

## M 5. ročník 29. 3. - 2. 4. 2021

**Online výuka:** uč. s. 101 až 104

**Samostatná práce:**

- Podívej se na videa – Sčítání a odčítání desetinných čísel:
  - <https://www.youtube.com/watch?v=tubxrNy0MtU>
  - <https://www.youtube.com/watch?v=LKGp9Xc5uDg>
- PL

**Geometrie:** PS str. 30/1,2 - uděláme společně

Uč. Str. 100 - VZDÁLENOST DVOU ROVNOBĚŽEK

- DÚ na prázdniny (do sešitu Geo)

1) Útvar má čtyři vrcholy A,B,C,D, všechny strany mají délku 5cm, strany AB a BC jsou navzájem kolmé. Jak tento útvar nazýváme? .....  
Narýsuj jej a narýsuj jeho úhlopříčky. Vypočítej jeho obvod a obsah.

2) Narýsuj obdélník ABCD se stranami  $a=6\text{cm}$ ,  $b=4\text{cm}$ . Narýsuj jeho úhlopříčky a vypočítej jeho obvod a obsah.

## Sčítání a odčítání desetinných čísel

### 1. Sečti písemně.

$$\begin{array}{r} 38,14 \\ + 12,67 \\ \hline \end{array}$$

,

$$\begin{array}{r} 658,5 \\ + 47,49 \\ \hline \end{array}$$

,

$$\begin{array}{r} 89,326 \\ + 2,88 \\ \hline \end{array}$$

,

$$\begin{array}{r} 1\,693,007 \\ + 417,994 \\ \hline \end{array}$$

,

### 2. Sečti z paměti.

$$2,15 + 1,68 =$$

$$31,5 + 14,41 =$$

$$4,24 + 6,1 =$$

$$6,38 + 3,619 =$$

$$13,57 + 7,43 =$$

$$8,15 + 12,76 =$$

### 3. Odčítej písemně.

$$\begin{array}{r} 127,63 \\ - 86,45 \\ \hline \end{array}$$

,

$$\begin{array}{r} 413,6 \\ - 49,51 \\ \hline \end{array}$$

,

$$\begin{array}{r} 67,24 \\ - 38,47 \\ \hline \end{array}$$

,

$$\begin{array}{r} 652,005 \\ - 91,67 \\ \hline \end{array}$$

,

### 4. Odčítej z paměti.

$$8 - 2,5 =$$

$$6,9 - 1,8 =$$

$$5,46 - 0,5 =$$

$$5,45 - 0,43 =$$

$$1,38 - 1,2 =$$

$$12,6 - 2,61 =$$

## Procvičuj desetinná čísla

Zapiš desetinným číslem:

nula celá osm desetin \_\_\_\_\_

tři celé šestnáct setin \_\_\_\_\_

devět celých tři setiny \_\_\_\_\_

Zapiš desetinným číslem v uvedených jednotkách:

6 m 2 dm = \_\_\_\_\_ m      5 dm 8 cm = \_\_\_\_\_ dm      8 cm 7 mm = \_\_\_\_\_ cm

3 m 5 cm = \_\_\_\_\_ m      2 dm 33 mm = \_\_\_\_\_ dm      4 mm = \_\_\_\_\_ cm

3 m 5 dm = \_\_\_\_\_ m      8 cm = \_\_\_\_\_ dm      12mm = \_\_\_\_\_ cm

Vypočítej z paměti:

6,3 + 3,1 = \_\_\_\_\_      5,61 + 7,30 = \_\_\_\_\_      3,60 + 2,28 = \_\_\_\_\_

2,4 + 8,3 = \_\_\_\_\_      13,6 - 8,3 = \_\_\_\_\_      6,84 - 0,70 = \_\_\_\_\_

9,7 - 0,5 = \_\_\_\_\_      27,3 + 9,2 = \_\_\_\_\_      5,77 + 1,15 = \_\_\_\_\_

Vypočítej písemně:

12,7	2,63	5,74	234,63	45,7	28,6	7,56
<u>6,9</u>	<u>28,24</u>	<u>0,58</u>	<u>173,57</u>	<u>-9,4</u>	<u>-14,9</u>	<u>-0,29</u>
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____