



# แบบฝึกหัด 5.27



## แสดงวิธีคิด

1. กระจับปี่หนึ่งเป็นรูปสี่เหลี่ยมมุมฉาก มีความยาวรอบรูป 538 เซนติเมตร กว้าง 69 เซนติเมตร กระจับปี่ยาวเท่าใด

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. กระจับปี่พื้นรูปสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน มีความยาวรอบแผ่น 248 เซนติเมตร กระจับปี่ยาวด้านละเท่าใด

.....

.....

.....

.....

.....

.....



3. พื้นที่สามมั่งคุดของอจจระเป็นรูปสี่เหลี่ยมและมีขนาด ดังรูป อจจระต้องทำรั้วล้อมรอบสวนนี้ จึงต้องการทราบความยาวรอบสวน เพื่อใช้พิจารณาเลือกวัสดุที่จะใช้ทำรั้ว

.....

.....

.....

.....

.....

.....

4. ที่ดินรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส มีพื้นที่ 64 ตารางวา มีด้านหนึ่งติดคลอง เจ้าของต้องการล้อมรั้วเฉพาะด้านที่ไม่ติดคลอง 3 ด้าน ต้องล้อมรั้วยาวเท่าใด

.....

.....

.....

.....

.....

.....



5. พี่ทำว่าตัวหนึ่ง โดยใช้ไม้ไผ่ 2 อัน ทำเป็นโครงที่ยึดติดกันด้วยเชือก ด้านที่ติดกันคู่หนึ่ง ยาวด้านละ 50 เซนติเมตร อีกคู่หนึ่งยาวด้านละ 98.5 เซนติเมตร ความยาวรอบรูปของ ว่าตัวนี้ยาวเท่าไร

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....