UBND QUẬN BÌNH THẠNH

**TRƯỜNG TRUNG HỌC CƠ SỞ**

 **LAM SƠN**

**NỘI DUNG HƯỚNG DẪN HỌC SINH TỰ HỌC**

Môn học: Công nghệ - Khối lớp: 8

Tuần 11 học từ ngày 15/10 đến ngày 20/10/2021

**Học sinh ghi bài vào vở**

**Tiết 20 - BÀI 25,26**

**MỐI GHÉP CỐ ĐỊNH**

**I. MỐI GHÉP CỐ ĐỊNH**

Mối ghép cố định là mối ghép mà ghép không có chuyển động tương đối với nhau.

- Mối ghép tháo được

- Mối ghép không tháo được

**II. Mối ghép không tháo được**

**1. Mối ghép đinh tán**

a) Cấu tạo mối ghép:

- Chi tiết ghép dạng tấm

- Đinh tán dạng hình trụ tròn đầu có mũ.

- Khi ghép thân đinh tán được luồn qua lỗ tấm ghép dùng búa tán đầu kia của đinh tán thành mũ.

b) Đặc điểm và ứng dụng:

- Đặc điểm: chịu nhiệt độ cao, chịu lực lớn, tác động mạnh

- Dùng khi: Khônghàn, khó hàn được.

- Dùng trong kết cấu cầu, giàn cần trục, dụng cụ sinh hoạt gia đình.

1. **Mối ghép bằng hàn: SGK**

**III. Mối ghép bằng ren.**

a. Cấu tạo của mối ghép

 Gồm các chi tiết sau:

 - Các chi tiết được ghép.

 - Các chi tiết ghép có ren (Bulông, vít cấy, đinh vít).

 - Ngoài ra có thêm vòng đệm

b. Đặc điểm và ứng dụng.

- Có cấu tạo đơn giản, dễ tháo lắp và được dùng rộng rãi.

- Tùy vào mục đích sử dụng cần chọn kiểu ghép ren thích hợp.