

HÌNH TRÒN, TÂM, ĐƯỜNG KÍNH, BÁN KÍNH

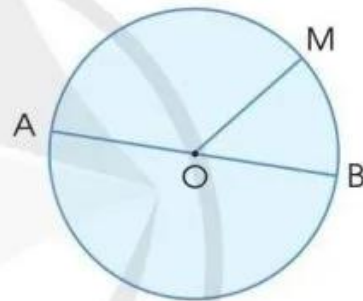


Hình tròn tâm O , bán kính OM ,
đường kính AB .

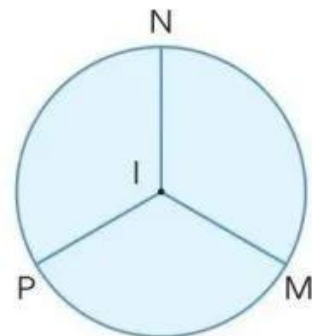
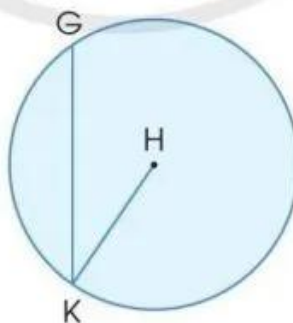
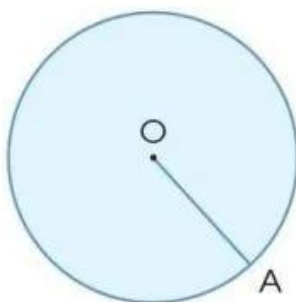
Nhận xét:

Trong một hình tròn:

- Tâm O là trung điểm của đường kính AB .
- Độ dài đường kính gấp 2 lần độ dài bán kính.

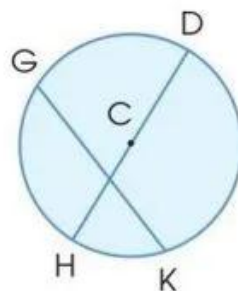
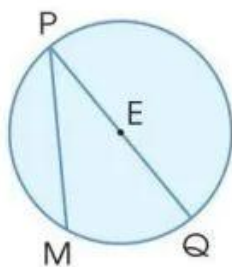
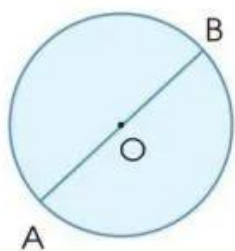


1 a) Gọi tên hình tròn và các bán kính của mỗi hình sau (theo mẫu):



Mẫu: Hình tròn tâm O ,
bán kính OA .

b) Gọi tên hình tròn và đường kính của mỗi hình sau (theo mẫu):

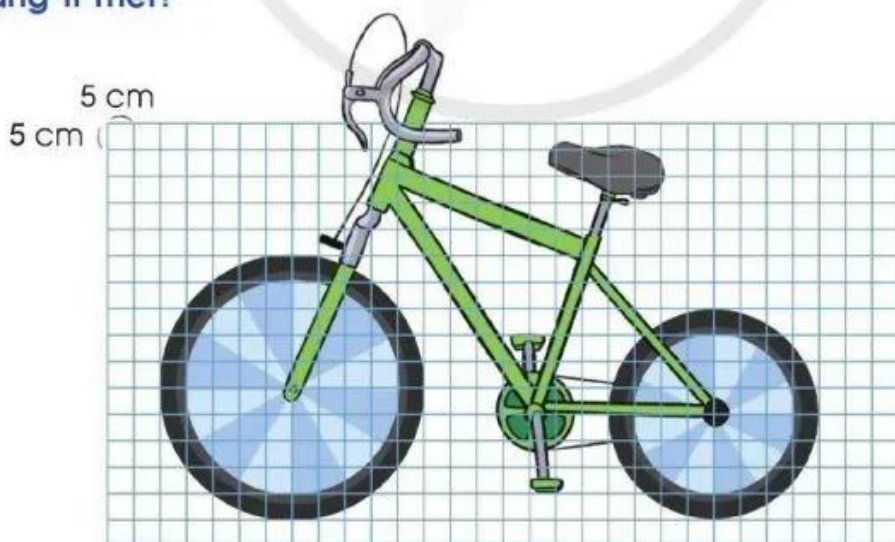


Mẫu: Hình tròn tâm O,
đường kính AB.

- 2 a) Cho hình tròn tâm O có độ dài đường kính bằng 8 cm. Tính độ dài bán kính của hình tròn đó.
b) Cho hình tròn tâm O có độ dài bán kính bằng 5 cm. Tính độ dài đường kính của hình tròn đó.
- 3 **Thực hành:** Xác định tâm của một hình tròn.



- 4 Theo em, đường kính của mỗi bánh xe trong hình dưới đây là bao nhiêu xăng-ti-mét?

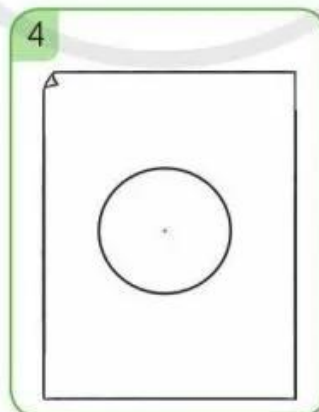
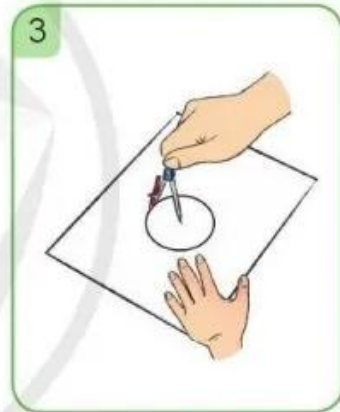
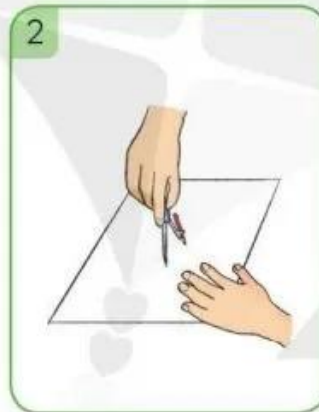
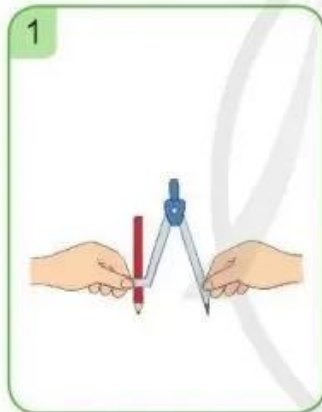


VỀ TRANG TRÍ HÌNH TRÒN

1 a) Quan sát chiếc compa của em rồi chia sẻ với bạn cách sử dụng.



b) **Thực hành:** Sử dụng compa để vẽ đường tròn (theo mẫu).



c) Hãy vẽ vào vở của em một đường tròn.