ỦY BAN NHÂN DÂN QUẬN PHÚ NHUẬN

**TRƯỜNG THCS ĐỘC LẬP**

 **HƯỚNG DẪN TỰ HỌC**

 MÔN: CÔNG NGHỆ LỚP 8

 NĂM HỌC: 2021-2022

**BÀI 2: HÌNH CHIẾU**

**I.Khái niệm về hình chiếu:**
Hình chiếu của vật thể là hình nhận được trên mặt phẳng khi chiếu vật thể đó lên mặt phẳng

**II.Các phép chiếu:**
 -Đặc điểm của các tia chiếu khác nhau tạo nên các phép chiếu khác nhau.

-Các phép chiếu:

+Phép chiếu xuyên tâm

+Phép chiếu song song

+Phép chiếu vuông góc.

**III. Các hình chiếu vuông góc:**

**1) Các mặt phẳng chiếu:**

-Mặt phẳng chiếu đứng :Mặt chính diện

-Mặt phẳng chiếu bằng:mặt nằm ngang

-Mặt phẳng chiếu cạnh:mặt cạnh bên phải

**2) Các hình chiếu:**

-Hình chiếu đứng : hướng chiếu từ trước tới.

-Hình chiếu bằng: hướng chiếu từ trên xuống

-Hình chiếu cạnh: hướng chiếu từ trái sang

**IV. Vị trí các hình chiếu:**

-Trên bản vẽ kĩ thuật, các hình chiếu của vật thể được vẽ trên cùng một mặt phẳng

-Vị trí các hình chiếu:

+Hình chiếu bằng ở phiá dưới hình chiếu đứng

+Hình chiếu cạnh ở bên phải hình chiếu đứng