

รูปทรงเรขาคณิต

จุดประสงค์การเรียนรู้ที่ 1 นักเรียนสามารถบอกลักษณะและส่วนต่าง ๆ ของรูปเรขาคณิตสามมิติ

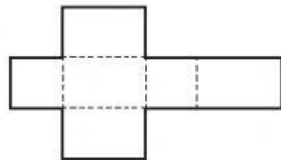
ข้อความต่อไปนี้ถูกหรือผิด ถ้าผิด ผิดเพราะเหตุใด

1. ปริซึมสามเหลี่ยม มีหน้าทั้งหมด 5 หน้า หน้าตัดหรือฐานเป็นรูปสามเหลี่ยมที่เท่ากันทุกประการ 2 หน้า ซึ่งอยู่บนระนาบที่ขนานกัน มีหน้าข้าง 3 หน้า แต่ละหน้าเป็นรูปสามเหลี่ยม
2. กรวยและพีระมิด มีลักษณะที่เหมือนกันคือ มีฐานเป็นรูปเรขาคณิตสองมิติ และมียอดแหลมซึ่งไม่อยู่บนระนาบเดียวกันกับฐาน
3. ทรงกระบอกและทรงกลม เป็นรูปเรขาคณิตสามมิติ ทรงตัน มีฐานเป็นวงกลม
4. พีระมิดฐานแปดเหลี่ยม มีหน้าทั้งหมด 8 หน้า ฐานเป็นรูปแปดเหลี่ยม มียอดแหลมซึ่งไม่อยู่บนระนาบเดียวกันกับฐาน และหน้าข้างเป็นรูปสามเหลี่ยม
5. พีระมิดฐานหกเหลี่ยม เป็นรูปเรขาคณิตสามมิติ ทรงตัน ฐานเป็นรูปหกเหลี่ยม มีหน้าข้าง 6 หน้า แต่ละหน้าเป็นรูปสามเหลี่ยม

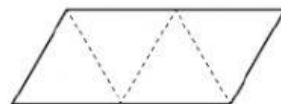
Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.

1. บอกชนิดของรูปเรขาคณิตสามมิติจากรูปคลี่ที่กำหนด

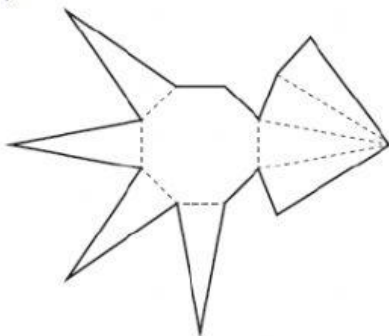
1)



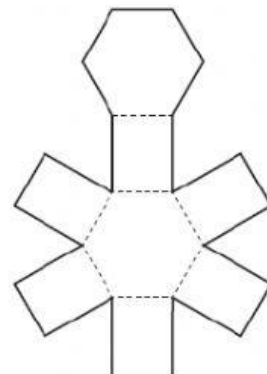
2)



3)



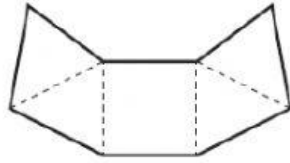
4)



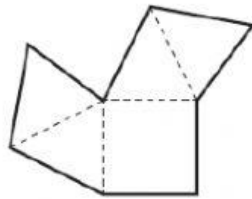
2. เลือกคำตอบ

1) รูปใดเป็นรูปคลี่ของพีระมิดฐานสี่เหลี่ยม

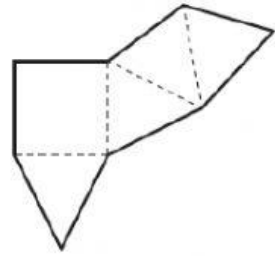
ก.



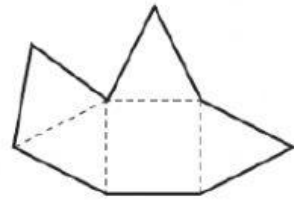
ค.



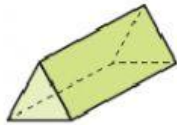
ข.



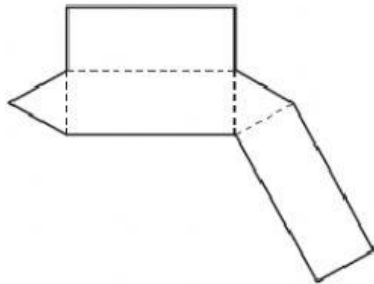
ง.



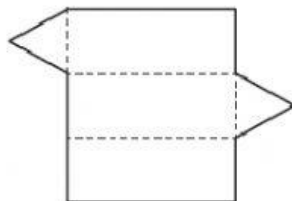
2) รูปใดไม่เป็นรูปคลี่ของ



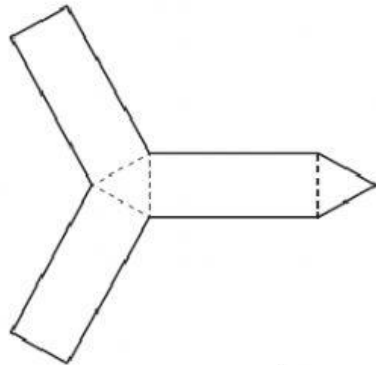
ก.



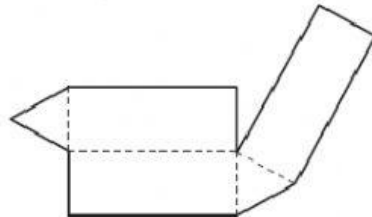
ค.



ข.

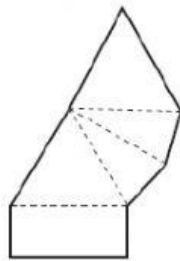
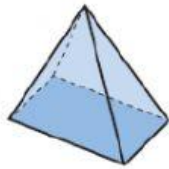


ง.

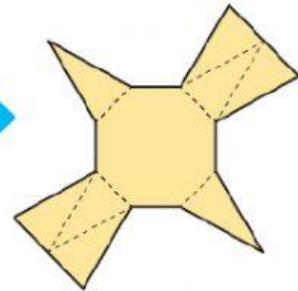


3) รูปใดเป็นรูปคลี่ของรูปที่กำหนด

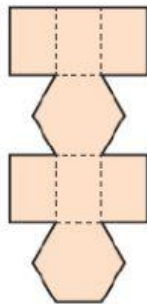
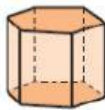
ก.



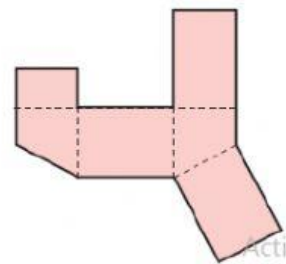
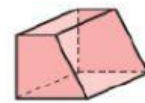
ข.



ค.



ง.



Activate Windows
Go to Settings