



**Jeu n° 7** niveau 3

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

**Jeu n° 8** niveau 4

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

**Jeu n° 9** niveau 4

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

**Jeu n° 10** niveau 4

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

**Jeu n° 11** niveau 4

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

**Jeu n° 12** niveau 4

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

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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

7

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

8

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

9

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

10

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

11

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

12

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