

ชื่อ.....ชั้น ม.4/..... เลขที่.....

คุณสมบัติของวัสดุ

ให้นักเรียนเติมคำตอบลงในช่องว่างให้ถูกต้อง โดยใช้คำศัพท์ด้านล่าง

เหล็กฉาก

กระจกเงา

ไฟเบอร์บอร์ด

ทอง

อะลูมิเนียม

สังกะสี

กระจกนิรภัย

เลื่อยจิ๊กซอ

ไมโครมิเตอร์

อนุภาคไทเทเนียมไดออกไซด์

1. _____ ขึ้นรูปง่าย มีความแข็งแรงและทนทานต่อการเกิดสนิมจึงใช้ในงานเคลือบโลหะ เพื่อป้องกันสนิมและการกัดกร่อน.
2. _____ มีความอ่อนตัวสามารถยืดและตีเป็นแผ่นได้ นำไฟฟ้าได้ดี และทนต่อการกัดกร่อน เพื่อป้องกันสนิมและการกัดกร่อน
3. _____ น้ำหนักเบา ง่ายต่อการเปลี่ยนแปลงรูปร่าง นำไฟฟ้าและความร้อนได้ดี นิยมนำมาทำเป็นกรอบประตูหรือหน้าต่าง
4. _____ เกิดจากการฉาบโลหะเงินลงไปที่ด้านใดด้านหนึ่งของกระจก
5. _____ เป็นกระจกที่แข็งแรงกว่ากระจกธรรมดา 5 – 10 เท่า
6. _____ เครื่องมือสำหรับการวัดขนาด
7. _____ ใช้สำหรับตัดแผ่นไม้ให้เป็นวงกลม
8. _____ เป็นเหล็กที่มีลักษณะเป็นรูปทรงตัวแอล
9. _____ เป็นไม้สังเคราะห์ที่ใช้สำหรับตกแต่งบ้านโดยมีราคาถูก
10. _____ ใช้สำหรับสีทาบ้าน เพื่อป้องกันฝุ่น