

ชื่อ.....ชั้น ม1/..... เลขที่.....

จุดประสงค์ นักเรียนเข้าใจและระบุค่า A, B, C ของสมการเชิงเส้นสองตัวแปรที่กำหนดให้ได้

คำชี้แจง ให้นักเรียนเติมคำตอบลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

1. จงพิจารณาสมการที่กำหนดให้ต่อไปนี้ ว่าสมการใด เป็นสมการเชิงเส้นสองตัวแปร

1.1 $2x - 4y = 6$

1.2 $2y = 6$

1.3 $xy + 5y = -10$

1.4 $\frac{y}{x} = \frac{6}{5}$

1.5 $2x^2 + 5y^2 = 10$



2. จากรูปทั่วไปของกราฟเส้นตรงคือ $Ax + By + C = 0$ จงบอกค่า A, B และ C

2.1 $5x + 2y - 7 = 0$

A= B= C=

2.2 $x - 9y - 4 = 0$

A= B= C=

2.3 $y - 3 = 0$

A= B= C=

2.4 $3x + 10 = 0$

A= B= C=

2.5 $2x = 4y - 12$

A= B= C=

