

ใบกิจกรรมที่ 1.1

บ้านเธอ บ้านฉัน

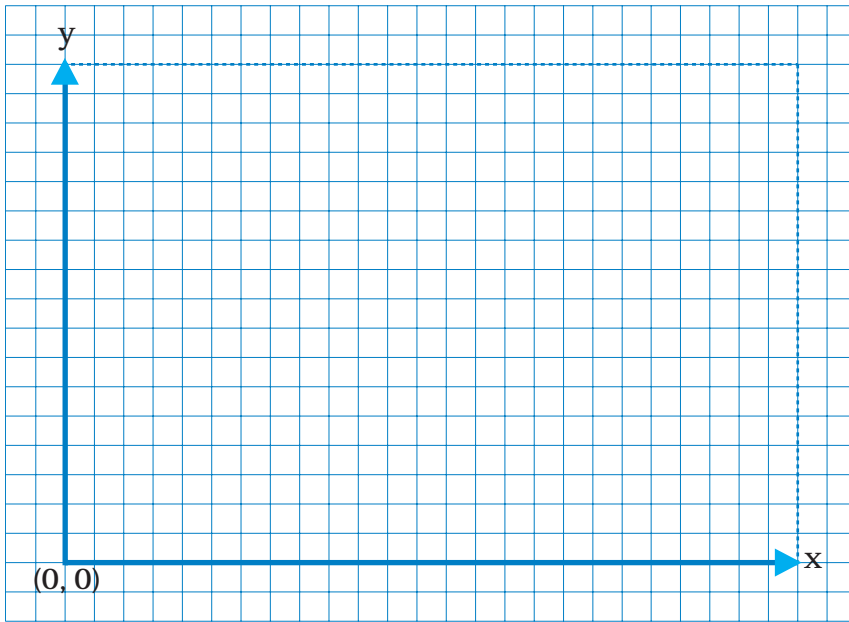
ชื่อ-สกุล _____ เลขที่ _____


1. ให้นักเรียนคนที่ 1 วาดรูปบ้านลงในใบกิจกรรม จากนั้นอธิบายรูปที่ตนเองวาดให้เพื่อนวาดตามโดยห้ามผู้วาดถามคำถามใดๆ และเปรียบเทียบรูปบ้านที่ได้ว่าเหมือนรูปต้นฉบับหรือไม่

บ้านของฉัน

บ้านของเพื่อน ชื่อ _____

- 2 วาดรูปบ้านตามขั้นตอนวิธีวาดบ้าน ลงบนพื้นที่ที่มีการระบุพิกัด (x,y)



 ขั้นตอนวิธีวาดบ้าน

- 1 วาดรูปสี่เหลี่ยมมุมฉากให้มีด้านขนานกับแกน x และ y ให้มีจุดมุมซ้ายล่างที่พิกัด $(5,0)$ มุมขวาบนที่พิกัด $(15,10)$
- 2 วาดส่วนของเส้นตรงระหว่างจุดที่ระบุต่อไปนี้
- 2.1 $(5,10)$ และ $(10,14)$ 2.2 $(10,14)$ และ $(15,10)$
- 2.3 $(15,0)$ และ $(21,1)$ 2.4 $(21,1)$ และ $(21,11)$
- 2.5 $(21,11)$ และ $(15,10)$ 2.6 $(10,14)$ และ $(16,15)$
- 2.7 $(16,15)$ และ $(21,11)$
- 3 วาดรูปสี่เหลี่ยมมุมฉากให้มีด้านขนานกับแกน x และ y ให้มีจุดมุมซ้ายล่างที่พิกัด $(8,0)$ มุมขวาบนที่พิกัด $(12,5)$ ให้นักเรียนเปรียบเทียบรูปที่ได้กับรูปของเพื่อนว่าเหมือนหรือแตกต่างกันอย่างไรเพราะเหตุใด

เหมือน


ไม่เหมือน

เนื่องจาก _____

ใบกิจกรรมที่ 1.2

หา ห.ร.ม. ย่างกว่าที่คิด

- ชื่อ-สกุล _____ เลขที่ _____
- ชื่อ-สกุล _____ เลขที่ _____

 ให้หา ห.ร.ม. ของ 301,981 และ 449,573 โดยเติมคำตอบลงในช่องว่าง

รอบที่	จำนวนสองจำนวน	คำอธิบาย
1	301,981 449,573	จำนวนที่น้อยกว่าไม่เป็นศูนย์ เศษจากการหาร 449,573 ด้วย 301,981 คือ 147,592 ดังนั้นในขั้นถัดไปจะเขียนแทน 449,573 ด้วย 147,592
2	<input type="text"/> <input type="text"/>	จำนวนที่น้อยกว่าไม่เป็นศูนย์ เศษจากการหาร คือ <input type="text"/> ดังนั้นในขั้นถัดไปจะเขียนแทน <input type="text"/> ด้วย <input type="text"/>
3	<input type="text"/> <input type="text"/>	จำนวนที่น้อยกว่าไม่เป็นศูนย์ เศษจากการหาร คือ <input type="text"/> ดังนั้นในขั้นถัดไปจะเขียนแทน <input type="text"/> ด้วย <input type="text"/>
4	<input type="text"/> <input type="text"/>	จำนวนที่น้อยกว่าไม่เป็นศูนย์ เศษจากการหาร คือ <input type="text"/> ดังนั้นในขั้นถัดไปจะเขียนแทน <input type="text"/> ด้วย <input type="text"/>
5	<input type="text"/> <input type="text"/>	จำนวนที่น้อยกว่าไม่เป็นศูนย์ เศษจากการหาร คือ <input type="text"/> ดังนั้นในขั้นถัดไปจะเขียนแทน <input type="text"/> ด้วย <input type="text"/>
6	1,942 971	จำนวนที่น้อยกว่าไม่เป็นศูนย์ เศษจากการหาร คือ <input type="text"/> ดังนั้นในขั้นถัดไปจะเขียนแทน <input type="text"/> ด้วย <input type="text"/>
7	0 971	จำนวนที่น้อยกว่าเป็นศูนย์ ดังนั้น ห.ร.ม. จึงมีค่าเท่ากับ 971