	5	4	7
6	7	9	3	5	4	2	1	8
2	5	4	7	1	8	3	9	6
7	9	5	1	8	6	4	3	2
1	4	3	2	9	7	6	8	5
8	2	6	5	4	3	9	7	1
4	3	7	8	6	5	1	2	9
5	1	8	9	3	2	7	6	4
9	6	2	4	7	1	8	5	3

1495

4	7	8	9	2	3	1	6	5
9	6	2	1	5	7	8	3	4
1	3	5	8	4	6	2	7	9
3	8	6	7	9	5	4	1	2
5	2	9	3	1	4	7	8	6
7	1	4	6	8	2	9	5	3
6	4	7	2	3	1	5	9	8
2	9	1	5	6	8	3	4	7
8	5	3	4	7	9	6	2	1

1496

1	8	6	7	5	9	2	3	4
9	3	5	2	4	8	7	1	6
7	4	2	1	6	3	5	9	8
4	6	9	5	8	1	3	7	2
8	5	7	4	3	2	9	6	1
2	1	3	9	7	6	4	8	5
3	2	8	6	9	5	1	4	7
5	9	4	8	1	7	6	2	3
6	7	1	3	2	4	8	5	9

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

1497

9	2	3	8	1	6	4	5	7
4	1	6	5	3	7	2	8	9
7	8	5	2	4	9	6	3	1
6	5	9	1	7	4	8	2	3
8	3	1	6	2	5	7	9	4
2	7	4	3	9	8	1	6	5
1	6	8	7	5	3	9	4	2
3	4	2	9	8	1	5	7	6
5	9	7	4	6	2	3	1	8

1498

7	1	6	5	3	8	2	9	4
2	8	3	4	9	6	5	7	1
4	5	9	1	2	7	3	8	6
3	2	8	7	1	4	9	6	5
6	9	4	2	5	3	7	1	8
1	7	5	6	8	9	4	2	3
9	6	2	3	4	1	8	5	7
8	3	7	9	6	5	1	4	2
5	4	1	8	7	2	6	3	9

1499

1	5	2	7	4	8	3	9	6
4	9	6	2	1	3	5	8	7
8	3	7	9	5	6	2	4	1
2	8	5	1	6	7	4	3	9
3	6	1	4	8	9	7	5	2
9	7	4	5	3	2	1	6	8
7	4	3	8	9	1	6	2	5
5	2	9	6	7	4	8	1	3
6	1	8	3	2	5	9	7	4

1500

8	1	6	3	7	5	9	4	2
2	9	5	8	6	4	7	1	3
7	3	4	2	9	1	6	5	8
1	8	2	9	5	7	4	3	6
9	5	3	4	2	6	8	7	1
6	4	7	1	8	3	5	2	9
5	7	9	6	1	2	3	8	4
3	6	1	5	4	8	2	9	7
4	2	8	7	3	9	1	6	5

1501

5	8	2	9	7	6	4	3	1
3	4	6	5	1	8	2	7	9
7	1	9	2	3	4	5	8	6
2	5	1	7	4	9	8	6	3
6	7	8	3	5	2	1	9	4
4	9	3	8	6	1	7	5	2
9	3	4	1	8	5	6	2	7
8	6	7	4	2	3	9	1	5
1	2	5	6	9	7	3	4	8

1502

3	6	9	4	5	8	7	1	2
5	1	8	3	2	7	9	6	4
2	4	7	6	9	1	3	5	8
1	7	3	2	8	9	5	4	6
4	5	2	1	3	6	8	7	9
8	9	6	5	7	4	1	2	3
6	3	1	8	4	5	2	9	7
9	8	4	7	1	2	6	3	5
7	2	5	9	6	3	4	8	1

1503

5	4	8	9	2	1	3	7	6
1	6	2	7	8	3	9	5	4
3	9	7	5	4	6	1	2	8
2	7	4	1	5	9	8	6	3
9	5	3	2	6	8	4	1	7
6	8	1	4	3	7	2	9	5
8	1	9	3	7	5	6	4	2
4	3	5	6	1	2	7	8	9
7	2	6	8	9	4	5	3	1

1504

7	6	2	1	9	4	5	3	8
5	1	9	2	3	8	4	7	6
8	3	4	5	7	6	2	9	1
1	8	7	4	6	3	9	5	2
9	2	3	7	5	1	8	6	4
4	5	6	9	8	2	7	1	3
3	7	1	8	2	5	6	4	9
6	9	8	3	4	7	1	2	5
2	4	5	6	1	9	3	8	7

1505

9	6	1	4	5	2	7	3	8
3	7	2	8	1	6	9	5	4
8	4	5	9	7	3	6	1	2
4	5	9	7	6	8	1	2	3
1	3	6	5	2	9	8	4	7
2	8	7	3	4	1	5	9	6
7	1	8	2	3	5	4	6	9
5	9	3	6	8	4	2	7	1
6	2	4	1	9	7	3	8	5

1506

6	5	1	3	2	7	9	8	4
4	8	7	9	5	6	1	3	2
3	9	2	1	4	8	7	6	5
8	3	5	7	6	4	2	1	9
1	2	4	5	9	3	8	7	6
9	7	6	2	8	1	5	4	3
2	6	8	4	7	5	3	9	1
5	4	3	8	1	9	6	2	7
7	1	9	6	3	2	4	5	8

