

ชื่อ-สกุล

ชั้น

เลขที่

การออกแบบและเทคโนโลยี

เลือกวัสดุ อุปกรณ์และเครื่องมือ

ลากคำต่อไปนี้เติมในช่องว่างให้ถูกต้อง

โลหะ

อลูมิเนียม

เหล็ก

พลาสติก

ยางพารา

ไม้

แก้ว

ทองแดง

สังกะสี

PVC

1. นิยมนำมาใช้ในการทำเป็นเหรียญกษาปณ์ ทุญแจ เครื่องประดับ

2. เมื่อได้รับความร้อนจะอ่อนนิ่มจนไหลได้ แต่เมื่อเย็นตัวลงจะแข็ง

3. มีคุณสมบัติในการนำไฟฟ้าได้ดี นิยมนำมาทำเป็นสายไฟ

4. มีลักษณะแข็งแต่แตกง่าย นิยมนำมาทำเป็นภาชนะใส่เครื่องดื่ม

5. ลักษณะเป็นเนื้อแข็ง นิยมนำมาทำเป็นเฟอร์นิเจอร์หรือสร้างที่อยู่อาศัย

6. มีน้ำหนักเบา ไม่ติดไฟ ไม่ฟู ทนต่อสภาพอากาศได้ดี และไม่เป็นสนิม

7. แข็งแรงทนทาน มีน้ำหนักมาก แต่เป็นสนิมได้ง่าย

8. มีน้ำหนักเบา ฟูง่าย และเป็นสนิมได้ง่าย

9. มีน้ำหนักเบา แข็งแรง ทนทาน มีความยืดหยุ่นเมื่อโดนความร้อน กันฉนวนได้ดี ไม่นำไฟฟ้า นิยมทำเป็นท่อปะปา

10. มีความยืดหยุ่น ทนทาน และได้มาจากวัสดุธรรมชาติ