

ใบงานที่ 4 วัสดุและเครื่องมือช่างพื้นฐาน

ชื่อ-สกุล ชั้น เลขที่

ตอนที่ 1

คำชี้แจง ให้จับคู่เครื่องมือช่างให้ตรงกับหน้าที่การใช้งาน (นำตัวอักษรมาเติมหน้าข้อ)

ก. สว่านมือ/สว่านไฟฟ้า ข. ตลับเมตร/ไม้บรรทัด ค. ค้อน ง. เลื่อยถนัดดา จ. ไขควง

1. ใช้สำหรับวัดขนาดความกว้าง ความยาว ของชิ้นงาน
2. ใช้สำหรับขันหรือคลายสกรู
3. ใช้สำหรับเจาะรูไม้ หรือโลหะ
4. ใช้สำหรับตัดไม้
5. ใช้สำหรับตอกตะปู หรือเคาะชิ้นงานให้เข้ารูป

ตอนที่ 2

คำชี้แจง ให้นักเรียนระบุสมบัติเด่นของวัสดุต่อไปนี้ และบอกตัวอย่างสิ่งของที่ทำจากวัสดุนั้น

1. ไม้ (Wood)

สมบัติเด่น

ตัวอย่างสิ่งของ

2. โลหะ (Metals)

สมบัติเด่น

ตัวอย่างสิ่งของ

3. พลาสติก (Plastics)

สมบัติเด่น

ตัวอย่างสิ่งของ