

1. V tiskárně balí knížky do balíčků po deseti. Nakladatelství si objednalo vytištění 3 500 knih. Co můžeme vypočítat? (1 b)

O: _____ (1 b) 2

2. Vypočítej příklady, nezapomeň určit zbytek. Pak proveď zkoušku.

$5\,837 : 8 =$ _____ zb. _____ Zk.: _____

$27\,462 : 5 =$ _____ zb. _____ Zk.: _____

3. Doplň vynechané údaje: (1 řádek = 1 b)

10 + p	p	10 . p
	44	
	389	
207		
		9 900
	6 500	
		10 000

2

6

4. Za šest nových volejbalových míčů zaplatil sportovní oddíl 2 268 korun.

Počítej na kalkulačce

Kolik korun by stály čtyři takové míče? Počítej dvěma způsoby a postupy vysvětli.

$(2\,268 : 6) \cdot 4 =$ _____

$(2\,268 : 3) \cdot 2 =$ _____

Čtyři míče by stály _____ korun.

1

5. Po zaplacení 4 vstupenek do divadla vrátila pokladní mamince na tisícikorunovou bankovku 80 Kč. Jaká byla cena jedné vstupenky?

O: _____

1

6. Vypočítej:

Viz učebnice jednodílná, str. 31, cv. 12 a trojdílná (1. díl) na str. 31, cv.

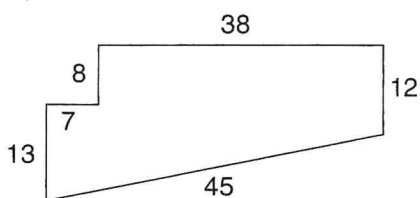
$\begin{array}{r} 259 \\ . 30 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 1\,734 \\ . 80 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 38\,249 \\ . 50 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 576 \\ . 600 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 9\,819 \\ . 400 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 28\,007 \\ . 200 \\ \hline \end{array}$
--	---	--	---	--	---

6

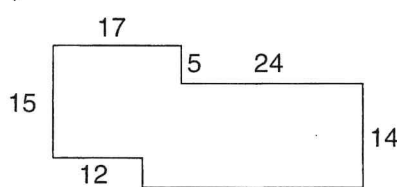
7. Na plánu jsou znázorněny pozemky pro stavbu rodinných domků. Vypočítej jejich obvody. V jakých jednotkách jsou zřejmě udány rozměry?

Vyznač barevně strany, jejichž délka není uvedena. Vysvětli, jak budeš při výpočtu obvodu postupovat.

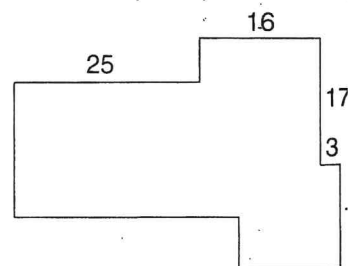
a)



b)



c)



Obvod pozemku a): _____

Obvod pozemku b): _____

Obvod pozemku c): _____

3

8. Vyřeš hádanky:

a) Součet dvou po sobě jdoucích čísel je 85. Která to jsou čísla? _____

b) Součet tří po sobě jdoucích čísel je 51. Která to jsou čísla? _____

c) Součet čtyř po sobě jdoucích čísel je 90. Která to jsou čísla? _____

3

9. V prvním domě bydlí dvakrát více lidí než ve druhém domě. Dohromady jich v obou žije 81.

Kolik lidí bydlí v každém domě?

V prvním domě žije: _____

V druhém domě žije: _____

2