

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

## PÍSEMNÉ DĚLENÍ JEDNOCIFERNÝM DĚLITELEM



$$\begin{array}{r} 981 : 3 = 327 \\ \underline{08} \\ 21 \\ \underline{21} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 9 : 3 = 3 \text{ zb. } 0 \\ 8 : 3 = 2 \text{ zb. } 2 \\ 21 : 3 = 7 \text{ zb. } 0 \end{array}$$

Zkouška:

$$\begin{array}{r} 327 \\ \cdot 3 \\ \hline 981 \end{array}$$

NEZAPOMEŇ:



ZBYTEK PŘI DĚLENÍ MUSÍ BÝT MENŠÍ NEŽ DĚLITEL.

$$\begin{array}{r} 856 : 6 = 142 \text{ zb. } 4 \\ \underline{25} \\ 16 \\ \underline{16} \\ 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 8 : 6 = 1 \text{ zb. } 2 \\ 25 : 6 = 4 \text{ zb. } 1 \\ 16 : 6 = 2 \text{ zb. } 4 \end{array}$$

Zkouška:

$$\begin{array}{r} 142 \quad 852 \\ \cdot 6 \quad +4 \\ \hline 852 \quad 856 \end{array}$$

Děl písemně a správnost výpočtu si ověř zkouškou.

$$\begin{array}{r} \overline{)579} \\ \underline{17} \\ 19 \\ \underline{3} \end{array} : 4 = 144 \text{ zb.3} \quad \text{zk. } \begin{array}{r} 144 \\ \cdot 4 \\ \hline 576 \end{array} \quad \begin{array}{r} 576 \\ + 3 \\ \hline 579 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \overline{)956} \\ \underline{25} \\ 46 \\ \underline{4} \end{array} : 7 = \underline{136} \text{ (zk.)} \quad \text{zk.}$$

$$\begin{array}{r} 136 \\ \cdot 7 \\ \hline 952 \\ + 4 \\ \hline 956 \end{array}$$

$$\overline{761} : 3 = \underline{253} \text{ (zr. 2) } \text{ zk.}$$

16  
11  
2

$$\begin{array}{r} 253 \\ \cdot 3 \\ \hline 759 \\ + 2 \\ \hline 761 \end{array}$$

$$\overline{638} : 8 = \underline{79} \text{ (zr. 6) } \text{ zk. } 79$$

78  
6

$$\begin{array}{r} 79 \\ \cdot 8 \\ \hline 632 \\ + 6 \\ \hline 638 \end{array}$$

$$\frac{1000}{9} = \underline{111} \text{ (zbyl)} \text{ zk.}$$

10  
10  
.1

$$\frac{372}{6} = \underline{62} \text{ zk.}$$

62  
.6  

---

372

$$\begin{array}{r} 111 \\ \cdot 9 \\ \hline 999 + 1 = 1000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 843 : 2 = \underline{421} \text{ (at 1) zk.} \\ 04 \\ 03 \\ 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 421 \\ \cdot 2 \\ \hline 842 \\ + 1 \\ \hline 843 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 649 : 7 = \underline{92} \text{ (at 5) zk.} \\ 92 \\ \cdot 7 \\ \hline 644 \\ + 5 \\ \hline 649 \end{array}$$

$$\underline{257} : 5 = \underline{51} (\text{ok} - 2) \text{ zk.}$$

07  
2

$$\begin{array}{r} 51 \\ \cdot 5 \\ \hline 255 \\ + 2 \\ \hline 257 \end{array}$$

$$\underline{956} : 8 = \underline{119} (\text{ok} - 4) \text{ zk.}$$

15  
76  
4

$$\begin{array}{r} 119 \\ \cdot 8 \\ \hline 952 \\ + 4 \\ \hline 956 \end{array}$$

$$834 : 6 = \underline{139} \text{ (R: 0) } \text{ zk.}$$

23  
54  
0

$$\begin{array}{r} 139 \\ \cdot 6 \\ \hline 834 \end{array}$$

$$578 : 9 = \underline{64} \text{ (R: 2) } \text{ zk.}$$

38  
2

$$\begin{array}{r} 64 \\ \cdot 9 \\ \hline 576 \\ + 2 \\ \hline 578 \end{array}$$

$$\overline{721} \leftarrow = 180 \text{ (part 1)}$$

$$\begin{array}{r} 32 \\ 01 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 180 \\ .4 \\ \hline 720 \\ +1 \\ \hline 721 \end{array}$$



$$\underline{648} : 5 = 129(\text{rest } 3)$$

14

48

3

$$\begin{array}{r} 129 \\ \cdot 5 \\ \hline \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 645 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

648