

ภาคผนวก

11.1 แผนภูมิแสดงความหมายของคำตอบของสมการ

คำตอบของสมการ คือ จำนวนใด ๆ ที่นำมาแทนค่าตัวแปรในสมการ แล้วทำให้สมการเป็นจริง เช่น

จากสมการ $12 + b = 27$

ถ้าแทน b ด้วย 14 จะได้ $12 + 14 = 27$ สมการนี้เป็นเท็จ

ถ้าแทน b ด้วย 15 จะได้ $12 + 15 = 27$ สมการนี้เป็นจริง

จากสมการ $a - 25 = 15$

ถ้าแทน b ด้วย 50 จะได้ $50 - 25 = 25$ สมการนี้เป็นเท็จ

ถ้าแทน b ด้วย 40 จะได้ $40 - 25 = 15$ สมการนี้เป็นจริง

จากสมการ $a \times 5 = 30$

ถ้าแทน b ด้วย 5 จะได้ $5 \times 5 = 25$ สมการนี้เป็นเท็จ

ถ้าแทน b ด้วย 6 จะได้ $6 \times 5 = 30$ สมการนี้เป็นจริง

จากสมการ $k \div 3 = 10$

ถ้าแทน b ด้วย 9 จะได้ $27 \div 3 = 9$ สมการนี้เป็นเท็จ

ถ้าแทน b ด้วย 30 จะได้ $30 \div 3 = 10$ สมการนี้เป็นจริง