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



คำชี้แจง ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

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

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

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

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

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



6. คำตอบของสมการ $\frac{a}{3} + 4 = -10$ ตรงกับข้อใด
   - ก. 6
   - ข. -14
   - ค. -17
   - ง. -42

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

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

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

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



จัดทำโดย นางสาวเสาวภา ไชยสุวรรณ

LIVEWORKSHEETS