

3. kolo

Klasika

Do každého prázdného pole vložte číslo ze sady 1-9 tak, aby se čísla v žádném sloupci, řádku ani tučně vyznačené 3x3 oblasti neopakovala.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | | | | 2 |
| | 3 | | | 6 | |
| | | 6 | 2 | | |
| | | 1 | 4 | | |
| | 5 | | | 3 | |
| 4 | | | | | 5 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 6 | 5 | 3 | 4 | 2 |
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1 |
| 5 | 4 | 6 | 2 | 1 | 3 |
| 3 | 2 | 1 | 4 | 5 | 6 |
| 6 | 5 | 2 | 1 | 3 | 4 |
| 4 | 1 | 3 | 6 | 2 | 5 |

Šipky

Použijte pravidla klasického sudoku. Navíc jsou v tabulce vyobrazeny šipky, které mají na svém začátku kroužek. Číslo v kroužku udává součet všech čísel na šipce. Čísla na šipce se mohou opakovat.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|--|
| ← | ○ | ↗ | | | |
| ↖ | ↖ | ○ | ↘ | | |
| ○ | ↘ | ↘ | ○ | ○ | |
| | | | ← | ← | |
| | ↘ | ○ | ↘ | | |
| ○ | ↓ | ○ | → | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 4 | 5 | 2 | 6 | 3 |
| 2 | 3 | 6 | 5 | 1 | 4 |
| 4 | 2 | 3 | 1 | 5 | 6 |
| 5 | 6 | 1 | 3 | 4 | 2 |
| 3 | 1 | 4 | 6 | 2 | 5 |
| 6 | 5 | 2 | 4 | 3 | 1 |

Eliminace

Použijte pravidla klasického sudoku. Navíc jsou v tabulce uvedeny šipky. Číslo, které je v šipce, se nesmí znovu objevit ve směru této šipky.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 5 | | 1 | | | ↘ |
| | ↖ | | | ↖ | 4 |
| | | 6 | ↘ | | |
| | 1 | ↖ | | 6 | |
| 3 | ↖ | | | ↖ | |
| ↖ | | | 2 | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 4 | 1 | 3 | 2 | 6 |
| 6 | 3 | 2 | 1 | 5 | 4 |
| 2 | 5 | 6 | 4 | 1 | 3 |
| 4 | 1 | 3 | 5 | 6 | 2 |
| 3 | 2 | 5 | 6 | 4 | 1 |
| 1 | 6 | 4 | 2 | 3 | 5 |

Kde je 9?/Kde je 6?

Použijte pravidla klasického sudoku. Navíc jsou v tabulce uvedeny šipky. Každá šipka ukazuje na číslo 6(9) a číslo v ní udává vzdálenost od této 6(9). Každé pole, na kterém může šipka být, šipku obsahuje.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ← | ↓ |
| ↓ | → | → | | ← | |
| → | | | | ↑ | ↓ |
| ↓ | | ← | | | |
| → | ↑ | ↑ | → | ↑ | |
| | ↑ | | | ↑ | ← |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 5 | 6 | 3 | 2 | 4 |
| 4 | 3 | 2 | 5 | 6 | 1 |
| 3 | 4 | 5 | 6 | 1 | 2 |
| 2 | 6 | 1 | 4 | 5 | 3 |
| 5 | 1 | 4 | 2 | 3 | 6 |
| 6 | 2 | 3 | 1 | 4 | 5 |

Rossini

Použijte pravidla klasického sudoku. Navíc jsou na okraji tabulky umístěny šipky. Pokud je v řádku či sloupci šipka, udává, že první tři pole v daném řádku či sloupci rostou ve směru šipky. Všechny možné šipky jsou vyznačeny.

