

# Klappstest zum Thema **Lineare Gleichungen**

Die rechte Lösungsspalte kannst du einfach umklappen. Erst nach dem Lösen **aller Aufgaben** solltest du deine Lösungen kontrollieren !!

Aufgabe	meine Lösung	Lösung
$-6(x + 2)(x - 3) = 32 + x(-6x + 4)$		$x = -2$
$9(x + 6)(x + 4) = 912 + x(9x + 3)$		$x = 8$
$-3(x + 6)(x - 5) = 84 + x(-3x - 5)$		$x = -3$
$2(x - 3)(x - 1) = 14 + x(2x - 6)$		$x = -4$
$-8(x + 4)(x + 9) = x(-8x + 9) - 1192$		$x = 8$
$6(x + 2)(x - 7) = x(6x + 6) - 48$		$x = -1$
$-7(x + 3)(x + 1) = x(-7x - 2) - 255$		$x = 9$
$4(x - 7)(x + 7) = x(4x - 8) - 156$		$x = 5$
$-4(x + 1)(x - 4) = 144 + x(-4x - 4)$		$x = 8$
$-9(x + 6)(x - 8) = 354 + x(-9x - 8)$		$x = -3$

von 10 Aufgaben hatte ich \_\_\_\_\_ richtig !



*hier umklappen*