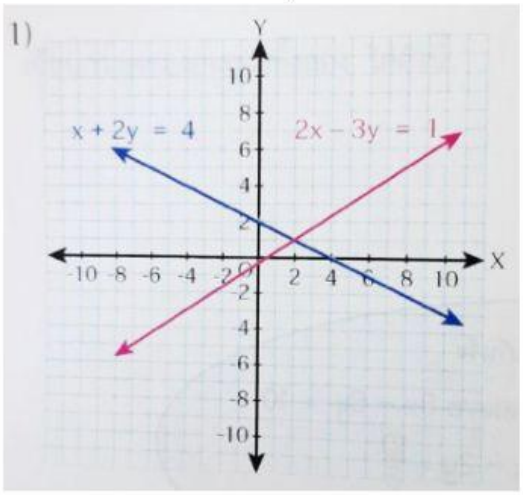
ใบกิจกรรม มีคำตอบหรือไม่

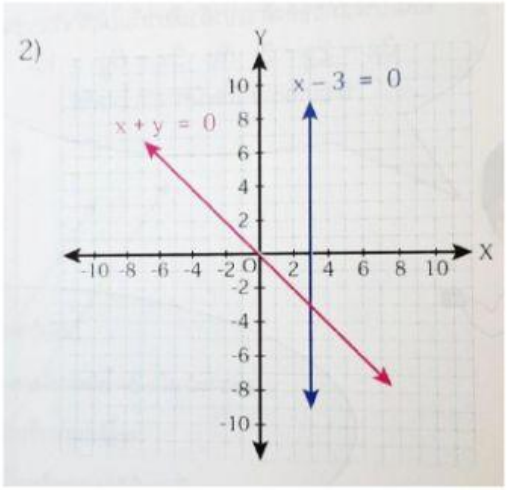
1. จากกราฟของระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปรต่อไปนี้ จงพิจารณาว่าแต่ละระบบสมการมีคำตอบหรือไม่ ในกรณีที่มีคำตอบเดียวให้ระบุคำตอบนั้น

1)



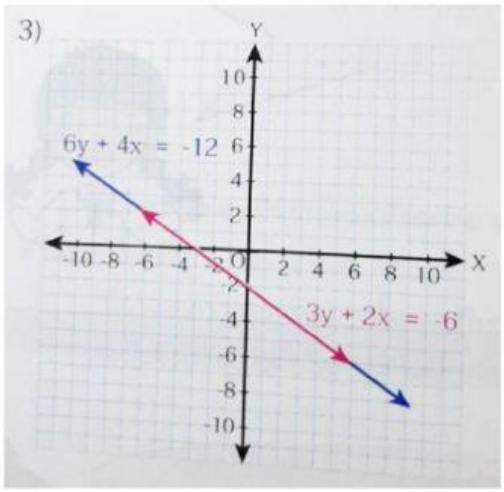
.....

2)



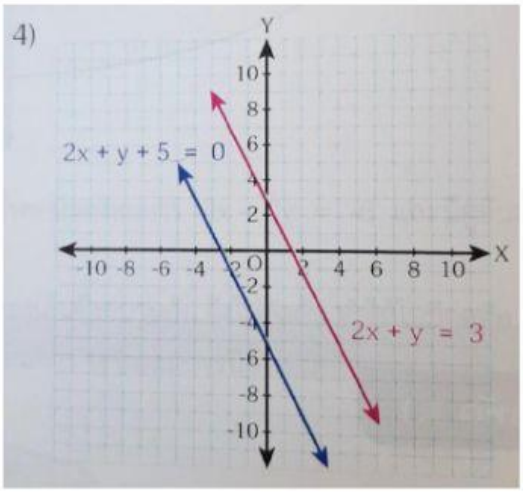
.....

3)



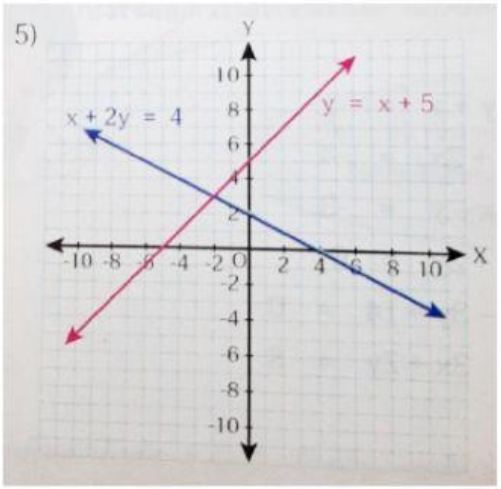
.....

