



ชื่อ _____ ชั้น ม.3/ _____ เลขที่ _____

เลือกคำตอบด้านล่างนี้ แล้วลาก วาง ลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

มี คือ $(4, -0.5)$

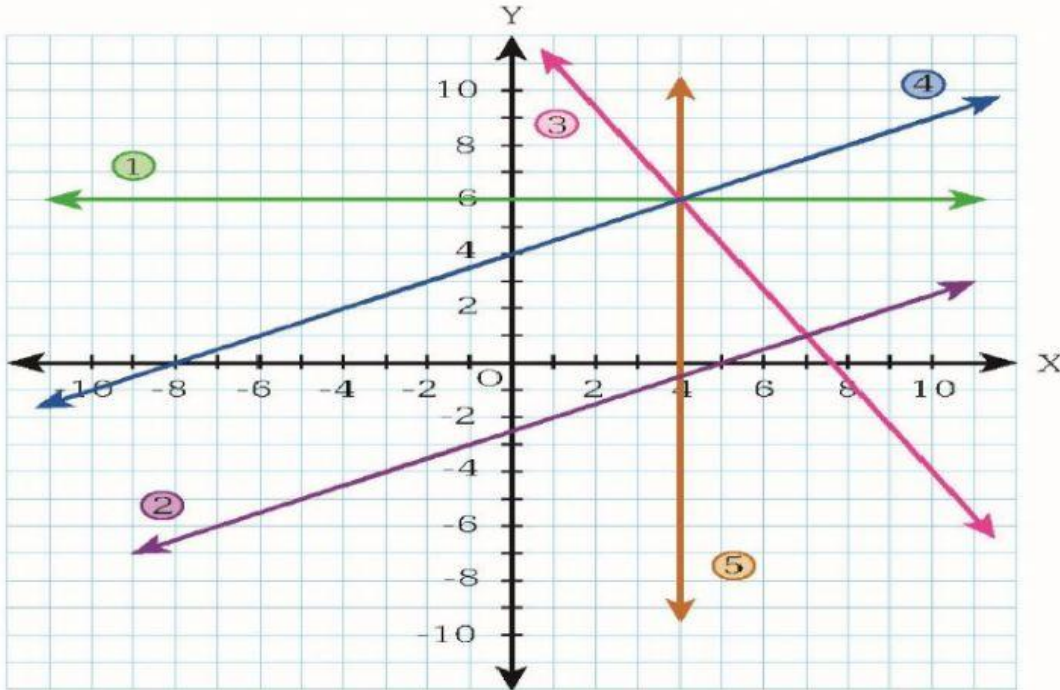
มี คือ $(7, 1)$

กราฟ ④

กราฟ ② และ ④

กราฟ ①, ③, ④ และ ⑤

1. กำหนดกราฟของสมการเชิงเส้นสองตัวแปร ดังนี้



จากกราฟ จงตอบคำถามแต่ละข้อต่อไปนี้

1) กราฟของสมการเชิงเส้นสองตัวแปรใดที่มี $(-3, 2.5)$ เป็นคำตอบของสมการ

ตอบ

2) กราฟของสมการเชิงเส้นสองตัวแปรใดบ้างที่มี $(4, 6)$ เป็นคำตอบของสมการ

ตอบ

3) ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปรที่ประกอบด้วยกราฟ ② และ ③ มีคำตอบหรือไม่ ถ้ามีให้ระบุคำตอบนั้น

ตอบ

4) ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปรที่ประกอบด้วยกราฟ ② และ ⑤ มีคำตอบหรือไม่ ถ้ามีให้ระบุคำตอบนั้น

ตอบ

5) ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปรใดไม่มีคำตอบ

ตอบ