

1. V obchodě prodávají pánské obleky a dámské kostýmy. V jednom týdnu prodali 7 pánských obleků po 4 850 Kč a 3 obleky po 3 760 Kč. (1 b) Dále prodali 9 dámských kostýmů po 5 230 Kč a 4 po 2 980 Kč. (1 b) Kolik Kč celkem utržili za tyto oděvy? (1 b)

Odpověď: _____

3

2. Bětka říká: „Kdyby mně teď rodiče přidali ještě 70 Kč, už bych si mohla koupit králíčka, kterého jsem si vybrala ve Zverimexu. Stojí 300 Kč. Hádejte, kolik korun jsem si už ušetřila?“

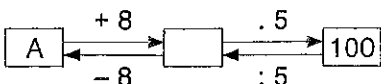
Odpověď: _____

2

3. Alenka dala svému kamarádovi Vítkovi hádanku: „Kolik je mi roků? Když k mému věku přičteš číslo 8 a výsledek vynásobíš pěti, tak dostaneš 100.“ Vítek odpověděl: „Já už vím, kolik je ti roků. A teď počítej ty. Když k mému věku přičteš 35 a výsledek vynásobíš šesti, dostaneš 300.“ Kolik let je Alence a kolik Vítkovi?

Alence je _____ roků.

Vítkovi je _____ roků.



2

4. V roce 1957 byla vypuštěna první umělá družice Země a v roce 1961 vyletěl první člověk do vesmíru. Podtrhni jméno prvního kosmonauta ve vesmíru. (Edwin Aldrin, Jurij Gagarin, Neil Armstrong, John F. Kennedy)

Kolik roků uplynulo:

a) od doby, kdy byla vypuštěna do vesmíru první umělá družice – _____

b) od doby startu prvního člověka do vesmíru – _____

c) od vypuštění první družice ke startu člověka do vesmíru – _____

3

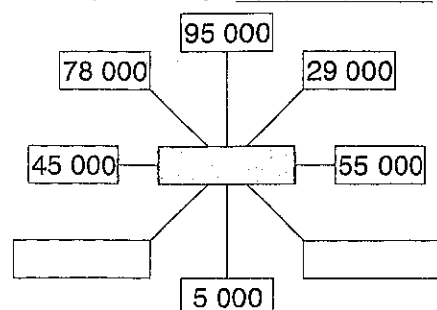
5. Když k rozdílu čísel 1 704 a 654 přičteš rozdíl čísel 15 839 a 14 920, tak dostaneš rok, ve kterém stanuli první lidé na Měsíci. V kterém roce to bylo?

Odpověď: _____

2

6. Do žlutých obdélníků doplň čísla tak, aby součet dvou protějších čísel byl vždy roven číslu zapsanému uprostřed.

Číslo uprostřed je _____



1

7. Doplní vynechané číslice do zápisu příkladů tak, aby výpočet byl správný.

$$\begin{array}{r} 4\ 290 \\ - 3\ 7 \\ \hline 57 \end{array} \left. \begin{array}{l} \text{zk.} \\ + \end{array} \right\} \begin{array}{r} 13\ 430 \\ - 6\ 4 \\ \hline 6\ 75 \end{array} \quad \begin{array}{r} 38\ _0 \\ - \ _321 \\ \hline 29\ 39 \end{array}$$

3