1507

1	4	3	2	7	8	5	9	6
9	5	7	3	6	1	8	4	2
6	2	8	4	5	9	3	1	7
3	6	4	5	1	2	7	8	9
5	7	9	8	3	4	6	2	1
8	1	2	7	9	6	4	3	5
4	9	6	1	8	7	2	5	3
2	3	1	6	4	5	9	7	8
7	8	5	9	2	3	1	6	4

1508

6	8	5	1	4	9	3	7	2
7	4	9	2	3	8	6	5	1
1	3	2	7	5	6	4	9	8
2	7	3	5	9	1	8	4	6
4	9	6	3	8	7	2	1	5
8	5	1	6	2	4	7	3	9
5	1	4	8	6	3	9	2	7
9	2	8	4	7	5	1	6	3
3	6	7	9	1	2	5	8	4

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

1509

2	7	8	6	3	9	4	5	1
1	4	6	2	5	7	3	9	8
5	9	3	4	8	1	2	6	7
8	3	5	1	6	4	9	7	2
6	2	7	5	9	8	1	3	4
4	1	9	3	7	2	6	8	5
9	5	1	8	4	3	7	2	6
7	6	2	9	1	5	8	4	3
3	8	4	7	2	6	5	1	9

1510

9	7	6	1	2	3	8	4	5
4	1	5	9	8	7	2	3	6
3	8	2	5	4	6	1	7	9
2	5	3	8	1	4	6	9	7
8	4	7	6	3	9	5	2	1
1	6	9	7	5	2	4	8	3
5	2	4	3	9	1	7	6	8
7	3	1	2	6	8	9	5	4
6	9	8	4	7	5	3	1	2

1511

7	2	6	4	9	1	3	5	8
8	5	4	2	7	3	6	9	1
3	1	9	5	6	8	2	7	4
9	3	2	6	8	7	4	1	5
6	7	8	1	5	4	9	2	3
1	4	5	9	3	2	8	6	7
4	9	7	8	1	6	5	3	2
5	8	1	3	2	9	7	4	6
2	6	3	7	4	5	1	8	9

1512

3	4	1	2	8	6	5	7	9
2	9	7	4	5	3	8	6	1
6	8	5	9	1	7	3	2	4
5	2	9	8	4	1	7	3	6
1	7	8	3	6	2	9	4	5
4	6	3	7	9	5	2	1	8
7	5	4	6	2	8	1	9	3
8	3	6	1	7	9	4	5	2
9	1	2	5	3	4	6	8	7

1513

3	9	8	1	4	7	2	5	6
6	2	7	9	8	5	1	3	4
4	5	1	6	2	3	7	8	9
5	7	2	4	9	6	3	1	8
9	1	4	8	3	2	5	6	7
8	3	6	7	5	1	9	4	2
2	4	5	3	6	9	8	7	1
1	8	9	5	7	4	6	2	3
7	6	3	2	1	8	4	9	5

1514

8	4	2	9	1	5	6	3	7
1	7	5	3	6	4	9	8	2
9	3	6	7	8	2	5	4	1
4	5	9	1	2	6	8	7	3
7	8	1	4	9	3	2	5	6
2	6	3	8	5	7	4	1	9
5	1	8	6	3	9	7	2	4
3	9	4	2	7	8	1	6	5
6	2	7	5	4	1	3	9	8

1515

6	4	3	9	2	5	1	7	8
1	9	2	4	8	7	5	3	6
7	5	8	3	1	6	9	4	2
3	1	4	2	7	9	8	6	5
2	6	5	8	3	4	7	1	9
9	8	7	6	5	1	4	2	3
5	2	6	7	4	8	3	9	1
8	7	9	1	6	3	2	5	4
4	3	1	5	9	2	6	8	7

1516

8	6	9	4	3	1	2	5	7
7	5	4	2	8	6	3	1	9
1	2	3	5	7	9	4	8	6
3	7	5	8	1	2	9	6	4
6	4	1	9	5	7	8	3	2
2	9	8	6	4	3	5	7	1
4	3	2	1	6	8	7	9	5
9	1	7	3	2	5	6	4	8
5	8	6	7	9	4	1	2	3

1517

2	7	6	1	8	4	3	5	9
4	5	3	7	2	9	6	1	8
1	9	8	3	5	6	2	7	4
9	2	5	8	6	7	1	4	3
3	8	4	2	9	1	5	6	7
6	1	7	4	3	5	8	9	2
5	3	1	9	7	8	4	2	6
8	4	9	6	1	2	7	3	5
7	6	2	5	4	3	9	8	1

1518

4	1	8	7	9	6	5	3	2
3	6	5	8	2	1	4	9	7
7	2	9	5	4	3	8	6	1
6	3	2	4	8	9	7	1	5
8	5	4	1	3	7	6	2	9
9	7	1	6	5	2	3	8	4
5	4	3	2	1	8	9	7	6
1	8	7	9	6	5	2	4	3
2	9	6	3	7	4	1	5	8

1519

7	9	2	4	3	8	6	5	1
6	5	4	9	1	7	3	2	8
3	1	8	2	6	5	4	7	9
9	4	5	7	8	1	2	6	3
8	7	3	6	9	2	5	1	4
1	2	6	5	4	3	9	8	7
5	3	7	1	2	9	8	4	6
2	6	9	8	7	4	1	3	5
4	8	1	3	5	6	7	9	2

1520

5	8	3	7	2	1	4	9	6
6	2	4	3	8	9	1	7	5
7	9	1	4	5	6	3	2	8
4	7	2	8	6	3	5	1	9
9	5	6	1	7	4	8	3	2
3	1	8	2	9	5	6	4	7
8	4	7	5	3	2	9	6	1
2	3	9	6	1	8	7	5	4
1	6	5	9	4	7	2	8	3

