

รายวิชา การงานอาชีพ

รหัสวิชา ง๑๑๑๐๑

ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑

เรื่อง วิธีการดูแลรักษาเครื่องมือช่าง

ครูผู้สอน ครูสุนทรี สาธูภาพ





วิธีการดูแลรักษา เครื่องมือช่าง





จุดประสงค์การเรียนรู้



๑. สามารถยกตัวอย่างวิธีการดูแลรักษาเครื่องมือที่ใช้ในงานช่างได้



๒. สามารถเขียนวิธีการดูแลรักษาเครื่องมือที่ใช้ในงานช่างได้อย่างถูกต้อง



๓. เห็นความสำคัญของการดูแลรักษาเครื่องมือที่ใช้ในงานช่างได้

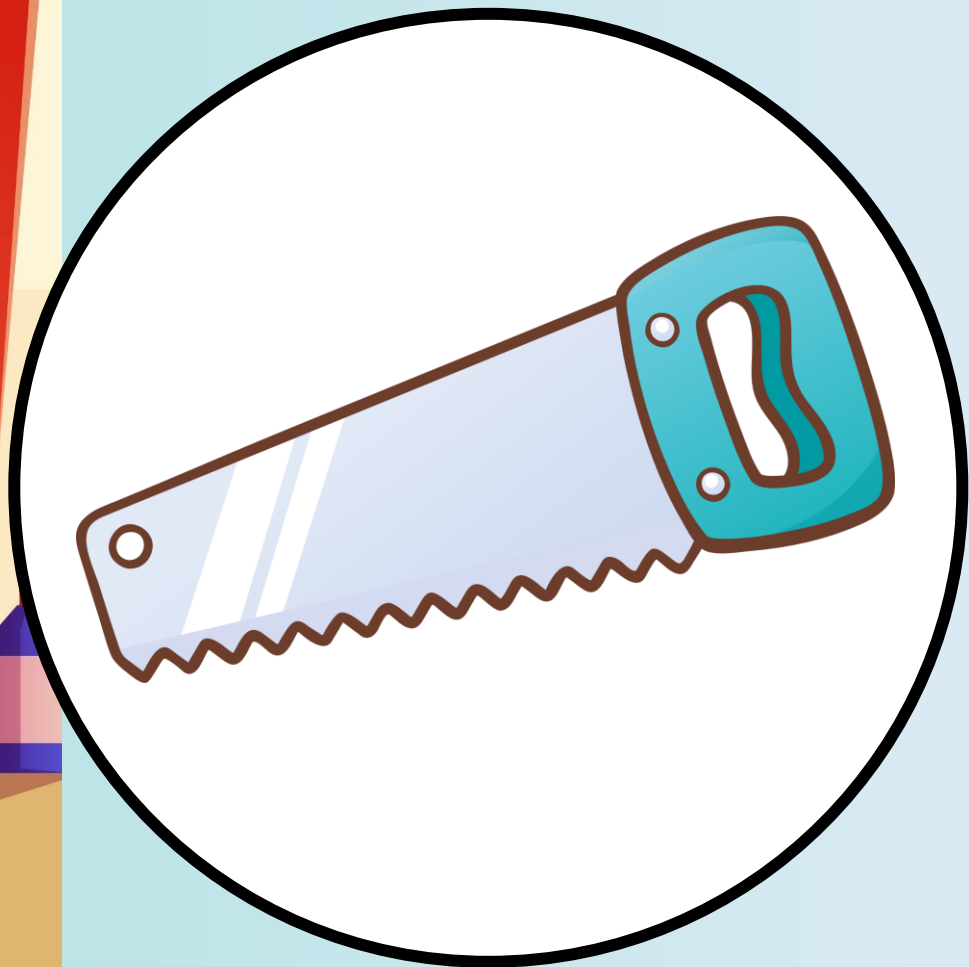


วิธีการดูแลรักษา เครื่องมือที่ใช้ในงานช่าง





วิธีการดูแลรักษา เครื่องมือที่ใช้ในงานช่าง



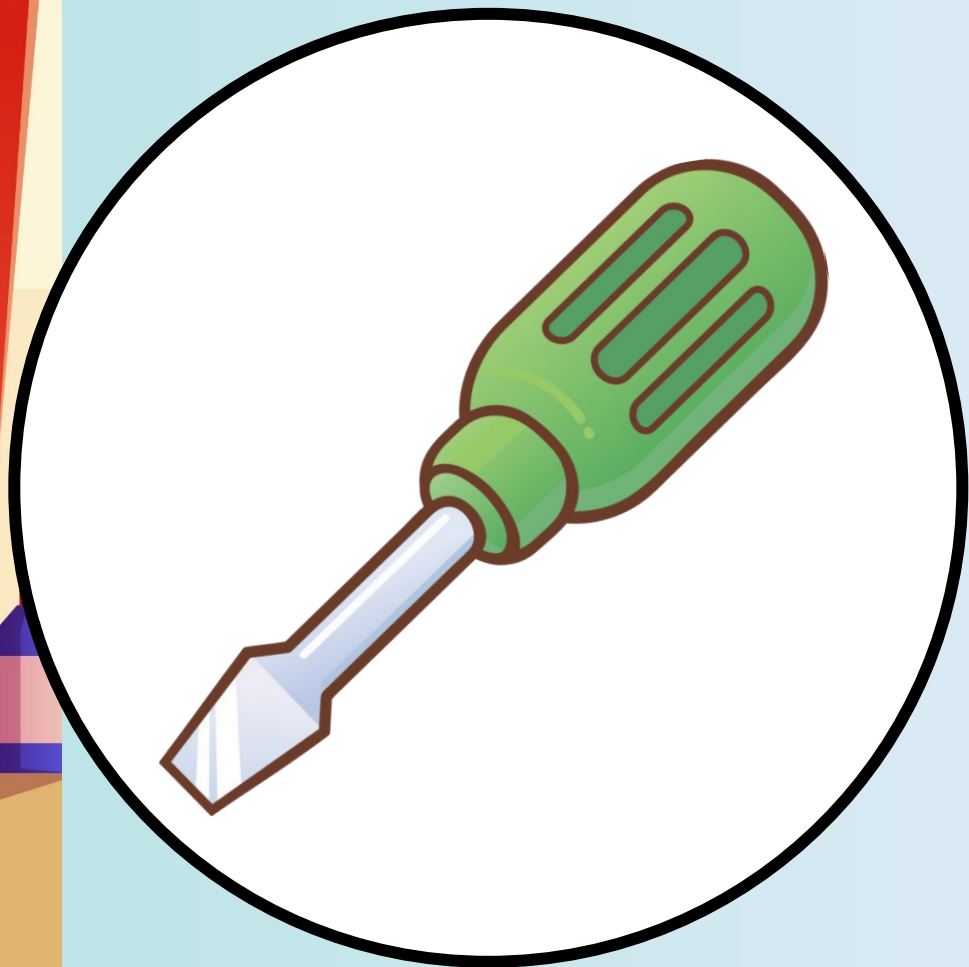
เลื่อย

วิธีการดูแลรักษา

ใช้แปรงปัดทำความสะอาด
ส่วนที่เป็นใบเลื่อย หลังจากนั้น
ทาด้วยน้ำมัน แล้วแขวนไว้ในที่เก็บ
ให้เรียบร้อย



