**GÓC**

**Tuần 20:**

**Tiết 1**

**Ngày dạy:20/01/2021**

**Lớp dạy: 6A2, 6A3**

1. **Mục tiêu :**

\_ Hs biết góc là gì ? góc bẹt là gì ?

\_ Biết vẽ góc , đọc tên góc , ký hiệu góc .

\_ Nhận biết điểm nằm trong góc .

1. **Chuẩn bị :**

\_ Sgk , thước thẳng .

1. **Hoạt động dạy và học :**
   1. **Ổn định tổ chức :**
   2. **Kiểm tra bài cũ:**

\_ Thế nào là nửa mp bờ a ?

\_ Thế nào là hai nửa mp đối nhau ? Vẽ đường thẳng aa’ , lấy điểm O thuộc aa’ , chỉ rõ hai nửa mp có chung bờ là aa’ ?

\_ Vẽ hai tia Ox, Oy , trên các hình vừa vẽ có những tia nào ? các tia đó có đặc điểm gì ?

* 1. **Dạy bài mới :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Hoạt động của gv*** | ***Hoạt động của hs*** | ***Ghi bảng*** |
| HĐ1 : Địng nghĩa góc :  Gv : Hướng dẫn hs quan sát và trả lời các câu hỏi .  Gv : Góc là gì ?  \_ Phân biệt “góc” và “gốc” ?  \_ Đỉnh và cạnh của góc ?  Gv : Giới thiệu cách gọi mẫu ký hiệu tên góc ở H.4  Gv : Yêu cầu hs đọc tên các góc còn lại và viết dạng ký hiệu .  Gv : Yêu cầu hs vẽ một vài góc theo định nghĩa vừa học , suy ra khái niệm góc bẹt .  Gv : Giới thiệu bài tập 6 (sgk : tr 75), củng cố định nghĩia góc và các dạng ký hiệu .  Gv : Hãy tìm ví dụ hình ảnh thực tế của góc bẹt ?  HĐ2 : Vẽ góc :  Gv : Hướng dẫn hs vẽ góc như sgk : tr 74 .  Gv : Để vẽ góc ta cần xác định các yếu tố nào ?  \_ Chú ý ký hiệu góc trên hình vẽ , cách gọi tên khác nhau của cùng một góc .  Gv : Quan sát H.5 (sgk : tr 74) , viết các ký hiệu khác ứng với , ?  \_ Làm bài tập 8 (sgk : tr 75) .  HĐ3 : Nhận biết điểm nằm trong góc :  Gv : Khi nào thì điểm M nằm trong góc xOy ?  Gv : Củng cố khái niệm tia nằm giữa hai tia .  Gv : Củng cố qua bài tập 9 (sgk : tr 75) | Hs : Quan sát H.4 (sgk : tr 74), dựa vào đặc điểm các tia có trong hình trả lời các câu hỏi của gv .  Hs : Quan sát H.4 và gọi tên các góc còn lại theo nhiều cách có thể .(tương tự sgk).  Hs : Thực hiện vẽ hình theo yêu cầu và xác định góc tạo thành bởi hai tia đối nhau .(góc bẹt).  Hs : Đọc đề bài và điền vào chỗ trống dựa theo định nghĩa góc và ký hiệu của góc .  Hs : Tìm ví dụ như : kim đồng hồ ở vị trí thích hợp, hai cánh quạt xếp mở ra ….  Hs : Đọc phần hướng dẫn sgk và vẽ hình tương tự .  Hs : Vẽ đỉnh và hai cạnh của góc .  Hs : Quan sát hình vẽ và gọi tên dạng ký khác như , , …  Hs : Làm bài tập 8 tương tự phần ký hiệu góc .  Hs : Quan sát H.6 .  Hs : Khi tia OM nằm giữa hai tia Ox, Oy.  Hs : Trả lời tương tự phần ghi nhớ IV. | **I. Góc :**  \_ Góc là hình gồm hai tia chung gốc .  \_ Gốc chung của hai tia là đỉnh của góc .  \_ Hai tia là hai cạnh của góc .  O  x  y  a)  O  x  y  M  N  b)  x  y  O  c)  \_ Góc xOy ở H4a được kí hiệu là :, , .  **II. Góc bẹt :**  \_ Góc bẹt là góc có hai cạnh là hai tia đối nhau .  x  y  O  **III. Vẽ góc :**  t  y  x  O  2  1  H.5  **IV. Điểm nằm bên ngoài góc :**  \_ Khi 2 tia Ox, Oy không đối nhau , điểm M là điểm nằm bên trong góc xOy nếu tia OM nằm giữa Ox , Oy .  y  x  O  M  H.6 |

* 1. **Củng cố:**

\_ Ngay sau mỗi phần bài tập có liên quan lý thuyết vừa học .

* 1. **Hướng dẫn học ở nhà :**

\_ Học lý thuyết như phần ghi tập .

\_ Làm bài tập 7, 10 (sgk : tr 75) , dựa theo phần ký hiệu góc và khái niệm nữa mặt phẳng bờ ….

\_ Chuẩn bị bài 3 “ **Số đo góc** “

1. **Rút kinh nghiệm :**

**\* Rút kinh nghiệm:**

\_ Luyện kĩ năng vẽ hình.

\_Cho các bài tập rèn kỹ năng đọc tên góc, tên đỉnh, tên cạnh