

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:	DĚLENÍ PŘIROZENÝM ČÍSLEM
Autor:	Mgr.Eva Bočková
Číslo materiálu:	VY_32_INOVACE_M7(2)_50_03
Sada č.	50

Předmět: Matematika a její aplikace

Tematický okruh : Opakování 6. ročníku

Datum vytvoření: 10. 9. 2013

Cílová skupina: žák 2. stupně ZŠ - základní vzdělávání

Doporučeno pro: 7. ročník

Anotace:

- opakování 6. ročníku - dělení přirozeným číslem
- procvičení pamětného i písemného dělení
- posílení mezipředmětových vztahů, využití multimediální techniky

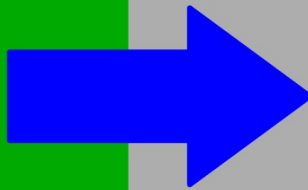
Počítej z paměti a výsledky zapiš do sešitu

$$4,2 : 7 =$$

$$4,5 : 5 =$$

$$0,81 : 9 =$$

$$4,8 : 6 =$$



$$0,16 : 4 =$$

$$5,6 : 8 =$$

$$3,6 : 6 =$$

$$0,45 : 5 =$$

DĚLENÍ DESETINNÉHO ČÍSLA

1. NA DESETINY

$$248 : 45 =$$



2. NA SETINY

$$4\,326,6 : 36 =$$

NÁPOVĚDA



POKUD VÍŠ, OTOČ



DĚLENÍ DESETINNÉHO ČÍSLA

1. NA DESETINY

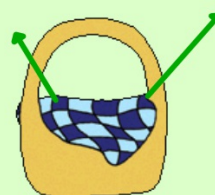
$$248 : 45 =$$

PŘIŘAĎ POTŘEBNÝ POČET NUL Z KOŠÍKU!!

2. NA SETINY

$$4\,326,6 : 36 =$$

POKRAČUJ



DĚLENÍ DESETINNÉHO ČÍSLA

1. NA DESETINY

$$248,0 : 45 =$$

2. NA SETINY

$$4\,326,60 : 36 =$$

ŘEŠENÍ



POKRAČUJ



DĚLENÍ DESETINNÉHO ČÍSLA

1. na desetiny

$$248 : 45 =$$



2. na setiny

$$4\,326,6 : 36 =$$



POKRAČUJ



DĚLENÍ DESETINNÉHO ČÍSLA

ŘEŠENÍ

1. na desetiny

$$\begin{array}{r} 248,0 : 45 = 5,5(0,5) \\ 230 \\ 5 \end{array}$$

$$5,5 (0,5)$$

2. na setiny

$$\begin{array}{r} 4\ 326,60 : 36 = 120,18(0,12) \\ 72 \\ 066 \\ 300 \\ 12 \end{array}$$

$$120,18 (0,12)$$

ZPĚT:



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.



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

verze programu: ActivInspire 1.6

Vzdělávací oblast:

Matematika a její aplikace

klíčová slova:

desetinné číslo, dělení

NA PROCVIČENÍ ZOPAKUJEME PAMĚTNÉ DĚLENÍ JEDNOCIFERNÝM PŘÍROZENÝM ČÍSLEM.

ŽÁK VYPOČÍTÁ PŘÍKLAD A VODOROVNĚ PŘETÁHNE DO ŠEDÉHO POLE A OBJEVÍ SE VÝSLEDEK.

TENTO ÚKOL MŮŽE SLOUŽIT K VÝKLADU NEBO K ZADÁNÍ SAMOSTATNÉ PRÁCE.

PŘED ZAHÁJENÍM PRÁCE DOPORUČÍME ŽÁKŮM, ABY ČÍSLA MĚLA PŘÍSLUŠNÝ POČET DESETINNÝCH MÍST.

NÁPOVĚDA:
KLIKNI NA TOTO SLOVO.

RADU SI PŘEČTOU LUPOU, KDYŽ S NÍ POJEDOU PO HOUSENCE.

ÚKOL NA PLOŠE.

VARIANTA 1: **POKRAČUJ**

ÚKOL ŘEŠÍME SPOLEČNĚ A ZAPISUJEME JEDNOTLIVÉ KROKY.

VARIANTA 2: **ŘEŠENÍ**

ZADÁME SAMOSTATNOU PRÁCI NA OSVOJENÍ SI DĚLENÍ.

POD SMAJLÍKEM NAJDEME SPRÁVNÝ VÝSLEDEK

POSTUP POD OBDÉLNÍKY.

KONTOLA SPRÁVNOSTI.