วิธีการดูแลรักษา เครื่องมือที่ใช้ในงานช่าง



ไขควง

วิธีการดูแลรักษา

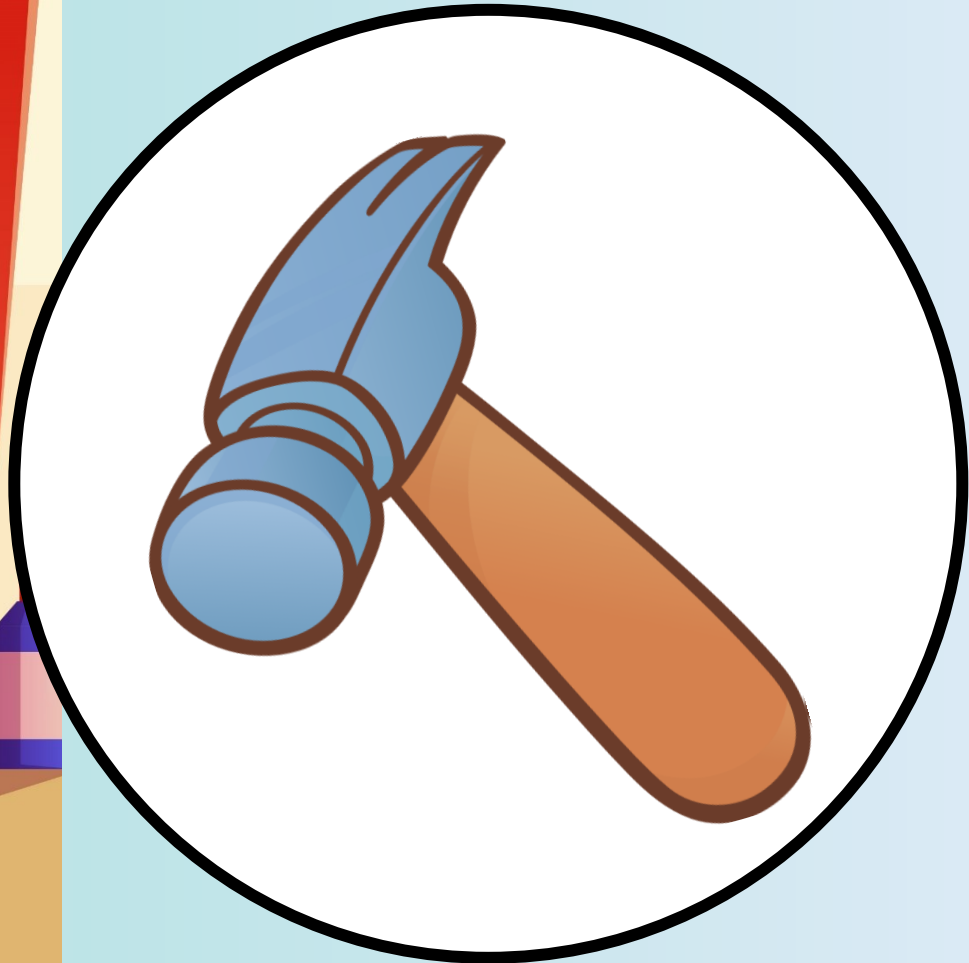
เช็ดทำความสะอาด

แล้วเก็บใส่กล่องเครื่องมือ

ให้เรียบร้อย



วิธีการดูแลรักษา เครื่องมือที่ใช้ในงานช่าง

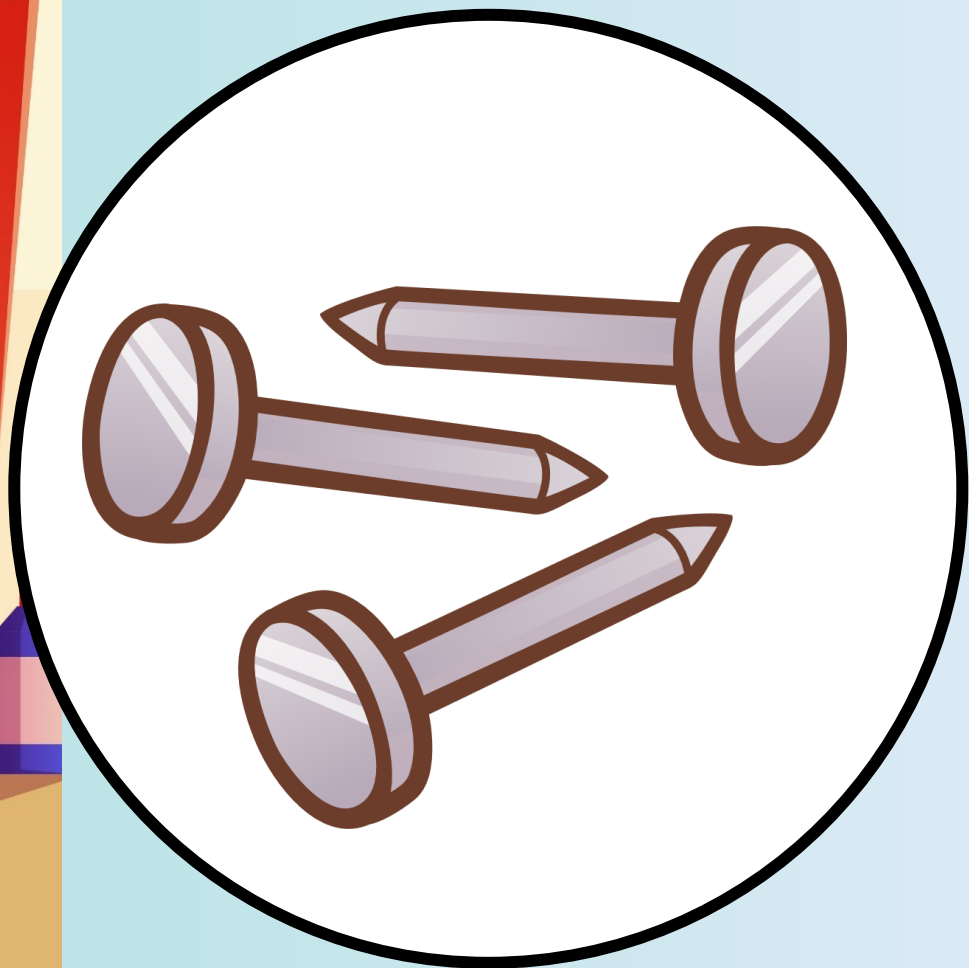


วิธีการดูแลรักษา

ควรเช็ดทำความสะอาดแล้วทาน้ำมัน
ที่หัวค้อนเพื่อป้องกันสนิม แล้วนำไป
เก็บเข้าที่ให้เรียบร้อย



วิธีการดูแลรักษา เครื่องมือที่ใช้ในงานช่าง



วิธีการดูแลรักษา

เก็บใส่กล่องเครื่องมือให้เรียบร้อย
และระวังอย่าให้ตะปูโดนน้ำ
เพราะ จะทำให้เกิดสนิมได้