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

1521

9	3	8	2	1	6	5	4	7
7	6	1	4	5	8	9	3	2
4	2	5	7	3	9	8	1	6
3	8	2	6	7	4	1	5	9
6	5	7	8	9	1	4	2	3
1	9	4	3	2	5	7	6	8
5	1	3	9	8	2	6	7	4
8	7	6	5	4	3	2	9	1
2	4	9	1	6	7	3	8	5

1522

7	6	4	1	8	5	3	9	2
5	3	8	9	7	2	6	4	1
1	2	9	3	6	4	5	8	7
4	1	3	2	5	8	9	7	6
9	7	6	4	3	1	8	2	5
2	8	5	6	9	7	4	1	3
6	4	2	5	1	9	7	3	8
8	5	1	7	4	3	2	6	9
3	9	7	8	2	6	1	5	4

1523

8	1	4	7	6	3	5	9	2
6	9	3	5	2	1	8	7	4
5	2	7	4	8	9	1	3	6
7	6	5	3	1	4	9	2	8
9	3	2	6	5	8	4	1	7
1	4	8	2	9	7	3	6	5
4	5	9	1	7	6	2	8	3
3	7	1	8	4	2	6	5	9
2	8	6	9	3	5	7	4	1

1524

5	9	8	1	2	7	6	4	3
1	3	7	6	4	8	5	2	9
6	4	2	9	3	5	8	1	7
7	5	9	2	6	3	4	8	1
8	6	4	7	1	9	2	3	5
3	2	1	8	5	4	9	7	6
2	7	5	4	9	1	3	6	8
4	1	3	5	8	6	7	9	2
9	8	6	3	7	2	1	5	4

1525

8	6	1	4	7	3	5	9	2
5	4	2	1	6	9	8	7	3
3	7	9	2	8	5	4	6	1
1	8	7	9	5	2	3	4	6
2	9	5	3	4	6	1	8	7
6	3	4	7	1	8	9	2	5
4	2	3	5	9	7	6	1	8
9	5	8	6	2	1	7	3	4
7	1	6	8	3	4	2	5	9

1526

9	8	4	6	7	5	2	1	3
7	2	1	3	9	8	6	4	5
5	6	3	1	4	2	7	8	9
2	3	7	9	5	1	4	6	8
6	1	9	8	3	4	5	2	7
4	5	8	2	6	7	3	9	1
1	4	6	5	8	3	9	7	2
8	7	5	4	2	9	1	3	6
3	9	2	7	1	6	8	5	4

1527

2	6	3	1	8	4	5	9	7
8	9	4	2	7	5	6	3	1
1	7	5	6	3	9	8	2	4
7	2	1	5	6	8	9	4	3
9	3	6	4	2	1	7	8	5
5	4	8	7	9	3	2	1	6
6	8	9	3	1	7	4	5	2
3	5	2	8	4	6	1	7	9
4	1	7	9	5	2	3	6	8

1528

1	9	2	7	5	3	8	6	4
3	7	4	1	8	6	5	2	9
5	6	8	9	2	4	7	1	3
6	5	9	8	4	1	3	7	2
7	4	1	6	3	2	9	5	8
2	8	3	5	9	7	1	4	6
4	1	7	3	6	8	2	9	5
9	3	6	2	7	5	4	8	1
8	2	5	4	1	9	6	3	7

1529

9	3	4	7	6	8	2	1	5
5	8	6	9	2	1	3	7	4
1	7	2	5	3	4	8	6	9
2	5	9	3	8	7	1	4	6
8	1	7	6	4	5	9	3	2
4	6	3	2	1	9	5	8	7
7	2	1	8	9	6	4	5	3
3	4	5	1	7	2	6	9	8
6	9	8	4	5	3	7	2	1

1530

7	3	2	5	8	1	9	6	4
4	5	9	6	7	2	3	1	8
6	1	8	3	4	9	7	2	5
3	6	4	8	9	7	2	5	1
9	7	1	2	5	4	8	3	6
2	8	5	1	3	6	4	7	9
8	9	6	7	2	5	1	4	3
1	2	3	4	6	8	5	9	7
5	4	7	9	1	3	6	8	2

1531

4	7	2	3	5	8	9	1	6
5	1	8	4	9	6	7	2	3
9	3	6	2	1	7	8	4	5
1	5	4	7	8	9	3	6	2
7	2	9	6	4	3	5	8	1
6	8	3	5	2	1	4	7	9
8	9	5	1	7	2	6	3	4
2	6	7	9	3	4	1	5	8
3	4	1	8	6	5	2	9	7

1532

2	1	9	8	4	5	7	6	3
8	3	5	6	7	9	4	1	2
6	4	7	3	1	2	9	8	5
3	9	8	4	6	1	2	5	7
5	6	1	2	3	7	8	4	9
4	7	2	5	9	8	1	3	6
9	2	6	1	8	3	5	7	4
1	5	4	7	2	6	3	9	8
7	8	3	9	5	4	6	2	1

1533

1	7	3	5	8	6	2	9	4
9	4	2	7	3	1	6	5	8
8	5	6	9	4	2	7	3	1
3	9	1	4	7	5	8	6	2
4	6	7	2	9	8	3	1	5
2	8	5	1	6	3	9	4	7
5	3	9	8	1	7	4	2	6
6	1	8	3	2	4	5	7	9
7	2	4	6	5	9	1	8	3

