

แบบทดสอบท้ายบท

หน่วยการเรียนรู้ที่ 9 ปริมาตรและความจุ

ชื่อ.....นามสกุล.....เลขที่.....ชั้น ป.5

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว



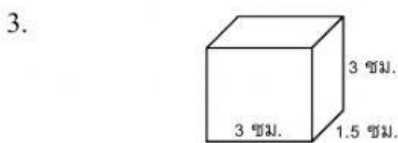
จากรูปมีปริมาตรกี่ลูกบาศก์เซนติเมตร

- ก. 2 ลูกบาศก์เซนติเมตร ข. 4 ลูกบาศก์เซนติเมตร
ค. 100 ลูกบาศก์เซนติเมตร ง. 200 ลูกบาศก์เซนติเมตร



จากรูป มีปริมาตรเท่าไร

- ก. 24 ลูกบาศก์หน่วย ข. 32 ลูกบาศก์หน่วย
ค. 42 ลูกบาศก์หน่วย ง. 48 ลูกบาศก์หน่วย



จากรูป มีความจุเท่าไร

- ก. 13.5 ลบ.ซม. ข. 15.3 ลบ.ซม.
ค. 14.5 ลบ.ซม. ง. 15.4 ลบ.ซม.
4. สูตรการหาปริมาตรของทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก คือข้อใด
ก. ด้าน x ด้าน ข. กว้าง x ยาว
ค. ฐาน x สูง ง. กว้าง x ยาว x สูง
5. นมสด 500 ลูกบาศก์เซนติเมตร มีปริมาตรเท่ากับข้อใด
ก. 5 ลิตร ข. 500 มิลลิลิตร
ค. 5 ลูกบาศก์มิลลิลิตร ง. 500 ลูกบาศก์เมตร

6. สระว่ายน้ำมีปริมาตร 600 ลูกบาศก์เมตร ถ้าสระน้ำนี้ กว้าง 10 เมตร ยาว 30 เมตร สระน้ำนี้ลึกกี่เมตร

- ก. 1 เมตร ข. 2 เมตร
ค. 20 เมตร ง. 200 เมตร

7. กล่องทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก กว้าง 12 เซนติเมตร ยาว 20 เซนติเมตร สูง 8 เซนติเมตร กล่องใบนี้มีความจุเท่าไร

- ก. 1,960 ลูกบาศก์เซนติเมตร
ข. 1,940 ลูกบาศก์เซนติเมตร
ค. 1,930 ลูกบาศก์เซนติเมตร
ง. 1,920 ลูกบาศก์เซนติเมตร

8. ก้อนอิฐกว้าง 10 เซนติเมตร ยาว 25 เซนติเมตรหนา 3 เซนติเมตร นำมาวางซ้อนกัน 3 ก้อน จะมีปริมาตรเท่าไร

- ก. 750 ลบ.ซม. ข. 1,500 ลบ.ซม.
ค. 2,250 ลบ.ซม. ง. 3,000 ลบ.ซม.

9. กล่องพลาสติกทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก กว้าง 12 เซนติเมตร ยาว 18 เซนติเมตร ลึก 20 เซนติเมตร เทน้ำใส่ สูงครึ่งกล่องพอดี น้ำมีปริมาตรเท่าใด

- ก. 4,320 ลบ.ซม. ข. 4,230 ลบ.ซม.
ค. 2,610 ลบ.ซม. ง. 2,160 ลบ.ซม.

10. น้ำมัน 7 ลิตร มีปริมาตรเท่ากับข้อใด

- ก. 700 มิลลิลิตร ข. 7,000 ลูกบาศก์เซนติเมตร
ค. 7 ลูกบาศก์เซนติเมตร ง. 7 ลูกบาศก์เมตร