วิธีการดูแลรักษา เครื่องมือที่ใช้ในงานช่าง

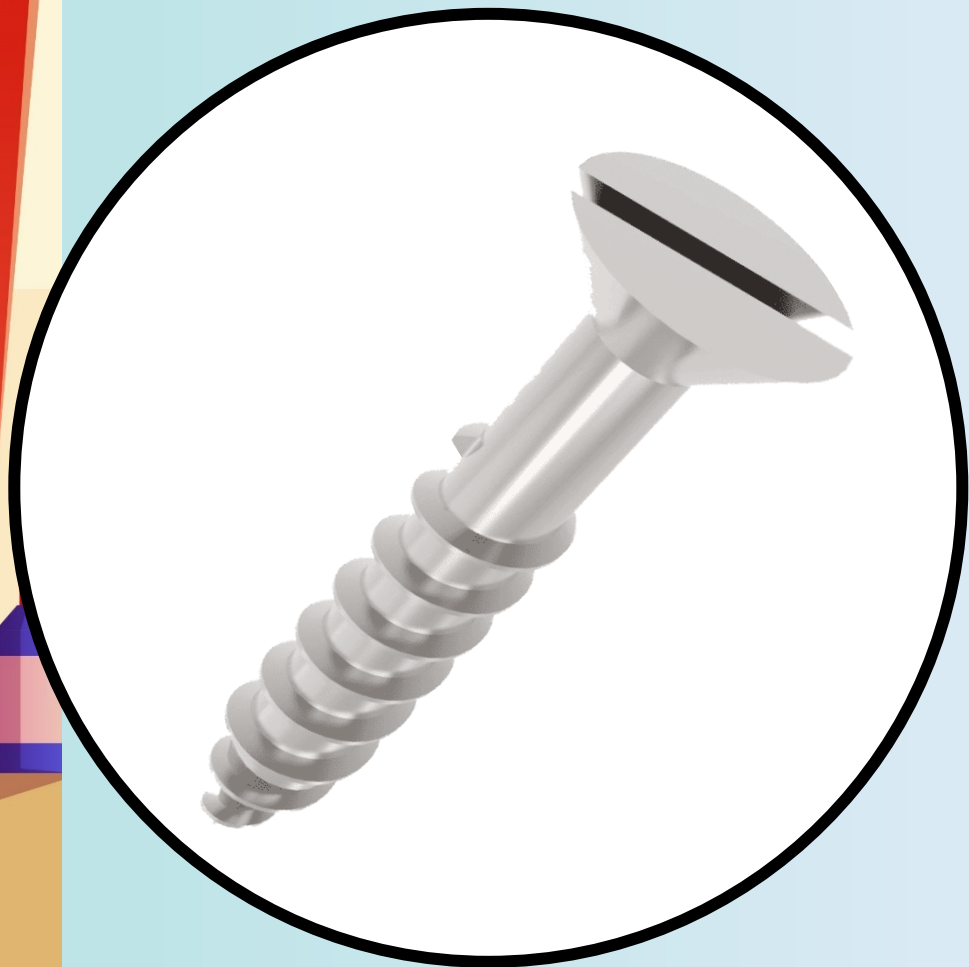


สกรู (ตะปูควง)

