

แบบทดสอบก่อนเรียน

คำชี้แจง : จงกากบาท (X) เลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

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

แบบทดสอบก่อนเรียน

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 เท่ากับเงินของข้าวหอมลพด้วย

80 บาท ข้าวหอมมีเงินเท่าไร

ก. 440 บาท

ข. 280 บาท

ค. 160 บาท

ง. 80 บาท

แบบทดสอบก่อนเรียน

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 ถ้ามี
 นักเรียนชายในห้อง 18 คน นักเรียนในห้องนี้มีกี่คน
 ก. 18 คน
 ข. 27 คน
 ค. 36 คน
 ง. 54 คน