

Đề 8 LAX 18-19 Trang 67

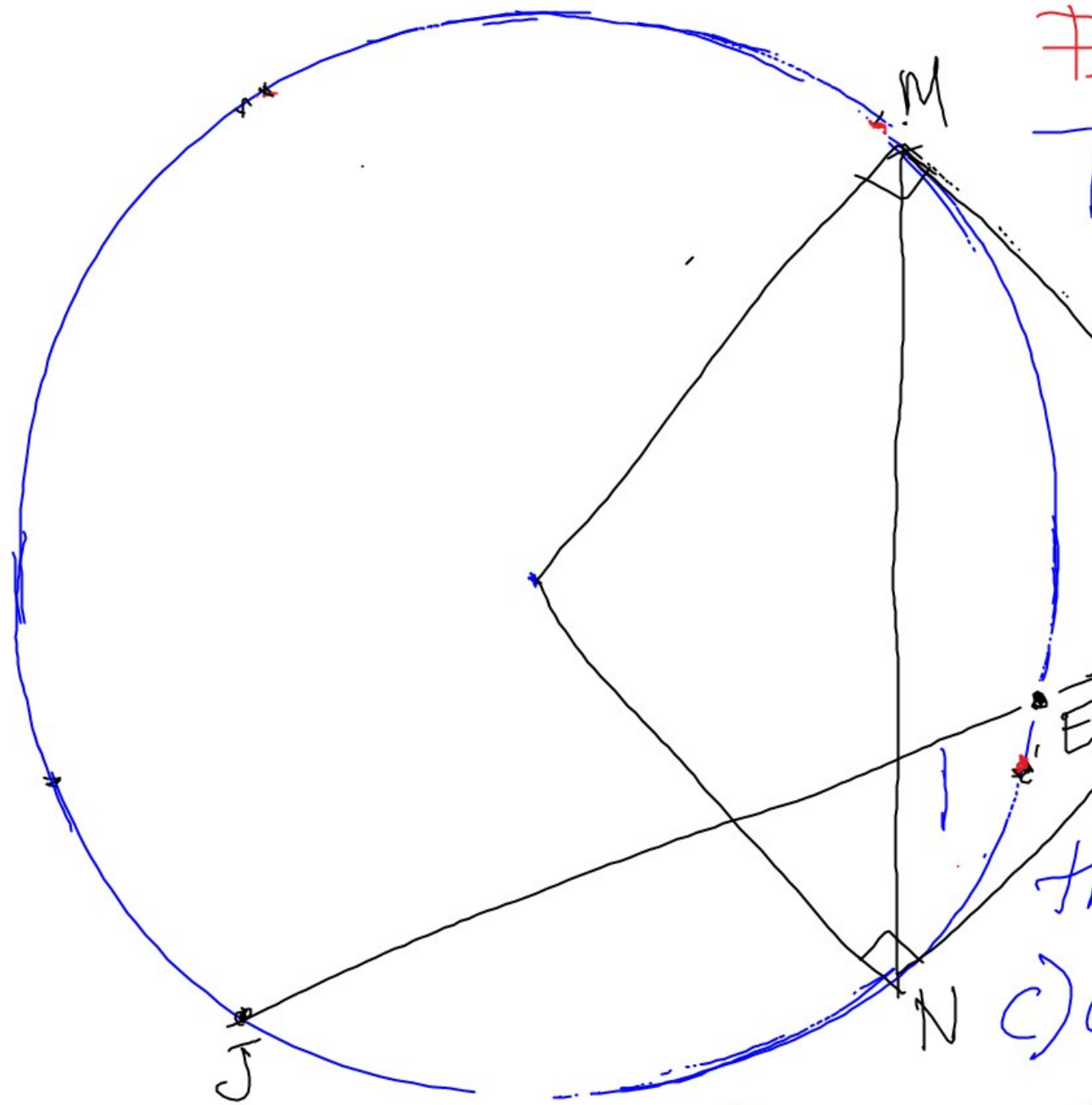
Từ A ở ngoài (O) , kẻ 2 tiếp tuyến AM , AN (M, N là tiếp điểm). Vẽ cát tuyến AET (theo thứ tự) sao