1534

3	7	4	2	6	8	9	1	5
5	1	2	9	3	4	6	8	7
8	6	9	1	5	7	3	4	2
9	3	1	6	4	2	7	5	8
4	5	7	3	8	1	2	9	6
2	8	6	7	9	5	4	3	1
1	9	8	4	7	6	5	2	3
7	4	5	8	2	3	1	6	9
6	2	3	5	1	9	8	7	4

1535

1	9	8	7	4	6	5	2	3
4	6	5	2	3	8	1	9	7
3	7	2	5	9	1	6	8	4
9	5	7	6	1	4	8	3	2
2	1	4	8	5	3	7	6	9
6	8	3	9	7	2	4	5	1
5	3	1	4	8	9	2	7	6
8	4	6	3	2	7	9	1	5
7	2	9	1	6	5	3	4	8

1536

5	3	7	4	9	1	8	6	2
4	8	1	3	2	6	7	9	5
2	9	6	5	8	7	4	3	1
3	1	2	8	5	9	6	7	4
6	4	9	7	3	2	5	1	8
8	7	5	1	6	4	9	2	3
9	6	8	2	1	5	3	4	7
7	2	3	9	4	8	1	5	6
1	5	4	6	7	3	2	8	9

1537

3	5	7	6	9	2	4	1	8
4	8	6	7	5	1	9	3	2
2	1	9	8	4	3	6	7	5
9	3	8	2	6	5	1	4	7
7	6	1	4	3	8	2	5	9
5	2	4	1	7	9	8	6	3
6	9	2	5	1	7	3	8	4
1	7	3	9	8	4	5	2	6
8	4	5	3	2	6	7	9	1

1538

6	2	9	4	7	1	5	8	3
4	3	1	2	5	8	9	7	6
5	8	7	3	6	9	2	1	4
1	6	8	5	3	7	4	2	9
3	7	4	6	9	2	8	5	1
9	5	2	1	8	4	3	6	7
8	9	6	7	4	5	1	3	2
2	4	3	8	1	6	7	9	5
7	1	5	9	2	3	6	4	8

1539

7	4	9	1	3	5	2	6	8
3	2	1	6	8	7	9	4	5
6	5	8	4	2	9	7	1	3
4	8	6	2	5	3	1	7	9
1	3	7	8	9	6	4	5	2
2	9	5	7	4	1	8	3	6
5	7	2	3	1	8	6	9	4
8	6	3	9	7	4	5	2	1
9	1	4	5	6	2	3	8	7

1540

1	8	2	4	9	5	3	7	6
9	5	7	6	8	3	2	1	4
6	3	4	7	1	2	8	5	9
3	2	9	1	4	8	7	6	5
4	6	8	9	5	7	1	2	3
5	7	1	3	2	6	9	4	8
7	4	6	2	3	9	5	8	1
8	1	3	5	7	4	6	9	2
2	9	5	8	6	1	4	3	7

1541

1	5	8	6	7	9	3	2	4
3	2	4	5	8	1	6	7	9
7	9	6	2	4	3	8	5	1
5	8	2	1	9	4	7	6	3
6	7	1	8	3	2	4	9	5
4	3	9	7	5	6	2	1	8
2	4	5	9	6	8	1	3	7
8	6	7	3	1	5	9	4	2
9	1	3	4	2	7	5	8	6

1542

8	5	4	1	6	3	7	9	2
7	2	3	8	9	5	1	6	4
9	1	6	4	7	2	8	3	5
6	7	8	2	1	4	3	5	9
5	4	1	7	3	9	2	8	6
2	3	9	6	5	8	4	1	7
3	8	7	9	4	6	5	2	1
1	6	5	3	2	7	9	4	8
4	9	2	5	8	1	6	7	3

1543

6	1	9	2	7	5	3	8	4
2	5	3	4	8	6	9	1	7
8	4	7	9	1	3	6	2	5
9	2	8	3	4	1	7	5	6
3	6	4	7	5	2	8	9	1
1	7	5	8	6	9	2	4	3
4	3	6	5	9	8	1	7	2
7	9	2	1	3	4	5	6	8
5	8	1	6	2	7	4	3	9

1544

5	6	2	1	7	3	8	4	9
4	1	8	2	6	9	5	3	7
3	7	9	5	8	4	6	2	1
1	9	5	7	2	6	3	8	4
6	4	7	8	3	1	9	5	2
8	2	3	4	9	5	7	1	6
7	3	4	9	1	8	2	6	5
9	8	1	6	5	2	4	7	3
2	5	6	3	4	7	1	9	8

1545

1	4	8	5	7	9	3	2	6
6	9	5	3	2	4	1	7	8
7	3	2	1	8	6	4	9	5
3	8	7	2	5	1	6	4	9
5	6	9	7	4	8	2	3	1
4	2	1	9	6	3	8	5	7
2	1	6	4	9	5	7	8	3
9	7	3	8	1	2	5	6	4
8	5	4	6	3	7	9	1	2

1546

7	5	6	2	9	1	3	8	4
9	2	4	3	8	7	1	6	5
8	1	3	6	5	4	7	2	9
3	6	7	5	2	8	4	9	1
4	8	1	9	7	6	5	3	2
2	9	5	4	1	3	8	7	6
5	7	2	8	4	9	6	1	3
6	4	8	1	3	2	9	5	7
1	3	9	7	6	5	2	4	8

1547

1	4	9	8	5	2	6	7	3
7	8	5	4	6	3	1	9	2
6	2	3	7	9	1	5	4	8
4	9	6	3	7	8	2	5	1
3	7	2	6	1	5	4	8	9
8	5	1	2	4	9	7	3	6
5	1	4	9	3	6	8	2	7
9	6	8	5	2	7	3	1	4
2	3	7	1	8	4	9	6	5

