

# Úprava na součin pomocí vytýkání z dvojčlenu

Úkol: Doplň tabulku. Vytkni před závorku vše, co lze vytknout.

Varianta 1

Varianta 2

PŘÍKLAD	UPRAVENO NA SOUČIN	PŘÍKLAD	UPRAVENO NA SOUČIN
$15x^2 - 10x^3 =$		$10x^2 - 5x^4 =$	
$-a^2b + 4a^3b =$		$-16ab - 8a^3b^2 =$	
$-5b^2 - 40b =$		$-14b^3 + 35b^5 =$	
$12x^3y^4 - 84xy^2 =$		$10x^2y^2 + 4x^4y^2 =$	
$10m^3n^2 - 3m^4n^4 =$		$-8m^3n^3 + 24m^5n^4 =$	
$-4y^2z + 5yz^4 =$		$2y^2z^2 - 4z^3 =$	
$36x - 30x^3 =$		$6x^2 + 15x^4 =$	
$-10b^3c^4 + a^2b^5c^6 =$		$-2a^3c^4 + a^6b^3c^5 =$	

Pracovní listy EDUnino jsou zdarma k dispozici na stránce  
<https://www.matematika2.edunino.online/temata-matematiky>  
 Stahujte si zdarma aplikaci pro trénování matematiky na 2. stupni ZŠ!

