

Toán lớp 9: Nền tảng chuyên
ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ

Tài liệu lớp học Zoom 9A0 - 18h - 21h15 - Tối chủ nhật - 23/26 Nguyễn Hồng

Câu 7. Lấy điểm A trên (O, R) , vẽ tiếp tuyến Ax . Trên Ax lấy điểm B , trên $(O; R)$ lấy điểm C sao cho $BC = AB$.

a) Chứng minh rằng: CB là tiếp tuyến của (O) .

b) Vẽ đường kính AD của (O) , kẻ CK vuông góc với AD . Chứng minh rằng $CD // OB$ và $BC \cdot DC = CK \cdot OB$ (Đề thi học kì 1 Toán 9 Nam Từ Liêm 2019 – 2020)