1548

3	9	2	7	8	6	1	5	4
7	4	8	9	1	5	6	3	2
6	1	5	3	4	2	9	7	8
4	3	9	6	5	7	2	8	1
1	2	7	4	9	8	5	6	3
8	5	6	2	3	1	4	9	7
2	6	4	8	7	9	3	1	5
9	8	1	5	2	3	7	4	6
5	7	3	1	6	4	8	2	9

1549

3	2	9	4	5	8	7	1	6
7	1	8	6	3	9	2	4	5
4	6	5	1	2	7	3	9	8
1	4	7	8	6	3	5	2	9
9	8	3	2	7	5	1	6	4
6	5	2	9	4	1	8	7	3
8	7	6	3	9	2	4	5	1
2	9	1	5	8	4	6	3	7
5	3	4	7	1	6	9	8	2

1550

5	3	7	6	4	8	1	9	2
6	4	2	1	5	9	8	3	7
8	9	1	3	2	7	6	5	4
3	2	6	8	1	5	4	7	9
4	1	9	7	3	6	2	8	5
7	8	5	2	9	4	3	6	1
2	7	3	5	6	1	9	4	8
1	5	4	9	8	3	7	2	6
9	6	8	4	7	2	5	1	3

1551

6	4	7	1	8	5	9	3	2
5	3	8	9	2	6	4	7	1
2	9	1	4	3	7	6	8	5
9	6	4	2	7	1	8	5	3
1	5	3	6	4	8	7	2	9
7	8	2	3	5	9	1	4	6
4	1	5	8	6	2	3	9	7
8	2	6	7	9	3	5	1	4
3	7	9	5	1	4	2	6	8

1552

1	8	3	7	4	6	9	5	2
7	4	2	3	5	9	8	1	6
6	5	9	1	8	2	4	3	7
9	7	4	2	6	1	5	8	3
3	1	8	4	7	5	2	6	9
2	6	5	8	9	3	7	4	1
8	3	1	9	2	4	6	7	5
5	2	7	6	3	8	1	9	4
4	9	6	5	1	7	3	2	8

1553

2	1	8	9	3	6	5	7	4
7	3	5	2	1	4	6	8	9
4	6	9	7	8	5	1	3	2
6	2	1	8	5	9	3	4	7
9	4	7	3	6	2	8	1	5
5	8	3	1	4	7	9	2	6
8	9	4	6	7	1	2	5	3
1	5	2	4	9	3	7	6	8
3	7	6	5	2	8	4	9	1

1554

9	4	6	2	8	1	3	7	5
7	8	3	6	9	5	4	1	2
2	1	5	4	3	7	8	9	6
3	6	7	8	4	9	5	2	1
8	9	1	5	7	2	6	3	4
4	5	2	1	6	3	9	8	7
5	2	8	9	1	6	7	4	3
6	3	9	7	2	4	1	5	8
1	7	4	3	5	8	2	6	9

1555

9	6	5	2	8	3	1	7	4
8	3	2	1	7	4	6	5	9
4	7	1	6	5	9	8	3	2
3	8	6	5	2	1	4	9	7
2	5	4	9	6	7	3	1	8
1	9	7	3	4	8	5	2	6
6	1	8	7	3	2	9	4	5
5	2	9	4	1	6	7	8	3
7	4	3	8	9	5	2	6	1

1556

7	4	5	6	9	8	1	3	2
1	9	3	7	2	4	6	8	5
6	2	8	3	1	5	9	7	4
3	8	4	5	6	9	7	2	1
5	6	7	2	4	1	3	9	8
2	1	9	8	7	3	5	4	6
4	5	1	9	3	2	8	6	7
9	7	2	1	8	6	4	5	3
8	3	6	4	5	7	2	1	9

1557

2	8	6	7	9	3	5	4	1
7	3	1	2	4	5	9	8	6
4	9	5	6	1	8	7	3	2
6	5	3	4	8	9	2	1	7
1	2	4	5	7	6	8	9	3
8	7	9	1	3	2	4	6	5
9	1	7	3	2	4	6	5	8
3	6	8	9	5	7	1	2	4
5	4	2	8	6	1	3	7	9

1558

6	7	5	3	4	9	2	1	8
1	8	4	5	7	2	9	6	3
9	3	2	1	8	6	7	5	4
7	6	1	8	5	4	3	2	9
4	9	8	2	1	3	5	7	6
2	5	3	9	6	7	8	4	1
3	1	9	4	2	5	6	8	7
8	2	7	6	9	1	4	3	5
5	4	6	7	3	8	1	9	2

1559

1	3	6	4	2	9	8	7	5
5	8	4	3	7	1	6	2	9
7	9	2	6	5	8	3	1	4
9	6	3	1	4	7	2	5	8
4	5	8	9	3	2	1	6	7
2	7	1	5	8	6	9	4	3
3	2	5	8	1	4	7	9	6
8	1	9	7	6	5	4	3	2
6	4	7	2	9	3	5	8	1

1560

3	7	2	8	4	1	9	5	6
1	9	5	6	3	2	4	7	8
6	8	4	5	7	9	3	1	2
8	4	7	2	5	6	1	3	9
5	2	3	9	1	7	8	6	4
9	6	1	4	8	3	7	2	5
2	1	6	7	9	8	5	4	3
4	3	9	1	2	5	6	8	7
7	5	8	3	6	4	2	9	1

