

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:	PÍSEMNÉ DĚLENÍ JEDNOCIFERNÝM DĚLITELEM
Autor:	Mgr. Monika Nečasová
Číslo materiálu:	VY_32_INOVACE_M4_02_12
Sada č.	2

Předmět:	Matematika a její aplikace
Tematický okruh :	Číslo a početní operace
Datum vytvoření:	20. 10. 2013
Cílová skupina:	žák 1. stupně ZŠ - základní vzdělávání
Doporučeno pro:	4. ročník

Anotace:

- vyvození písemného dělení s neúplným podílem, zkouška, procvičování písemného dělení s neúplným podílem
- posílení mezipředmětových vztahů, využití multimediální techniky

Písemné dělení se zbytkem



dělenec

dělitel

zbytek

$$\begin{array}{r} \overline{)968} : 6 = 161 \text{ (zb.2)} \\ 36 \\ 08 \\ 2 \text{ - zbytek} \end{array}$$

neúplný podíl

$$\begin{array}{r} \text{zkouška: } 161 \quad 966 \\ \quad \quad \quad .6 \quad \quad 2 \\ \hline \quad \quad \quad 966 \quad \quad 968 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \overline{)295} : 4 = 73 \text{ (zb.3)} \\ 15 \\ 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{zk: } 73 \quad 292 \\ \quad \quad .4 \quad \quad 3 \\ \hline \quad \quad 292 \quad \quad 295 \end{array}$$

!!! Zbytek musí být menší než dělitel !!!



Procvičuj dělení se zbytkem



Nezapomeň ve zkoušce
přičíst zbytek!!!



$889 : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

zk:



$971 : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

zk:



Pamatuj:
Zbytek je menší než dělitel !!!



Procvičuj dělení se zbytkem



Nezapomeň ve zkoušce
přičíst zbytek!!!



$$459 : 8 = \underline{\hspace{2cm}}$$

zk:



$$573 : 7 = \underline{\hspace{2cm}}$$

zk:





Pamatuj:
Zbytek je menší než dělitel !!!




Procvičuj dělení se zbytkem



 $296 : 6 =$ _____

 $963 : 7 =$ _____

 $195 : 9 =$ _____



Nezapomeň na zkoušky !!!



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:

písemné dělení, neúplný podíl, zkouška

Výkladová stránka

Pokyny pro žáky:

Vypočítej písemně příklady. Proved' zkoušku.

kontrola:

Klikni na obrázek před příkladem.

Pokyny pro žáky:

Vypočítej písemně příklady. Proved' zkoušku.

kontrola:

Klikni na obrázek před příkladem.

Pokyny pro žáky:

Vypočítej písemně příklady. Proved' zkoušku.

kontrola:

Klikni na dýni před příkladem.