



ใบกิจกรรม 5 : รูปสามเหลี่ยมต้องสงสัย

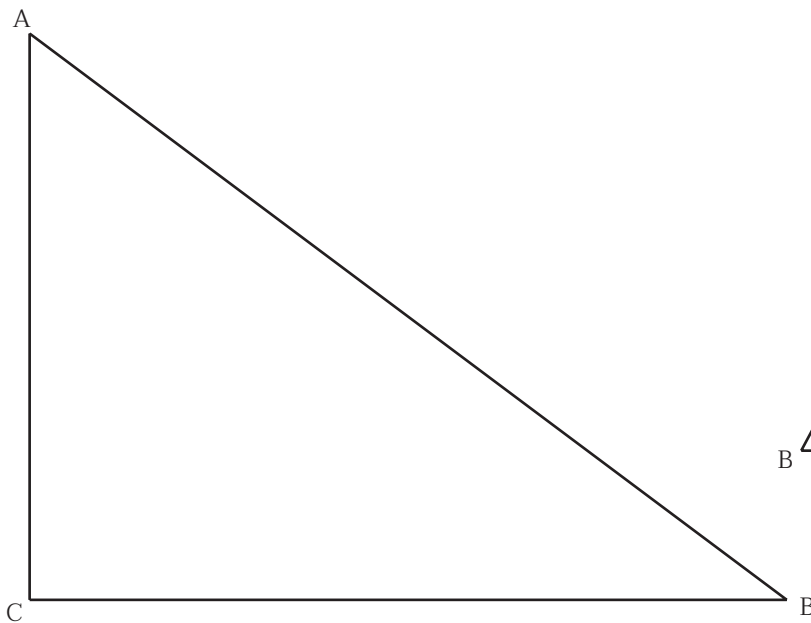
ชื่อ-สกุล..... ชั้น ม.2/..... เลขที่.....

ชื่อ-สกุล..... ชั้น ม.2/..... เลขที่.....

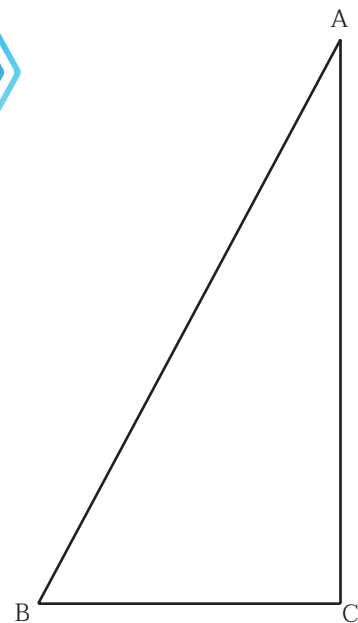
ตอนที่ 1

คำชี้แจง ให้นักเรียนวัดความยาวของด้านทั้งสามและขนาดของ $\hat{A}\hat{C}B$ ของรูปสามเหลี่ยมแต่ละรูป แล้วเติมค่าลงในตารางให้สมบูรณ์

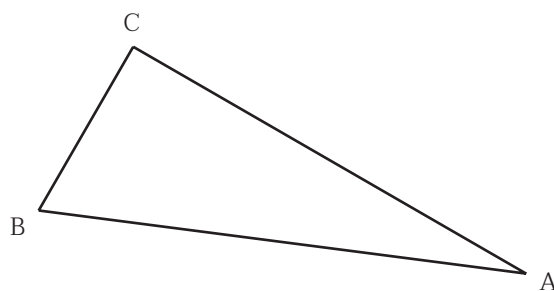
รูปที่
1



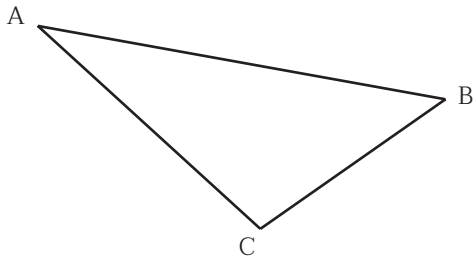
รูปที่
2



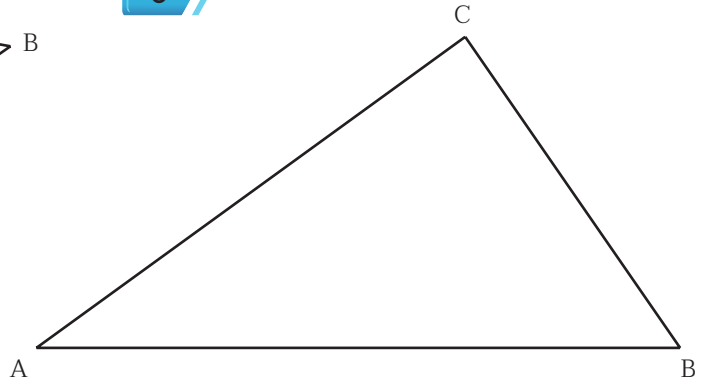
รูปที่
3



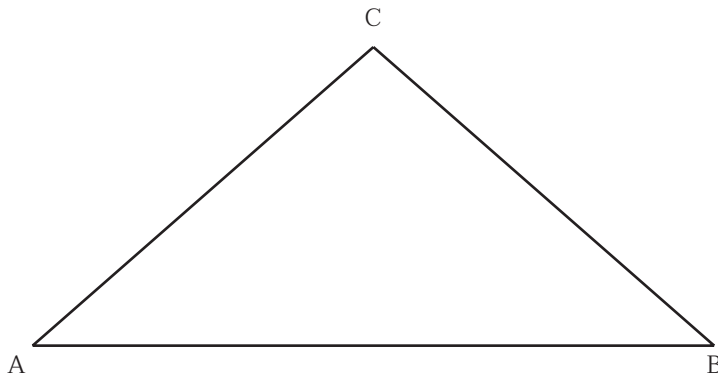
รูปที่ 4



รูปที่ 5



รูปที่ 6



รูปที่	a	b	c	a^2	b^2	b^2	$c^2 = a^2 + b^2$ หรือไม่		ขนาดของ \hat{C} B (องศา)	ΔABC เป็นรูปสามเหลี่ยมมุมฉากหรือไม่	
							เท่า	ไม่เท่า		เป็น	ไม่เป็น
1											
2											
3											
4											
5											
6											

ตอนที่ 2

ข้อความคาดการณ์

บทกลับของทฤษฎีบทพีทาโกรัส

ตอนที่ 3

คำชี้แจง ให้นักเรียนพิจารณาว่า รูปสามเหลี่ยมที่มีความยาวของด้านเป็น 9 นิ้ว 12 นิ้ว และ 15 นิ้ว เป็นรูปสามเหลี่ยมมุมฉากหรือไม่