วิธีการดูแลรักษา

เก็บใส่กล่องเครื่องมือ

ให้เรียบร้อย





วิธีการดูแลรักษา เครื่องมือที่ใช้ในงานช่าง



ไม้บรรทัด

วิธีการดูแลรักษา

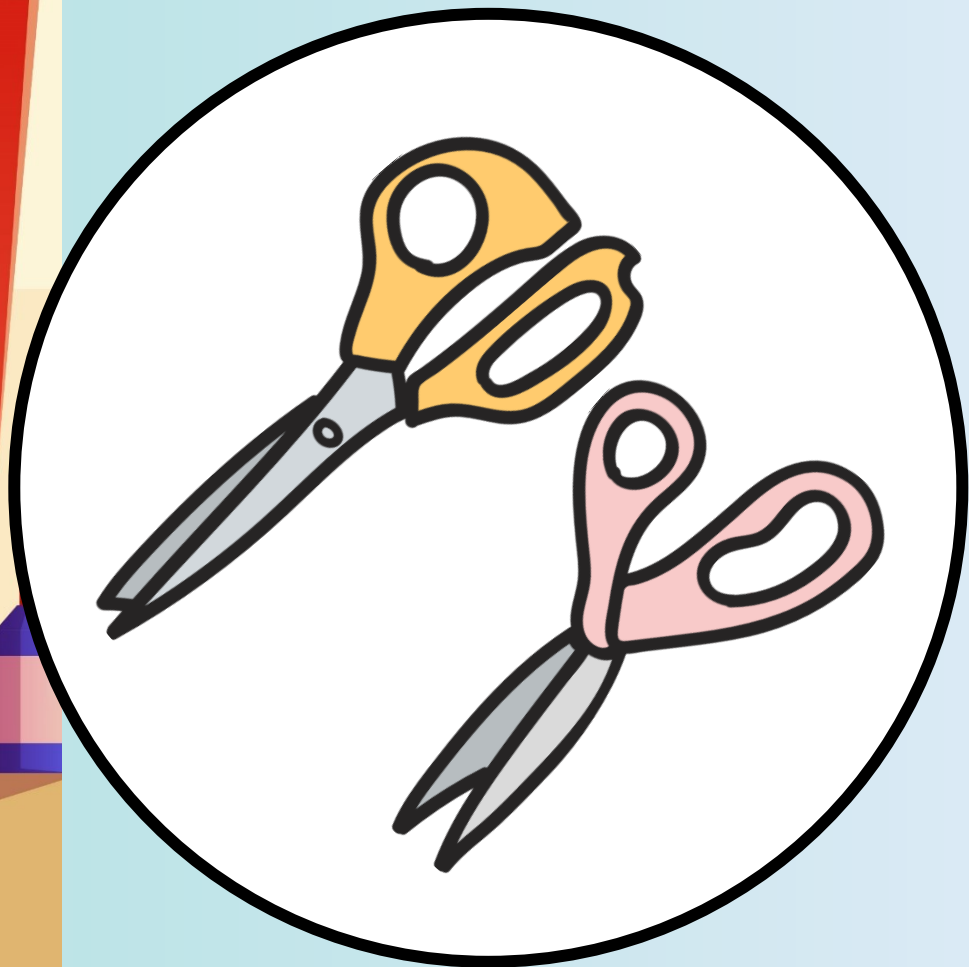
เก็บใส่กล่องเครื่องมือ

ให้เรียบร้อย





วิธีการดูแลรักษา เครื่องมือที่ใช้ในงานช่าง



กรรไกร

วิธีการดูแลรักษา

เช็ดทำความสะอาด แล้วเก็บใส่กล่อง
หรือกล่องเครื่องมือให้เรียบร้อย



วิธีการดูแลรักษา เครื่องมือที่ใช้ในงานช่าง