Cho O nằm trong \widehat{MAJ}
a) C/m $AMON$ nội tiếp & $AM = AE \cdot AJ$

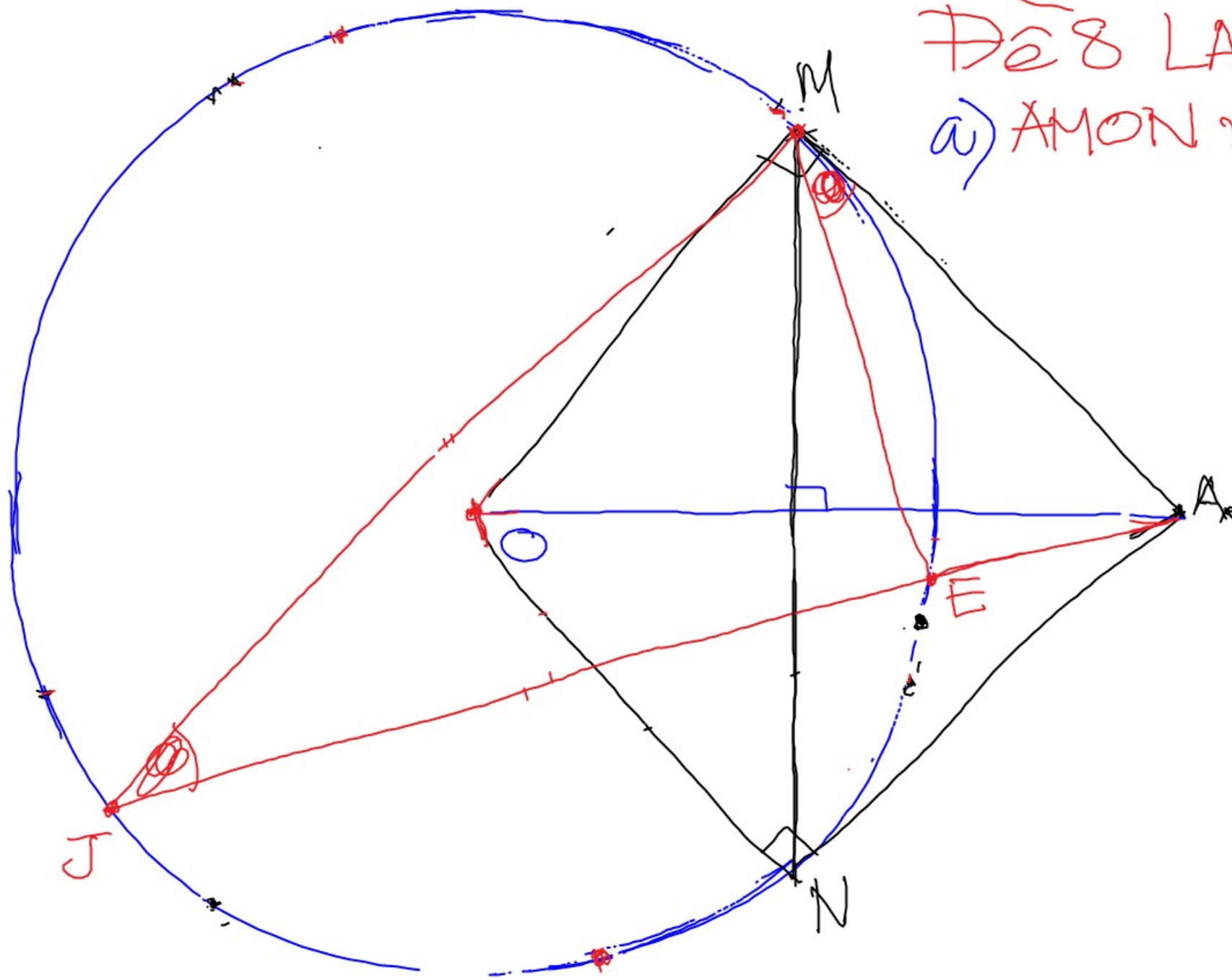
b) Vẽ đường kính $BC \perp AJ$ tại D sao cho C thuộc cung nhỏ EJ . C/m $\widehat{ADN} = \widehat{ANM}$

c) Gọi H là trực tâm $\triangle ABC$.

