

ชื่อ ชั้น เลขที่



สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว

1. จงแก้สมการต่อไปนี้

1. $4x + 3 = 10$

วิธีทำ $4x + 3 = 10$

$$4x = 10 \dots\dots\dots$$

$$4x = \dots\dots\dots$$

$$x = \dots\dots\dots$$

$$x = \dots\dots\dots$$

ตอบ

2. $5x + 4 = -36$

วิธีทำ $5x + 4 = -36$

$$5x = -36 \dots\dots\dots$$

$$5x = \dots\dots\dots$$

$$x = \dots\dots\dots$$

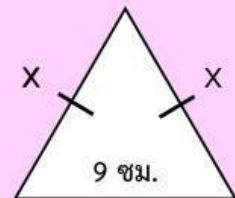
$$x = \dots\dots\dots$$

ตอบ

2. จงแก้ปัญหาดังต่อไปนี้

จงหาความยาวของด้านประกอบมุมยอดของรูปสามเหลี่ยมหน้าจั่ว
ซึ่งมีเส้นรอบรูปยาว 33 เซนติเมตรและฐานยาว 9 เซนติเมตร

วิธีทำ ให้ x แทน



สมการ $x + x + 9 = \dots\dots\dots$

$$2x + 9 = \dots\dots\dots$$

$$2x = \dots\dots\dots$$

$$2x = \dots\dots\dots$$

$$x = \dots\dots\dots$$

$$x = \dots\dots\dots$$



ตอบ ด้านประกอบมุมยอดมีความยาว เซนติเมตร