



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_20_5_Odčítání 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 odčítání desetinných čísel

Ověřeno ve třídě: VI.C

Datum ověření: 31.10.2013

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: 31.10.2013

Podpis:

Odčítání desetinných čísel

$$7,8 - 2,246 = ?$$

Zápis pod sebou:

$$7,8 - 2,246 = ?$$

Zápis pod sebou:

$$\begin{array}{r} 7,8 \\ - 2,246 \\ \hline \end{array}$$

Desetinné čárky musí být pod sebou!

$$7,8 - 2,246 = ?$$

Zápis pod sebou:

$$\begin{array}{r} 7,800 \\ - 2,246 \\ \hline \end{array}$$

K prvnímu číslu je vhodné dopsat nuly

$$7,8 - 2,246 = ?$$

Zápis pod sebou:

$$\begin{array}{r} 7,800 \\ - 2,246 \\ \hline 5,554 \end{array}$$

K prvnímu číslu je vhodné dopsat nuly

$$34,295 - 26 = ?$$

Zápis pod sebou:

$$34,295 - 26 = ?$$

Zápis pod sebou:

$$\begin{array}{r} 34,295 \\ - 26 \\ \hline 8,295 \end{array}$$

Jednotky musí být pod jednotkami!

Úloha 1

Zapiš pod sebe a sečti:

a) $3,47 - 0,25$

b) $8,694 - 3,571$

c) $35,7 - 0,26$

d) $15,362 - 4,079$

e) $36 - 25,48$

Úloha 1

Zapiš pod sebe a sečti:

a) $3,47 - 0,25$

b) $8,694 - 3,571$

c) $35,7 - 0,26$

d) $15,362 - 4,079$

e) $36 - 25,48$

a)

3,47

- 0,25

3,22

Úloha 1

Zapiš pod sebe a sečti:

a) $3,47 - 0,25$

b) $8,694 - 3,571$

c) $35,7 - 0,26$

d) $15,362 - 4,079$

e) $36 - 25,48$

a)	b)
3,47	8,694
<u>- 0,25</u>	<u>- 3,571</u>
3,22	5,123

Úloha 1

Zapiš pod sebe a sečti:

a) $3,47 - 0,25$

b) $8,694 - 3,571$

c) $35,7 - 0,26$

d) $15,362 - 4,079$

e) $36 - 25,48$

a)	b)	c)
3,47	8,694	35,70
<u>- 0,25</u>	<u>- 3,571</u>	<u>- 0,26</u>
3,22	5,123	35,44

Úloha 1

Zapiš pod sebe a sečti:

a) $3,47 - 0,25$

b) $8,694 - 3,571$

c) $35,7 - 0,26$

d) $15,362 - 4,079$

e) $36 - 25,48$

a)	b)	c)	d)
3,47	8,694	35,70	15,362
<u>- 0,25</u>	<u>- 3,571</u>	<u>- 0,26</u>	<u>- 4,079</u>
3,22	5,123	35,44	11,283

Úloha 1

Zapiš pod sebe a sečti:

a) $3,47 - 0,25$

b) $8,694 - 3,571$

c) $35,7 - 0,26$

d) $15,362 - 4,079$

e) $36 - 25,48$

a)	b)	c)	d)	e)
3,47	8,694	35,70	15,362	36,00
<u>- 0,25</u>	<u>- 3,571</u>	<u>- 0,26</u>	<u>- 4,079</u>	<u>- 25,48</u>
3,22	5,123	35,44	11,283	10,52

Úloha 2

Vypočítej (výraz bez závorek počítáme postupně):

a) $3,5 + 2,3 - 1,4 =$

b) $23,54 - 10,37 - 5,92 =$

c) $0,835 - 0,517 + 0,8 =$

d) $8,16 + 3,58 - 10,93 =$

Úloha 2

Vypočítej (výraz bez závorek počítáme postupně):

a) $3,5 + 2,3 - 1,4 =$

b) $23,54 - 10,37 - 5,92 =$

c) $0,835 - 0,517 + 0,8 =$

d) $8,16 + 3,58 - 10,93 =$

Řešení:

a) $3,5 + 2,3 - 1,4 =$

Úloha 2

Vypočítej (výraz bez závorek počítáme postupně):

a) $3,5 + 2,3 - 1,4 =$

b) $23,54 - 10,37 - 5,92 =$

c) $0,835 - 0,517 + 0,8 =$

d) $8,16 + 3,58 - 10,93 =$

Řešení:

