



เฉลยแบบฝึกหัด 5.29



แสดงวิธีคิด

1. สนามหญ้ารูปสี่เหลี่ยมด้านข้างมีพื้นที่ 112 ตารางวา ด้านคู่ข้างกันห่างกัน 8 วา ด้านคู่ข้างคู่นี้ยาวด้านละกี่วา
.....
.....
.....
.....
.....
.....
2. สมพรปลูกมะนาวนบนที่ดินรูปสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน มีพื้นที่ 136 ตารางวา ถ้าด้านคู่ข้างคู่หนึ่งยาวด้านละ 17 วา ด้านคู่ข้างคู่นี้มีระยะห่างกันกี่วา
.....
.....
.....
.....
.....
.....

3. บ่อเลี้ยงปลาของลุงแสนเป็นรูปสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูนวัดความยาวรอบปากบ่อได้ 76 เมตร วัดระยะห่างระหว่างด้านคู่นานคู่หนึ่งได้ 12 เมตร ปากบ่อเนื้อมีพื้นที่ก่อตารางเมตร ระยะห่างระหว่างด้านคู่นานอีกคู่หนึ่งห่างกันกี่เมตร

4. นิภาเย็บผ้าใบกันสาดรูปสี่เหลี่ยมด้านข้าง มีพื้นที่ 2.46 ตารางเมตร ระยะห่างระหว่างด้านคู่ข้างคู่หนึ่งยาว 3 เมตร ด้านคู่ข้างคู่นี้ยาวด้านละกี่เมตร



5. ณัฐพลตัดกระดาษแข็งรูปสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูนมีความยาวรอบรูป 208 เซนติเมตร ความสูง 16 เซนติเมตร กระดาษแข็งแผ่นนี้มีพื้นที่กี่ตารางเซนติเมตร

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

6. สมทรงทราบว่าห้องหนึ่งเป็นรูปสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน มีพื้นที่ 9 ตารางเมตร ถ้าด้านคู่ขนานคู่หนึ่งห่างกัน 2 เมตร ด้านคู่ขนานอีกคู่หนึ่งยาวด้านละกี่เมตร

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....