

Sčítanie desatinných čísel

6.Ročník

Učebnica - Bero, Berová

Písomné sčítanie desatinných čísel

Pri zapisovaní čísel pod seba platia tieto pravidlá:

- ▶ Desatinnú čiarku píšeme pod desatinnú čiarku.
- ▶ Pri písomnom sčítaní napíšeme desatinné čísla tak, aby číslice rovnakého rádu boli pod sebou.
- ▶ Upravíme čísla na rovnaký počet desatinných miest, pridaním nuly.

1. Vypočítaj: $231,415 + 58,52 =$

$$\begin{array}{r} 231,415 \\ 58,520 \\ \hline 289,935 \end{array}$$

Skontrolujem desatinnú čiarku

Skontrolujem zápis číslíc rovnakého rádu

Upravíme na rovnaký počet desatinných miest, ako sme to robili pri porovnávaní.

2. Vypočítaj: $15,41 + 1578,392 =$

$$\begin{array}{r} 1\,578,392 \\ 15,410 \\ \hline 1\,593,802 \end{array}$$

Skontrolujem desatinnú čiarku

Skontrolujem zápis číslíc rovnakého rádu

Upravíme na rovnaký počet desatinných miest.

Desatinné čísla môžeme spočítavať v ľubovoľnom poradí = komutatívny zákon

3. Vypočítaj: $12\,845,1 + 608,3275 =$

$$\begin{array}{r} 12\,845,1000 \\ 608,3275 \\ \hline 13\,453,4275 \end{array}$$

Skontrolujem desatinnú čiarku

Skontrolujem zápis číslíc rovnakého rádu

Upravíme na rovnaký počet desatinných miest.

4. Vypočítaj: $35,14 + 868 =$

$$\begin{array}{r} 868,00 \\ 35,14 \\ \hline 903,14 \end{array}$$

Skontrolujem desatinnú čiarku

Skontrolujem zápis číslíc rovnakého rádu

Upravíme na rovnaký počet desatinných miest.

Koniec prezentácie

- ▶ Príklady sú vybrané z učebnice matematiky pre 6.ročník - Zuzana a Peter Bero