



Nestačila vám
První luštitelská pomoc?
Tak tady je
pomoc poslední!

XV SUDOKU

ZÁKLADNÍ PRAVIDLA

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

- Máte za úkol doplnit do mřížky čísla od 1 do 9. Platí, že v každém řádku, sloupečku i v malém ohraničeném prostoru se každá číslice smí objevit jen jednou.
- Dále je třeba všimnout si značek x a v. Přílehlé dvojíčky buněk se značkou x dávají vždy součet 10, značka v patří dvojíčkám, co mají součet 5.
- Toto pravidlo platí i naopak, dvojíčky čtverců bez znamének nebudou nikdy dávat součet 10 a 5.

POSTUP

Dobrá rada

- Začněte od toho nejsnadnějšího, tedy od čísel, která jsou u znamének x a v. Právě zde jednoduše dopočítáte druhé číslo.

1)

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

2)

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

3)

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

4)

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

5)

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

6)

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

7)

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

8)

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

9)

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

10)

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

11)

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