



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Základní škola Habartov, Karla Čapka 119, okres Sokolov

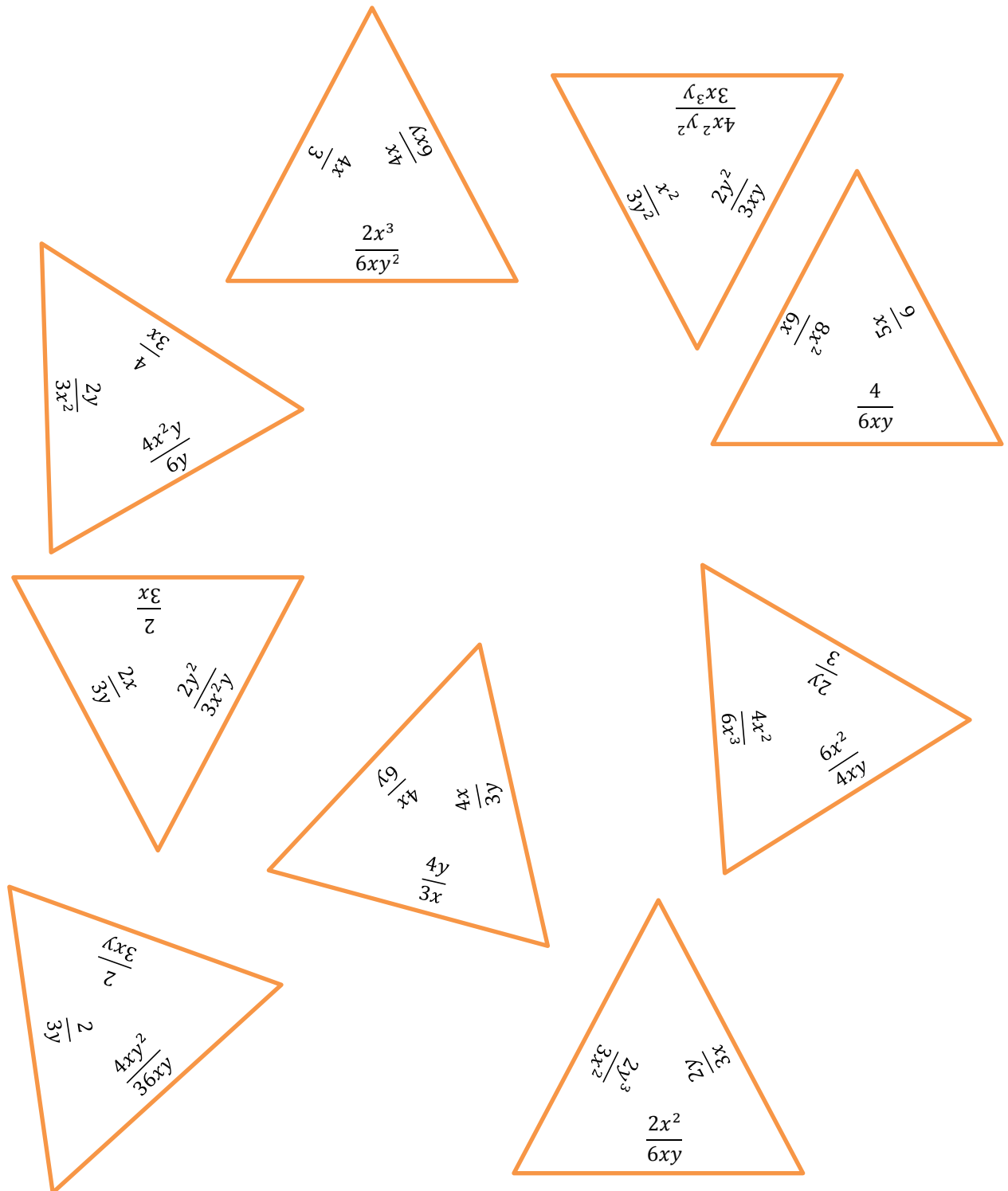
Autor:	Mgr. Jaroslava Janáčková
Téma sady:	Číslo a proměnná
Název výstupu:	VY_42_INOVACE_M_24_krácení a rozšiřování lomených výrazů
Datum vytvoření:	19. září 2012
Číslo projektu:	CZ.1.07/1.4.00/21.3536

