

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

กิจกรรมเรื่อง รู้จักอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์

นักเรียนศึกษาค้นคว้าหาข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ แล้วตอบคำถามต่อไปนี้

DC Motor

Light Dependent Resistor

Arduino UNO

Light-Emitting Diode

Servo Motor

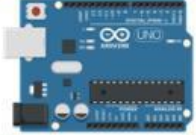
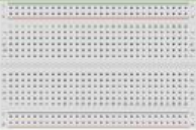
Resistor

Buzzer

Diode

Push switch

Breadboard

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์	ชื่อ	หน้าที่/การทำงาน
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		

ขยายช่องสัญญาณสื่อสาร

ตัวต้านทาน

มอเตอร์กระแสตรง

ลำโพงขนาดเล็ก

มอเตอร์ที่ควบคุมการหมุนได้

หลอดไฟ LED

ตัวต้านทานที่ขึ้นกับแสง

ควบคุมทิศทางการไหลของประจุไฟฟ้า

สวิตช์แบบกดติดปล่อยดับ

สมองกลฝังตัวควบคุมการทำงานของอุปกรณ์ต่างๆ