1561

9	2	5	1	7	8	4	6	3
7	1	6	2	3	4	8	9	5
3	4	8	9	5	6	2	7	1
2	9	3	4	6	1	5	8	7
8	5	4	3	9	7	6	1	2
6	7	1	5	8	2	3	4	9
4	6	2	7	1	5	9	3	8
5	3	7	8	4	9	1	2	6
1	8	9	6	2	3	7	5	4

1562

2	4	5	8	7	9	6	3	1
1	7	8	3	2	6	5	9	4
9	3	6	5	1	4	8	2	7
8	9	4	1	6	2	3	7	5
3	5	1	7	9	8	2	4	6
6	2	7	4	3	5	1	8	9
5	1	9	2	4	3	7	6	8
7	6	2	9	8	1	4	5	3
4	8	3	6	5	7	9	1	2

1563

5	7	9	1	4	2	6	8	3
8	3	1	7	9	6	4	2	5
6	2	4	5	8	3	7	9	1
4	8	7	9	5	1	2	3	6
2	6	5	4	3	7	9	1	8
1	9	3	2	6	8	5	7	4
9	1	6	8	7	5	3	4	2
7	5	8	3	2	4	1	6	9
3	4	2	6	1	9	8	5	7

1564

1	9	5	3	4	2	8	7	6
4	7	8	1	6	5	9	2	3
3	2	6	7	9	8	1	5	4
7	3	9	6	8	4	5	1	2
6	4	2	5	1	7	3	9	8
8	5	1	2	3	9	6	4	7
5	1	7	8	2	3	4	6	9
2	8	4	9	5	6	7	3	1
9	6	3	4	7	1	2	8	5

1565

3	8	7	6	4	5	9	1	2
2	4	6	1	9	8	7	3	5
9	5	1	3	7	2	8	6	4
6	2	9	7	8	1	5	4	3
8	7	5	2	3	4	6	9	1
1	3	4	5	6	9	2	7	8
7	1	8	9	5	3	4	2	6
4	9	3	8	2	6	1	5	7
5	6	2	4	1	7	3	8	9

1566

7	8	3	9	4	6	1	5	2
9	6	4	5	2	1	3	7	8
1	2	5	8	3	7	4	9	6
6	1	8	3	9	2	7	4	5
5	3	7	6	8	4	9	2	1
4	9	2	7	1	5	8	6	3
2	5	1	4	7	8	6	3	9
3	4	6	1	5	9	2	8	7
8	7	9	2	6	3	5	1	4

1567

4	8	5	6	2	7	3	1	9
2	1	7	9	3	4	8	5	6
3	6	9	5	8	1	2	7	4
7	2	6	1	9	8	4	3	5
8	3	1	2	4	5	9	6	7
5	9	4	7	6	3	1	2	8
1	4	3	8	7	6	5	9	2
6	5	2	4	1	9	7	8	3
9	7	8	3	5	2	6	4	1

1568

1	7	6	9	4	3	5	8	2
3	9	8	2	7	5	6	1	4
5	4	2	6	1	8	3	9	7
6	8	4	1	5	7	9	2	3
9	1	5	3	2	4	8	7	6
7	2	3	8	6	9	4	5	1
2	6	9	5	3	1	7	4	8
4	5	1	7	8	6	2	3	9
8	3	7	4	9	2	1	6	5

Kostenlose Sudoku-Vorlagen und Online Sudoku Spiele auf https://www.sudokukostenlos.de

1569

9	8	4	7	2	5	1	6	3
5	3	6	1	8	4	2	9	7
7	1	2	9	3	6	4	8	5
4	5	1	8	6	2	3	7	9
3	9	8	5	1	7	6	2	4
2	6	7	3	4	9	5	1	8
8	4	3	2	7	1	9	5	6
6	2	9	4	5	8	7	3	1
1	7	5	6	9	3	8	4	2

1570

9	3	6	4	5	7	2	8	1
4	5	1	3	8	2	9	7	6
8	7	2	1	6	9	3	5	4
5	1	7	2	9	8	4	6	3
6	4	9	7	3	1	8	2	5
2	8	3	5	4	6	7	1	9
1	2	5	9	7	3	6	4	8
3	6	4	8	2	5	1	9	7
7	9	8	6	1	4	5	3	2

1571

5	1	2	7	4	3	8	9	6
6	8	4	1	9	5	3	2	7
9	3	7	8	2	6	5	4	1
8	6	9	2	7	4	1	3	5
7	5	1	9	3	8	2	6	4
2	4	3	6	5	1	7	8	9
4	2	6	3	1	7	9	5	8
1	9	8	5	6	2	4	7	3
3	7	5	4	8	9	6	1	2

1572

2	6	8	3	4	7	5	1	9
4	7	5	9	8	1	2	3	6
9	3	1	2	5	6	4	7	8
5	1	3	6	9	8	7	2	4
8	9	4	7	2	5	3	6	1
6	2	7	1	3	4	8	9	5
3	4	6	8	7	9	1	5	2
7	5	9	4	1	2	6	8	3
1	8	2	5	6	3	9	4	7

1573

7	4	9	3	5	2	1	8	6
3	1	5	8	6	7	2	4	9
8	2	6	9	1	4	7	3	5
2	8	4	7	9	3	5	6	1
9	5	1	2	8	6	3	7	4
6	3	7	1	4	5	9	2	8
5	7	8	4	3	9	6	1	2
1	9	2	6	7	8	4	5	3
4	6	3	5	2	1	8	9	7

