



### Pracovní list číslo 5.

#### Počítání ve čtverci\*

Dosaď do prázdných políček číslice od 2 do 9 tak, aby výsledek byl správný zleva doprava a shora dolů. Nezapomeň na pravidlo, že násobení a dělení má přednost před sčítáním a odčítáním. Přitom se každé vepsané číslo smí objevit jen jednou.

<b>34</b>	+		+		=	<b>42</b>
+		+		+		
	+	<b>7</b>	+		=	<b>24</b>
x		x		+		
	+		x		=	<b>26</b>
=		=		=		
<b>52</b>		<b>47</b>		<b>15</b>		

#### Sikaku\*

Rozděl hrací pole podle červených linií na obdélníky a čtverce. Přitom oranžová čísla udávají, z kolika čtverečků se mají sestavovat obdélníky a čtverce. Jako pomůcka je zakreslený jeden čtverec.

	<b>6</b>		<b>4</b>	<b>4</b>	
		<b>2</b>			<b>9</b>
	<b>2</b>				
<b>2</b>		<b>2</b>			
			<b>5</b>		

### První písmeno\*\*

Do 25 čtverečků hracího pole zanes písmena A, B, C, D tak, aby v žádném řádku a v žádném sloupci nebylo jedno písmeno dvakrát. Písmena na okraji hracího pole Ti prozradí, které – zleva nebo zprava, shora nebo zdola – je první. (v hracím poli zůstávají prázdné čtverečky bez písmen).

			C		B	
						D
A						
						C
						D
B						
			C			

### Had z čísel \*\*\*

Najdeš cestu labyrintem, který se sestává z čísel od 1 do 29? Pořadí čísel je libovolné, ale cesty se nesmí nikde křížit a žádné číslo nesmí být v hadovi dvakrát. Existuje více řešení.

1	5	3	7	13	23	3	14	13	8
19	6	10	16	18	28	4	17	3	6
2	4	17	15	24	23	26	11	8	14
23	15	22	25	2	22	12	28	22	17
26	18	5	14	12	13	22	22	23	18
18	23	27	20	9	14	24	26	13	27
20	24	19	19	11	20	28	21	8	22
28	17	5	10	10	25	25	4	5	29

Přezdívká	Jméno	Příjmení	Věk (např. 10 let)	Kontakt
Obtížnost	Název	Řešení hádanky	Počet bodů	
Lehká *	Počítání ve čtverci	Doplnit do tabulky		
Lehká *	Sikaku	Doplnit do tabulky		
Střední **	První písmeno	Doplnit do tabulky		
Obtížná ***	Had z čísel	Doplnit do tabulky		