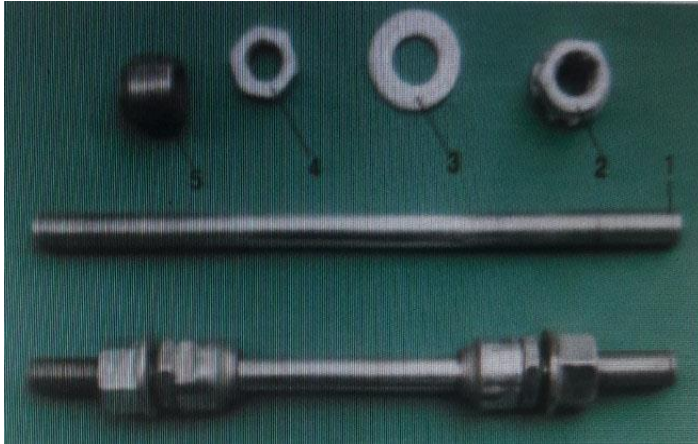


BÀI 24 : KHÁI NIỆM VỀ CHI TIẾT MÁY VÀ LẮP GHÉP**I./ KHÁI NIỆM VỀ CHI TIẾT MÁY :****1. Chi tiết máy là gì ?**

Chi tiết máy là phần tử có cấu tạo hoàn chỉnh và thực hiện một nhiệm vụ nhất định trong máy.

**2. Phân loại chi tiết máy :**

a. Nhóm có công dụng chung : bu lông, đai ốc, bánh răng, lò xo ... được sử dụng trong nhiều loại máy khác nhau.

b. Nhóm có công dụng riêng : kim khâu, khung xe đạp ... dùng trong 1 loại máy nhất định.

**II./ CHI TIẾT MÁY ĐƯỢC ĐƯỢC LẮP GHÉP VỚI NHAU NHƯ THẾ NÀO ?****1. Mối ghép cố định :**

Các chi tiết được ghép không có chuyển động tương đối với nhau.

a/. Mối ghép tháo được : bulông, đai ốc, vít

b/. Mối ghép không tháo được : đinh tán, hàn.

2. Mối ghép động :

Các chi tiết được ghép có thể xoay, trượt, lăn và ăn khớp với nhau