Chứng minh M, H, N thẳng hàng

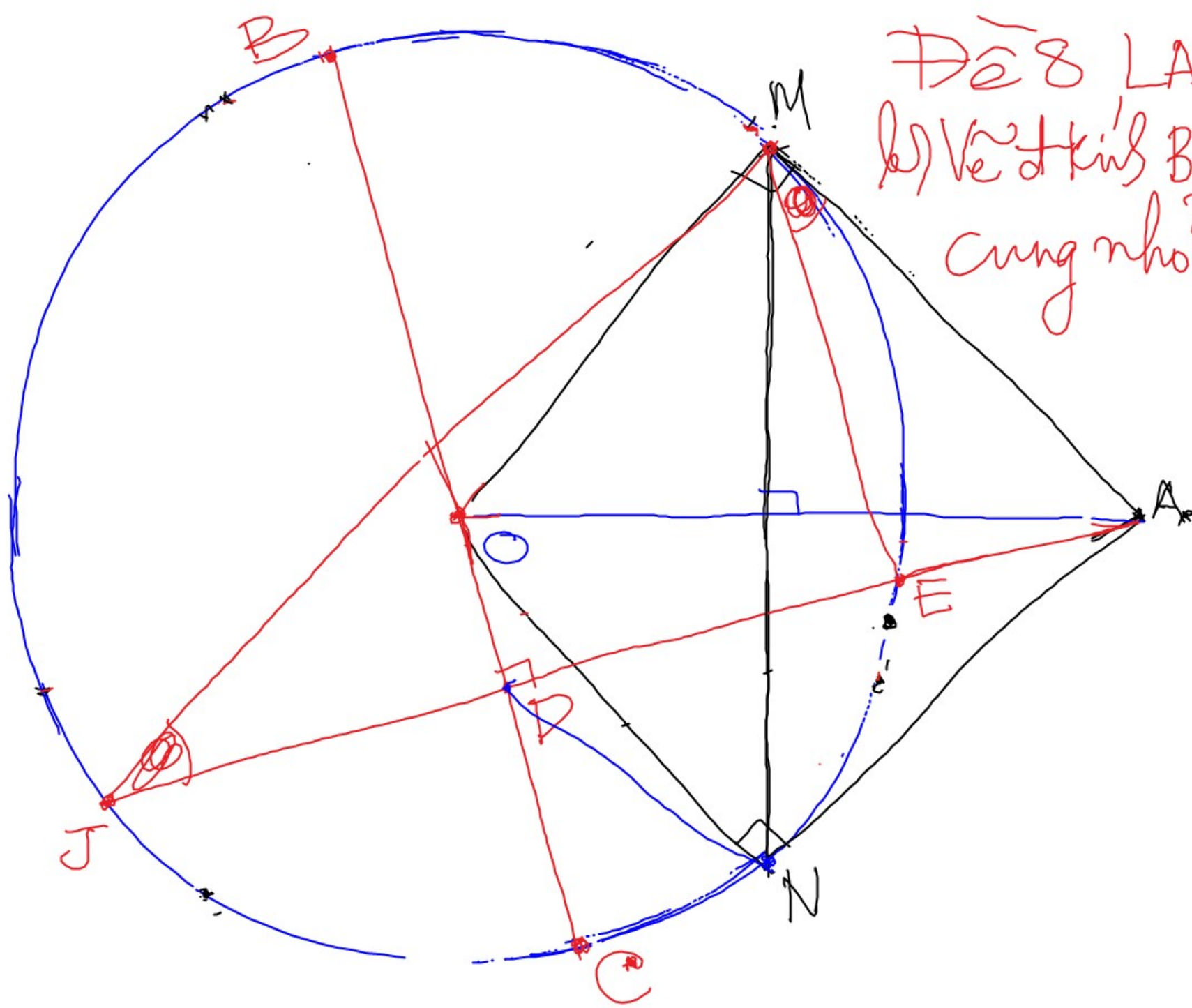


ĐỀ 8 LAX 18-19 Trang 67
 a) $AMON$ nội tiếp và $AM^2 = AE \cdot AJ$



Đề 8 LAX 18-19 Trang 67

b) Vẽ và kiểm BC AJ tại D sao cho C thuộc cung nhỏ EJ. C/m $\widehat{ADN} = \widehat{ANM}$



Đề 8 LAX 18-19 Trang 67

chung nho $^2 EJ \cdot C/m$ $\widehat{ADN} = \widehat{ANM}$

