

Pracovní list

Předmět: Matematika

Ročník: 5.B

Opakování vzdělávacího celku: Operace s desetinnými čísly

1. Zapiš správně pod sebe a vypočítej. Výsledky kontroluj na kalkulačce.

$$152,063 + 0,012 + 1,9 = \mathbf{153,975}$$

$$0,14 + 28,06 + 214,125 + 3,62 = \mathbf{245,945}$$

$$5,31 + 12,407 + 0,7 = \mathbf{18,417}$$

$$9,105 + 0,24 + 18 + 7,256 = \mathbf{34,601}$$

$$12 + 99,985 + 41,5 + 824,12 = \mathbf{977,605}$$

$$8,098 - 5,32 = \mathbf{2,778}$$

$$0,987 - 0,463 = \mathbf{0,524}$$

$$368,07 - 12,987 = \mathbf{355,083}$$

$$45,901 - 4,02 = \mathbf{41,881}$$

$$1,996 - 0,889 = \mathbf{1,107}$$

2. Násobení 10, 100, 1 000 – desetinnou čárku posuneme o 1, 2, 3 místa vpravo.

$$3,6 \cdot 10 = \mathbf{36}$$

$$25,7 \cdot 100 = \mathbf{2\,570}$$

$$0,034 \cdot 1\,000 = \mathbf{34}$$

$$24,4 \cdot 10 = \mathbf{244}$$

$$23,84 \cdot 100 = \mathbf{2\,384}$$

$$3,08 \cdot 1\,000 = \mathbf{3\,080}$$

$$5,96 \cdot 10 = \mathbf{59,6}$$

$$7,06 \cdot 100 = \mathbf{706}$$

$$9,105 \cdot 1\,000 = \mathbf{9\,105}$$

$$8,405 \cdot 10 = \mathbf{84,05}$$

$$0,85 \cdot 100 = \mathbf{85}$$

$$9,9 \cdot 1\,000 = \mathbf{9\,900}$$

$$5,8 \cdot 10 = \mathbf{58}$$

$$0,06 \cdot 100 = \mathbf{6}$$

$$4,6 \cdot 1\,000 = \mathbf{4\,600}$$

$$14,5 \cdot 10 = \mathbf{145}$$

$$17,48 \cdot 100 = \mathbf{1\,748}$$

$$17,69 \cdot 1\,000 = \mathbf{17\,690}$$

$$58,42 \cdot 10 = \mathbf{584,2}$$

$$205,13 \cdot 100 = \mathbf{20\,513}$$

$$8,045 \cdot 1\,000 = \mathbf{8\,045}$$

Vypracovala: Mgr. Petra Ovečková