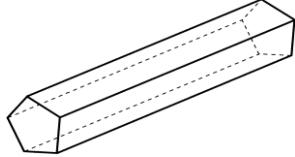


หน่วยที่ 12 รูปเรขาคณิตสามมิติ

จำนวน 15 ข้อ

จงหา X ทับตัวอักษร ตรงกับตัวเลือกที่ต้องการลงในกระดาษคำตอบ

1. รูปเรขาคณิต และทรงเรขาคณิตต่างกันใน
เรื่องใด
 - ก. ความกว้าง
 - ข. ความยาว
 - ค. ความหนา
 - ง. ไม่แตกต่าง
 2. ปริซึมหกเหลี่ยมมีหน้าตัดเป็นรูปชนิดใด
 - ก. รูปสามเหลี่ยม
 - ข. รูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า
 - ค. รูปสี่เหลี่ยมจตุรัส
 - ง. รูปหกเหลี่ยม
 3. พีระมิดฐานสี่เหลี่ยมประกอบด้วย
 - รูปอะไรบ้าง
 - ก. รูปสามเหลี่ยม 4 รูป
 - ข. รูปสามเหลี่ยม 3 รูป
 - ค. รูปสามเหลี่ยม 1 รูป
 - ง. รูปสามเหลี่ยม 2 รูป
 4. หากนำลูกเตاขนาดเท่ากัน 6 ลูก วางซ้อนกัน
 - ในแนวตั้ง จะเกิดทรงเรขาคณิตชนิดใด
 - ก. พีระมิด
 - ข. ปริซึม
 - ค. ทรงกรวย
 - ง. กรวย
 5. ผ่าผล弗รังอกเป็น 2 ส่วน หน้าตัดของ
 - ผล弗รังเป็นรูปอะไร
 - ก. รูปสามเหลี่ยม
 - ข. รูปสี่เหลี่ยม
 - ค. รูปวงกลม
 - ง. ทรงกรวย
 - 6.
- จากรูป ประกอบเป็นทรงเรขาคณิตชนิดใด
- ก. ปริซึมสามเหลี่ยม
 - ข. ปริซึมห้าเหลี่ยม
 - ค. กรวย
 - ง. พีระมิดฐานห้านเหลี่ยม
7. พีระมิดฐานห้าเหลี่ยม ด้านข้างเป็นรูป
 - เรขาคณิตชนิดใด
 - ก. รูปสามเหลี่ยม
 - ข. รูปสี่เหลี่ยม
 - ค. รูปห้าเหลี่ยม
 - ง. รูปหกเหลี่ยม
 8. ทรงเรขาคณิตชนิดใดประกอบด้วย
 - รูปสามเหลี่ยม 2 รูป และรูปสี่เหลี่ยม 3 รูป
 - ก. พีระมิดฐานสี่เหลี่ยม
 - ข. พีระมิดฐานสามเหลี่ยม
 - ค. ปริซึมฐานสี่เหลี่ยม
 - ง. ปริซึมฐานสามเหลี่ยม
 9. ทรงเรขาคณิตข้อใดมีหน้าตัดไม่เป็น
 - รูปวงกลม
 - ก. ทรงกรวย
 - ข. กรวย
 - ค. ปริซึม
 - ง. ทรงกรวย

- | | |
|--|---|
| <p>10. การเรียกชื่อของพีระมิด เรียกตามสิ่งใด</p> <ul style="list-style-type: none"> ก. รูปทรง ข. ขนาดของพีระมิด ค. ปริมาตรของพีระมิด ง. ฐานของพีระมิด <p>11. สิ่งของข้อใดมีลักษณะเป็นทรงเรขาคณิต ต่างจากข้ออื่น</p> <ul style="list-style-type: none"> ก. กล่อง ข. ตู้ ค. ลูกบอล ง. ปืน <p>12. ทรงเรขาคณิตข้อใดที่ไม่มีรูปสี่เหลี่ยมเป็นส่วนประกอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> ก. กรวย ข. ปริซึมสามเหลี่ยม ค. พีระมิดฐานสี่เหลี่ยม ง. ทรงสี่เหลี่ยมนูนจาก <p>13. ข้อใดไม่ถูกต้อง</p> <ul style="list-style-type: none"> ก. ทรงสี่เหลี่ยมนูนจาก ประกอบด้วย รูปสี่เหลี่ยม ข. ทรงกรวยประกอบด้วย รูปสามเหลี่ยม ค. ปริซึม ประกอบด้วย รูปสี่เหลี่ยม ง. พีระมิด ประกอบด้วย รูปสามเหลี่ยม | <p>14. พระปฐมเจดีย์ จังหวัดนครปฐม คล้ายรูปเรขาคณิตสามมิติชนิดใด</p> <ul style="list-style-type: none"> ก. ทรงกลม ข. ทรงกรวย ค. กรวย ง. ทรงสี่เหลี่ยมนูนจาก <p>15. ตู้เย็นมีลักษณะคล้ายรูปเรขาคณิตสามมิติชนิดใด และมีหน้าทุกหน้าเป็นรูปอะไร</p> <ul style="list-style-type: none"> ก. ทรงกรวยอก รูปวงกลม ข. ทรงสี่เหลี่ยมนูนจาก รูปสี่เหลี่ยม ค. พีระมิดฐานสี่เหลี่ยม รูปสามเหลี่ยม ง. ปริซึมหกเหลี่ยม รูปสี่เหลี่ยม |
|--|---|