| | | | | | | | |
|---|---|--|---|--|---|--|---|
| | ↑ | | ↓ | | ↓ | | ↑ |
| ← | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| → | | | | | | | → |
| ← | | | | | | | |
| → | | | | | | | → |
| | ↑ | | ↓ | | ↑ | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ↑ | | ↓ | | ↓ | | ↑ |
| ← | 6 | 3 | 2 | 5 | 1 | 4 | |
| | 5 | 1 | 4 | 6 | 2 | 3 | |
| → | 4 | 5 | 6 | 1 | 3 | 2 | |
| ← | 3 | 2 | 1 | 4 | 5 | 6 | → |
| → | 2 | 4 | 5 | 3 | 6 | 1 | |
| | 1 | 6 | 3 | 2 | 4 | 5 | → |
| | ↑ | | ↓ | | ↑ | | |

Šipkovaná

Použijte pravidla klasického sudoku. Navíc je v tabulce vytvořena cesta z šipek - tato cesta jde buď po řadě 1-2-...-9-8-...-1 nebo 9-8-...-1-2-...-9 (na posledním poli cesty již šipka není).

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|--|---|
| | | ↓ | ← | ← | | 5 |
| ↑ | ← | | | ↗ | | |
| | | | | ↑ | | |
| | | → | ↗ | | | 6 |
| ↗ | | | | | | |
| | | | 3 | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 6 | ↓ | ← | ← | 4 | 5 |
| ↓ | ← | 1 | 6 | ↘ | 3 |
| 4 | 1 | 6 | 5 | ↓ | 2 |
| 3 | 2 | ↘ | ↗ | 1 | 6 |
| 1 | ↘ | 3 | 2 | 5 | 4 |
| 2 | 5 | 4 | 3 | 6 | 1 |

Posloupnosti

Použijte pravidla klasického sudoku. Navíc jsou v každém 3x3 čtverci zobrazeny šipky - tyto šipky zadávají všechny posloupnosti po sobě jdoucích dotýkajících se čísel délky alespoň tři - tyto posloupnosti rostou ve směru šipky (tedy šipka délky 3 může značit například posloupnost 4-5-6, kde 6 je v hlavičce šipky a zároveň se nedotýká 7; navíc se 3 nedotýká 2).

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ↖ | ↖ | ↗ | ↗ | ↗ | ↗ |
| ↘ | ↘ | ↖ | ↖ | ↖ | ↖ |
| ↖ | ↖ | ↗ | ↗ | ↗ | ↗ |
| ↘ | ↘ | ↖ | ↖ | ↖ | ↖ |
| ↖ | ↖ | ↗ | ↗ | ↗ | ↗ |
| ↘ | ↘ | ↖ | ↖ | ↖ | ↖ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 4 | 1 | 6 | 2 | 5 |
| 2 | 6 | 5 | 1 | 4 | 3 |
| 4 | 3 | 2 | 5 | 6 | 1 |
| 5 | 1 | 6 | 4 | 3 | 2 |
| 6 | 5 | 3 | 2 | 1 | 4 |
| 1 | 2 | 4 | 3 | 5 | 6 |

2. kolo

Sousledné

Použijte pravidla klasického sudoku. Je-li mezi dvěma políčky tečka, čísla v těchto polích musí mít rozdíl jedna. Všechny možné tečky jsou vyznačeny.

| | | | | | |
|--|---|--|---|--|---|
| | | | | | |
| | ○ | | ○ | | ○ |
| | ○ | | ○ | | ○ |
| | ○ | | ○ | | ○ |
| | ○ | | ○ | | ○ |
| | ○ | | ○ | | ○ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 6 | 1 | 4 | 2 | 5 |
| 5 | 4 | 2 | 1 | 3 | 6 |
| 2 | 3 | 6 | 5 | 4 | 1 |
| 4 | 1 | 5 | 3 | 6 | 2 |
| 6 | 5 | 4 | 2 | 1 | 3 |
| 1 | 2 | 3 | 6 | 5 | 4 |

