

ชื่อ.....

โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับพื้นที่ของรูปสี่เหลี่ยมมุมฉาก

คำชี้แจง ให้นักเรียนวิเคราะห์โจทย์ปัญหาและหาคำตอบ

รูปสี่เหลี่ยมผืนผ้ามีพื้นที่ 180 ตารางเซนติเมตร
มีด้านกว้าง 12 เซนติเมตร ด้านยาวจะยาวเท่าใด

ตอบ

เซนติเมตร

ที่ดินรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้ามีพื้นที่ 891 ตารางเมตร
มีด้านยาว 33 เมตร จะมีด้านกว้างเท่าไร

ตอบ

เมตร

กระจกสี่เหลี่ยมมุมฉากกว้าง 20 เซนติเมตร ยาว 35 เซนติเมตร ต้องการตัด
เป็น 2 ส่วน ตามแนวเส้นทแยงมุม กระจกแต่ละแผ่นจะมีพื้นที่เท่าไร

ตอบ

เซนติเมตร

พ่อแบ่งที่ดินรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้ากว้าง 16 เมตร ยาว 22 เมตร
เป็น 4 ส่วนเท่าๆ แต่ละส่วนจะมีพื้นที่เท่าใด

ตอบ

เมตร