

แบบฝึกหัด 7.16

1. ตอบคำถามต่อไปนี้

- 1) กระจาดรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส มีเส้นทแยงมุมยาว 9 เซนติเมตร กระจาดแผ่นนี้มีพื้นที่เท่าใด

ตอบ

- 2) ที่ดินแปลงหนึ่งเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า มีความยาวโดยรอบ 110 เมตร ความยาวของด้านกว้าง 25 เมตร ที่ดินแปลงนี้มีด้านยาวเท่าไร

ตอบ

- 3) ที่ดินรูปสี่เหลี่ยมคางหมูแปลงหนึ่ง มีด้านคู่ขนานยาว 32 วา และ 40 วา วัดระยะห่างระหว่างคู่ขนานได้ 27.5 วา ที่ดินแปลงนี้มีพื้นที่เท่าใด

ตอบ

- 4) พลาสติกแผ่นหนึ่งเป็นรูปสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน มีพื้นที่ 60 ตารางเซนติเมตร เส้นทแยงมุมเส้นหนึ่งยาว 12 เซนติเมตร เส้นทแยงมุมอีกเส้นยาวเท่าไร

ตอบ



- 5) ป้ายโฆษณาแผ่นหนึ่งเป็นรูปสี่เหลี่ยมด้านขนานมีพื้นที่ 3,750 ตารางเซนติเมตร และมีฐานยาว 75 เซนติเมตร ป้ายโฆษณาแผ่นนี้มีความสูงเท่าใด

ตอบ

- 6) พื้นโต๊ะเขียนเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า มีพื้นที่ 2,200 ตารางเซนติเมตร วัดความกว้างของโต๊ะได้ 40 เซนติเมตร หาความยาวรอบโต๊ะตัวนี้

ตอบ

- 7) กระดาษทำวารูปสี่เหลี่ยมมุมฉาก มีด้านกว้าง 30 เซนติเมตร ด้านยาว 50 เซนติเมตร วัดความกว้างของโต๊ะได้ 40 เซนติเมตร หาความยาวรอบโต๊ะตัวนี้

ตอบ

- 8) แผ่นภาพรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า มีด้านกว้าง 40 เซนติเมตรมีด้านยาว ยาวเป็นสองเท่าของด้านกว้าง แผ่นภาพรูปนี้จะมีพื้นที่เท่าใด

ตอบ