Kropki

Použijte pravidla klasického sudoku. Černá tečka mezi dvěma poliemi značí, že číslo v jednom je násobkem čísla v druhém. Bílá tečka mezi dvěma poliemi značí, že jedno z těchto polí je o jedna větší než druhé. Mezi 1 a 2 může být libovolná tečka. Všechny možné tečky jsou vyznačeny.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | ○ | | ○ |
| ● | ● | ● | ○ | | ○ |
| ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 6 | 4 | 3 | 2 | 5 |
| 5 | 3 | 2 | 1 | 6 | 4 |
| 3 | 2 | 1 | 4 | 5 | 6 |
| 6 | 4 | 5 | 2 | 3 | 1 |
| 2 | 1 | 6 | 5 | 4 | 3 |
| 4 | 5 | 3 | 6 | 1 | 2 |

Součtovka

Použijte pravidla klasického sudoku. Mezi některými políčky je uvedeno číslo v kroužku - toto číslo značí součet čísel v těchto dvou polích.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | ⑨ | | ③ | |
| ⑪ | ④ | | | ⑧ | ⑥ |
| | | ⑦ | | ⑩ | |
| ⑦ | | ⑪ | ⑨ | | ③ |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 5 | 1 | 3 | 4 | 6 | | |
| 4 | 6 | ⑨ | 3 | 2 | ③ | 1 | 5 |
| 6 | 3 | 4 | 1 | 5 | 2 | | |
| ⑪ | ④ | | | ⑧ | ⑥ | | |
| 5 | 1 | 2 | ⑧ | 6 | 3 | 4 | |
| 1 | 2 | ⑦ | 5 | 4 | ⑩ | 6 | 3 |
| 3 | ⑦ | 4 | 6 | 5 | 2 | ③ | 1 |

Rozdílovka

Použijte pravidla klasického sudoku. Mezi některými políčky je uvedeno číslo v kroužku – toto číslo značí rozdíl čísel v těchto dvou polích.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | | | | 2 | |
| | | 5 | 1 | | |
| 3 | 1 | | | 3 | 4 |
| | 2 | | 2 | 4 | 1 |
| | 2 | | 3 | | 2 |
| | 4 | | | | 4 |
| | | | | | |
| | | 3 | | 4 | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 2 | 5 | 1 | 6 | 4 | 2 | 2 | |
| 4 | | 2 | 6 | 5 | 3 | | 1 | |
| 3 | 1 | | | | 3 | 4 | | |
| 1 | 2 | 3 | 2 | 4 | 6 | 1 | 5 | |
| 6 | 2 | 4 | 5 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 |
| 5 | 4 | 1 | 4 | 3 | 2 | 4 | 6 | |
| 2 | 6 | 3 | 3 | 1 | 4 | 5 | 4 | |

Extraregion

Použijte pravidla klasického sudoku. Navíc se čísla nesmí opakovat ani v polích s kroužkem.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 4 | 6 | | | |
| | | | | | |
| 5 | | 1 | 3 | | 6 |
| | | | 5 | | |
| | | | 1 | 2 | |
| | | | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 4 | 6 | | 5 | 1 |
| 2 | | 5 | 4 | 6 | 3 |
| 5 | 2 | 1 | 3 | | 6 |
| 4 | 6 | | 5 | 1 | 2 |
| 6 | 3 | 4 | 1 | 2 | |
| 1 | 5 | 2 | | 3 | 4 |

Čtveřice

Použijte pravidla klasického sudoku. Navíc jsou v rozích některých čtveřic polí uvedeny čtveřice číslic. Tyto čtveřice číslic se musí umístit do těchto čtveřic polí.

