

	ใบงานที่ 2	ชื่อ-สกุล ชั้น.....เลขที่.....
	ชื่อวิชา วิทยาการคำนวณ2	
	หน่วยที่ 2 เรื่องการออกแบบขั้นตอนการทำงานและการเขียนโปรแกรมด้วยภาษา Python	
ชื่อเรื่อง การออกแบบขั้นตอนการทำงานโดยใช้ภาษาธรรมชาติ		

คำชี้แจง : ให้นักเรียนออกแบบขั้นตอนการทำงานโดยใช้ภาษาธรรมชาติ เพื่อคำนวณหาพื้นที่ของรูปสามเหลี่ยม โดยให้ลากข้อความจากตัวเลือกด้านบนไปวางในขั้นตอนการออกแบบทางด้านล่างให้ถูกต้อง

นำเข้าสู่ข้อมูลส่วนฐานของรูปสามเหลี่ยม	แสดงผลพื้นที่ของรูปสามเหลี่ยม
นำเข้าสู่ข้อมูลส่วนสูงของรูปสามเหลี่ยม	เริ่มการทำงาน
คำนวณพื้นที่รูปสามเหลี่ยม = $1/2 \times \text{ส่วนฐาน} \times \text{ส่วนสูง}$	จบการทำงาน

ขั้นตอนการออกแบบขั้นตอนการทำงานโดยใช้ภาษาธรรมชาติ เพื่อคำนวณหาพื้นที่ของรูปสามเหลี่ยม

ขั้นตอนที่ 1

ขั้นตอนที่ 2

ขั้นตอนที่ 3

ขั้นตอนที่ 4

ขั้นตอนที่ 5

ขั้นตอนที่ 6

	ใบงานที่ 3	ชื่อ-สกุล ชั้น.....เลขที่.....
	ชื่อวิชา วิทยาการคำนวณ2	
	หน่วยที่ 2 เรื่องการออกแบบขั้นตอนการทำงานและการเขียนโปรแกรมด้วยภาษา Python	
ชื่อเรื่อง การออกแบบขั้นตอนการทำงานโดยใช้รหัสจำลอง		

คำชี้แจง : ให้นักเรียนออกแบบขั้นตอนการทำงานโดยใช้รหัสจำลอง เพื่อคำนวณหาพื้นที่ของรูปสามเหลี่ยม โดยให้ลากข้อความจากตัวเลือกด้านบนไปวางในขั้นตอนการออกแบบทางด้านล่างให้ถูกต้อง

START	INPUT height	OUTPUT area
STOP	INPUT base	
COMPUTE area = $1/2 \times \text{base} \times \text{height}$		

การออกแบบขั้นตอนการทำงานโดยใช้รหัสจำลอง เพื่อคำนวณหาพื้นที่ของรูปสามเหลี่ยม

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

	ใบงานที่ 4	ชื่อ-สกุล ชั้น.....เลขที่.....
	ชื่อวิชา วิทยาการคำนวณ2	
	หน่วยที่ 2 เรื่องการออกแบบขั้นตอนการทำงานและการเขียนโปรแกรมด้วยภาษา Python	
ชื่อเรื่อง การออกแบบขั้นตอนการทำงานโดยใช้ผังงาน		

คำชี้แจง ให้นักเรียนออกแบบขั้นตอนการทำงานโดยใช้ผังงาน เพื่อคำนวณหาพื้นที่ของรูปสามเหลี่ยม โดยการคลิกเมาส์เพื่อเลือกคำตอบลงในผังงานให้ถูกต้อง