4)



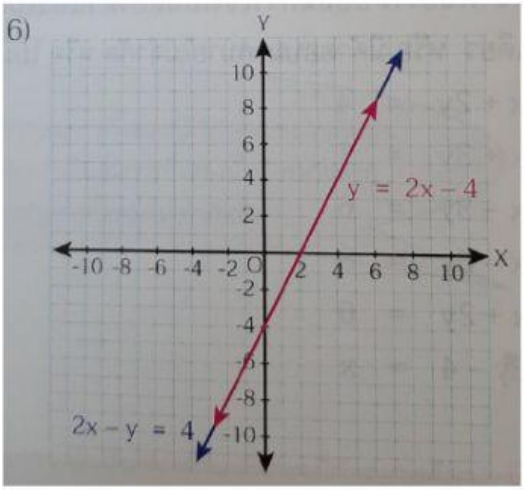
.....

5)



.....

6)



.....

LIVEWORKSHEETS

2. เมื่อกำหนดสมการเชิงเส้นสองตัวแปร ดังนี้

$y + 2x = 6$ _____ ①

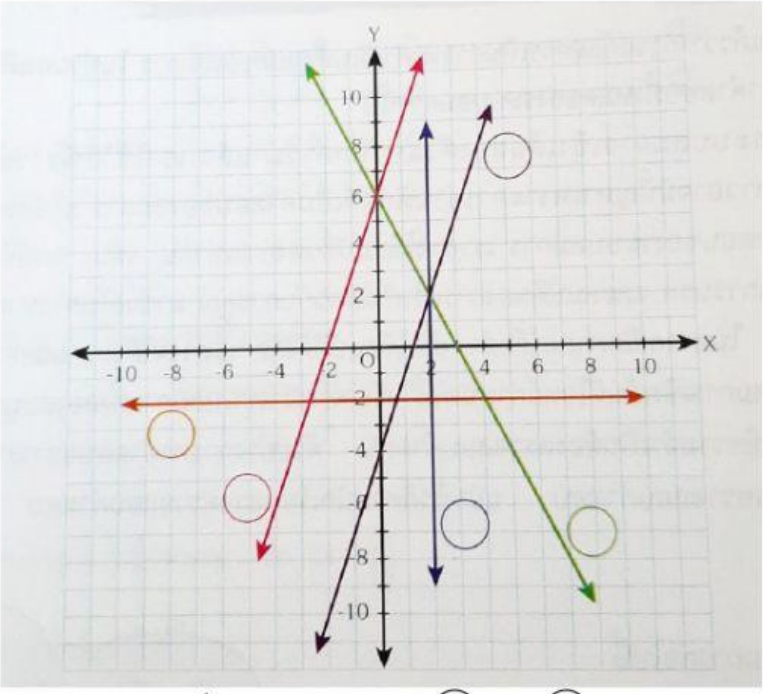
$x = 2$ _____ ②

$y = 3x - 4$ _____ ③

$y - 3x = 6$ _____ ④

$y = -2$ _____ ⑤

1) จงเติมหมายเลขของสมการลงใน ◯ ให้สอดคล้องกับกราฟของสมการที่กำหนดให้



2) ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปรที่ประกอบด้วยสมการ ① และ ④ มีคำตอบหรือไม่ ในกรณีที่มีคำตอบเดียวให้ระบุคำตอบนั้น

.....

3) ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปรที่ประกอบด้วยสมการ ③ และ ④ มีคำตอบหรือไม่ ในกรณีที่มีคำตอบเดียวให้ระบุคำตอบนั้น

.....

4) ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปรที่ประกอบด้วยสมการ ② และ ⑤ มีคำตอบหรือไม่ ในกรณีที่มีคำตอบเดียวให้ระบุคำตอบนั้น

.....

5) ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปรที่ประกอบด้วยสมการ ① และ ⑤ มีคำตอบหรือไม่ ในกรณีที่มีคำตอบเดียวให้ระบุคำตอบนั้น

.....

6) ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปรที่ประกอบด้วยสมการ ① ② และ ③ มีคำตอบหรือไม่ ในกรณีที่มีคำตอบเดียวให้ระบุคำตอบนั้น

.....

LIVEWORKSHEETS