



แบบฝึกทักษะที่ 3.1.3

เรื่องปริมาตรของพีระมิด

คะแนน

ชื่อ..... ชั้น..... เลขที่

จุดประสงค์ หาปริมาตรของพีระมิดและนำความรู้ไปใช้ในการแก้ปัญหา

คำชี้แจง จงตอบคำถามต่อไปนี้

1) จงหาปริมาตรของพีระมิดฐานสี่เหลี่ยมผืนผ้ากว้าง 4 เซนติเมตร ยาว 5 เซนติเมตร สูง 6 เซนติเมตร

วิธีทำ

.....

.....

.....

2) จงหาปริมาตรของพีระมิดฐานสี่เหลี่ยมจัตุรัสยาวด้านละ 8 เซนติเมตร สูง 9 เซนติเมตร

วิธีทำ

.....

.....

.....

3) คุณแม่ต้องการทำขนมเทียน ที่มีลักษณะใกล้เคียงกับพีระมิดฐานสี่เหลี่ยม มีเนื้อขนมฐานยาวด้านละ

5 เซนติเมตร สูง 3 เซนติเมตร จำนวน 20 ห่อ โดยขนมแต่ละห่อใช้ไส้ขนม $\frac{1}{4}$ ของปริมาตรเนื้อขนม

อยากทราบว่าต้องใช้ไส้ขนมเท่าไร

วิธีทำ

.....

.....

.....

.....

.....