

Mời các bạn cùng tham khảo hướng dẫn giải bài tập bản đồ Công nghệ 8 **Bài 19: Bài tập thực hành: Vật liệu cơ khí** hay, ngắn gọn được chúng tôi chọn lọc và giới thiệu ngay dưới đây nhằm giúp các em học sinh tiếp thu kiến thức và củng cố bài học của mình trong quá trình học tập môn Công nghệ.

1. So sánh tính cứng, tính dẻo, khối lượng, màu sắc của thép và nhựa

Chú ý: Sử dụng các kí hiệu lớn hơn (>), nhỏ hơn (<) để so sánh

| Tính chất | Thép | Nhựa |
|------------|------|------|
| Tính cứng | > | < |
| Tính dẻo | < | > |
| Khối lượng | > | < |
| Màu sắc | > | < |

2. So sánh tính cứng, tính dẻo và khả năng biến dạng của thép, đồng, nhôm

Sử dụng 1, 2, 3, theo thứ tự giảm dần của tính dẻo, tính cứng và khả năng biến dạng

| Tính chất | Kim loại đen | Kim loại màu | |
|--------------------|--------------|--------------|------|
| | Thép | Đồng | Nhôm |
| Tính cứng | 1 | 2 | 3 |
| Tính dẻo | 3 | 1 | 2 |
| Khả năng biến dạng | 3 | 2 | 1 |

3. So sánh màu sắc, tính cứng, tính dẻo, tính giòn của gang và thép

Sử dụng các chữ số 1, 2 theo thứ tự giảm dần của các tính chất

| Tính chất | Gang | Thép |
|-----------|------|------|
| Màu sắc | 2 | 1 |
| Tính cứng | 2 | 1 |
| Tính dẻo | 2 | 1 |
| Tính giòn | 1 | 2 |

CLICK NGAY vào **TẢI VỀ** dưới đây để download giải bài tập bản đồ Công nghệ 8 **Bài 19: Bài tập thực hành: Vật liệu cơ khí** ngắn gọn, hay nhất file pdf hoàn toàn miễn phí.