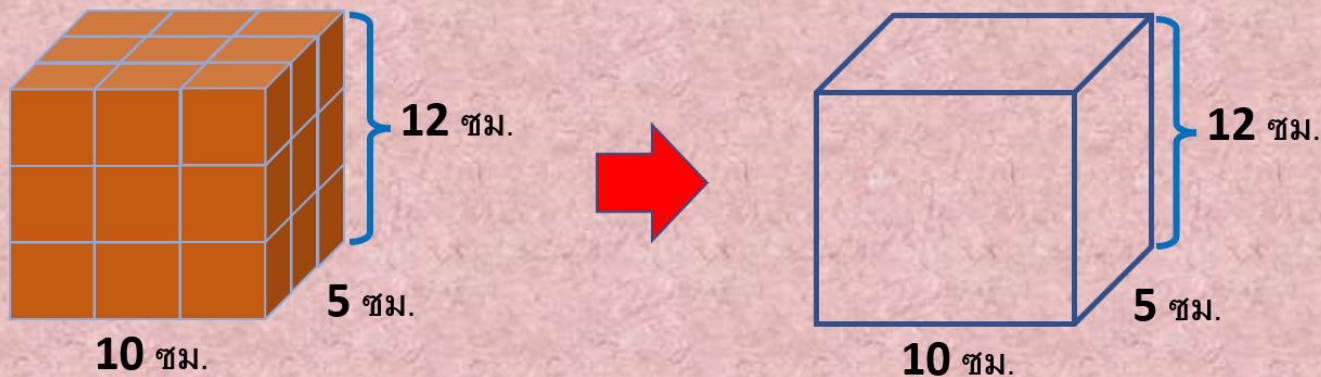
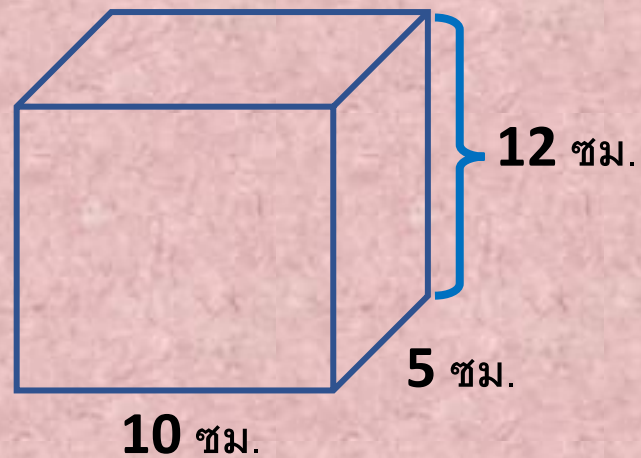
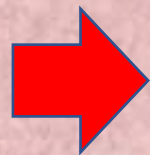
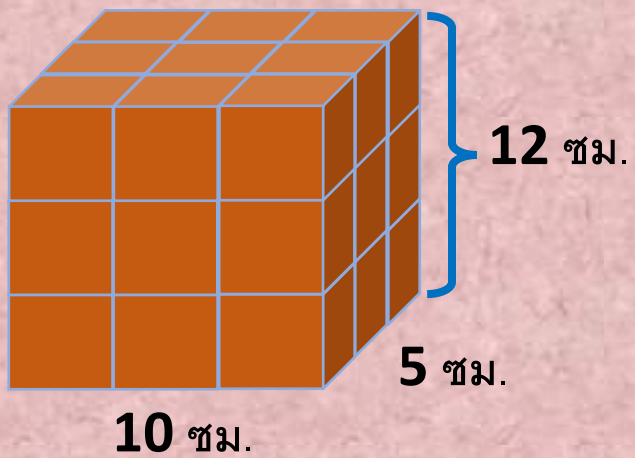


