

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

1. พีระมิดฐานสี่เหลี่ยม กว้าง 3 หน่วย ยาว 4 หน่วย สูง 5 หน่วย จงหาปริมาตร

$$\begin{aligned}\text{วิธีทำ} \quad \text{ปริมาตร} &= \frac{1}{3} \times \text{พื้นที่ฐาน} \times \text{ความสูง} \\ &= \frac{1}{3} \times \quad \times \quad \times \\ &= \quad \quad \quad \text{ลูกบาศก์หน่วย}\end{aligned}$$

ตอบ

ลูกบาศก์หน่วย

2. พีระมิดฐานสี่เหลี่ยม กว้าง 4 หน่วย ยาว 6 หน่วย สูง 7 หน่วย จงหาปริมาตร

$$\begin{aligned}\text{วิธีทำ} \quad \text{ปริมาตร} &= \frac{1}{3} \times \text{พื้นที่ฐาน} \times \text{ความสูง} \\ &= \frac{1}{3} \times \quad \times \quad \times \\ &= \quad \quad \quad \text{ลูกบาศก์หน่วย}\end{aligned}$$

ตอบ

ลูกบาศก์หน่วย

3. พีระมิดฐานสี่เหลี่ยม กว้าง 2 หน่วย ยาว 6 หน่วย สูง 9 หน่วย จงหาปริมาตร

$$\begin{aligned}\text{วิธีทำ} \quad \text{ปริมาตร} &= \frac{1}{3} \times \text{พื้นที่ฐาน} \times \text{ความสูง} \\ &= \frac{1}{3} \times \quad \times \quad \times \\ &= \quad \quad \quad \text{ลูกบาศก์หน่วย}\end{aligned}$$

ตอบ

ลูกบาศก์หน่วย

4. พีระมิดฐานสี่เหลี่ยม กว้าง 2 หน่วย ยาว 9 หน่วย สูง 8 หน่วย จงหาปริมาตร

$$\begin{aligned}\text{วิธีทำ} \quad \text{ปริมาตร} &= \frac{1}{3} \times \text{พื้นที่ฐาน} \times \text{ความสูง} \\ &= \frac{1}{3} \times \quad \times \quad \times \\ &= \quad \quad \quad \text{ลูกบาศก์หน่วย}\end{aligned}$$

ตอบ

ลูกบาศก์หน่วย