



## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Základní škola Ústí nad Labem, Anežky České 702/17, příspěvková organizace

Číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.2887

Název projektu: „Učíme lépe a moderněji“

OP VK 1.4

# Výukový materiál

Název DUMu: **VY\_42\_INOVACE\_19\_5\_Sčítání desetinných čísel**

Číslo skupiny: 1

Autor: Mgr. Radek Láník

Vzdělávací oblast/Téma: Matematika a její aplikace / Číslo a proměnná

Druh učebního materiálu: Výuková prezentace

Metodický list: ne

Anotace: Materiál je určen pro žáky 6. ročníku. Popisuje sčítání desetinných čísel

Ověřeno ve třídě: VI.C

Datum ověření: 21.10.2013

Prohlášení: Prohlašuji, že při tvorbě výukového materiálu jsem respektoval(a) všeobecně užívané právní a morální zvyklosti, autorská a jiná práva třetích osob, zejména práva duševního vlastnictví (např. práva k obchodní firmě, autorská práva k software, k filmovým, hudebním a fotografickým dílům nebo práva k ochranným známkám) dle zákona 121/2000 Sb. (autorský zákon). Nesu veškerou právní odpovědnost za obsah a původ svého díla. Prohlašuji dále, že výše uvedený materiál jsem ověřil(a) ve výuce a provedl(a) o tom zápis do TK.

Dávám souhlas, aby moje dílo bylo dáno k dispozici veřejnosti k účelům volného užití (§30 odst. 1 zákona 121/2000 Sb.), tj. že k uvedeným účelům může být kýmkoliv zveřejňováno, používáno, upravováno a uchováno.

Datum: 21.10.2013

Podpis:

# **Sčítání desetinných čísel**

$$4,3 + 13,54 + 2,106 = ?$$

Zápis pod sebou:

$$4,3 + 13,54 + 2,106 = ?$$

Zápis pod sebou:

$$\begin{array}{r} 4,3 \\ 13,54 \\ \underline{2,106} \\ \mathbf{19,946} \end{array}$$

**Desetinné čárky musí být pod sebou!**

$$4,3 + 13,54 + 2,106 = ?$$

Zápis pod sebou:

$$\begin{array}{r} 4,300 \\ 13,540 \\ \underline{2,106} \\ 19,946 \end{array}$$

**Můžeme dopisovat nenapsané nuly.**

$$29,157 + 14 = ?$$

Zápis pod sebou:

29,157

14

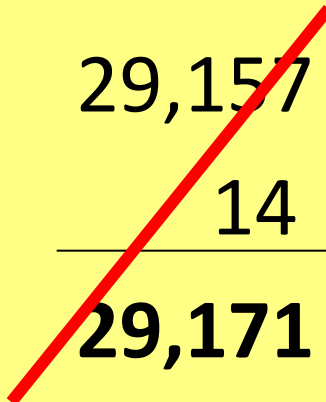
---

**29,171**

**Je to správně?**

$$29,157 + 14 = ?$$

Zápis pod sebou:

$$\begin{array}{r} 29,157 \\ 14 \\ \hline 29,171 \end{array}$$


**Jednotky musí být pod jednotkami!**

$$29,157 + 14 = ?$$

Zápis pod sebou:

29,157

14

---

**43,157**

$$29,157 + 14 = ?$$

Zápis pod sebou:

29,157

14,000

**43,157**

$$14 = 14,0 = 14,00 = 14,000 = \dots$$

# Úloha 1

Zapiš pod sebe a sečti:

a)  $0,36 + 1,42$

b)  $7,35 + 2,417$

c)  $3,2976 + 0,729$

d)  $71,59 + 34,9076$

e)  $29 + 11,48$

# Úloha 1

a)

0,36

1,42

**1,78**

# Úloha 1

a)

0,36

1,42

**1,78**

b)

7,35

2,417

**9,767**

# Úloha 1

a)

0,36

1,42

**1,78**

b)

7,35

2,417

**9,767**

c)

3,2976

0,729

**4,0266**

# Úloha 1

a)	b)	c)	d)
0,36	7,35	3,2976	71,59
<u>1,42</u>	<u>2,417</u>	<u>0,729</u>	<u>34,9076</u>
<b>1,78</b>	<b>9,767</b>	<b>4,0266</b>	<b>106,4976</b>

# Úloha 1

a)	b)	c)	d)
0,36	7,35	3,2976	71,59
<u>1,42</u>	<u>2,417</u>	<u>0,729</u>	<u>34,9076</u>
<b>1,78</b>	<b>9,767</b>	<b>4,0266</b>	<b>106,4976</b>

e)  
29  
11,48  
**40,48**

# Úloha 2

Zapiš pod sebe a sečti:

a)  $5,297 + 0,564 + 3,351 =$

b)  $0,059 + 4,3578 + 6,28 =$

c)  $18,26 + 24 + 6,129 =$

d)  $1,5 + 4 + 3,56 + 2,945 =$

# Úloha 2

Zapiš pod sebe a sečti:

a)  $5,297 + 0,564 + 3,351 =$

b)  $0,059 + 4,3578 + 6,28 =$

c)  $18,26 + 24 + 6,129 =$

d)  $1,5 + 4 + 3,56 + 2,945 =$

Řešení:

a)

5,297

0,564

3,351

**9,212**

# Úloha 2

Zapiš pod sebe a sečti:

a)  $5,297 + 0,564 + 3,351 =$

b)  $0,059 + 4,3578 + 6,28 =$

c)  $18,26 + 24 + 6,129 =$

d)  $1,5 + 4 + 3,56 + 2,945 =$

Řešení:

a)

$$\begin{array}{r} 5,297 \\ 0,564 \\ \underline{3,351} \\ \mathbf{9,212} \end{array}$$

b)

$$\begin{array}{r} 0,059 \\ 4,3578 \\ \underline{6,28} \\ \mathbf{10,6968} \end{array}$$

# Úloha 2

Zapiš pod sebe a sečti:

a)  $5,297 + 0,564 + 3,351 =$

b)  $0,059 + 4,3578 + 6,28 =$

c)  $18,26 + 24 + 6,129 =$

d)  $1,5 + 4 + 3,56 + 2,945 =$

Řešení:

a)	b)	c)
5,297	0,059	18,26
0,564	4,3578	24
<u>3,351</u>	<u>6,28</u>	<u>6,129</u>
<b>9,212</b>	<b>10,6968</b>	<b>48,389</b>

# Úloha 2

Zapiš pod sebe a sečti:

a)  $5,297 + 0,564 + 3,351 =$

b)  $0,059 + 4,3578 + 6,28 =$

c)  $18,26 + 24 + 6,129 =$

d)  $1,5 + 4 + 3,56 + 2,945 =$

Řešení:

a)

$$\begin{array}{r} 5,297 \\ 0,564 \\ \underline{3,351} \\ \mathbf{9,212} \end{array}$$

b)

$$\begin{array}{r} 0,059 \\ 4,3578 \\ \underline{6,28} \\ \mathbf{10,6968} \end{array}$$

c)

$$\begin{array}{r} 18,26 \\ 24 \\ \underline{6,129} \\ \mathbf{48,389} \end{array}$$

d)

$$\begin{array}{r} 1,5 \\ 4 \\ 3,56 \\ \underline{2,945} \\ \mathbf{12,005} \end{array}$$

# Odkazy

Použitý zdroj: není-li uvedeno jinak, vlastní práce autora