

Násobení desetinných čísel

např. 12,3 . 0,3

Interaktivní cvičení

44, 41,

Násobení desetinných čísel:

$$\begin{array}{r} 12,556 \\ \cdot \quad 5 \\ \hline \end{array}$$

Násobíme stejně jako čísla celá, ve výsledku oddělím od konce stejný počet desetinných míst jako je v činiteli

$$\begin{array}{r} 43,063 \\ \cdot \quad 2,5 \\ \hline \end{array}$$

Ve **výsledku** od konce **oddělíme celkový počet desetinných míst** – v našem případě $3+1=4$

Násobení desetinných čísel:

▶ $1,2 \cdot 0,5 =$

▶ $0,5 \cdot 0,2 =$

▶ $0,6 \cdot 0,6 =$

▶ $0,9 \cdot 1,1 =$

▶ $0,5 \cdot 2,5 =$

▶ $0,8 \cdot 0,09 =$

▶ $0,14 \cdot 0,3 =$

▶ $0,22 \cdot 0,4 =$

▶ $0,004 \cdot 0,3 =$

▶ $0,009 \cdot 0,4 =$

▶ $0,15 \cdot 0,3 =$

▶ $0,06 \cdot 0,0004 =$

▶ $0,03 \cdot 0,004 =$

▶ $0,12 \cdot 0,05 =$

▶ $1,2 \cdot 0,03 =$

▶ $2,3 \cdot 0,03 =$

Násobení desetinných čísel - řešení:

▶ $1,2 \cdot 0,5 = 0,60$

▶ $0,5 \cdot 0,2 = 0,10$

▶ $0,6 \cdot 0,6 = 0,36$

▶ $0,9 \cdot 1,1 = 0,99$

▶ $0,5 \cdot 2,5 = 1,25$

▶ $0,8 \cdot 0,09 = 0,072$

▶ $0,14 \cdot 0,3 = 0,042$

▶ $0,22 \cdot 0,4 = 0,088$

▶ $0,004 \cdot 0,3 = 0,0012$

▶ $0,009 \cdot 0,4 = 0,0036$

▶ $0,15 \cdot 0,3 = 0,045$

▶ $0,06 \cdot 0,0004 = 0,00024$

▶ $0,03 \cdot 0,004 =$

▶ $0,12 \cdot 0,05 =$

▶ $1,2 \cdot 0,03 =$

▶ $2,3 \cdot 0,03 =$