



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_18_5_Počítání s desetinnými čísly**

Číslo skupiny: 3

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. Písemná práce z desetinných čísel – zápis, číselná osa, porovnávání, zaokrouhlování.

Ověřeno ve třídě: VI.C

Datum ověření: 18.10.2013

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.

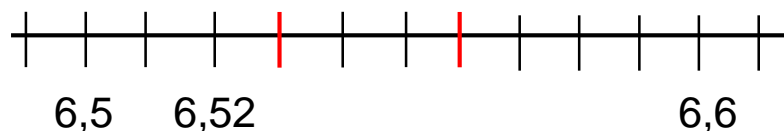
Datum: 18.10.2013

Podpis:

Opakování desetinných čísel

Skupina A

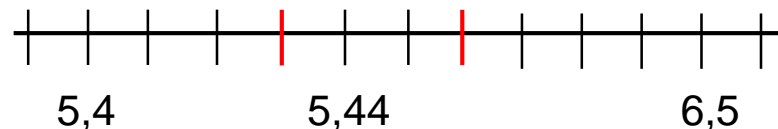
- 1) Napiš zadaná čísla:
 - a) dvě celé, pět set třicet devět tisícín
 - b) nula celá, sedm desetitísícín
- 2) Zapiš červeně vyznačená čísla



- 3) Porovnej dvojice čísel:
 - a) 6,05 a 6,5
 - b) 212,658 a 212,758
 - c) 15,78 a 15,780
- 4) Zaokrouhli čísla:
 - a) 481,29 na desetiny
 - b) 0,658 na setiny

Skupina B

- 1) Napiš zadaná čísla:
 - a) tři celé, šest set dvacet osm tisícín
 - b) dvě celé, tři stotisíciny
- 2) Zapiš červeně vyznačená čísla



- 3) Porovnej dvojice čísel:
 - a) 8,4 a 8,04
 - b) 356,248 a 356,278
 - c) 29,640 a 29,64
- 4) Zaokrouhli čísla:
 - a) 371,37 na desetiny
 - b) 0,728 na setiny

Řešení

Skupina A

1) a) 2,539

Skupina B

1) a) 3,628

Řešení

Skupina A

1) a) 2,539 b) 0,0007

Skupina B

1) a) 3,628 b) 2,00003

Řešení

Skupina A

1) a) 2,539 b) 0,0007

2) 6,53; 6,56

Skupina B

1) a) 3,628 b) 2,00003

2) 5,43; 5,46

Řešení

Skupina A

1) a) 2,539 b) 0,0007

2) 6,53; 6,56

3)

a) $6,05 < 6,5$

Skupina B

1) a) 3,628 b) 2,00003

2) 6,43; 6,46

3)

a) $8,4 > 8,04$

Řešení

Skupina A

1) a) 2,539 b) 0,0007

2) 6,53; 6,56

3)

a) $6,05 < 6,5$

b) $212,658 < 212,758$

Skupina B

1) a) 3,628 b) 2,00003

2) 6,43; 6,46

3)

a) $8,4 > 8,04$

b) $356,248 < 356,278$

Řešení

Skupina A

1) a) 2,539 b) 0,0007

2) 6,53; 6,56

3)

a) $6,05 < 6,5$

b) $212,658 < 212,758$

c) $15,78 = 15,780$

Skupina B

1) a) 3,628 b) 2,00003

2) 6,43; 6,46

3)

a) $8,4 > 8,04$

b) $356,248 < 356,278$

c) $29,640 = 29,64$

Řešení

Skupina A

1) a) $2,539$ b) $0,0007$

2) $6,53; 6,56$

3)

a) $6,05 < 6,5$

b) $212,658 < 212,758$

c) $15,78 = 15,780$

4)

a) $481,29 \doteq 481,3$

Skupina B

1) a) $3,628$ b) $2,00003$

2) $6,43; 6,46$

3)

a) $8,4 > 8,04$

b) $356,248 < 356,278$

c) $29,640 = 29,64$

4)

a) $371,37 \doteq 371,4$

Řešení

Skupina A

1) a) $2,539$ b) $0,0007$

2) $6,53$; $6,56$

3)

a) $6,05 < 6,5$

b) $212,658 < 212,758$

c) $15,78 = 15,780$

4)

a) $481,29 \doteq 481,3$

b) $0,658 \doteq 0,66$

Skupina B

1) a) $3,628$ b) $2,00003$

2) $6,43$; $6,46$

3)

a) $8,4 > 8,04$

b) $356,248 < 356,278$

c) $29,640 = 29,64$

4)

a) $371,37 \doteq 371,4$

b) $0,728 \doteq 0,73$

Odkazy

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