

ใบงานเรขาคณิตสองมิติ

รูปสามเหลี่ยมแบ่งตามลักษณะของด้าน

รูปสามเหลี่ยมด้านเท่า มีด้านทั้งสามยาวเท่ากัน

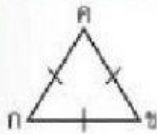
รูปสามเหลี่ยมหน้าจั่ว มีด้านสองด้านยาวเท่ากัน

รูปสามเหลี่ยมด้านไม่เท่า มีด้านทั้งสามยาวไม่เท่ากัน



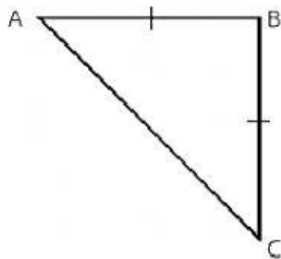
แบบฝึกหัด เรื่อง รูปสามเหลี่ยมแบ่งตามลักษณะของด้าน

ตัวอย่าง

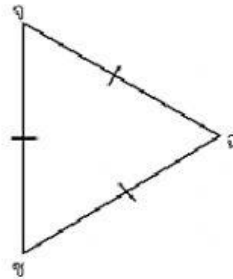


ตอบ $\triangle$ กขค เป็นรูปสามเหลี่ยมด้านเท่า

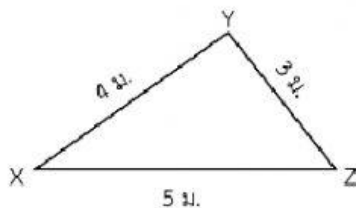
1. บอกชนิดของรูปสามเหลี่ยม



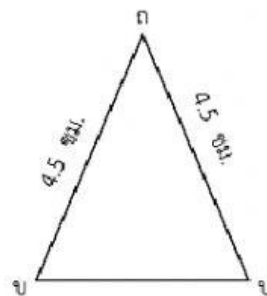
$\triangle ABC$ เป็นรูปสามเหลี่ยม



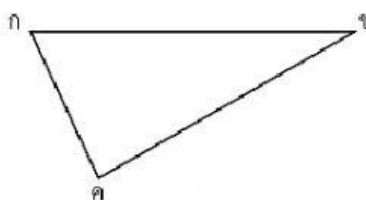
$\triangle จฉช$ เป็นรูปสามเหลี่ยม



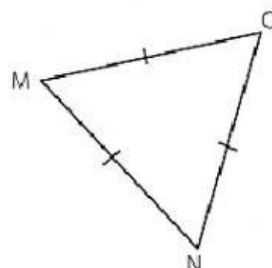
$\triangle XYZ$ เป็นรูปสามเหลี่ยม



$\triangle บปถ$ เป็นรูปสามเหลี่ยม



$\triangle กขค$ เป็นรูปสามเหลี่ยม



$\triangle MNO$ เป็นรูปสามเหลี่ยม

2. บอกชนิดของรูปสามเหลี่ยมพร้อมบอกเหตุผล จากข้อความที่กำหนดให้

1) รูปสามเหลี่ยมที่มีด้านทุกด้านยาวด้านละ 5.5 เซนติเมตร

เป็นรูปสามเหลี่ยม ด้านเท่า

เพราะ มีด้านทั้งสามยาวเท่ากัน

2) รูปสามเหลี่ยมที่มีด้านยาว 4 เซนติเมตร 5 เซนติเมตร และ 6 เซนติเมตร

เป็นรูปสามเหลี่ยม

เพราะ

3) รูปสามเหลี่ยมที่มีด้านยาว 6 เซนติเมตร 7 เซนติเมตร และ 6 เซนติเมตร

เป็นรูปสามเหลี่ยม

เพราะ

4) รูปสามเหลี่ยมที่มีด้านที่อยู่ติดกันยาวเท่ากัน

เป็นรูปสามเหลี่ยม

เพราะ

5) รูปสามเหลี่ยมที่มีด้านที่อยู่ติดกันยาวเท่ากัน 1 คู่

เป็นรูปสามเหลี่ยม

เพราะ

