

## BÀI TẬP CUỐI CHƯƠNG VI

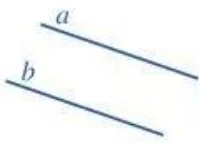
1. a) Đọc tên điểm, đường thẳng, đoạn thẳng trong *Hình 89*.



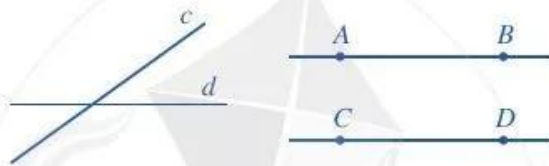
*Hình 89*

- b) Vẽ hai điểm  $M, N$  và đường thẳng đi qua hai điểm đó.

2. Đọc tên hai đường thẳng song song, hai đường thẳng cắt nhau trong *Hình 90, Hình 91, Hình 92, Hình 93*.



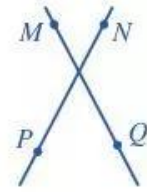
*Hình 90*



*Hình 91*



*Hình 92*



*Hình 93*

3. a) Đọc tên ba điểm thẳng hàng và điểm nằm giữa hai điểm còn lại trong *Hình 94*.



*Hình 94*

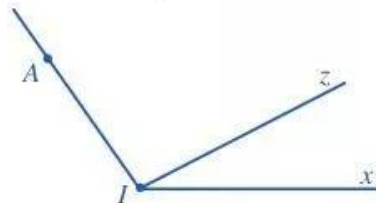
- b) Đọc tên ba điểm không thẳng hàng trong *Hình 94*.  
c) Vẽ ba điểm  $A, B, C$  thẳng hàng.

4. Trên đường thẳng  $xy$  lấy một điểm  $O$ . Trên tia  $Ox$  lấy điểm  $A$  sao cho  $OA = 3$  cm. Trên tia  $Oy$  lấy hai điểm  $B$  và  $C$  sao cho  $OB = 3$  cm và  $OC = a$  (cm), với  $0 < a < 3$ .

- a) Điểm  $O$  có là trung điểm của đoạn thẳng  $AB$  không? Vì sao?  
b) Xác định giá trị của  $a$  để  $C$  là trung điểm của đoạn thẳng  $OB$ .

5. Quan sát *Hình 95*.

- a) Đọc tên các tia có trong hình.  
b) Đọc tên các góc có trong hình.



*Hình 95*

6. Quan sát *Hình 96*.

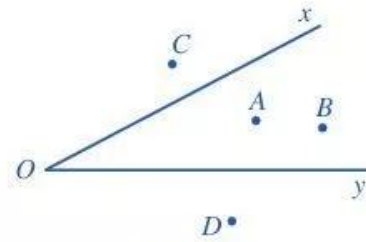
- a) Đọc tên bốn cặp tia đối nhau.  
b) Đọc tên bốn cặp tia trùng nhau.



*Hình 96*

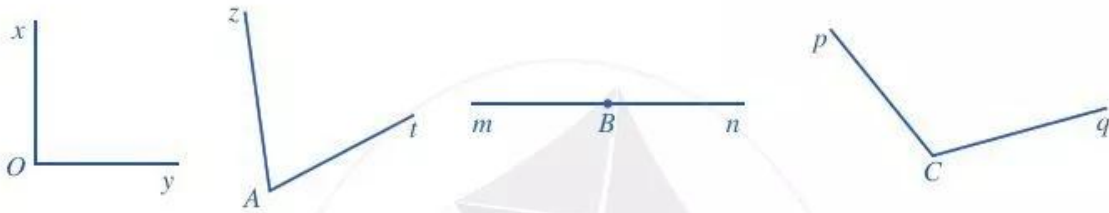
7. Trong Hình 97, đọc tên các điểm:

- a) Nằm trong góc  $xOy$ ;
- b) Nằm ngoài góc  $xOy$ .



Hình 97

8. Đo các góc trong Hình 98 và chỉ ra góc nhọn, góc vuông, góc tù, góc bẹt.



Hình 98

9. Chọn từ “nhọn”, “vuông”, “tù”, “bẹt” thích hợp cho [?]:

- a) Nếu  $\widehat{xOy} = 90^\circ$  thì góc  $xOy$  là góc [?];
- b) Nếu  $\widehat{mIn} = 75^\circ$  thì góc  $mIn$  là góc [?];
- c) Nếu  $\widehat{uHv} = 136^\circ$  thì góc  $uHv$  là góc [?];
- d) Nếu  $\widehat{zKt} = 180^\circ$  thì góc  $zKt$  là góc [?].

10. Cho  $\widehat{xOy} = 90^\circ$  và điểm  $M$  nằm trong góc đó. Góc  $xOM$  là góc nhọn hay góc tù?

11. Dùng thước đo góc để đo các góc tại đỉnh của ngôi sao, mặt thớt gỗ ở hình dưới đây.



12. Tìm trong thực tiễn các hình ảnh về điểm, đường thẳng, đoạn thẳng, trung điểm của đoạn thẳng, tia, góc.