Základní škola a Mateřská škola Dobrá Voda u Českých Budějovic,
Na Vyhlídce 6, 373 16 Dobrá Voda u Českých Budějovic

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

EU PENÍZE ŠKOLÁM

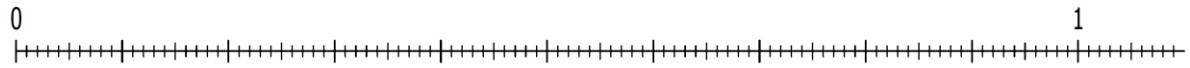
Zlepšení podmínek pro vzdělávání na základních školách Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost

Číslo a název klíčové aktivity:	IV/2 Inovace a zkvalitnění výuky směřující k rozvoji matematické gramotnosti žáků základních škol
Číslo DUM:	VY_42_INOVACE_M.5.010
Jméno autora:	Vendula Sýkorová
Datum (období) vytvoření DUM:	16.4. –17.4. 2012
Ročník:	5.
Vzdělávací oblast:	Matematika a její aplikace
Vzdělávací obor:	Matematika
Klíčová slova:	Desetinný zlomek, desetinné číslo, zápis desetinného čísla, číselná osa, porovnávání desetinných čísel.
Anotace:	Žák procvičuje sčítání a odčítání desetinných čísel, zpracovává samostatně pracovní list, při kontrole využívá interaktivní tabule nebo dataprojektoru.
Druh učebního materiálu:	Pracovní list
Očekávaný výstup:	Žák píše, čte desetinná čísla (desetiny, setiny), zobrazuje desetinná čísla v řádu desetin a setin na číselné ose, porovnává desetinná čísla, zlomek se jmenovatelem 10, 100 převádí na desetinná čísla.

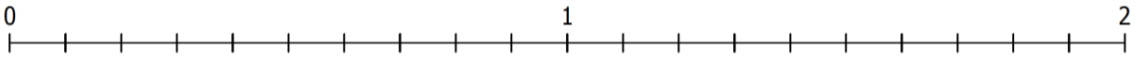
Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Vendula Sýkorová. Materiál vznikl v OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost – projekt EU peníze školám.

Desetinné zlomky, desetinná čísla Jméno : _____

1. Vyznač na číselné ose desetinné zlomky $\frac{1}{10}$, $\frac{3}{10}$, $\frac{6}{10}$, $\frac{10}{10}$.



2. Vyznač na číselné ose desetinná čísla **0,3; 1,00; 0,5; 1,1; 1,4; 0,9.**



3. Piš desetinná čísla.

Jedna celá tři desetiny _____

Nula celá osm setin_____

Čtyři celé dvacet setin_____

Patnáct celých šest desetin_____

Dvě celé dvanáct setin_____

4. Zapiš zlomek jako desetinné číslo.

$\frac{2}{10} =$ $\frac{5}{100} =$ $\frac{10}{10} =$ $1\frac{7}{10} =$

$\frac{4}{10} =$ $\frac{80}{100} =$ $\frac{100}{100} =$ $6\frac{9}{100} =$

4. Seřaď čísla podle velikosti.

2, 15	2,05	2.5	2.51	0,2	0.02	0,5

5. Porovnej čísla.

1,11		1,01
14,04		4,14
5,20		5,2

20,07		21,07
4,6		4,16
52,31		51,9

6,16		6,1
25,05		25.5
13,03		13,1

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Vendula Sýkorová. Materiál vznikl v OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost – projekt EU peníze školám.

Citace a zdroje:

Obrázky vlastní tvorba autora DUMy.

Datum : 18. 4. 2012 Autor: Mgr. Vendula Sýkorová

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Vendula Sýkorová. Materiál vznikl v OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost – projekt EU peníze školám.