



VY_32_INOVACE_177_Dělení se zbytkem _Matematika a její aplikace – Matematika a její aplikace – 4. ročník

Autor: Jana Křiváčková, Základní škola Kosmonosy-Horní Stakory 54,
okres Mladá Boleslav

Vytvořeno v rámci v projektu „EU peníze školám“

**OP VK oblast podpory 1.4 s názvem Zlepšení podmínek pro vzdělávání na
základních školách**

Anotace

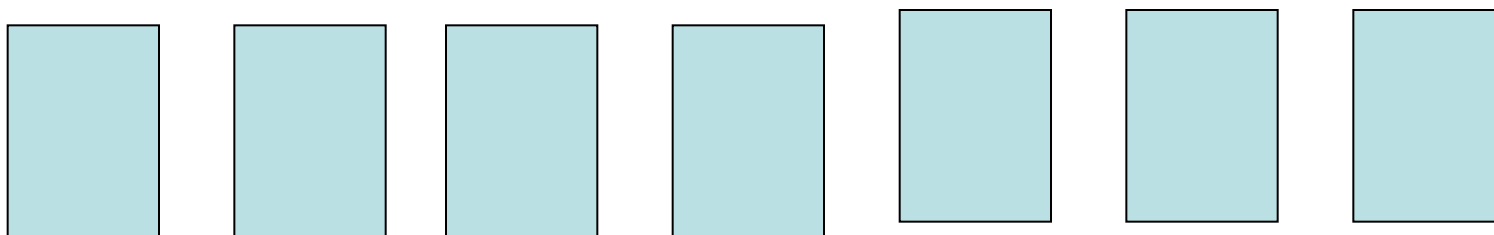
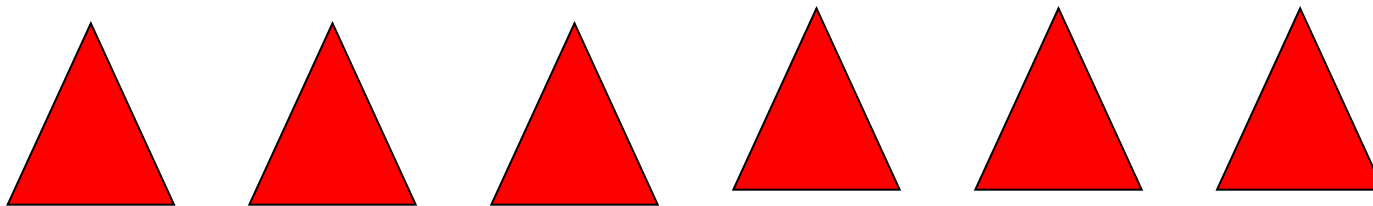
Materiál určený pro žáky 4. ročníku do předmětu Matematika a její aplikace – dělení se zbytkem, výklad, příklady k procvičování

Klíčová slova

Dělení se zbytkem

Dělení se zbytkem – výklad

Spoj geometrické útvary tak, aby vznikly domy. Kolik jich vytvoříš?
Kolik kusů geometrických útvarů zbyde?



$$12 : 6 = \dots\dots, \text{zb} \dots\dots$$

Dělenec, dělitel, neúplný podíl, zbytek

$$12 : 6 = \square$$



Dělení ze zbytkem – vypočítej, zapiš

$$39 : 6 = \square$$

\square

Kontrola :

$$12 : 3 = \square$$

\square

Kontrola :

$$35 : 4 = \square$$

\square

Kontrola :

$$3 : 4 = \square$$

\square

Kontrola :

Vypočítej, zapiš zbytek

16	:	5	=		Zb	
38	:	6	=		Zb	
42	:	9	=		Zb	
51	:	8	=		Zb	
11	:	2	=		Zb	

84	:	10	=		Zb	
6	:	9	=		Zb	
29	:	7	=		Zb	
31	:	5	=		Zb	
22	:	7	=		Zb	

Vypočítej a doplň tabulku

Dělenec	58	11	25	63	51	93	
Dělitel	9		5		8		4
Neúplný podíl		3		10			8
zbytek		2		3		3	5

Vypočítej slovní úlohu

Na zahradě uzrálo 32 meruněk. Přiběhlo 5 dětí, meruňky otrhaly a rozdělily si. Kolik každý z nich dostal meruněk? Kolik zbylo ?

Uzrálo

Dětí

1 dítě

	:		=	
	ZK:			

Každé dítě dostalomeruněk, meruňky zbyly.

Použité zdroje

Obrázky použity z galerie Microsoft Office

MOLNÁR,J, MIKULENKOVÁ, H: Matematika a její aplikace pro 4. ročník, 1. díl.: Prodos,2009, Olomouc ,2. aktualizované vydání, 64s. ISBN978-80-7230-2013-1