

บทที่ 7 รูปสี่เหลี่ยม

ใบงานที่ 1

1. ชนิดและสมบัติของรูปสี่เหลี่ยม

รูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส

รูปสี่เหลี่ยมด้านขนาน

รูปสี่เหลี่ยมคางหมู

รูปสี่เหลี่ยมรอมบัส

รูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า

รูปสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน

คำชี้แจง ให้นักเรียนเขียนชนิดของรูปสี่เหลี่ยมจากสมบัติที่กำหนดให้

ชนิดของรูปสี่เหลี่ยม	สมบัติของรูปสี่เหลี่ยม
รูป	เป็นรูปสี่เหลี่ยมที่มีมุมทุกมุมเป็นมุมฉาก ด้านทุกด้านยาวเท่ากัน ด้านตรงข้ามขนานกัน 2 คู่ เส้นทแยงมุมยาวเท่ากัน แบ่งครึ่งซึ่งกันและกัน และตัดกันเป็นมุมฉาก ตอบ
รูป	เป็นรูปสี่เหลี่ยมที่มีมุมทุกมุมเป็นมุมฉาก ด้านตรงข้ามยาวเท่ากันและขนานกัน 2 คู่ ด้านที่อยู่ติดกันยาวไม่เท่ากัน เส้นทแยงมุมยาวเท่ากัน และแบ่งครึ่งซึ่งกันและกัน ตอบ
รูป	เป็นรูปสี่เหลี่ยมที่มีมุมทุกมุมไม่เป็นมุมฉาก มุมที่อยู่ตรงข้ามกันมีขนาดเท่ากัน ด้านทุกด้านยาวเท่ากัน ด้านตรงข้ามขนานกัน 2 คู่ เส้นทแยงมุมแบ่งครึ่งซึ่งกันและกัน และตัดกันเป็นมุมฉาก ตอบ
รูป	เป็นรูปสี่เหลี่ยมที่มีมุมที่อยู่ตรงข้ามกันมีขนาดเท่ากัน ด้านตรงข้ามยาวเท่ากัน และขนานกัน 2 คู่ เส้นทแยงมุมแบ่งครึ่งซึ่งกันและกัน ตอบ
รูป	เป็นรูปสี่เหลี่ยมที่มีด้านขนานกัน 1 คู่ ตอบ
รูป	เป็นรูปสี่เหลี่ยมที่มีมุมที่อยู่ตรงข้ามกันมีขนาดเท่ากัน 1 คู่ ด้านที่อยู่ติดกันยาวเท่ากัน 2 คู่ เส้นทแยงมุมตัดกันเป็นมุมฉาก และมีเส้นทแยงมุมเพียงเส้นเดียวที่ถูกแบ่งครึ่งด้วยเส้นทแยงมุมอีกเส้นหนึ่ง ตอบ

ชื่อ..... ชั้น