

START JOC!



Careuri sudoku²

Editura Paralela 45

1

CUM SE JOACĂ SUDOKU

6

SUDOKU este unul dintre cele mai populare jocuri de logică din lume.

Apărut în Japonia, nu necesită calcule, nici abilități matematice speciale.

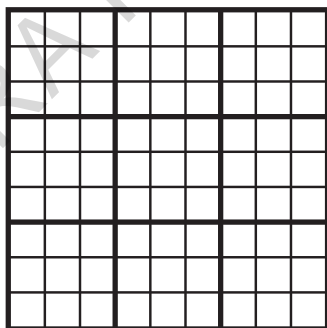
Nu ai nevoie decât de atenție și de concentrare.

5

9

Jocul **SUDOKU** constă într-o **grilă de 9 x 9**, adică conține **9 rânduri și 9 coloane**.

3



4

8

Această grilă este împărțită în **9 zone pătrate de 3 x 3**.

2

Există deja câteva numere introduse în grilă.
Obiectivul jocului este de a completa căsuțele
goale, respectând **3** reguli:

2

1. Fiecare linie
și fiecare coloană
trebuie să conțină
numerele de la
1 la 9.

9
3
1
4
5
2
7
8
6

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

2. Fiecare zonă pătrată
trebuie să conțină
numerele de la 1 la 9.

1	9	5
7	2	6
4	8	3

7

3

2

3. Numerele trebuie să apară o singură dată
pe fiecare rând, pe fiecare coloană
și în fiecare zonă de 3 x 3.

3

1
4
5
9
2
8
3
6
5

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

4	6	2
7	8	1
9	4	3

E rândul tău să joci
acest joc extrem de popular!

Mult succes!

PS: Cartea cuprinde și soluțiile jocurilor.

9

1

8

5

4

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

39

645

1

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

9

2

40

41

8

3

4

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

42

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

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

43

645

1

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

9

2

44

45

8

3

4

46

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

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

4

9

2

SOLUȚII

7

3

6

1

5

8

EDITURA PAPERELLA 45



1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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

7

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

9

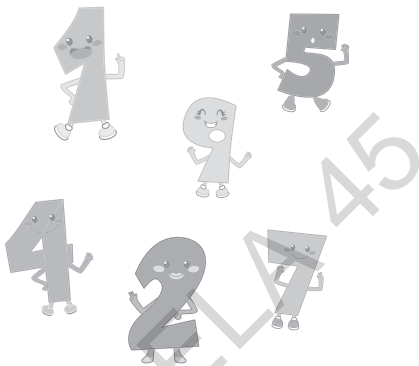
8	6	9	3	5	7	2	1	4
1	3	7	4	9	2	6	5	8
5	2	4	8	1	6	9	3	7
7	4	5	1	3	9	8	2	6
3	8	2	7	6	5	1	4	9
9	1	6	2	8	4	3	7	5
4	7	8	6	2	1	5	9	3
2	5	3	9	4	8	7	6	1
6	9	1	5	7	3	4	8	2

8

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

10

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





11

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

12

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

13

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

14

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

15

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