

Výukový materiál vytvořen v rámci projektu EU peníze školám

REGISTRAČNÍ ČÍSLO PROJEKTU
CZ.1.07/1.4.00/21.3654

Základní škola Liberec,
Dobiášova 851/5, příspěvková organizace



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Tento výukový materiál vznikl v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost.

Téma: SČÍTÁNÍ DESETINNÝCH ČÍSEL

Autor: Mgr. Kristýna Košátková

Číslo materiálu: VY_32_INOVACE_M5_15_16

Sada č. 15

Předmět: Matematika a její aplikace

Tematický okruh : Číslo a početní operace - Desetinná čísla

Datum vytvoření: 14. 3. 2013

Cílová skupina: žák 1. stupně ZŠ - základní vzdělávání

Doporučeno pro: 5. ročník

Anotace:

- výklad a procvičování pamětného sčítání desetinných čísel a písemného sčítání desetinných čísel
- posílení mezipředmětových vztahů, využití multimediální techniky

SČÍTÁNÍ DESETINNÝCH ČÍSEL



**Desetinná čísla sčítáme podobně jako čísla přirozená.
Sčítáme vždy desetiny s desetinami, setiny se setinami atd.**

V součtu nezapomeň napsat **desetinnou čárku.**



Sčítej pozorně desetinná čísla z paměti

$0,4 + 0,2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1,5 + 0,3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$0,3 + 0,1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$0,35 + 0,26 = \underline{\hspace{2cm}}$

$0,6 + 0,4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2,26 + 3,30 = \underline{\hspace{2cm}}$

$0,37 + 0,11 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4,15 + 0,26 = \underline{\hspace{2cm}}$

$0,24 + 0,30 = \underline{\hspace{2cm}}$

$0,2 + 10,8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3,4 + 2,5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2,34 + 0,5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1,40 + 2,32 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6,18 + 3,54 = \underline{\hspace{2cm}}$

Při písemném sčítání zapisujeme čísla pod sebe tak, aby číslice stejných řádů byly pod sebou. Pak počítáme podobně jako při sčítání přirozených čísel. V součtu nesmíme zapomenout **napsat desetinnou čárku**.

Desetinné číslo se nezmění, připíšeme - li za jeho poslední desetinné místo libovolný počet nul.

např. $1,7 = 1,70$



Sčítej písemně

26, 6
53, 4

241, 4
765, 7

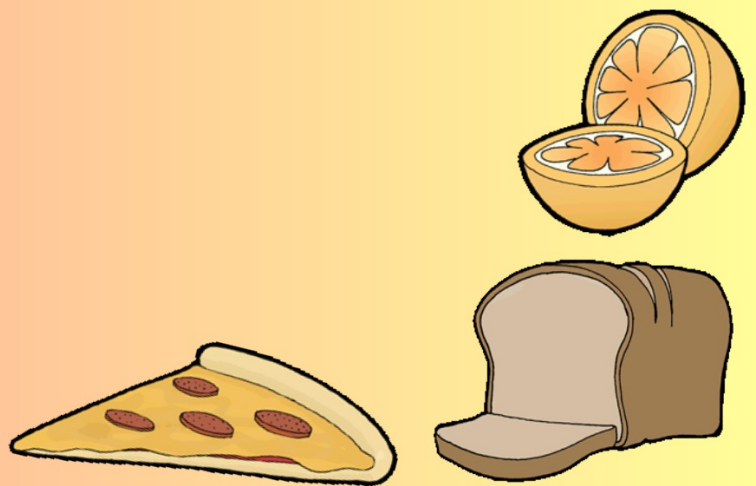
20, 53
8, 66

417, 69
92, 5

205, 3
367, 29

36, 24
78, 41

Maminka poslala Vojtu na nákup. Koupil chleba za 12, 50 Kč, pomeranče za 24, 50 Kč a mraženou pizzu za 65 Kč. Kolik korun zaplatil Vojta za nákup?



Zdroje:

- Všechny objekty použité k vytvoření materiálu jsou součástí SW ActivStudio, SW ActivInspire, Resource pack nebo jsou vlastní originální tvorbou autora.
- Jakékoliv další využití podléhá autorskému zákonu. Dílo smí být dále šířeno pod licencí CC BY-SA (www.creativecommons.cz).
- Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je autor.
- Materiál je určen pro bezplatné používání pro potřeby výuky a vzdělávání na všech typech škol a školských zařízení.



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

verze programu: ActivInspire 1.6

Vzdělávací oblast:

Matematika a její aplikace

klíčová slova:

sčítání, písemné sčítání, desetinné číslo

Zápis do sešitu.

Děti vypočítají.

Děti si musí dát pozor, aby sčítaly správně jednotky s jednotkami, desetiny s desetiny atd.

Zápis do sešitu.

Děti vypočítají.

Děti vypočítají slovní úlohu.

Výsledek:

12, 50 + 24, 50 + 65 =

102 Kč