1574

6	4	9	7	3	2	8	5	1
2	8	1	4	6	5	7	3	9
7	3	5	8	1	9	4	6	2
8	6	2	3	5	4	1	9	7
5	9	3	2	7	1	6	8	4
4	1	7	9	8	6	3	2	5
9	2	8	1	4	3	5	7	6
1	7	6	5	2	8	9	4	3
3	5	4	6	9	7	2	1	8

1575

1	3	6	8	5	7	2	9	4
5	9	8	4	3	2	6	1	7
4	7	2	6	9	1	8	5	3
7	8	1	9	2	3	4	6	5
6	4	9	5	7	8	3	2	1
3	2	5	1	4	6	9	7	8
9	6	7	3	1	4	5	8	2
2	5	3	7	8	9	1	4	6
8	1	4	2	6	5	7	3	9

1576

8	1	6	7	4	2	9	3	5
3	7	4	9	8	5	6	1	2
5	2	9	3	1	6	8	7	4
1	6	8	2	9	3	4	5	7
9	3	2	5	7	4	1	8	6
4	5	7	8	6	1	2	9	3
7	9	5	6	2	8	3	4	1
2	4	3	1	5	9	7	6	8
6	8	1	4	3	7	5	2	9

1577

8	4	1	3	9	5	7	2	6
3	7	9	6	2	8	5	4	1
5	2	6	7	1	4	8	9	3
6	5	7	1	8	9	4	3	2
2	1	3	4	5	6	9	8	7
9	8	4	2	7	3	6	1	5
1	6	2	9	4	7	3	5	8
7	9	8	5	3	2	1	6	4
4	3	5	8	6	1	2	7	9

1578

1	4	9	2	8	5	3	7	6
8	6	5	3	7	9	1	4	2
7	2	3	1	6	4	5	9	8
6	3	1	8	4	2	9	5	7
5	9	4	7	3	6	2	8	1
2	7	8	9	5	1	4	6	3
9	8	7	4	1	3	6	2	5
4	1	6	5	2	8	7	3	9
3	5	2	6	9	7	8	1	4

1579

2	5	9	6	8	7	3	1	4
1	6	8	3	4	9	5	7	2
4	7	3	2	5	1	9	8	6
7	9	5	4	6	2	1	3	8
6	3	4	8	1	5	7	2	9
8	1	2	9	7	3	6	4	5
5	4	7	1	2	6	8	9	3
9	2	1	5	3	8	4	6	7
3	8	6	7	9	4	2	5	1

1580

6	8	9	4	5	1	2	3	7
4	5	7	9	2	3	1	6	8
3	2	1	6	8	7	9	5	4
1	7	2	5	6	9	8	4	3
9	6	4	3	7	8	5	1	2
5	3	8	1	4	2	6	7	9
2	9	6	7	1	4	3	8	5
8	4	5	2	3	6	7	9	1
7	1	3	8	9	5	4	2	6

1581

5	7	2	1	4	6	9	3	8
4	9	1	2	8	3	5	6	7
8	6	3	5	7	9	4	2	1
2	8	5	3	9	1	6	7	4
6	3	7	8	5	4	1	9	2
9	1	4	7	6	2	3	8	5
3	2	9	4	1	7	8	5	6
7	4	8	6	3	5	2	1	9
1	5	6	9	2	8	7	4	3

1582

2	7	6	4	1	3	8	9	5
3	9	8	5	2	6	4	7	1
5	1	4	9	7	8	3	6	2
6	4	7	1	3	9	5	2	8
1	8	5	7	6	2	9	4	3
9	2	3	8	4	5	6	1	7
4	5	2	6	8	7	1	3	9
7	6	9	3	5	1	2	8	4
8	3	1	2	9	4	7	5	6

1583

5	2	8	4	3	9	6	7	1
1	9	7	6	5	2	8	3	4
3	4	6	7	8	1	9	5	2
9	7	1	2	4	6	5	8	3
2	5	4	8	9	3	1	6	7
8	6	3	1	7	5	4	2	9
4	8	9	3	6	7	2	1	5
6	3	2	5	1	4	7	9	8
7	1	5	9	2	8	3	4	6

1584

4	3	6	9	8	5	2	1	7
1	8	5	7	2	3	9	6	4
9	7	2	6	1	4	8	5	3
8	6	4	1	5	9	3	7	2
3	2	7	8	4	6	5	9	1
5	9	1	3	7	2	6	4	8
6	4	3	2	9	1	7	8	5
7	1	9	5	3	8	4	2	6
2	5	8	4	6	7	1	3	9

1585

4	6	8	2	3	9	5	1	7
5	9	7	4	8	1	2	6	3
3	1	2	7	5	6	8	9	4
1	4	9	6	2	5	3	7	8
2	3	5	9	7	8	1	4	6
8	7	6	1	4	3	9	5	2
7	2	3	5	1	4	6	8	9
6	8	1	3	9	7	4	2	5
9	5	4	8	6	2	7	3	1

1586

3	2	8	6	5	7	9	4	1
1	9	7	2	4	3	5	6	8
6	4	5	9	1	8	3	7	2
5	6	3	1	7	9	2	8	4
9	8	4	3	2	6	7	1	5
7	1	2	4	8	5	6	9	3
2	7	1	5	9	4	8	3	6
4	3	9	8	6	2	1	5	7
8	5	6	7	3	1	4	2	9

1587

1	6	4	7	2	5	9	3	8
8	5	2	9	3	4	1	6	7
7	9	3	8	6	1	5	4	2
4	8	6	3	5	7	2	1	9
3	7	9	1	8	2	4	5	6
2	1	5	4	9	6	8	7	3
6	2	7	5	1	9	3	8	4
5	4	8	2	7	3	6	9	1
9	3	1	6	4	8	7	2	5

