



ใบงานที่ 5 เรื่องการเลือกใช้วัสดุ เครื่องมือ อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง

คุณสมบัติการเลือกใช้วัสดุ



สมบัติทางเคมี (Chemical Properties)



สมบัติทางกายภาพ(Physical Properties)



สมบัติทางเชิงกล (Mechanical Properties)



สมบัติทางเชิงมิติ (Dimensional Properties)



ใบงานที่ 5 เรื่องการเลือกใช้วัสดุ เครื่องมือ อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง

ประเภทของวัสดุ

รูป	ชื่อเครื่องมือ
	เลื่อยไฟฟ้า
	ไม้ธรรมชาติ
	เวอร์เนียคาลิเปอร์
	ยางธรรมชาติ
	สว่านมือ
	มอเตอร์
	เทอร์มอพลาสติก
	โลหะกลุ่มเหล็ก
	ตัวต้านทาน
	มัลติมิเตอร์

รูป	ชื่อเครื่องมือ
	ตัวเก็บประจุ
	เหล็กขนาด
	ไม้สังเคราะห์
	แบตเตอรี่รี
	ยางสังเคราะห์
	สกรู
	ปากกาจับชิ้นงาน ตัวหนีบ
	เลื่อยมือ
	ทรานซิสเตอร์
	ส่ว