

ใบงานคณิตศาสตร์ ป.5

เรื่อง : สมบัติของรูปสี่เหลี่ยม

ชื่อ ชั้น เลขที่

1 รู้จักและสรุปสมบัติของรูปสี่เหลี่ยม

รูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส



- ด้านเท่ากันทุกด้าน
- มุมทุกมุมเป็นมุมฉาก
- เส้นทแยงมุมแบ่งครึ่งและตั้งฉากกัน
- เส้นทแยงมุมยาวเท่ากัน

รูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า



- ด้านตรงข้ามยาวเท่ากัน
- มุมทุกมุมเป็นมุมฉาก
- เส้นทแยงมุมแบ่งครึ่งกัน
- เส้นทแยงมุมยาวเท่ากัน

รูปสี่เหลี่ยมด้านขนาน



- ด้านตรงข้ามคู่ที่ขนานกันยาวเท่ากัน
- มุมตรงข้ามเท่ากัน
- เส้นทแยงมุมแบ่งครึ่งกัน

รูปสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน



- ด้านเท่ากันทุกด้าน
- มุมตรงข้ามเท่ากัน
- เส้นทแยงมุมตั้งฉากและแบ่งครึ่งกัน

รูปสี่เหลี่ยมคางหมู



- มีด้านขนานกันอย่างน้อย 1 คู่

รูปสี่เหลี่ยมรูปว่าว

- ด้านที่อยู่ติดกันยาวเท่ากัน 2 คู่
- เส้นทแยงมุมตั้งฉากกัน
- เส้นทแยงมุมเส้นหนึ่งแบ่งครึ่งอีกเส้นหนึ่ง
- มุมตรงข้ามคู่หนึ่งเท่ากัน

2 แบบฝึกหัดทบทวน

1 สังเกตภาพและเติมชื่อรูปสี่เหลี่ยมพร้อมสมบัติ

1.



สมบัติสำคัญ:

2.



สมบัติสำคัญ:

3.



สมบัติสำคัญ:

2 โยงเส้นจับคู่รูปสี่เหลี่ยมกับสมบัติ

A

จัตุรัส

คางหมู

รูปว่าว

ผืนผ้า

รูปขนาน

B

• ด้านตรงข้ามยาวเท่ากัน

• มุมทุกมุมเป็นมุมฉาก

• เส้นทแยงมุมแบ่งครึ่งกัน

• เส้นทแยงมุมยาวเท่ากัน

• มุมตรงข้ามคู่หนึ่งเท่ากัน

3 เขียนเครื่องหมายถูก (✓) หน้าข้อที่ถูก และเครื่องหมายผิด (✗) หน้าข้อที่ผิด

- ☐ รูปสี่เหลี่ยมผืนผ้ามีมุมทุกมุมเป็นมุมฉาก
- ☐ รูปสี่เหลี่ยมผืนผ้าหนึ่งมีมุมทุกมุมเป็นมุมฉาก
- ☐ รูปสี่เหลี่ยมมุมเส้นหนึ่งแบ่งครึ่งอีกเส้นหนึ่ง

4

พื้นที่คิดวิเคราะห์

ยกตัวอย่างสิ่งของในชีวิตประจำวันที่เป็นรูปสี่เหลี่ยมด้านขนาน

เรียนสนุก เข้าใจง่าย!

คะแนน: **LIVEWORKSHEETS**