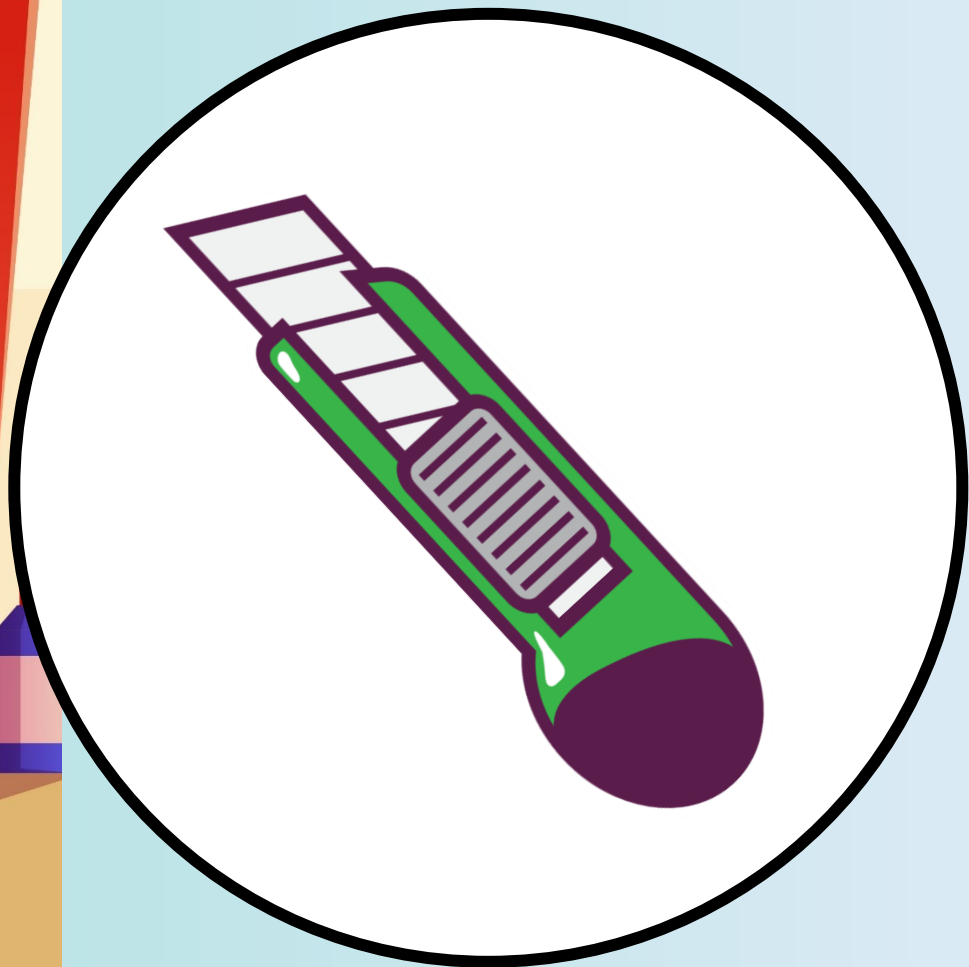


มีดคัตเตอร์

วิธีการดูแลรักษา

เช็ดทำความสะอาด และ รูดใบมีด

เก็บให้เรียบร้อย





กิจกรรม

หนูทำได้

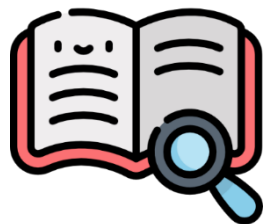




กิจกรรม

หนูเป็นใคร





ให้นักเรียนร่วมกันต่อจิกซอร์ เมื่อต่อได้แล้ว
ให้นักเรียนบอกว่า เครื่องมือช่างที่ได้มีชื่อเรียกว่าอะไร
ใช้งานอย่างไร และมีวิธีการดูแลรักษาอย่างไร

