ชื่อ-สกุล ..... ชั้น ป.6/..... เลขที่ ..... วันที่ .....



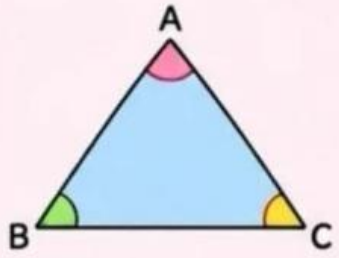
ใบงานวิชาคณิตศาสตร์ ป.6

เรื่อง สำรวจรูปสามเหลี่ยม



สรุปความรู้

1 รูปสามเหลี่ยมเป็นรูปปิดที่อยู่บนระนาบมีด้าน 3 ด้าน และมุม 3 มุม



2 การกำหนดชื่อรูปสามเหลี่ยม นิยมใช้ตัวอักษรภาษาอังกฤษพิมพ์ใหญ่หรือพยัญชนะไทยกำกับที่จุดยอดมุม แล้วเรียกชื่อรูปสามเหลี่ยมโดยเริ่มที่จุดยอดมุมจุดใดจุดหนึ่ง โดยอ่านเรียงตัวในทิศทางตามเข็มนาฬิกา หรือทวนเข็มนาฬิกา และใช้ $\triangle$ แทนคำว่า "รูปสามเหลี่ยม"

ตัวอย่าง

$\triangle ABC$ หรือ $\triangle BCA$ หรือ $\triangle CAB$

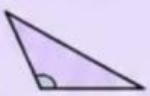
3 การจำแนกชนิดของรูปสามเหลี่ยม โดยพิจารณาจากขนาดของมุม จำแนกได้ 3 ชนิด



รูปสามเหลี่ยมมุมแหลม เป็นรูปสามเหลี่ยมที่มีมุมภายในทุกมุมเป็นมุมแหลม



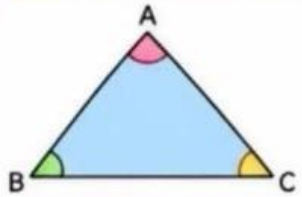
รูปสามเหลี่ยมมุมฉาก เป็นรูปสามเหลี่ยมที่มีมุมภายในเป็นมุมฉาก 1 มุม



รูปสามเหลี่ยมมุมป้าน เป็นรูปสามเหลี่ยมที่มีมุมภายในเป็นมุมป้าน 1 มุม

ตอนที่ 1 ให้นักเรียนระบุชื่อรูปสามเหลี่ยม และบอกชนิดของรูปสามเหลี่ยมต่อไปนี้

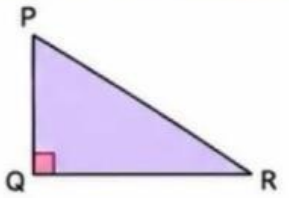
1



ชื่อรูปสามเหลี่ยม ACB

ชนิดของรูปสามเหลี่ยม มุมแหลม

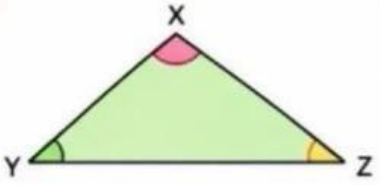
2



ชื่อรูปสามเหลี่ยม .....

ชนิดของรูปสามเหลี่ยม .....

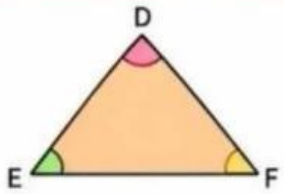
3



ชื่อรูปสามเหลี่ยม .....

ชนิดของรูปสามเหลี่ยม .....

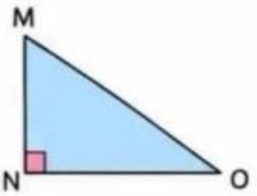
4



ชื่อรูปสามเหลี่ยม .....

ชนิดของรูปสามเหลี่ยม .....

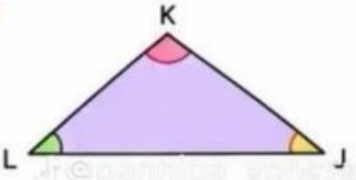
5



ชื่อรูปสามเหลี่ยม .....

ชนิดของรูปสามเหลี่ยม .....

6

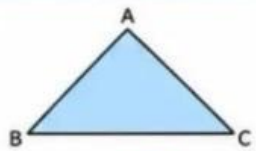


ชื่อรูปสามเหลี่ยม .....

ชนิดของรูปสามเหลี่ยม .....

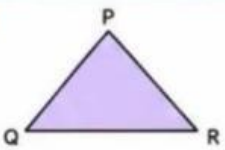
ตอนที่ 2 ให้นักเรียนเขียนชื่อรูปสามเหลี่ยมที่กำหนดให้

1



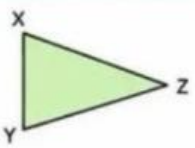
ชื่อรูปสามเหลี่ยม ACB

2



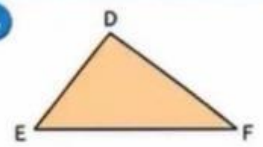
ชื่อรูปสามเหลี่ยม .....

3



ชื่อรูปสามเหลี่ยม .....

4



ชื่อรูปสามเหลี่ยม .....





LIVEWORKSHEETS