1588

5	2	3	9	7	8	4	1	6
9	1	7	3	6	4	5	8	2
4	8	6	5	2	1	7	9	3
2	4	9	1	5	6	8	3	7
3	7	5	2	8	9	1	6	4
8	6	1	7	4	3	9	2	5
1	5	2	8	3	7	6	4	9
7	9	4	6	1	2	3	5	8
6	3	8	4	9	5	2	7	1

1589

5	7	1	9	2	4	8	6	3
9	6	4	3	5	8	7	2	1
8	2	3	7	6	1	5	4	9
6	4	2	8	3	7	1	9	5
3	8	5	6	1	9	4	7	2
1	9	7	5	4	2	6	3	8
2	3	6	1	7	5	9	8	4
7	5	9	4	8	3	2	1	6
4	1	8	2	9	6	3	5	7

1590

3	7	1	2	5	4	9	8	6
9	6	5	8	3	7	1	4	2
2	8	4	9	1	6	3	7	5
1	4	8	6	2	5	7	9	3
5	2	3	7	9	1	8	6	4
6	9	7	4	8	3	5	2	1
8	3	6	5	7	2	4	1	9
4	5	9	1	6	8	2	3	7
7	1	2	3	4	9	6	5	8

1591

6	3	4	2	8	7	1	9	5
8	1	9	6	5	3	2	4	7
7	5	2	4	1	9	3	8	6
4	6	3	1	9	5	7	2	8
5	9	7	3	2	8	4	6	1
2	8	1	7	6	4	9	5	3
9	2	6	5	7	1	8	3	4
1	4	5	8	3	2	6	7	9
3	7	8	9	4	6	5	1	2

1592

1	6	8	2	3	9	7	5	4
3	9	7	1	4	5	2	6	8
5	4	2	7	6	8	9	3	1
2	7	6	3	5	1	4	8	9
8	1	5	4	9	2	6	7	3
4	3	9	6	8	7	1	2	5
9	2	3	8	1	6	5	4	7
7	5	4	9	2	3	8	1	6
6	8	1	5	7	4	3	9	2

1593

8	4	3	7	9	6	2	5	1
1	5	7	2	3	4	9	8	6
2	6	9	1	8	5	4	7	3
6	2	1	9	7	8	5	3	4
5	7	8	4	1	3	6	9	2
3	9	4	6	5	2	8	1	7
4	1	5	3	6	9	7	2	8
7	8	6	5	2	1	3	4	9
9	3	2	8	4	7	1	6	5

1594

8	6	2	3	5	9	7	4	1
1	3	5	7	8	4	6	2	9
4	9	7	6	1	2	3	8	5
3	1	8	2	4	6	9	5	7
6	5	9	8	3	7	2	1	4
7	2	4	5	9	1	8	6	3
5	7	6	4	2	3	1	9	8
2	4	1	9	7	8	5	3	6
9	8	3	1	6	5	4	7	2

1595

9	1	4	7	3	6	5	2	8
6	8	5	4	9	2	7	1	3
2	7	3	5	8	1	4	6	9
5	4	1	8	6	3	9	7	2
7	6	8	2	5	9	1	3	4
3	2	9	1	4	7	8	5	6
8	3	6	9	1	5	2	4	7
1	9	7	6	2	4	3	8	5
4	5	2	3	7	8	6	9	1

1596

7	3	5	1	2	6	9	8	4
1	9	2	8	4	5	3	7	6
6	4	8	3	9	7	2	1	5
4	2	1	9	5	3	8	6	7
3	6	9	4	7	8	5	2	1
8	5	7	6	1	2	4	9	3
5	7	4	2	6	9	1	3	8
2	1	3	7	8	4	6	5	9
9	8	6	5	3	1	7	4	2

1597

7	9	2	1	4	8	3	6	5
6	1	5	3	7	9	4	2	8
8	3	4	5	6	2	1	7	9
4	2	3	8	9	6	7	5	1
1	7	9	4	3	5	2	8	6
5	8	6	7	2	1	9	4	3
2	5	8	9	1	4	6	3	7
3	6	1	2	8	7	5	9	4
9	4	7	6	5	3	8	1	2

1598

1	2	8	6	9	5	4	3	7
6	5	4	3	7	2	9	8	1
3	7	9	4	8	1	5	6	2
4	1	3	9	2	6	8	7	5
8	6	5	1	3	7	2	9	4
2	9	7	8	5	4	6	1	3
9	4	2	7	6	3	1	5	8
7	8	1	5	4	9	3	2	6
5	3	6	2	1	8	7	4	9

1599

1	6	4	8	5	2	3	9	7
9	5	3	6	4	7	8	2	1
2	7	8	1	3	9	4	6	5
3	1	6	9	7	8	5	4	2
7	8	9	5	2	4	1	3	6
5	4	2	3	6	1	7	8	9
8	9	5	4	1	6	2	7	3
4	3	7	2	9	5	6	1	8
6	2	1	7	8	3	9	5	4

1600

6	1	9	3	8	5	7	2	4
2	4	5	6	7	9	3	1	8
8	3	7	1	4	2	6	5	9
3	8	2	4	6	1	9	7	5
5	9	6	8	2	7	1	4	3
4	7	1	9	5	3	8	6	2
7	2	3	5	1	8	4	9	6
9	5	4	7	3	6	2	8	1
1	6	8	2	9	4	5	3	7