บทบาทครูปลายทาง



- ครูแจกใบงานและควบคุมดูแลนักเรียนขณะปฏิบัติกิจกรรม
- วัดประเมินผลและให้คะแนน

บทบาทนักเรียน



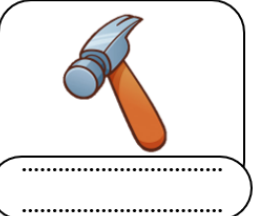
- นักเรียนทำใบงานที่ ๓ เรื่อง วิธีการดูแลรักษาเครื่องมือช่าง

ใบงานที่ ๓ วิธีการดูแลรักษาเครื่องมือช่าง
หน่วยการเรียนรู้ที่ ๕ เรื่อง รู้จักงานช่าง
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๓ เรื่อง วิธีการดูแลรักษาเครื่องมือช่าง
รายวิชา การงานอาชีพ รหัสวิชา ง ๑๑๑๐๑ ภาคเรียนที่ ๒ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑

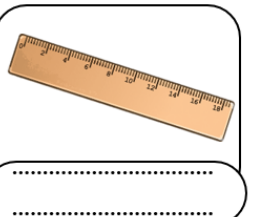
คำชี้แจง ให้นักเรียนเขียนชื่อเครื่องมือช่างและวิธีการดูแลรักษาให้ถูกต้อง



วิธีการดูแลรักษา
.....
.....



วิธีการดูแลรักษา
.....
.....



วิธีการดูแลรักษา
.....
.....



วิธีการดูแลรักษา
.....
.....

ชื่อ.....สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....



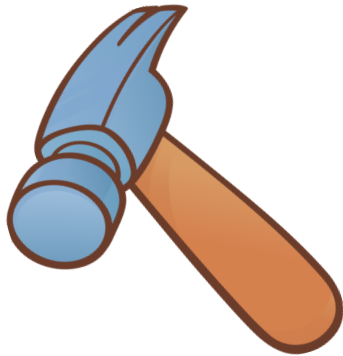
ใบงานที่ ๓

เรื่อง วิธีการดูแลรักษาเครื่องมือช่าง

คำชี้แจง ให้นักเรียนเขียนชื่อเครื่องมือช่างและวิธีการดูแลรักษาให้ถูกต้อง



.....
.....



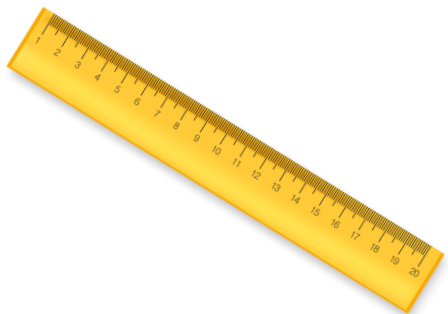
.....
.....

วิธีการดูแลรักษา

.....
.....

วิธีการดูแลรักษา

.....
.....



.....
.....



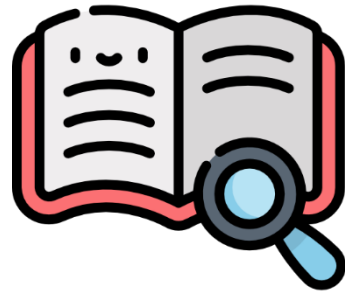
.....
.....

วิธีการดูแลรักษา

.....
.....

วิธีการดูแลรักษา

.....
.....



