

ใบงานทดสอบความเข้าใจ (ส่วนที่ 1/2)

Google SketchUp: Polygon Tool

ชื่อ-นามสกุล: ชั้น/ห้อง: เลขที่:

คำชี้แจง: ให้นักเรียนตอบคำถามเกี่ยวกับการใช้งานเครื่องมือ Polygon ในโปรแกรม Google SketchUp ลงในช่องว่างที่กำหนดให้ถูกต้องสมบูรณ์

1

เครื่องมือ Polygon ในโปรแกรม Google SketchUp ใช้สำหรับทำสิ่งใดเป็นหลัก?

.....

.....

.....

.....

.....

2

จากบทเรียน ผู้ใช้งานสามารถกำหนดจำนวนเหลี่ยมของรูปทรงได้ตั้งแต่กี่เหลี่ยมเป็นต้นไป?

.....

.....

.....

.....

.....

3

หากนักเรียนต้องการสร้างรูปสามเหลี่ยมและ รูปสี่เหลี่ยม นักเรียนสามารถใช้เครื่องมือ Polygon ได้หรือไม่? อธิบายเหตุผล

.....

.....

.....

.....

.....

4

ในกรณีที่นักเรียนวาดรูปหลายเหลี่ยมเสร็จไปแล้ว แต่ต้องการกลับมาปรับแก้คุณสมบัติบางอย่างภายหลัง ต้องเรียกใช้งานหน้าต่างใด?

.....

.....

.....

.....

.....

ใบงานทดสอบความเข้าใจ (ส่วนที่ 2/2)

Google SketchUp: Polygon Tool

ชื่อ-นามสกุล: ชั้น/ห้อง: เลขที่:

คำชี้แจง: ให้นักเรียนตอบคำถามเกี่ยวกับการใช้งานเครื่องมือ Polygon ในโปรแกรม Google SketchUp ลงในช่องว่างที่กำหนดให้ถูกต้องสมบูรณ์

5

เครื่องมือ Polygon มีความสามารถพิเศษคือความสามารถสร้างรูปวงกลมได้ นักเรียนคิดว่าโปรแกรมใช้หลักการใดในการสร้างวงกลมจากเครื่องมือนี้?

6

หน้าต่างคำสั่ง Entity Info มีความสำคัญอย่างไรในกระบวนการทำงานออกแบบผลิตภัณฑ์?

7

บทเรียนเรื่องเครื่องมือวาดรูปหลายเหลี่ยม ถูกจัดอยู่ในหน่วยการเรียนรู้ที่เท่าไร และหน่วยนั้นมีชื่อว่าอะไร? (ดูจากบริบทของบทเรียน)

8

(การประยุกต์ใช้) จงยกตัวอย่าง ชิ้นงานออกแบบผลิตภัณฑ์ 1 ชิ้น ที่นักเรียนคิดว่าจำเป็นต้องใช้เครื่องมือ Polygon ในการขึ้นรูป พร้อมบอกเหตุผลประกอบ?
