

Kvadratická rovnice – určení koeficientů

Úkol: Doplň tabulku. U každého z mnohočlenů urči koeficienty u KVADRATICKÉHO ČLENU (a), u LINEÁRNÍHO ČLENU (b) a ABSOLUTNÍ ČLEN (c).

Varianta 1

Varianta 2

MNOHOČLEN	a	b	c	MNOHOČLEN	a	b	c
$x^2 + x + 1$				$x^2 - x - 3$			
$-2x^2 + x + 1$				$-x^2 + x + 1$			
$4x^2 + 5x - 9$				$3x^2 - 4x + 5$			
$-5x^2 + 1$				$-2x^2 + 7$			
$4x^2 - 3x$				$-6x^2 + 3x$			
$10x - 2x^2 + 8$				$-2x + 4x^2 - 6$			
$0,2x + 0,6x^2$				$-0,8x - 0,4x^2$			
$-5 - 4x^2 - 3x$				$5 - 4x^2 + x$			
$2 - x^2$				$-7 + 2x^2$			
$87x^2$				$-7x^2$			

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!

