

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



NÁSOBENÍ DESETINNÉHO ČÍSLA

DESETINNÝM ČÍSLEM

(M-06-16)

Počítejte z paměti:

a) $5,2 \cdot 0,2 = \mathbf{1,04}$

b) $0,8 \cdot 0,03 = \mathbf{0,024}$

c) $0 \cdot 3,4 = \mathbf{0}$

d) $54,26 \cdot 0,1 = \mathbf{5,426}$

e) $0,04 \cdot 0,5 = \mathbf{0,020}$

Vypočítejte písemně.

$$\begin{array}{r} \text{a) } 5,46 \cdot 9,81 = \quad 5,46 \\ \quad \quad \quad \underline{\quad \quad \quad . 9,81} \\ \quad \quad \quad \quad \quad 546 \\ \quad \quad \quad \quad \quad 4368 \\ \quad \quad \quad \underline{\quad \quad 4914} \\ \quad \quad \quad \mathbf{53,5626} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{b) } 7,28 \cdot 0,24 = \quad 7,28 \\ \quad \quad \quad \underline{\quad \quad \quad . 0,24} \\ \quad \quad \quad \quad \quad 2912 \\ \quad \quad \quad \quad \quad 1456 \\ \quad \quad \quad \underline{\quad \quad \quad 000} \\ \quad \quad \quad \mathbf{1,7472} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{c) } 0,047 \cdot 8,2 = \quad 0,047 \\ \quad \quad \quad \underline{\quad \quad \quad . 8,2} \\ \quad \quad \quad \quad \quad 0094 \\ \quad \quad \quad \underline{\quad \quad 0376} \\ \quad \quad \quad \mathbf{0,3854} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{d) } 9,002 \cdot 4,4 = \quad 9,002 \\ \quad \quad \quad \underline{\quad \quad \quad . 4,4} \\ \quad \quad \quad \quad \quad 36008 \\ \quad \quad \quad \underline{\quad \quad 36008} \\ \quad \quad \quad \mathbf{39,6088} \end{array}$$

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

e) 894,07 . 914,47 =	894,07	e) 809,06 . 203,09 =	809,06
	<u>. 914,47</u>		<u>. 203,09</u>
	625849		728154
	657628		00000
	657628		242718
	89407		00000
	<u>804663</u>		<u>161812</u>
	817600,1929		164311,9954