

# SCRATCH

COMPUTATIONAL.APINLOVEREAL.COM

kruApinya

## ใบกิจกรรม สร้างบทละครโต้ตอบ

1. สร้างโปรเจกต์ใหม่ เพิ่มตัวละครและเขียนสคริปต์ให้ตัวละคร ดังนี้



เมื่อคลิก ผลลัพธ์ที่ได้คือ

การทำงานของบล็อก say และ บล็อก ask แตกต่างกันอย่างไรร

.....

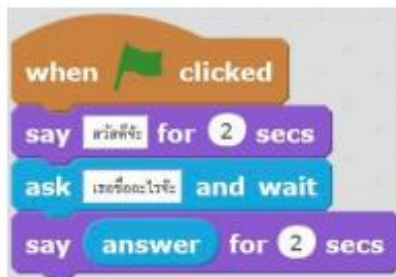
.....

.....

ตัวละครพูดว่า.....

ตัวละครถามว่า.....

2. สร้างตัวละคร เจ้าหญิง และเขียนสคริปต์ดังต่อไปนี้



**answer**

บล็อก answer เป็นคู่หูของบล็อก ask มี ask ที่ไหนมี answer ที่นั่น เมื่อบล็อก ask แสดงคำถาม ให้ผู้ใช้ตอบ บล็อก answer จะทำหน้าที่เก็บคำตอบ ที่ผู้ใช้พิมพ์ลงไป



# SCRATCH

COMPUTATIONAL.APINLOVEREAL.COM

kruApinya



เมื่อคลิก

ผลลัพธ์ที่ได้คือ

ชื่อที่นักเรียนตอบคือ

นักเรียนคิดว่าชื่อหรือคำตอบที่นักเรียนได้พิมพ์เป็นคำตอบ ข้อมูลนี้จะถูกเก็บในบล็อกใด



# SCRATCH

COMPUTATIONAL.APINLOVEREAL.COM

kruApinya

3. เขียนสคริปต์เริ่มต้นให้กับตัวละครต่างๆ ให้มีการทำงาน ดังนี้

ภาพ	บทสนทนา
	เมื่อคลิกธงเขียว ให้ตัวละครผู้หญิง และตัวละครผู้ชายปรากฏขึ้นมา
	จากนั้นตัวละครทั้งสองเดินเข้ามาเจอกันตรงกลางหน้าจอ



# SCRATCH

COMPUTATIONAL.APINLOVEREAL.COM

kruApinya

ตัวละครผู้หญิง	ตัวละครผู้ชาย
ไป ณ ตำแหน่ง $x=-196$ และ $y=-10$ ไป ณ ตำแหน่ง $x=-50$ และ $y=-10$ ภายใน 1 วินาที	ไป ณ ตำแหน่ง $x=181$ และ $y=-10$ ไป ณ ตำแหน่ง $x=100$ และ $y=-10$ ภายใน 1 วินาที
เขียนเป็นสคริปต์ได้ดังนี้	เขียนเป็นสคริปต์ได้ดังนี้




# SCRATCH

COMPUTATIONAL.APINLOVEREAL.COM

kruApinya

4. เพิ่มสคริปต์ให้กับตัวละครผู้หญิง ตัวละครผู้ชายให้มีการทำงานตามเรื่องราว ดังนี้

ภาพ	บทสนทนา
	ตัวละครผู้หญิง กล่าวทักทาย
	จากนั้น ตัวละครผู้ชาย ทักทายตอบ
	ตัวละครผู้หญิง ถามว่า "เรารู้หรือเปล่าว่่าสถาบันการศึกษาประเทศไทยคืออะไร?"



# SCRATCH

COMPUTATIONAL.APINLOVEREAL.COM

kruApinya

ตัวละครผู้หญิง	ตัวละครผู้ชาย
พูด “สวัสดีจ๊ะ” เป็นเวลา 4 วินาที รอ 2 วินาที ถาม “เธอรู้หรือเปล่าว่่าสถาปัตยกรรมประจำชาติไทยคือ อะไร?” จะปรากฏกล่องข้อความให้ผู้ใช้ป้อนคำตอบ พูด “คำตอบของเธอคือ _____” ตามด้วย ข้อความที่ผู้ใช้ ป้อนลงไป ในกล่องข้อความ และแสดง ข้อความนี้เป็นเวลา 2 วินาที	พูด “สวัสดีครับ” เป็นเวลา 2 วินาที
เขียนเป็นสคริปต์ได้ดังนี้	เขียนเป็นสคริปต์ได้ดังนี้

