

## Bezdotykové sudoku

Vyplňte tabulku čísly 1 až 6 u malého sudoku a 1 až 9 u velkého tak, aby se stejná čísla neopakovala v žádném řádku, sloupci ani v žádné tučně ohraničené oblasti.

Navíc platí, že políčka se stejnými čísly se nesmí dotýkat **ani rohem**.

4	5	6	1	2	3
6	2	3	4	5	1
3	1	5	2	6	4
2	6	4	3	1	5
5	3	1	6	4	2
1	4	2	5	3	6

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

## Palindromy

Vyplňte tabulku čísly 1 až 6 u malého sudoku a 1 až 9 u velkého tak, aby se stejná čísla neopakovala v žádném řádku, sloupci ani v žádné tučně ohraničené oblasti.

Některá políčka v tabulce jsou spojena šedou čarou. Čísla na této čáře tvoří tzv. palindromy. To znamená, že když je přečteme z jednoho či druhého konce, půjdou čísla po sobě stejně. Např. 4-2-7-5-7-2-4 nebo 3-5-6-6-5-3.

4	5	2	1	6	3
6	1	3	2	4	5
2	6	1	5	3	4
3	4	5	6	1	2
5	3	6	4	2	1
1	2	4	3	5	6

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