

Jméno:

## Matematika pro 4. ročník

### 1) Zapiš číslo:

sedm set padesát dva tisíce čtyřicet tři \_\_\_\_\_

jeden milion pět set třicet dva tisíce \_\_\_\_\_

jeden milion dvanáct tisíc sto jedna \_\_\_\_\_

### 2) Porovnej čísla:

990 301    909 301                    431 517    431 715                    111 010    110 010

### 3) Sečti písemně:

287 654	654 321	87 654
<u>456 789</u>	<u>123 456</u>	<u>145 678</u>

### 4) Odečti písemně:

876 543	65 432	543 210
<u>-345 678</u>	<u>-23 456</u>	<u>- 12 345</u>

**5) Na letní tábor jedou tři sourozenci. Poplatek za pobyt jednoho dítěte je 1 860 Kč. Rodiče již zaplatili zálohu 3 000 Kč. Kolik korun musí ještě doplatit?**

### 6) Násob z paměti:

209 . 100 =	54 . 1 000 =	71 . 10 000 =
1 540 . 100 =	360 . 1 000 =	99 . 10 000 =

**7) Vypočítej:**

$5\,600 : 800 =$

$20\,000 : 400 =$

$480\,000 : 6\,000 =$

$4\,500 : 500 =$

$27\,000 : 300 =$

$240\,000 : 3\,000 =$

**8) Násob písemně:**

$$\begin{array}{r} 2\,637 \\ \cdot 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7\,385 \\ \cdot 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5\,743 \\ \cdot 69 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 18\,966 \\ \cdot 71 \\ \hline \end{array}$$

**9) Děli písemně a proved' zkoušku správnosti:**

$58\,510 : 6 =$

$25\,764 : 4 =$

**10) Narýsuj obdélník ABCD;  $a = 5\text{ cm}$ ,  $b = 3\text{ cm}$ . Vypočítej jeho obsah.**