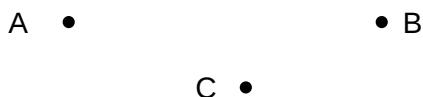


Bài 1 :

ĐIỂM.ĐƯỜNG THẲNG

I.ĐIỂM

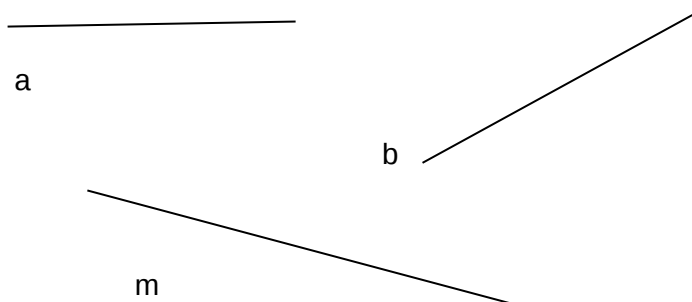
- + Dấu chấm nhỏ trên trang giấy là hình ảnh của 1 điểm ●
- + Người ta dùng các chữ cái in hoa A, B , C để đặt tên cho các điểm



- + Các điểm có thể trùng nhau , không trùng nhau
- + Các điểm không trùng nhau gọi là các điểm phân biệt

II.ĐƯỜNG THẲNG

- + Sợi chỉ căng thẳng , mép bảngcho ta hình ảnh của đường thẳng
- + Người ta dùng các chữ cái thường a, b, c để đặt tên cho các đường thẳng



- + Đường thẳng không bị giới hạn về hai phía

III.ĐIỂM THUỘC ĐƯỜNG THẲNG KHÔNG THUỘC ĐƯỜNG THẲNG

- + Điểm A thuộc đường thẳng d

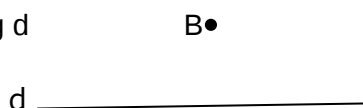
Kí hiệu : $A \in d$



Ta nói A nằm trên đường thẳng d , hoặc d đi qua A , hoặc d chứa A

- + Điểm B không thuộc đường thẳng d

Kí hiệu : $B \notin d$



Ta nói điểm B nằm ngoài đường thẳng d , hoặc d không đi qua B , hoặc d không chứa B