

แบบทดสอบก่อนหลังเรียน

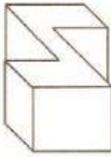
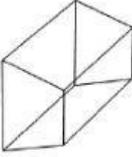
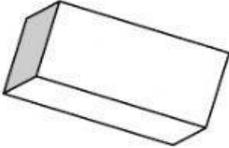
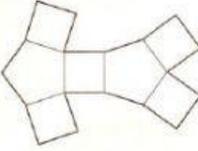
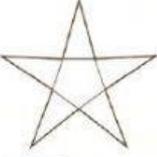
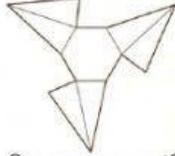
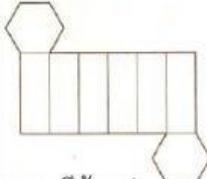
เรื่อง ปริมาตรและพื้นที่ผิวของพีระมิด

ชื่อ-นามสกุล

ชั้น

เลขที่

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

<p>1. แท่งไม้ทรงพีระมิดฐานสี่เหลี่ยมจัตุรัสโดยฐานแต่ละด้านยาว 7 นิ้ว สูง 6 นิ้ว แท่งไม้นี้มีปริมาตรเท่าใด</p> <p>ก. 60 ตร.นิ้ว ข. 98 ตร.นิ้ว</p> <p>ค. 108 ตร.นิ้ว ง. 152 ตร.นิ้ว</p> <p>2. พีระมิดฐานสามเหลี่ยมด้านเท่า ยาวด้านละ 14 ซม. ยอดพีระมิดสูง 24 ซม. มีสูงเอียงยาวเท่าใด</p> <p>ก. 25 ซม. ข. 20 ซม.</p> <p>ค. 15 ซม. ง. 30 ซม.</p> <p>3. พีระมิดทรงสี่เหลี่ยมผืนผ้ากว้าง 12 ซม. ยาว 16 ซม. สันยาว 14.5 ซม. จะมีสูงตรงเป็นเท่าใด</p> <p>ก. 7.5 ซม. ข. 8.5 ซม.</p> <p>ค. 9.5 ซม. ง. 10.5 ซม.</p> <p>4. พีระมิดข้อใดไม่ถูกต้อง</p> <p>ก. ฐานของพีระมิดบางรูปเป็นทรงเรขาคณิต</p> <p>ข. สูงเอียงของพีระมิดตรงทุกรูปยาวเท่ากัน</p> <p>ค. สันของพีระมิดตรงทุกรูปยาวเท่ากัน</p> <p>ง. ผิวของทรงพีระมิดบางรูปเป็นสามเหลี่ยมด้านเท่า</p> <p>5. รูปเรขาคณิตสามมิติข้อใดไม่ใช่ปริซึม</p> <p>ก. </p> <p>ข. </p> <p>ค. </p> <p>ง. </p>	<p>6. ข้อใดเป็นรูปคลี่ของพีระมิดฐานห้าเหลี่ยม</p> <p>ก. </p> <p>ข. </p> <p>ค. </p> <p>ง. </p> <p>7. พีระมิดตรง ฐานรูปสี่เหลี่ยมมุมฉาก มีด้านประกอบมุมฉากยาวเท่ากับ 4 ซม. และ 6 ซม. ถ้าพีระมิดสูง 10 ซม. พีระมิดจะมีปริมาตรกี่ลูกบาศก์เซนติเมตร</p> <p>ก. 240 ลูกบาศก์เซนติเมตร</p> <p>ข. 80 ลูกบาศก์เซนติเมตร</p> <p>ค. 120 ลูกบาศก์เซนติเมตร</p> <p>ง. 40 ลูกบาศก์เซนติเมตร</p> <p>8. พีระมิดฐานรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสยาวด้านละ 14 เซนติเมตร มียอดพีระมิดสูง 24 เซนติเมตร จะมีสูงเอียงตรงกับข้อใด</p> <p>ก. 16 เซนติเมตร ข. 27 เซนติเมตร</p> <p>ค. 25 เซนติเมตร ง. 32 เซนติเมตร</p> <p>9. จากข้อ 8 จะมีพื้นที่ผิวตรงกับข้อใด</p> <p>ก. 786 ตารางเซนติเมตร</p> <p>ข. 864 ตารางเซนติเมตร</p> <p>ค. 896 ตารางเซนติเมตร</p> <p>ง. 912 ตารางเซนติเมตร</p> <p>10. จากข้อ 8 จะมีปริมาตรตรงกับข้อใด</p> <p>ก. 1,652 ลูกบาศก์เซนติเมตร</p> <p>ข. 1,568 ลูกบาศก์เซนติเมตร</p> <p>ค. 1,432 ลูกบาศก์เซนติเมตร</p> <p>ง. 1,416 ลูกบาศก์เซนติเมตร</p>
--	--