



แบบฝึกหัด 4 : สมบัติสมมาตรและสมบัติถ่ายทอด

สมบัติสมมาตร

ถ้า $a = b$ แล้ว $b = a$ เมื่อ a และ b แทนจำนวนใด

สมบัติถ่ายทอด

ถ้า $a = b$ และ $b = c$ แล้ว $a = c$ เมื่อ a, b และ c แทนจำนวนใด ๆ

คำชี้แจง จงเติมข้อความหรือจำนวนลงในช่องว่างต่อไปนี้

1. ให้ $-4 + x = 10$ ดังนั้น $\dots = -4 + x$

ใช้สมบัติ $\dots$

2. ให้ $v = 0.7 + 2u$ และ $0.7 + 2u = 31$ ดังนั้น $v = \dots$

ใช้สมบัติ $\dots$

3. ให้ $18 = -0.6k$ ดังนั้น $-0.6k = \dots$

ใช้สมบัติ $\dots$

4. ให้ $h = -10 + g$ และ $-10 + g = 25$ ดังนั้น $h = \dots$

ใช้สมบัติ $\dots$

5. ให้ $a + 2 = 18$ และ $18 = 3 - b$ ดังนั้น $a + 2 = \dots$

ใช้สมบัติ $\dots$ 