a) $3,5 + 2,3 - 1,4 = 5,8 - 1,4 =$

Úloha 2

Vypočítej (výraz bez závorek počítáme postupně):

a) $3,5 + 2,3 - 1,4 =$

b) $23,54 - 10,37 - 5,92 =$

c) $0,835 - 0,517 + 0,8 =$

d) $8,16 + 3,58 - 10,93 =$

Řešení:

a) $3,5 + 2,3 - 1,4 = 5,8 - 1,4 = \mathbf{4,4}$

b) $23,54 - 10,37 - 5,92 =$

Úloha 2

Vypočítej (výraz bez závorek počítáme postupně):

a) $3,5 + 2,3 - 1,4 =$

b) $23,54 - 10,37 - 5,92 =$

c) $0,835 - 0,517 + 0,8 =$

d) $8,16 + 3,58 - 10,93 =$

Řešení:

a) $3,5 + 2,3 - 1,4 = 5,8 - 1,4 = \mathbf{4,4}$

b) $23,54 - 10,37 - 5,92 = 13,17 - 5,92 =$

Úloha 2

Vypočítej (výraz bez závorek počítáme postupně):

a) $3,5 + 2,3 - 1,4 =$

b) $23,54 - 10,37 - 5,92 =$

c) $0,835 - 0,517 + 0,8 =$

d) $8,16 + 3,58 - 10,93 =$

Řešení:

a) $3,5 + 2,3 - 1,4 = 5,8 - 1,4 = \mathbf{4,4}$

b) $23,54 - 10,37 - 5,92 = 13,17 - 5,92 = \mathbf{7,25}$

c) $0,835 - 0,517 + 0,8 =$

Úloha 2

Vypočítej (výraz bez závorek počítáme postupně):

a) $3,5 + 2,3 - 1,4 =$

b) $23,54 - 10,37 - 5,92 =$

c) $0,835 - 0,517 + 0,8 =$

d) $8,16 + 3,58 - 10,93 =$

Řešení:

a) $3,5 + 2,3 - 1,4 = 5,8 - 1,4 = \mathbf{4,4}$

b) $23,54 - 10,37 - 5,92 = 13,17 - 5,92 = \mathbf{7,25}$

c) $0,835 - 0,517 + 0,8 = 0,218 + 0,8 =$

Úloha 2

Vypočítej (výraz bez závorek počítáme postupně):

a) $3,5 + 2,3 - 1,4 =$

b) $23,54 - 10,37 - 5,92 =$

c) $0,835 - 0,517 + 0,8 =$

d) $8,16 + 3,58 - 10,93 =$

Řešení:

a) $3,5 + 2,3 - 1,4 = 5,8 - 1,4 = \mathbf{4,4}$

b) $23,54 - 10,37 - 5,92 = 13,17 - 5,92 = \mathbf{7,25}$

c) $0,835 - 0,517 + 0,8 = 0,218 + 0,8 = \mathbf{1,018}$

d) $8,16 + 3,58 - 10,93 =$

Úloha 2

Vypočítej (výraz bez závorek počítáme postupně):

a) $3,5 + 2,3 - 1,4 =$

b) $23,54 - 10,37 - 5,92 =$

c) $0,835 - 0,517 + 0,8 =$

d) $8,16 + 3,58 - 10,93 =$

Řešení:

a) $3,5 + 2,3 - 1,4 = 5,8 - 1,4 = \mathbf{4,4}$

b) $23,54 - 10,37 - 5,92 = 13,17 - 5,92 = \mathbf{7,25}$

c) $0,835 - 0,517 + 0,8 = 0,218 + 0,8 = \mathbf{1,018}$

d) $8,16 + 3,58 - 10,93 = 11,74 - 10,93 =$

Úloha 2

Vypočítej (výraz bez závorek počítáme postupně):

a) $3,5 + 2,3 - 1,4 =$

b) $23,54 - 10,37 - 5,92 =$

c) $0,835 - 0,517 + 0,8 =$

d) $8,16 + 3,58 - 10,93 =$

Řešení:

a) $3,5 + 2,3 - 1,4 = 5,8 - 1,4 = \mathbf{4,4}$

b) $23,54 - 10,37 - 5,92 = 13,17 - 5,92 = \mathbf{7,25}$

c) $0,835 - 0,517 + 0,8 = 0,218 + 0,8 = \mathbf{1,018}$

d) $8,16 + 3,58 - 10,93 = 11,74 - 10,93 = \mathbf{0,81}$

Odkazy

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