เฉลี่ยกิจกรรม



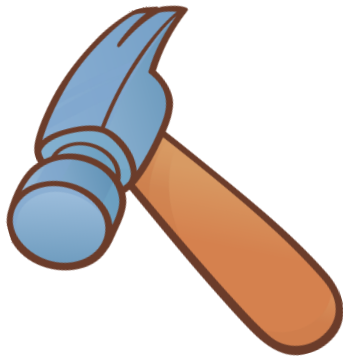


กรรไกร

วิธีการดูแลรักษา

เช็ดทำความสะอาด แล้วเก็บใส่กล่อง

เครื่องมือ

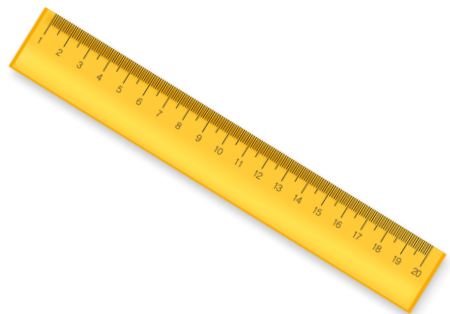


ค้อน

วิธีการดูแลรักษา

เช็ดทำความสะอาด แล้วทาน้ำมันที่หัวค้อน

เพื่อป้องกันสนิม



ไม้บรรทัด



สกรู

วิธีการดูแลรักษา

เก็บใส่กล่องเครื่องมือให้เรียบร้อย

วิธีการดูแลรักษา

เก็บใส่กล่องเครื่องมือให้เรียบร้อย



สรุปบทเรียน

ในการทำงานช่าง เราต้องรู้จักวิธีการดูแลรักษา
เครื่องมือช่างให้ถูกวิธี เพราะจะทำให้สามารถ
ยืดอายุการใช้งานของเครื่องมือนั้น ๆ
ให้นานยิ่งขึ้น





ชื่อ : _____ สกุล : _____ ชั้น _____ เลขที่ _____
หน่วยการเรียนรู้ที่ _____ เรื่อง _____

สิ่งที่ฉันได้ทำ

☆☆☆ ฉันทำได้ดี ☆☆ ฉันทำได้บ้าง ☆ ฉันยังทำได้ไม่ดี
ระบายสีลงใน ☆ ตามระดับที่ทำได้ และ ✓ ลงใน □ สิ่งที่ฉันตั้งใจจะทำให้ดีขึ้น

สิ่งที่ฉันได้ทำ	ระดับที่ฉันทำได้	สิ่งที่ฉันตั้งใจจะทำให้ดีขึ้น
๑. ความหมายและประเภทของงานช่าง	☆☆☆	<input type="checkbox"/>
๒. วัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือในงานช่าง	☆☆☆	<input type="checkbox"/>
๓. วิธีการดูแลรักษาเครื่องมือช่าง	☆☆☆	<input type="checkbox"/>



แบบประเมินตนเอง



สิ่งที่ฉันได้ทำ



ฉันทำได้ดี



ฉันทำได้บ้าง



ฉันยังทำได้ไม่ดี

ระบายสีลงใน ☆ ตามระดับที่ทำได้ และ ✓ ลงใน □ สิ่งที่ฉันตั้งใจจะทำให้ดีขึ้น

สิ่งที่ฉันได้ทำ	ระดับที่ฉันทำได้	สิ่งที่ฉันตั้งใจจะทำให้ดีขึ้น
๑. ความหมายและประเภทของงานช่าง	☆☆☆	□
๒. วัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือในงานช่าง	☆☆☆	□
๓. วิธีการดูแลรักษาเครื่องมือช่าง	☆☆☆	□



แบบบันทึกการเรียนรู้ (Learning log)

ชื่อ.....สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

ประจำ : กลางภาค ปลายภาค หน่วยการเรียนรู้ที่.....



สิ่งที่ฉันชอบในการเรียนวิชานี้ คือ

.....
.....
.....



สิ่งที่ฉันไม่ชอบในการเรียนวิชานี้ คือ

.....
.....
.....



สิ่งที่ฉันจะทำให้ดีขึ้น คือ

.....
.....
.....



แบบบันทึกการเรียนรู้



แล้วพบกันใหม่

เทอม ๒

