แบบฝึกหัด 5.31

แสดงวิธีคิด

1. สุรีรัตน์ตัดกระดาษเป็นรูปสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน 10 แผ่น แต่ละแผ่นมีความยาวรอบรูป 85.6 เซนติเมตร ถ้าด้านตรงข้ามห่างกัน 13.6 เซนติเมตร กระดาษแต่ละแผ่นมีพื้นที่กี่ตารางเซนติเมตร

2. แป้งตัดผ้าคลุมไหล่เป็นรูปสี่เหลี่ยมด้านขนาน มีฐานยาว 73.6 เซนติเมตร ความสูง 32.5 เซนติเมตร ผ้าคลุมไหล่ผืนนี้มีพื้นที่กี่ตารางเซนติเมตร แป้งวัดความยาวของด้านคู่ขนานอีกคู่หนึ่งยาวด้านละ 54 เซนติเมตร แป้งต้องการติดลูกไม้รอบชายผ้าคลุมไหล่ผืนนี้ ต้องใช้ลูกไม้ยาวทั้งหมดกี่เซนติเมตร

3. นิดตัดแผ่นพลาสติกสีต่างๆ ให้มีพื้นผิวเป็นรูปสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน มีความยาวรอบรูป 62.4 เซนติเมตร ด้านตรงข้ามมีระยะห่างกัน 12.3 เซนติเมตร จำนวน 30 แผ่น นิดนำแผ่นพลาสติกทั้งหมดมาวางต่อกัน คิดเป็นพื้นที่กี่ตารางเซนติเมตร