|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  | **§**1. **Điểm. Đường thẳng** | |

**I. Mục tiêu**

- Học sinh hiểu được hình ảnh của điểm , hình ảnh của đường thẳng

- Học sinh hiểu được quan hệ điểm thuộc đường thẳng , không thuộc đường thẳng .

- Biết vẽ điểm, đường thẳng , biết dùng các kí hiệu , 

**II. Phương tiện dạy học**

Giáo viên: Thước thẳng, mảnh bìa, bảng phụ

Phương pháp: Đàm thoại, nêu vấn đề, thảo luận nhóm

Học sinh: Thước thẳng, mảnh bìa

**III. Tiến trình lên lớp**

***1. ổn định lớpi*** *: Nắm sĩ số học sinh*

***2. Kiểm tra:***( 3’ )

Giới thiệu chương trình hình 6, nhắc học sinh chuẩn bị đồ dùng học tập và phương pháp học bộ môn

***3. Tiến hành bài mới:*** *(32’)*

***Đặt vấn đề****: Như sách giáo khoa*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Hoạt động của thầy** | **Hoạt động của trò** | **Nội dung cần đạt** |
| *Hoạt động 1: Điểm*  GV: Vẽ 1 dấu chấm nhỏ trên bảng và đặt tên ,giới thiệu hình ảnh của điểm tương tự B, M, E, C  ? Nhận xét gì về 3 điểm A, B, M và hai điểm E, C và gọi học sinh đọc mục 1  GV: Khi nói 2 điểm mà không có chú ý gì thêm ta hiểu 2 điểm đó là hai điểm phân biệt  *Hoạt động 2: Đ thẳng*  GV: ngoài điểm thì đường thẳng cũng là các hình cơ bản không định nghĩa chỉ mô tả bằng hình ảnh  VD: Sợi chỉ căng ,mép bảng… là những hình ảnh của đường thẳng  ? Nhận xét gì về đường thẳng trong hình 3  ?Làm như thế nào để vẽ được đường thẳng  ? Có bao nhiêu điểm thuộc đường thẳng  *Hoạt động 3*  ? Trên hình 4 SGKcó điểm nào thuộc hoặc không thuộc đường thẳng  GV: Giới thiệu cách ghi ký hiệu | HS: 3 điểm A, B, M là ba điểm phân biệt và E, C là hai điểm trùng nhau  HS: Đường thẳng không bị giới hạn về hai phía  HS: Nêu dụng cụ bút thước để vẽ  HS: Có vô số điểm thuộc đường thẳng  HS: A thuộc d  B không thuộc d | **1. Điểm**  Dấu chấm nhỏ trên trang giấy là hình ảnh của điểm      E C  \* Đặt tên cho điểm bằng các chữ cái in hoa A; B ; C;………  \* Hai điểm phân biệt là hai điểm không trùng nhau  \* Bất cứ hình nào cũng là một tập hợp điểm.  \* Một điểm cũng là một hình  **2. Đường thẳng**    \* Sợi chỉ căng thẳng , mép bảng … là hình ảnh của đường thẳng  \* Đường thẳng không bị giới hạn về hai phía.  \* Dùng bút thước thẳng ta vạch được đường thẳng .  \* Đặt tên cho điểm bằng các chữ cái thường a, b, c, …..  **3. Điểm thuộc đường . Điểm không thuộc được đường thẳng**  Ví dụ :      Ký hiệu  A d Điểm A thuộc đường thẳng d  B d Điểm B không thuộc đường thẳng d |

***4. Củng cố*** ( 7’ )

Yêu cầu HS làm các bài tập sau:

Làm ? (SGK)

Làm bài 2 (SGK) / 104

Làm bài 3 (SGK) / 104

***5. Hướng dẫn học về nhà*** *(2’)*

- Xem lại bài học

- Làm bài 1,4,5,6,7 (SGK)/ 104- 105

- HD Bài 6 (SGK)/105

a/ Vẽ hình theo yêu cầu đề bài

b/ Lấy 1 điểm khác điểm A thuộc m

**IV. Rút kinh nghiệm – Bổ sung:**

................................................................................................................................................................................................................................................................................................................