ANOTACE

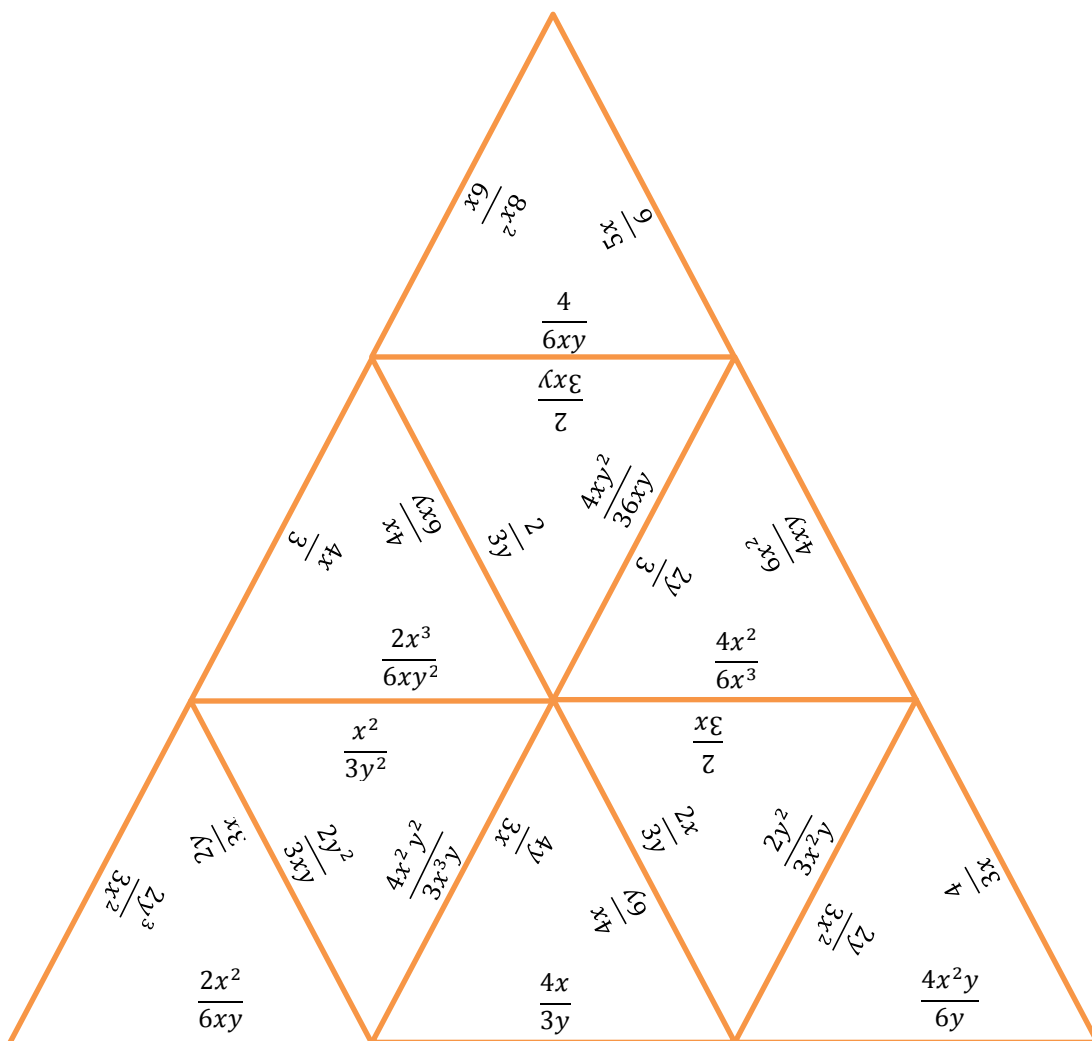
Cílová skupina:	Žáci 9. ročníku (14 – 15 let)
Forma:	Hra pyramida
Pomůcky:	Magnetická tabule
Metodický pokyn:	Žáci mají sestavit z trojúhelníků pyramidu tak, že u společné příčky k sobě přikládají lomené výrazy, které se sobě rovnají. Při řešení používají krácení a rozšiřování lomených výrazů. Úlohu mohou žáci provádět společně na magnetické tabuli, nebo ve skupinách i samostatně v lavici.

Pyramida - krácení a rozšiřování lomených výrazů

Trojúhelníky sestav do pyramidy tak, aby na společných příčkách byly výrazy, které se sobě rovnají. Na okrajích pyramidy ti zbydou výrazy, které k sobě odpovídající výraz nemají.



Pyramida - krácení a rozšiřování lomených výrazů - řešení



Zdroje

Vlastní práce autora.

Použity obrazce programu Microsoft Word 2010.