ชื่อ .....ชั้น..... เลขที่ .....

แบบฝึกหัดสมการกำลังสองตัวแปรเดียว

สมการที่กำหนดให้ต่อไปนี้ เป็นสมการกำลังสองตัวแปรเดียวหรือไม่ กรณีที่เป็นสมการกำลังสองตัวแปรเดียวให้บอกค่า *a, b* และ *c*

ข้อที่	สมการ	สมการกำลังสองตัวแปรเดียว	a	b	c
1	$-z^2 + 15 - 4z = 0$				
2	$0 = 6t^2 - 5$				
3	$-4 - 3x = 0$				
4	$-\frac{1}{2}u + 7 - \frac{3}{4}u^2 = 0$				
5	$0 = s(s - 9)$				
6	$m^2 + 2n - 1 = 0$				
7	$0 = x + 2x$				
8	$12y^2 = 0$				
9	$3w^2 + 8w - 5 - 3w^2 = 0$				
10	$0 = 11v - 12v^2 + 13$				

LIVEWORKSHEETS