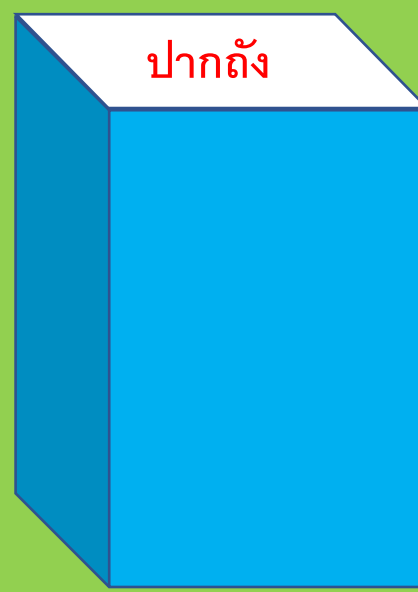
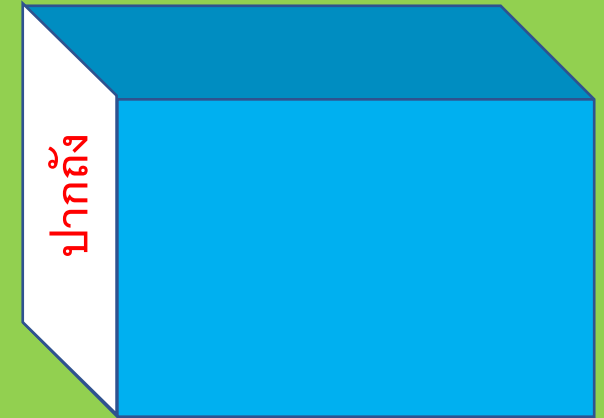
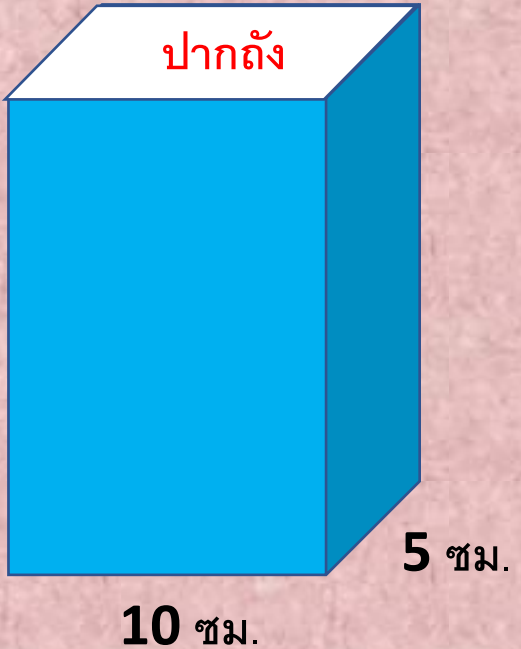
จากลูกบาศก์สู่ปริมาตร

รายวิชาคณิตศาสตร์
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5



by K. Pichy





บัตรกิจกรรม

1. ให้นักเรียนสร้างรูปทรงสี่เหลี่ยมมุมฉากด้วยลูกบาศก์นิ้ว 16 อัน ที่มีขนาด คือ

ความกว้าง 2 นิ้ว ความยาว 4 นิ้ว ความสูง 2 นิ้ว

2. ให้นักเรียนตัดกระดาษรูปคลี่แล้วพับให้ได้รูปทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก (เปิดฝาด้านบน)

3. นำลูกบาศก์ทั้ง 16 อัน วางเรียงลงในภาชนะรูปทรงสี่เหลี่ยมมุมฉากให้เต็มพอดี

4. ให้นักเรียนเขียนตอบคำถามต่อไปนี้ในแผ่นนำเสนอองาน

5. อุปกรณ์: 1) ลูกบาศก์นิ้ว 16 อัน 2) กระดาษรูปคลี่

3) กรรไกร

4) กาว

แผ่นนำเสนองาน

① ภาชนะใบนี้มีปริมาตร 16 ลูกบาศก์นิ้วใช่หรือไม่ นัก
เรียนรู้ได้อย่างไร

.....

② จำนวน 16 ลูกบาศก์นิ้ว มีความเกี่ยวข้องกับขนาดทั้ง
สามของภาชนะอย่างไร

.....

③ สูตร

การหาปริมาตรของทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก = × ×