


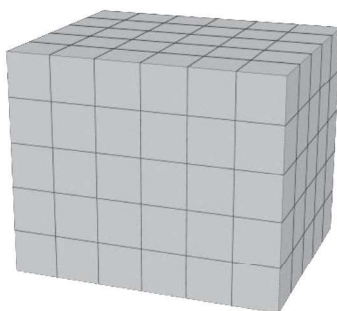


แบบฝึกหัด 6.6



แสดงวิธีหาปริมาตรของทรงสี่เหลี่ยมมุมฉากต่อไปนี้

- กำหนดให้  มีปริมาตร 1 ลูกบาศก์หน่วย



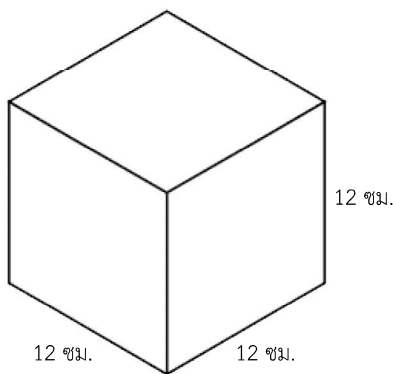
.....

.....

.....

.....

-
-

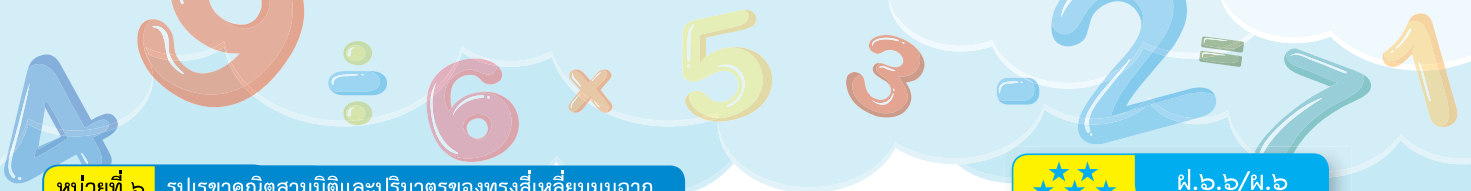


.....

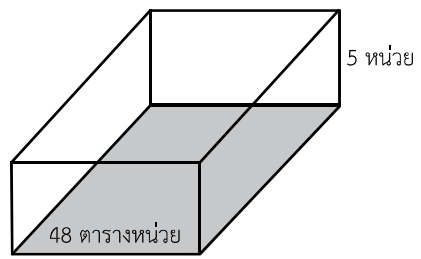
.....

.....

.....

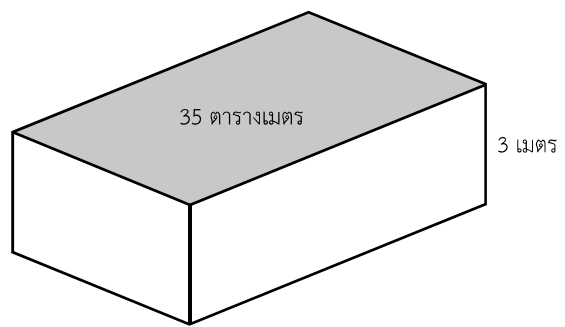


3.



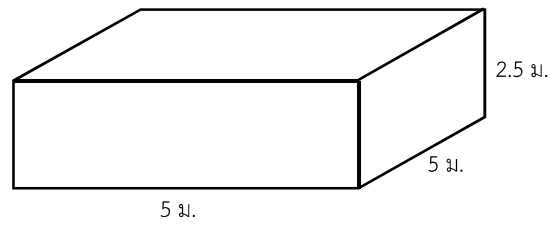
.....
.....
.....
.....

4.



.....
.....
.....
.....

5.



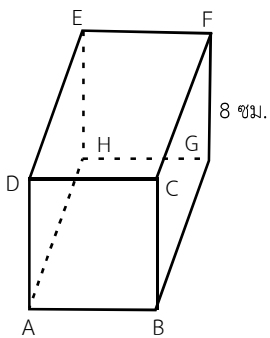
.....
.....
.....
.....



6. ทรงสี่เหลี่ยมมุมฉากมีความกว้าง 8 เมตร ความยาว 12 เมตร และความสูง 4 เมตร

.....
.....
.....
.....

7.



จากรูปกำหนดรูปสี่เหลี่ยม ABCD มีพื้นที่ 56 ตารางเซนติเมตร และรูปสี่เหลี่ยม BCFG มีพื้นที่ 72 ตารางเซนติเมตร และ \overline{FG} ยาว 8 เซนติเมตร

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

8. ลูกบาศก์ไม่มีพื้นที่ฐาน 25 ตารางเมตร และความสูง 5 เมตร

.....
.....
.....
.....