



### Pracovní list číslo 14.

#### Co je špatně\*

Co je třeba udělat, aby ve všech čtyřech příkladech platil uvedený výsledek? Odpověz dvěma slovy,

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

 = 33

1	8	1	5	1	7
6	1	7	1	2	1

 = 35

1	9	4	1	1	3
7	1	1	6	8	1

 = 37

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

 = 39

#### Kombinace čísel\*\*

V hracím poli hledej níže uvedené číselné kombinace. Mohou se číst zleva doprava i opačně, shora dolů i zdola nahoru, také úhlopříčně.

12796377 \* 13856568 \* 233167 \* 25189737 \* 27568074 \* 27963775 \* 28592684 \*  
36969267 \* 43236987 \* 44622938 \* 52828324 \* 6170 \* 63203737 \* 68426 \*  
71644622 \* 7408630 \* 76479730 \* 797438 \* 88237 \* 92528

7	3	2	8	8	4	0	3	3	7	6	9	0	6
5	3	0	4	6	3	6	3	5	6	0	6	7	3
2	4	9	9	1	2	7	2	7	2	3	8	1	2
4	9	6	4	0	8	6	3	0	9	9	2	6	0
5	2	9	1	1	7	4	7	7	6	7	7	4	3
4	0	6	9	9	1	3	1	3	9	5	4	4	7
7	1	5	7	7	7	8	2	6	6	2	4	6	3
2	5	4	4	3	8	3	3	6	3	8	5	2	7
0	3	6	8	0	4	7	0	8	6	5	7	2	9
8	6	3	9	8	7	7	2	7	9	2	1	9	8
9	9	1	1	5	4	8	6	5	6	5	8	3	1
6	2	4	8	6	2	9	5	8	2	7	3	8	5
2	3	7	3	5	7	1	0	4	3	0	5	2	2

### Hádanka s násobilkou\*\*\*

Dosaď uvedená čísla do prázdných čtverečků tak, aby souhlasily všechny výsledky – které číslo násobeno kterým číslem násobeno kterým číslem dá například 336?

$$1 * 7 * 16 * 11 * 2 * 3 * 20 * 15 * 25$$

x	x	x	=	4400
x	x	x	=	120
x	x	x	=	105
=	=	=	=	330
500	336	330		

Přezdívká	Jméno	Příjmení	Věk (např. 10 let)	Kontakt
Obtížnost	Název	Řešení hádanky		Počet bodů
Lehká *	Co je špatně			
Střední **	Kombinace čísel	Doplnit do tabulky		
Těžká ***	Hádanka s násobilkou	Doplnit do tabulky		