

ใบกิจกรรมที่ 5 เรื่อง คำตอบของสมการ  
 หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 5 เรื่อง คำตอบของสมการ  
 รายวิชาคณิตศาสตร์ 2 รหัสวิชา ค21102 ภาคเรียนที่ 2 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

ชื่อ-นามสกุล ..... ชั้น ..... เลขที่ .....

จุดประสงค์การเรียนรู้

1. ระบุจำนวนที่เป็นคำตอบของสมการเชิงเส้นตัวแปรเดียวได้
2. หาคำตอบของสมการเชิงเส้นตัวแปรเดียวโดยวิธีลองแทนค่าตัวแปรได้

คำชี้แจง จงแทนค่าตัวแปร แล้วพิจารณาว่าสมการนั้นเป็นจริงหรือไม่เป็นจริง

ข้อที่	สมการ	ค่าของตัวแปร	แทนค่าตัวแปร	สมการ	
				เป็นจริง	ไม่เป็นจริง
1	$y + 2 = -3$	-5	$-5 + 2 = 3$	√	
2	$6c = 15$	3	$6 \times 3 \neq 15$		√
3	$a - 3 = 5$	8			
4	$m^3 = -125$	-5			
5	$b + 5 = b$	1			
6	$5t^2 = 30$	2			
7	$4p - p = 3p$	5			

คำตอบของสมการ คือ .....