

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



DESETINNÁ ČÍSLA ZPAMĚTI

(M-06-12)

A: NÁSOBENÍ A DĚLENÍ DESETINNÝCH ČÍSEL ZPAMĚTI

Počítejte z paměti.

- 1) $1,2 \cdot 4 + 3,2 = 4,8 + 3,2 = \underline{8}$
- 2) $5 \cdot 3,8 - 6,1 = 19,0 - 6,1 = \underline{12,9}$
- 3) $10 \cdot 3,25 - 100 \cdot 0,25 = 32,5 - 25 = \underline{7,5}$
- 4) $1000 \cdot 0,058 + 9,9 : 10 = 58 + 0,99 = \underline{58,99}$
- 5) $5,6 : 4 - 3,2 : 8 = 1,4 - 0,4 = \underline{1,0}$
- 6) $6500 : 100 + 32000 \cdot 0,01 = 65 + 320 = \underline{385}$

B: SČÍTÁNÍ A ODCÍTÁNÍ DESETINNÝCH ČÍSEL ZPAMĚTI

Počítejte z paměti.

- 1) $12,245 + 3,421 = \underline{15,666}$
- 2) $0,147 + 24,752 = \underline{24,899}$
- 3) $0,689 - 0,357 = \underline{0,332}$
- 4) $458,984 - 347,842 = \underline{111,142}$
- 5) $10 \cdot 45,87 + 23,02 = 458,7 + 23,02 = \underline{481,72}$
- 6) $100 \cdot 88,44 : 4 = 8844 : 4 = \underline{2211}$