



Pracovní list číslo 9.

Řady čísel*

Víš, jaká je logika v jednotlivých řadách čísel? Jestli ano, pokračuj!

A. 16 - 24 - 32 - 40 - 48 - 56 - ?

B. 4 - 8 - 16 - 32 - 64 - ?

C. 2 - 4 - 3 - 6 - 4 - 8 - ?

Sikaku*

Hrací plochu rozděl podle naznačených čar na obdélníky a čtverce. Přitom fialové číslice udávají, z kolika políček čtverec nebo obdélník sestává. Jako pomůcka je předkreslený obdélník s číslici 2 ze dvou políček.

9			3		
			2	10	
	6				
		4			
		2			

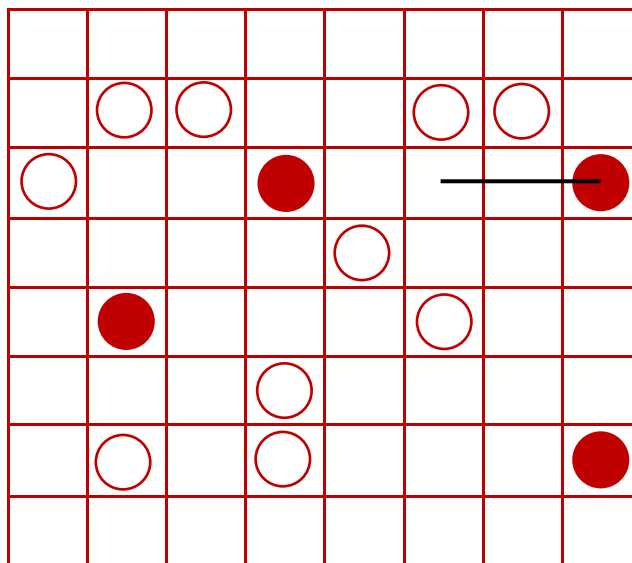
Hitori**

Které čtverečky musíš začernit, když se v žádném řádku a sloupci nesmí žádná číslice opakovat? Přitom žádné dva začerněné čtverečky nesmí být vedle sebe ani nad sebou, přes roh ale ano. Žádné jednotlivé číslo nesmí být odříznuto od ostatních černým čtverečkem.

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

Masyu***

Tvým úkolem tady je zakreslit okružní cestu, která musí vést každým čtverečkem s kolečkem. Ve čtverečcích bez kroužku se cesta může lomit o 90°, ale nemusí. Ve čtverečcích s fialovým kroužkem se naopak o 90° odbočit musí, přičemž se v obou směrech musí v sousedících čtverečcích pokračovat rovně. Čtverečky s bílými kroužky se prochází rovně, ale ve čtverečcích před nebo po se musí odbočit o 90°.



Přezdívká	Jméno	Příjmení	Věk (např. 10 let)	Kontakt
Obtížnost	Název	Řešení hádanky		Počet bodů
Lehká *	Řady čísel	A, B, C		
Lehká *	Sikaku	Doplnit do tabulky		
Střední **	Hitori	Doplnit do tabulky		
Těžká***	Masyu	Doplnit do tabulky		