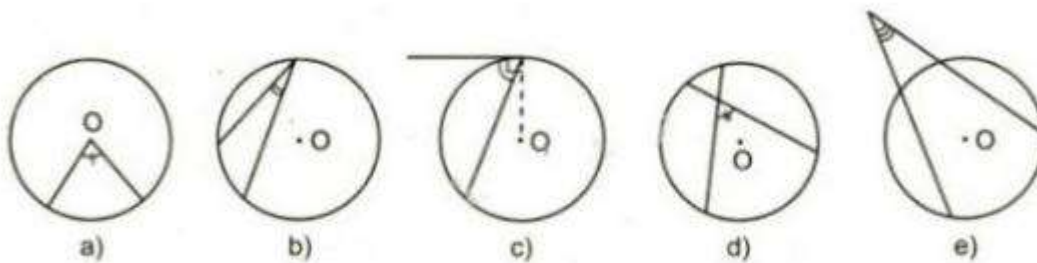


Giải toán lớp 9: Đáp án bài 88 trang 103 SGK hình học tập 2

Đề bài

Hãy nêu tên mỗi góc trong các hình dưới đây:



Hình 66

(Ví dụ, góc trên hình 66b) là góc nội tiếp).

Hướng dẫn giải

Định nghĩa:

- Góc ở tâm là góc có đỉnh trùng với tâm của đường tròn
- Góc nội tiếp là góc có đỉnh nằm trên đường tròn và hai cạnh chứa hai dây cung của đường tròn.
- Góc tạo bởi tia tiếp tuyến và dây cung là góc có đỉnh tại tiếp điểm, một cạnh là tia tiếp tuyến và cạnh kia chứa dây cung.
- Góc có đỉnh bên trong và bên ngoài đường tròn (xem lại SGK toán 9 tập 2 trang 80)

Đáp án bài 88 trang 103 sgk giải tích lớp 9

- a) Góc ở tâm.
- b) Góc nội tiếp.
- c) Góc tạo bởi tiếp tuyến và dây cung.
- d) Góc có đỉnh bên trong đường tròn.
- e) Góc có đỉnh bên ngoài đường tròn.

