

แบบฝึกทักษะ 4 เรื่อง สมบัติการเท่ากัน

คำชี้แจง ให้ลากกล่องข้อความไปเติมในช่องว่างให้ถูกต้อง และระบุสมบัติในแต่ละข้อ

48

$7x$

$3x + 4x$

$9 + 6$

xy

$18 - 7$

ab

$2y$

$\frac{y}{2} (2)$

$\frac{x}{2} (2)$

1) ให้ $7x = 12$ ดังนั้น $12 =$ _____

โดยใช้สมบัติ

2) ให้ $18 = x + 7$ ดังนั้น _____ $= x + 7 - 7$

โดยใช้สมบัติ

3) ให้ $x = y$ ดังนั้น $2x =$ _____

โดยใช้สมบัติ

4) ให้ $\frac{y}{2} = 10$ ดังนั้น _____ $= 10 \times 2$

โดยใช้สมบัติ

5) ให้ $3x + 4x = (3 + 4)x$ ดังนั้น $(3 + 4)x =$ _____

โดยใช้สมบัติ

6) ให้ $ab = 8$ และ $xy = ab$ ดังนั้น _____ $= 8$

โดยใช้สมบัติ

7) ให้ $-4x - 6 = 9$ ดังนั้น $-4x - 6 + 6 =$ _____

โดยใช้สมบัติ

8) ถ้าแป้งมีน้ำหนักเท่ากับก้อย และแป้งหนัก 48 กิโลกรัม

ดังนั้นก้อยหนัก _____ กิโลกรัม

โดยใช้สมบัติ