

บทที่ 1	สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว	แบบทดสอบท้ายบท	คะแนน
	สาระที่ 1 จำนวนและพีชคณิต มาตรฐาน ค 1.3 ม.1/1	ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....	

คำชี้แจง ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

- คำตอบของสมการ $x + 5 = 5 + x$ ตรงกับข้อใด
ก. 0
ข. 5
ค. จำนวนทุกจำนวน
ง. ไม่มีจำนวนใดเป็นคำตอบ

- ให้ $\frac{a}{90} = 5$ ดังนั้น $5 = \frac{a}{90}$ ใช้สมบัติการ
เท่ากันในข้อใด
ก. สมบัติของการเท่ากันเกี่ยวกับการคูณ
ข. สมบัติของการเท่ากันเกี่ยวกับการบวก
ค. สมบัติถ่ายทอด
ง. สมบัติสมมาตร

- คำตอบของสมการ $\frac{6(x+7)}{3} = 24$
ตรงกับข้อใด
ก. 5
ข. 9
ค. -4
ง. -12

- คำตอบของสมการ $6 + 3x = 3(x + 2)$
ตรงกับข้อใด
ก. 6
ข. 9
ค. จำนวนทุกจำนวน
ง. ไม่มีจำนวนใดเป็นคำตอบ

- คำตอบของสมการ $0.6y = -6$ ตรงกับข้อใด
ก. 0.12
ข. 5.4
ค. -10
ง. -6.6

- คำตอบของสมการ $\frac{a}{3} + 4 = -10$
ตรงกับข้อใด

ก. 6
ข. -14
ค. -17
ง. -42

- ครึ่งหนึ่งของจำนวนจำนวนหนึ่งมากกว่า 15 อยู่ 30
จงหาจำนวนนั้น
ก. 45
ข. 90
ค. 95
ง. 180

- เงินจำนวน 360 บาท เท่ากับเงินของข้าวหอมลบด้วย
80 บาท ข้าวหอมมีเงินเท่าไร
ก. 440 บาท
ข. 280 บาท
ค. 160 บาท
ง. 80 บาท

- พรีมีอายุนเป็น $\frac{2}{3}$ ของอายุแพม ถ้าพรีมีอายุ 20 ปี
แพมมีอายุกี่ปี
ก. 30 ปี
ข. 40 ปี
ค. 50 ปี
ง. 60 ปี

- $\frac{2}{3}$ ของจำนวนนักเรียนในห้องเป็นนักเรียนชาย ถ้ามี
นักเรียนชายในห้อง 18 คน นักเรียนในห้องนี้มีกี่คน
ก. 18 คน
ข. 27 คน
ค. 36 คน
ง. 54 คน