

5-сынып. Олимпиадаға дайындық курсы

4-сабақ

Тақырып: Судоку

Сынып жұмысы

1. Судокудың ережесін сақтай отырып 1 сандарын орналастырып шығыңыз

1							
							1
					1		
			1				
	1						
				1			

2. Судокудың ережесін сақтай отырып боялған ұяшықтарға сандарды орналастырып шығыңыз

7		9		1	4	3	8
	6						
	5						
							5

3. Судокудың ережесін сақтай отырып боялған ұяшықтарға сандарды орналастырып шығыңыз

						5	3
4							2
						7	
							1
							6
							4

4. Судокудың ережесін сақтай отырып боялған ұяшықтағ санды анықтаңыз.

4			8	7	1		
							6
	6						
	5						

5. Судокудың ережесін сақтай отырып боялған ұяшықтағы санды анықтаңыз

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

6. Судокудың ережесін сақтай отырып боялған ұяшықтағы санды және 3 тердің барлығын орналастырыңыз

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

7. Судокудың ережесін сақтай отырып боялған ұяшықтағы сандарды орналастырыңыз

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

8. Судокудың ережесін сақтай отырып боялған ұяшық орналасқан қатарды және 3×3 тор көзді толтырыңыз

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

9. Судокудың ережесін сақтай отырып боялған ұяшық орналасқан бағанды толтырыңыз

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

10. ★ Толықтырыңыз

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

11. ★★★ Толықтырыңыз

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

12. ★★★★★ Толықтырыңыз

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