



ชื่อ _____ ชั้น ม.3/ _____ เลขที่ _____

คำชี้แจง ให้นักเรียนจับคู่คำตอบให้ถูกต้อง โดยการลาก วาง

3. กำหนดสมการเชิงเส้นสองตัวแปร ดังนี้

$y + 2x = 6$ _____ ①

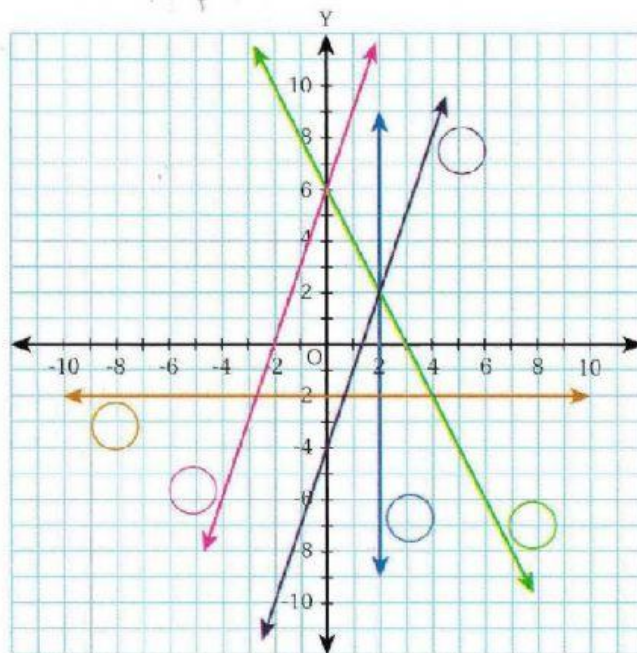
$x = 2$ _____ ②

$y = 3x - 4$ _____ ③

$y - 3x = 6$ _____ ④

$y = -2$ _____ ⑤

1) จงเติมหมายเลขของสมการลงใน ☐ ให้สอดคล้องกับกราฟของสมการที่กำหนดให้



เลือกคำตอบด้านล่างนี้
แล้วลาก วาง
ให้ถูกต้อง

มีคำตอบเดียว คือ (4, -2)

มีคำตอบเดียว คือ (2, 2)

มีคำตอบเดียว คือ (2, -2)

มีคำตอบเดียว คือ (0, 6)

ไม่มีคำตอบ

2) ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปรที่ประกอบด้วยสมการ ① และ ④ มีคำตอบหรือไม่
ในกรณีที่คำตอบเดียวให้ระบุคำตอบนั้น

3) ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปรที่ประกอบด้วยสมการ ③ และ ④ มีคำตอบหรือไม่
ในกรณีที่คำตอบเดียวให้ระบุคำตอบนั้น

4) ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปรที่ประกอบด้วยสมการ ② และ ⑤ มีคำตอบหรือไม่
ในกรณีที่คำตอบเดียวให้ระบุคำตอบนั้น

5) ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปรที่ประกอบด้วยสมการ ① และ ⑤ มีคำตอบหรือไม่
ในกรณีที่คำตอบเดียวให้ระบุคำตอบนั้น

6) ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปรที่ประกอบด้วยสมการ ①, ② และ ③ มีคำตอบหรือไม่
ในกรณีที่คำตอบเดียวให้ระบุคำตอบนั้น