#1

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

#2

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

#3

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

#4

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

#5

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

#6

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

#7

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

#8

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

#9

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

#10

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

#11

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

#12

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

#13

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

#14

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

#15

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

#16

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

#17

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

#18

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

#19

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

#20

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

#21

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

#22

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

#23

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

#24

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

#25

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

#26

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

#27

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

#28

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

#29

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

#30

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

#31

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

#32

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

#33

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

#34

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

#35

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

#36

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

#37

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

#38

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

#39

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

#40

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

#41

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

#42

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

#43

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

#44

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

#45

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

#46

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

#47

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

#48

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

#49

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

#50

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

#51

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

#52

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

#53

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

#54

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

#55

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

#56

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

#57

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

#58

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

#59

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

#60

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

#61

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

#62

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

#63

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

#64

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

#65

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

#66

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

#67

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

#68

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

#69

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

#70

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

#71

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

#72

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

#73

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

#74

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

#75

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

#76

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

#77

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

#78

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

#79

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

#80

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

#81

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

#82

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

#83

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

#84

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

#85

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

#86

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

#87

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

#88

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

#89

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

#90

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

#91

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

#92

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

#93

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

#94

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

#95

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

#96

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

#97

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

#98

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

#99

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

#100

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

#101

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

#102

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

#103

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

#104

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

#105

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

#106

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

#107

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

#108

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

#109

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

#110

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

#111

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

#112

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

#113

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

#114

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

#115

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

#116

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

#117

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

#118

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

#119

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

#120

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

#121

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

#122

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

#123

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

#124

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

#125

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

#126

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

#127

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

#128

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

#129

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

#130

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

#131

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

#132

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

#133

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

#134

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

#135

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

#136

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

#137

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

#138

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

#139

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

#140

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

#141

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

#142

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

#143

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

#144

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

#145

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

#146

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

#147

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

#148

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

#149

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

#150

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

#151

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

#152

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

#153

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

#154

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

#155

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

#156

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

#157

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

#158

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

#159

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

#160

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

#161

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

#162

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

#163

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

#164

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

#165

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

#166

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

#167

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

#168

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

#169

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

#170

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

#171

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

#172

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

#173

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

#174

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

#175

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

#176

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

#177

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

#178

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

#179

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

#180

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

#181

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

#182

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

#183

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

#184

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

#185

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

#186

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

#187

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

#188

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

#189

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

#190

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

#191

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

#192

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

#193

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

#194

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

#195

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

#196

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

#197

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

#198

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

#199

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

#200

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

#1

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

#2

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

#3

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

#4

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

#5

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

#6

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

#7

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

#8

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

#9

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

#10

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

#11

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

#12

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

#13

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

#14

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

#15

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

#16

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

#17

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

#18

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

#19

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

#20

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

#21

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

#22

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

#23

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

#24

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

#25

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

#26

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

#27

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

#28

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

#29

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

#30

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

#31

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

#32

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

#33

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

#34

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

#35

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

#36

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

#37

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

#38

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

#39

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

#40

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

#41

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

#42

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

#43

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

#44

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

#45

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

#46

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

#47

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

#48

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

#49

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

#50

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

#51

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

#52

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

#53

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

#54

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

#55

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

#56

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

#57

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

#58

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

#59

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

#60

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

#61

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

#62

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

#63

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

#64

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

#65

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

#66

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

#67

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

#68

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

#69

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

#70

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

#71

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

#72

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

#73

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

#74

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

#75

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

#76

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

#77

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

#78

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

#79

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

#80

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

#81

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

#82

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

#83

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

#84

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

#85

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

#86

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

#87

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

#88

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

#89

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

#90

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

#91

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

#92

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

#93

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

#94

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

#95

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

#96

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

#97

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

#98

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

#99

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

#100

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

#101

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

#102

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

#103

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

#104

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

#105

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

#106

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

#107

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

#108

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

#109

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

#110

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

#111

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

#112

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

#113

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

#114

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

#115

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

#116

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

#117

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

#118

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

#119

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

#120

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

#121

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

#122

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

#123

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

#124

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

#125

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

#126

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

#127

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

#128

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

#129

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

#130

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

#131

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

#132

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

#133

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

#134

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

#135

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

#136

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

#137

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

#138

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

#139

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

#140

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

#141

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

#142

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

#143

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

#144

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

#145

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

#146

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

#147

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

#148

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

#149

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

#150

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

#151

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

#152

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

#153

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

#154

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

#155

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

#156

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

#157

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

#158

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

#159

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

#160

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

#161

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

#162

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

#163

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

#164

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

#165

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

#166

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

#167

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

#168

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

#169

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

#170

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

#171

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

#172

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

#173

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

#174

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

#175

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

#176

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

#177

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

#178

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

#179

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

#180

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

#181

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

#182

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

#183

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

#184

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

#185

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

#186

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

#187

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

#188

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

#189

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

#190

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

#191

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

#192

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

#193

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

#194

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

#195

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

#196

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

#197

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

#198

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

#199

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

#200

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