

Khóa học Vina1 – Toán 6
Chương trình toán cơ bản lớp 6
GIÁO VIÊN: ĐÌNH THỊ THANH
BÀI TẬP TỰ LUYỆN

BÀI 2: Đường thẳng đi qua hai điểm

(Video lời giải chi tiết chỉ có tại website học trực tuyến VinaStudy.vn)

Giáo viên: Đình Thị Thanh

I. Kiến thức cần nhớ:

Điền tiếp vào chỗ trống cho thích hợp:

- Có đi qua hai điểm A và B.
- Có ba cách đặt tên cho đường thẳng:
 - +Dùng một
 - +Dùng hai.....
 - +Dùng hai(là tên hai điểm thuộc đường thẳng đó)
- Vị trí giữa hai đường thẳng:
 - +Hai đường thẳng cắt nhau là hai đường thẳng có điểm chung.
 - +Hai đường thẳng trùng nhau là hai đường thẳng có điểm chung.
 - +Hai đường thẳng song song là hai đường thẳng điểm chung.
- Hai đường thẳng phân biệt: hoặc chỉ có điểm chung hoặc cóđiểm chung

II. Bài tập:

BT 1: Cho ba điểm A, B, C không thẳng hàng. Kẻ các đường thẳng đi qua các cặp điểm.

- a)Kẻ được mấy đường thẳng tất cả
- b)Viết tên các đường thẳng
- c)Viết tên giao điểm của từng cặp đường thẳng.

BT 2: Vẽ đường thẳng a. Lấy $A \in a, B \in a, C \in a, D \notin a$. Kẻ các đường thẳng đi qua các cặp điểm.

- a)Kẻ được tất cả bao nhiêu đường thẳng (phân biệt)
- b)Viết tên các đường thẳng đó.
- c)D là giao điểm của các đường thẳng nào?

BT3: Cho ba đường thẳng. Vẽ hình trong các trường hợp sau:

- a)Chúng có 1 giao điểm
- b)Chúng có 3 giao điểm.
- c)Chúng không có giao điểm nào

BT4: Cho hình vẽ sau: dùng kí hiệu \in hoặc \notin điền vào chỗ trống:

- O đường thẳng RS
- R đường thẳng ST
- S đường thẳng OT
- T đường thẳng SR