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 2 | 4 | 1 | 3 | 6 |
| 6 | 1 | 3 | 2 | 5 | 4 |
| 1 | 3 | 6 | 5 | 4 | 2 |
| 4 | 5 | 2 | 3 | 6 | 1 |
| 3 | 4 | 1 | 6 | 2 | 5 |
| 2 | 6 | 5 | 4 | 1 | 3 |

Nahoru dolů

Použijte pravidla klasického sudoku. Navíc každá dvě čísla po sobě jdoucí na šedé čáře mají rozdíl alespoň 5.

| | | | | | |
|---|---|--|---|--|---|
| | | | | | |
| 4 | | | | | |
| | | | 5 | | |
| | 2 | | | | |
| | 3 | | | | 1 |
| | | | 2 | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 1 | 6 | 4 | 2 | 5 |
| 4 | 5 | 2 | 1 | 3 | 6 |
| 1 | 4 | 3 | 5 | 6 | 2 |
| 6 | 2 | 5 | 3 | 1 | 4 |
| 2 | 3 | 4 | 6 | 5 | 1 |
| 5 | 6 | 1 | 2 | 4 | 3 |

Anti Quadro

Použijte pravidla klasického sudoku. Navíc, pokud je mezi čtveřicí polí kolečko, mají všechna tato pole stejnou paritu. Všechna kolečka jsou vyznačena.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 5 | | | | | |
| | 6 | | | | |
| 4 | | | | | |
| | 3 | | | | |
| 3 | | 6 | | 5 | |
| | 1 | | 3 | | 6 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 2 | 3 | 4 | 6 | 1 |
| 1 | 6 | 4 | 2 | 3 | 5 |
| 4 | 5 | 2 | 6 | 1 | 3 |
| 6 | 3 | 1 | 5 | 2 | 4 |
| 3 | 4 | 6 | 1 | 5 | 2 |
| 2 | 1 | 5 | 3 | 4 | 6 |

1. kolo

Klasika

Do každého prázdného pole vložte číslo ze sady 1-9 tak, aby se čísla v žádném sloupci, řádku ani tučně vyznačené 3x3 oblasti neopakovala.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | | | | 2 |
| | 3 | | | 6 | |
| | | 6 | 2 | | |
| | | 1 | 4 | | |
| | 5 | | | 3 | |
| 4 | | | | | 5 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 6 | 5 | 3 | 4 | 2 |
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1 |
| 5 | 4 | 6 | 2 | 1 | 3 |
| 3 | 2 | 1 | 4 | 5 | 6 |
| 6 | 5 | 2 | 1 | 3 | 4 |
| 4 | 1 | 3 | 6 | 2 | 5 |

Diagonála

Použijte pravidla klasického sudoku. Navíc se čísla nesmí opakovat na vyznačených diagonálách.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | 2 | 3 | | | |
| 1 | | | 4 | | |
| | | | | 5 | 6 |
| | | | | | |
| | | | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 1 | 6 | 3 | 2 | 5 |
| 5 | 2 | 3 | 6 | 1 | 4 |
| 1 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 |
| 3 | 4 | 2 | 1 | 5 | 6 |
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1 |
| 6 | 5 | 1 | 2 | 4 | 3 |

Sudé

Použijte pravidla klasického sudoku. Navíc každé číslo v šedém políčku musí být sudé.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|--|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | 5 | |
| | | 1 | 4 | | |
| 3 | 6 | | | | |
| | | | | 2 | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 2 | 6 | 1 | 4 | 3 |
| 1 | 4 | 3 | 2 | 6 | 5 |
| 2 | 3 | 4 | 6 | 5 | 1 |
| 6 | 5 | 1 | 4 | 3 | 2 |
| 3 | 6 | 2 | 5 | 1 | 4 |
| 4 | 1 | 5 | 3 | 2 | 6 |

S výjimkou 3. kola, které obsahuje 3 klasiky velikosti 6x6 a 3 klasiky velikosti 9x9, obsahuje každé kolo od každé úlohy jednu úlohu velikosti 6x6 a jednu velikosti 9x9 (Kde je 9 a Kde je 6 jsou v tomto ohledu považovány za stejnou úlohu). Pořadí kol se může změnit.