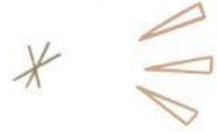
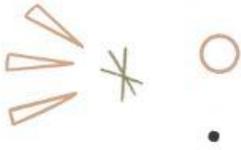


การออกแบบและเทคโนโลยี ม.3



ให้นักเรียนพิจารณาสมบัติสำคัญของวัตถุที่กำหนดให้ แล้วจำแนกว่า สมบัตินั้นเป็น โลหะหรืออโลหะ



1. เป็นตัวนำความร้อนได้ดี
2. ไม่สามารถยึดออกหรือตีแผ่นบางๆได้
3. มีการขยายตัวเมื่ออุณหภูมิสูง
4. มีจุดเดือดและจุดหลอมเหลวต่ำ ยกเว้นแกรไฟต์
5. เมื่อเคาะจะไม่มีเสียงกังวาน
6. มีจุดหลอมเหลวสูงกว่าวัตถุอื่น
7. เป็นฉนวนไฟฟ้าและฉนวนความร้อน
8. เมื่อเคาะจะมีเสียงดังกังวาน
9. มีความเหนียวและแข็งแรง
10. เป็นวัสดุที่มีสถานะเป็นได้ทั้ง 3 สถานะ

ชื่อ - สกุล ชั้น เลขที่