

Matematika – 6. ročník

Sčítanie prirodzených čísel v obore do 1 000

1. Sčítajte:

$167 + 232 = \quad 244 + 435 = \quad 136 + 225 =$

$321 + 316 = \quad 356 + 223 = \quad 247 + 324 =$

$546 + 221 = \quad 464 + 331 = \quad 357 + 445 =$

$428 + 331 = \quad 635 + 154 = \quad 467 + 326 =$

2. Sčítajte

$125 \quad 334 \quad 445 \quad 358 \quad 265 \quad 172$

$\underline{236} \quad \underline{416} \quad \underline{217} \quad \underline{411} \quad \underline{332} \quad \underline{248}$

$241 \quad 529 \quad 349 \quad 355 \quad 249 \quad 642$

$\underline{643} \quad \underline{325} \quad \underline{150} \quad \underline{432} \quad \underline{613} \quad \underline{227}$

3. Peter si nasporil 136 eur. Janka si nasporila 142 eur. Koľko eur si nasporili spolu?

Zápis: _____

Výpočet: _____

Odpoveď: _____

Odčítanie prirodzených čísel v obore do 1 000

1. Odčítajte

$987 - 361 = \quad 963 - 253 = \quad 978 - 123 =$

$877 - 123 = \quad 654 - 354 = \quad 878 - 529 =$

$777 - 454 = \quad 456 - 123 = \quad 951 - 326 =$

$321 - 121 = \quad 898 - 125 = \quad 659 - 253 =$

2. Odčítajte

$$\begin{array}{r} 385 \\ - 143 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 459 \\ - 234 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 645 \\ - 330 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 858 \\ - 227 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 686 \\ - 552 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 478 \\ - 256 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 486 \\ - 243 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 448 \\ - 226 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 785 \\ - 350 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 659 \\ - 237 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 785 \\ - 453 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 579 \\ - 346 \\ \hline \end{array}$$

3. V knižnici bolo 790 kníh. Žiaci si požičali 245 kníh. Koľko kníh zostalo v knižnici?

Zápis: _____

Výpočet: _____

Odpoveď: _____

Násobenie a delenie číslom 6

Násobenie číslom a delenie číslom 6:

$0 \cdot 6 = 0$	$0 : 6 = 0$
$1 \cdot 6 = 6$	$6 : 6 = 1$
$2 \cdot 6 = 12$	$12 : 6 = 2$
$3 \cdot 6 = 18$	$18 : 6 = 3$
$4 \cdot 6 = 24$	$24 : 6 = 4$
$5 \cdot 6 = 30$	$30 : 6 = 5$
$6 \cdot 6 = 36$	$36 : 6 = 6$
$7 \cdot 6 = 42$	$42 : 6 = 7$
$8 \cdot 6 = 48$	$48 : 6 = 8$
$9 \cdot 6 = 54$	$54 : 6 = 9$
$10 \cdot 6 = 60$	$60 : 6 = 10$

1. Dopíš násobky čísla:

6, __, __, __, __, __, __, __, __, __

2. Doplň čísla do tabuľky:

	5	7	9	8	4	6
6 krát viac						
o 6 viac						

	5	7	9	8	4	6
6 krát menej						
o 6 menej						

3. Vypočítaj :

$7 \cdot 6 =$ $9 \cdot 6 =$ $30 : 6 =$

$2 \cdot 6 =$ $8 \cdot 6 =$ $18 : 6 =$

$4 \cdot 6 =$ $24 : 6 =$ $42 : 6 =$

$5 \cdot 6 =$ $36 : 6 =$ $60 : 6 =$

4. Porovnaj znamienkom >, <, = :

$2 \cdot 6$ $42 : 6$

$9 \cdot 6$ $5 \cdot 6$

$30 : 5$ $10 \cdot 6$

$24 : 4$ $3 \cdot 6$

5. Vynásob:

$1 \cdot 6 =$ $8 \cdot 6 =$ $6 \cdot 6 =$ $7 \cdot 6 =$

$5 \cdot 6 =$ $3 \cdot 6 =$ $2 \cdot 6 =$ $9 \cdot 6 =$

6. Vydeľ:

$36 : 6 =$ $6 : 6 =$ $42 : 6 =$ $24 : 6 =$

$18 : 6 =$ $12 : 6 =$ $48 : 6 =$ $54 : 6 =$

7. Vypočítaj slovnú úlohu:

Stará mama má 6 vnúčatá . Chce im spravodlivo rozdeliť 30 čokolád . Koľko čokolád bude mať jedno vnúča ?

Príklad: _____

Odpoveď: _____

8. Vypočítaj slovnú úlohu:

Martin mal 7 odznakov a jeho brat Braňo mal 6 – krát viac odznakov ako Martin. Koľko odznakov mal Braňo ? Koľko odznakov mali obidvaja bratia spolu ?

Príklady: _____

Odpovede:

9. Vypočítaj slovnú úlohu:

Kniha stojí 36 €. Časopis je 6-krát lacnejší.

Koľko € stojí časopis? Koľko € zaplatíš za knihu a časopis?

Príklady: _____

Odpovede:
