

แบบทดสอบท้ายบทเรียน

การงานอาชีพและเทคโนโลยี ป.3 (ชุดที่ 1)

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 งานช่าง งานประดิษฐ์

จำนวน 20 ข้อ

คำสั่ง ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว

- 1) ข้อใดเป็นเครื่องมือช่างสำหรับเย็บ

ก. ตลับเมตร	ค. ค้อนหัวแบน
ข. เหล็กแหลม	ง. ลวดเย็บกระดาษ
- 2) ค้อนหัวหงอนเป็นเครื่องมือช่างประเภทใด

ก. เครื่องมือสำหรับตัด	ค. เครื่องมือสำหรับเจาะ
ข. เครื่องมือสำหรับตอก	ง. เครื่องมือสำหรับวัดระยะ
- 3) ข้อใดไม่ใช่ประโยชน์ของการซ่อมแซมของเล่น ของใช้

ก. ประหยัดค่าใช้จ่าย	ค. ช่วยให้มีฐานะร่ำรวย
ข. ยืดอายุการใช้งาน	ง. ใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์
- 4) การทำงานช่างควรคำนึงถึงสิ่งใดเป็นอันดับแรก

ก. ความสะอาด	ค. ความประหยัด
ข. ความรวดเร็ว	ง. ความปลอดภัย
- 5) ข้อใดไม่ใช่ข้อควรคำนึงในขั้นตอนการวางแผนการซ่อมแซมของเล่น ของใช้

ก. บริเวณที่ชำรุด	ค. วิธีการซ่อมแซม
ข. ความเก่า - ใหม่	ง. วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้
- 6) ข้อใดเป็นวิธีการใช้เครื่องมือช่างที่ไม่ถูกต้อง

ก. ใช้ด้วยความระมัดระวัง	ค. ใช้เสร็จเก็บใส่กระเป๋ากลางกอง
ข. ศึกษาวิธีการใช้ก่อนนำไปใช้	ง. ใช้ให้เหมาะสมกับลักษณะของตน
- 7) เครื่องมือช่างชนิดใดควรทาน้ำมันป้องกันสนิม

ก. เข็ม	ค. ตลับเมตร
ข. เลื่อย	ง. ค้อนหัวแบน
- 8) ใครใช้เครื่องมือไม่เหมาะสมกับลักษณะของงาน

ก. ปุง ใช้เข็มเย็บผ้า	ค. ป่าน ใช้ค้อนตอกตะปู
ข. แป้ง ใช้เลื่อย เลื่อยไม้	ง. ปอ ใช้กรรไกรตัดลวด

- 9) หากเลื้อยขาด นักเรียนควรใช้เครื่องมือช่างชนิดใด

ก. มีด
ข. เข็ม
ค. สายวัด
ง. ไม้บรรทัด

10) ข้อใดเป็นเครื่องมือประเภทเดียวกัน

ก. ตะปู - สว่านมือ
ข. ไม้บรรทัด - เข็ม
ค. เลื่อย - ตลับเมตร
ง. ค้อนหัวกลม - ขวาน

11) ข้อใดเป็นวัสดุสังเคราะห์

ก. ก้อนหิน
ข. เมล็ดพืช
ค. เปลือกไข่
ง. เชือกไนลอน

12) ข้อใดไม่ใช่วัสดุธรรมชาติ

ก. ไหมพรม
ข. หยวกกกล้วย
ค. เมล็ดถั่วเขียว
ง. กะลามะพร้าว

13) ขั้นตอนใดของกระบวนการเทคโนโลยีที่ช่วยในการถ่ายทอดความคิดและจินตนาการ

ก. ขึ้นประเมินผล
ข. ขึ้นออกแบบชิ้นงาน
ค. ขึ้นกำหนดปัญหา หรือความต้องการ
ง. ขึ้นรวบรวมข้อมูล และเตรียมอุปกรณ์

14) ผลงานประดิษฐ์ข้อใดเป็นการประดิษฐ์ของใช้

ก. ว่าว
ข. ฟันมือ
ค. หน้ากาก
ง. ของใส่ธนบัตร

15) ขั้นตอนใดของกระบวนการเทคโนโลยีที่ช่วยให้เกิดการพัฒนาชิ้นงาน

ก. ขึ้นประเมินผลงาน
ข. ขึ้นออกแบบชิ้นงาน
ค. ขึ้นกำหนดปัญหา หรือความต้องการ
ง. ขึ้นรวบรวมข้อมูล

16) สว่าน จัดเป็นอุปกรณ์ที่ใช้ในงานประดิษฐ์ประเภทใด

ก. เครื่องที่ใช้วัด
ข. เครื่องมือที่ใช้ตัด
ค. เครื่องมือที่ใช้เจาะ
ง. เครื่องมือที่ใช้ตกแต่ง

17) ข้อใดเป็นเครื่องมือที่ใช้ตัด

ก. มีด กรรไกร
ข. ไม้ฉาก วงเวียน
ค. ฟุ่กัน ไม้ค้ำวงกลม
ง. คัตเตอร์ เหล็กแหลม

18) ข้อใดไม่ใช่ 4R ในเทคโนโลยีสะอาด

ก. ใช้ซ้ำ (Reuse)
ข. ซ่อมแซม (Repair)
ค. สร้างใหม่ (Rebuild)
ง. ลดการใช้ (Reduce)

19) การประดิษฐ์ของใช้ ควรคำนึงถึงข้อใดมากที่สุด

ก. ความสะอาด

ค. ความสวยงาม

ข. ความประณีต

ง. ประโยชน์ในการใช้สอย

20) ข้อใดไม่ใช่ข้อดีของการใช้เทคโนโลยีสะอาด

ก. ใช้ทรัพยากรใหม่อยู่เสมอ

ข. ดัดแปลงสิ่งของให้ใช้งานได้อีก

ค. แปรรูปใหม่โดยใช้ทรัพยากรเดิม

ง. ใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด

ชื่อ _____ ชั้น _____ เลขที่ _____

ได้คะแนน

คะแนนเต็ม

20