

15. 2. 2021 Matematika

1) kontrola domácího úkolu: PS str. 60/ A9, A10

A-9. Vypočítejte a výsledek **zaokrouhlete** na **tisíce**.

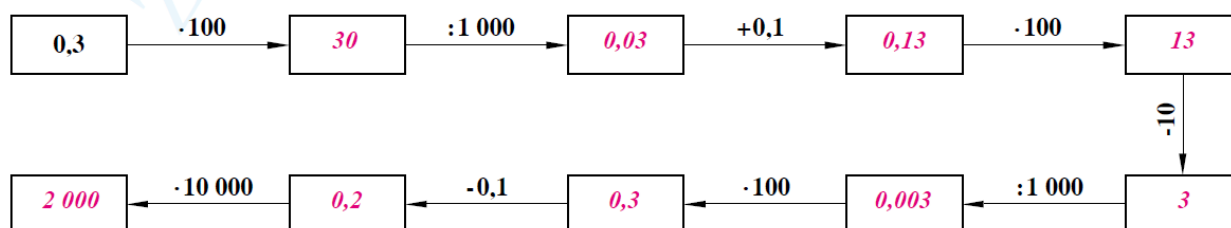
a) $(4,6 + 3,71) \cdot 100 = \underline{8,31 \cdot 100 = 831}$

$$\begin{array}{r} 4,60 \\ 3,71 \\ \hline 8,31 \end{array}$$

b) $(15,7 - 3,025) \cdot 1\,000 = \underline{12,675 \cdot 1\,000 = 12\,675}$

$$\begin{array}{r} 15,700 \\ -3,025 \\ \hline 12,675 \end{array}$$

A-10. **Doplňte** hada a počítejte **z paměti**.



2) Práce v hodině: PS str. 61/ cv. A11, A12, A13

A-7. Doplňte údaje v tabulce.

x	1,36	2,007	3,192 5	15	126,07	5,06	0,024
x • 10	13,6	20,07	31,925	150	1 260,7	50,6	0,24
x • 100	136	200,7	319,25	1 500	12 607	506	2,4
x • 1 000	1 360	2 007	3 192,5	15 000	126 070	5 060	24

A-8. Obchodník nakoupil videokazety ve velkoskladu v pěti krabicích po 100 kusech za 28 750 Kč. Kolik stojí jedna videokazeta?

$5 \cdot 100 = 500$ videokazet 28 750 Kč
 1 krabice $28\,750 : 5 = 5\,750$ Kč
 1 videokazeta $5\,750 : 100 = 57,50$ Kč

Jedna videokazeta stojí 57,50 Kč.

A-9. Vypočítejte a výsledek zaokrouhlete na tisíce.

a) $(4,6 + 3,71) \cdot 100 = 8,31 \cdot 100 = 831$

$$\begin{array}{r} 4,60 \\ + 3,71 \\ \hline 8,31 \end{array}$$

b) $(15,7 - 3,025) \cdot 1\,000 = 12,675 \cdot 1\,000 = 12\,675$

$$\begin{array}{r} 15,700 \\ - 3,025 \\ \hline 12,675 \end{array}$$

A-10. Doplňte hada a počítejte zpaměti.

