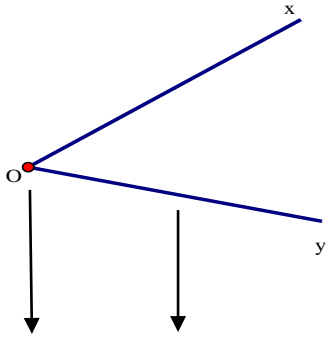


ỦY BAN NHÂN DÂN QUẬN 7

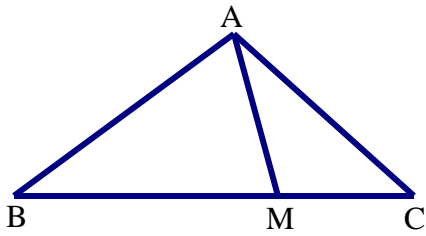
TRƯỜNG THCS TRẦN QUỐC TUẤN

HƯỚNG DẪN

Bài 2 : GÓC

HOẠT ĐỘNG THẦY VÀ TRÒ	PHẦN GHI VỎ
<p>- Quan sát hình và cho biết 2 tia Ox và Oy có gì chung ?</p> <p>- Hãy cho biết góc là gì ?</p> <p>- Trên hình vẽ :</p> <ul style="list-style-type: none">+ Đỉnh của góc : điểm O+ Cạnh của góc : hai tia Ox và Oy <p>- Cách đọc tên góc :</p> <ul style="list-style-type: none">+ Cách 1 : Dùng 3 chữ cái sao cho đỉnh góc ở giữa. (góc xOy hoặc góc yOx)+ Cách 2 : Dùng 1 chữ cái chính là đỉnh của góc. (góc O) <p>- GV hướng dẫn kí hiệu</p>	<p>1/ <u>Góc</u></p>  <p>đỉnh cạnh</p> <p>a) <u>Định nghĩa</u></p> <ul style="list-style-type: none">- Góc là hình gồm hai tia chung gốc- Góc chung của hai tia là đỉnh của góc- Hai tia là hai cạnh của góc <p>b) <u>Kí hiệu</u></p> <p>Góc xOy : \widehat{xOy} Góc yOx : \widehat{yOx} Góc O : \hat{O}</p>

Hoạt động 6 STL/90 Hãy nêu tên các góc có đỉnh là A trong hình vẽ ?

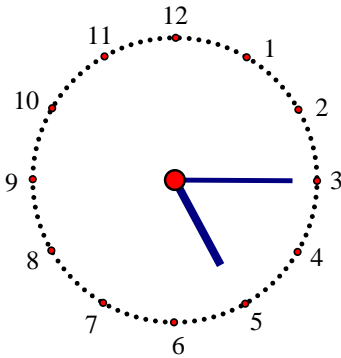


Góc BAM $\rightarrow \widehat{BAM}$

Góc MAC $\rightarrow \widehat{MAC}$

Góc BAC $\rightarrow \widehat{BAC}$

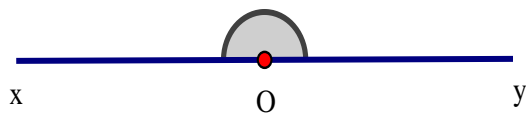
Hoạt động 7 STL/90 Bây giờ là 5 giờ 15 phút. Hỏi sau ít nhất bao nhiêu phút nữa thì kim giờ và kim phút tạo thành hai tia đối nhau ?



\rightarrow Ít nhất 45 phút nữa (lúc 6 giờ)

- GV giới thiệu hình vẽ góc bẹt.
- Góc bẹt là góc gì đặc biệt ?

2/ Góc bẹt



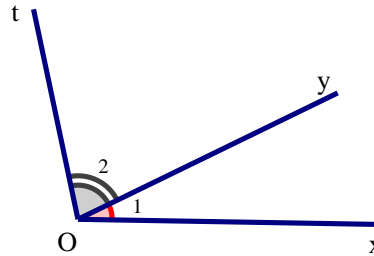
Góc bẹt là góc có hai cạnh là hai tia đối nhau.

- HS đọc cách vẽ góc STL/91
- Để vẽ góc ta phải làm các bước gì ?
- Giới thiệu cách kí hiệu trên hình
 - + Người ta thường dùng một hay nhiều vòng cung nhỏ nối hai cạnh của góc đó để dễ thấy góc mà ta đang xét tới.
 - + Khi cần phân biệt các góc có chung một đỉnh như hình vẽ bên, ta dùng kí hiệu $\widehat{O_1}$, $\widehat{O_2}$

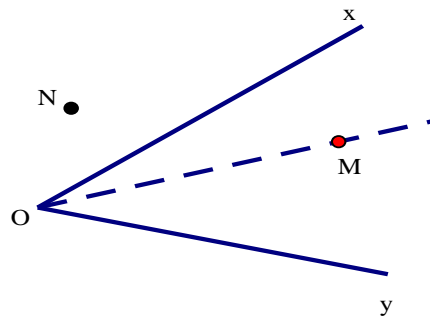
- Gv giới thiệu điểm nằm trong góc
- Khi nào điểm M là điểm nằm bên trong góc xOy ?

3/ Vẽ góc

Để vẽ góc, ta cần vẽ đỉnh và hai cạnh của nó.



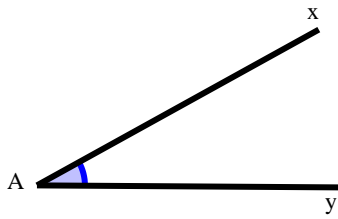
4/ Điểm nằm bên trong góc



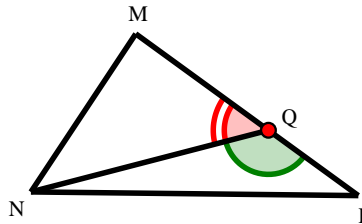
Khi hai tia Ox, Oy không đối nhau, điểm M là điểm nằm bên trong góc xOy nếu tia OM nằm giữa hai tia Ox và Oy.

BÀI TẬP

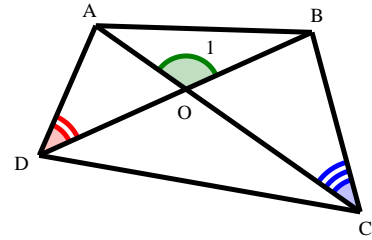
1/ Cho các hình vẽ sau :



a)



b)



c)

a/ Nêu tên các góc bẹt có trong các hình trên.

b/ Điền vào các ô trống trong bảng sau :

Tên góc (cách viết thông thường)	Tên đỉnh	Tên cạnh	Tên góc (cách viết kí hiệu)
Góc xAy			
	Q	QM, QN	
		QA, QP	
			$\widehat{O_1}$
Góc ADB			
			\widehat{BCO}

2/ Em hãy vẽ hình theo cách diễn đạt bằng lời sau rồi nêu tên các góc có trong hình vừa vẽ.

a/ Vẽ góc HIK. Lấy điểm E nằm trong góc HIK. Vẽ tia IE.

b/ Vẽ hai đường thẳng m và n cắt nhau tại O. Trên đường thẳng m lấy hai điểm A, B sao cho O nằm giữa A và B. Trên đường thẳng n lấy hai điểm C, D sao cho O nằm giữa C và D.

DẶN DÒ

- Ghi bài vào vở đầy đủ và xem lại.
- Hoàn tất các bài tập ở trên.
- Xem trước bài 3 “Số đo góc” và chuẩn bị thước đo góc.



Chúc các em làm bài thành công và nhớ gửi phản hồi về GVBM.