

Klasické 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.

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

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

Větší-menší (Greater Than 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 jsou mezi některými políčky nakreslena znaménka nerovností „větší než“ nebo „menší než“. Tato znaménka udávají, které číslo z přilehlých dvou buněk je větší nebo menší tak, jak to znáte z matematiky, např. $3 < 5$ nebo $8 > 2$.

		<		4	
4		<		4	<
^	^	>		<	4
	3		v	v	>
v	6	5			
		>	3		>

5	<	<		8		2	1		4	
v	v	v			4			9		
^	>	2	<							
	>	<	8	9		3	5		2	
1	7			<	5			8	3	
	8		7		v	4		1		
6	3				^	8	<		4	7
		6			9					
	9		4	2	5		v	>	^	^
2		3		1			^	<	6	<
							7	>	v	^

Rozdělovačka

Rozděl mřížku na oblasti tak, aby v každé z nich byl každý symbol **přesně jednou**. Každá oblast musí být propojena stranami.

Poznámka: Pro označení oblastí můžeš použít barvy nebo je orámovat tak, jak to vidíš v příkladu.

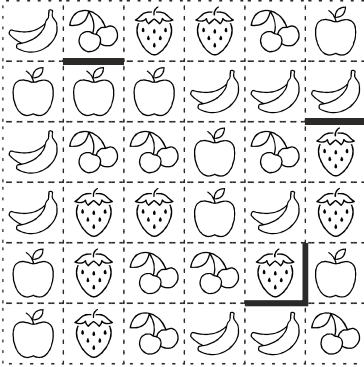
Příklad zadání

A	E	C	C	A
D	E	D	C	B
B	B	A	D	D
C	B	C	B	E
D	E	A	A	E

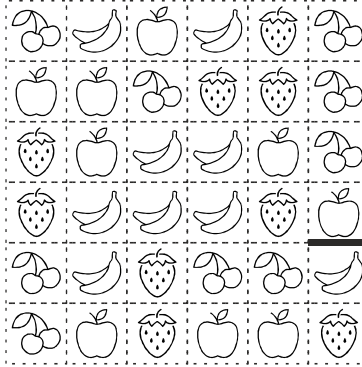
Příklad řešení

A	E	C	C	A
D	E	D	C	B
B	B	A	D	D
C	B	C	B	E
D	E	A	A	E

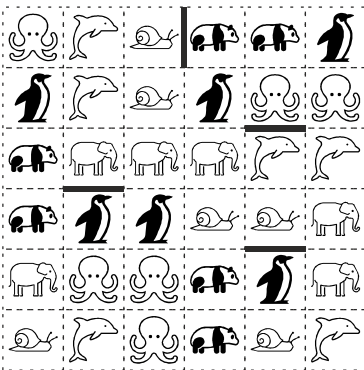
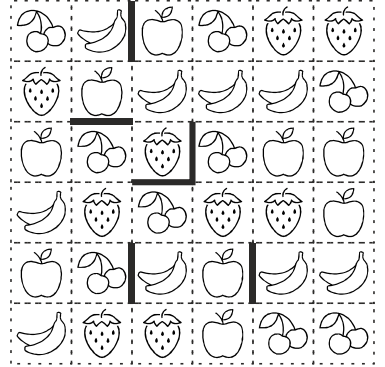
4 symboly



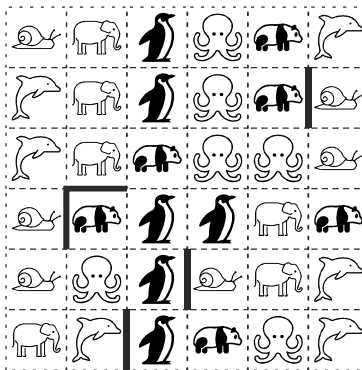
4 symboly



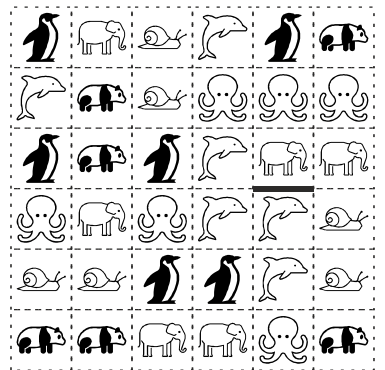
4 symboly



6 symbolů



6 symbolů



6 symbolů

Mosty

Spoj všechny ostrůvky (tj. kroužky s čísly) pomocí mostů tak, aby bylo možno dojít z **každého** ostrůvku **na kterýkoliv jiný**. Mezi dvěma ostrůvky mohou být **maximálně dva mosty**. Mosty je přitom dovoleno stavět jen vodorovně nebo svisle. Mosty se **nesmí křížit**. Čísla v ostrůvcích udávají počet mostů, které z daného ostrůvku vycházejí.

Příklad zadání



Příklad řešení

