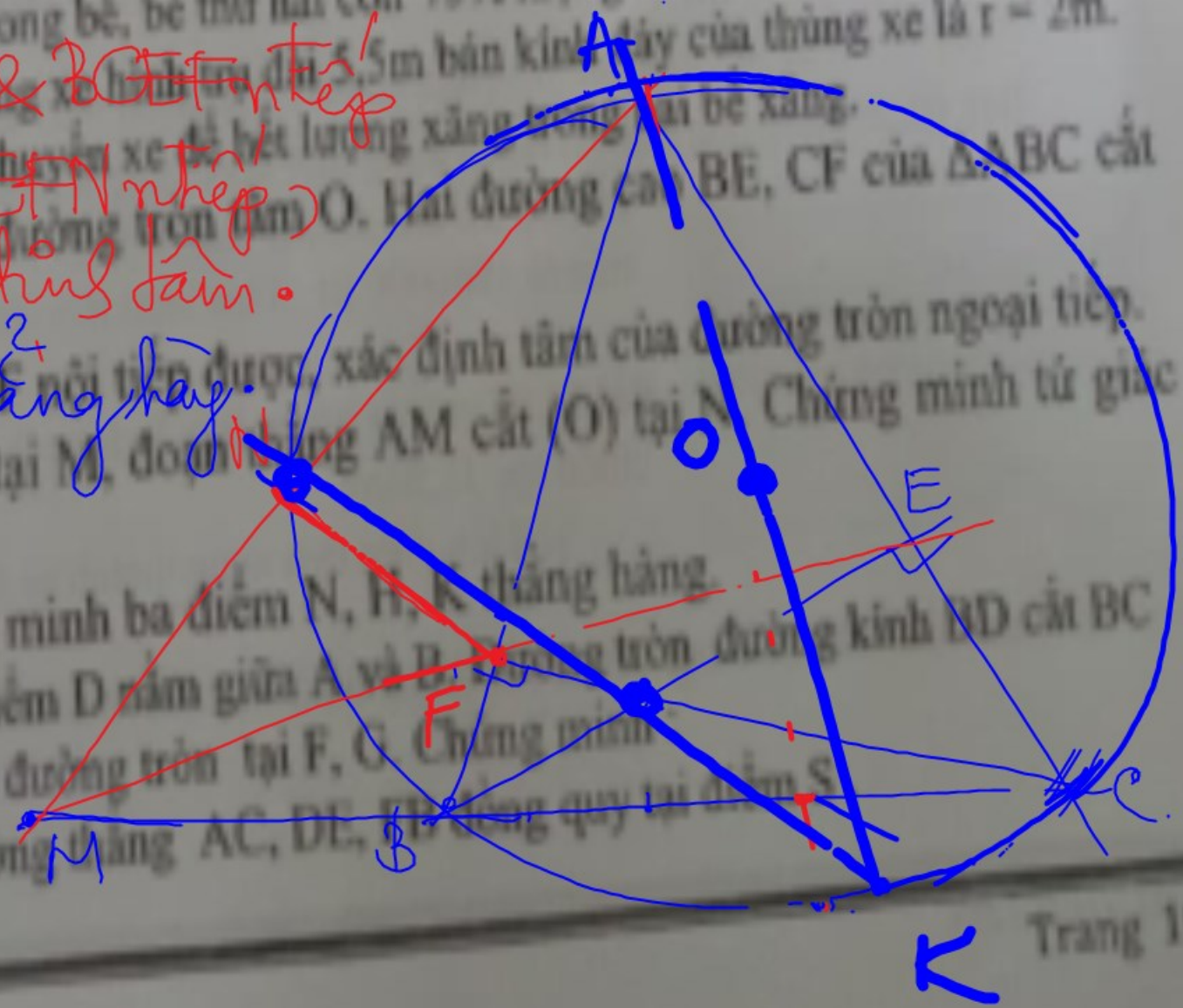


TS10 - Buổi 3 bài 17

a) AFHE & BCEN tiếp
b) CM AEFN nội tiếp
c) Kẽ đường kính AK của (O). Chứng minh ba điểm N, H, K thẳng hàng.

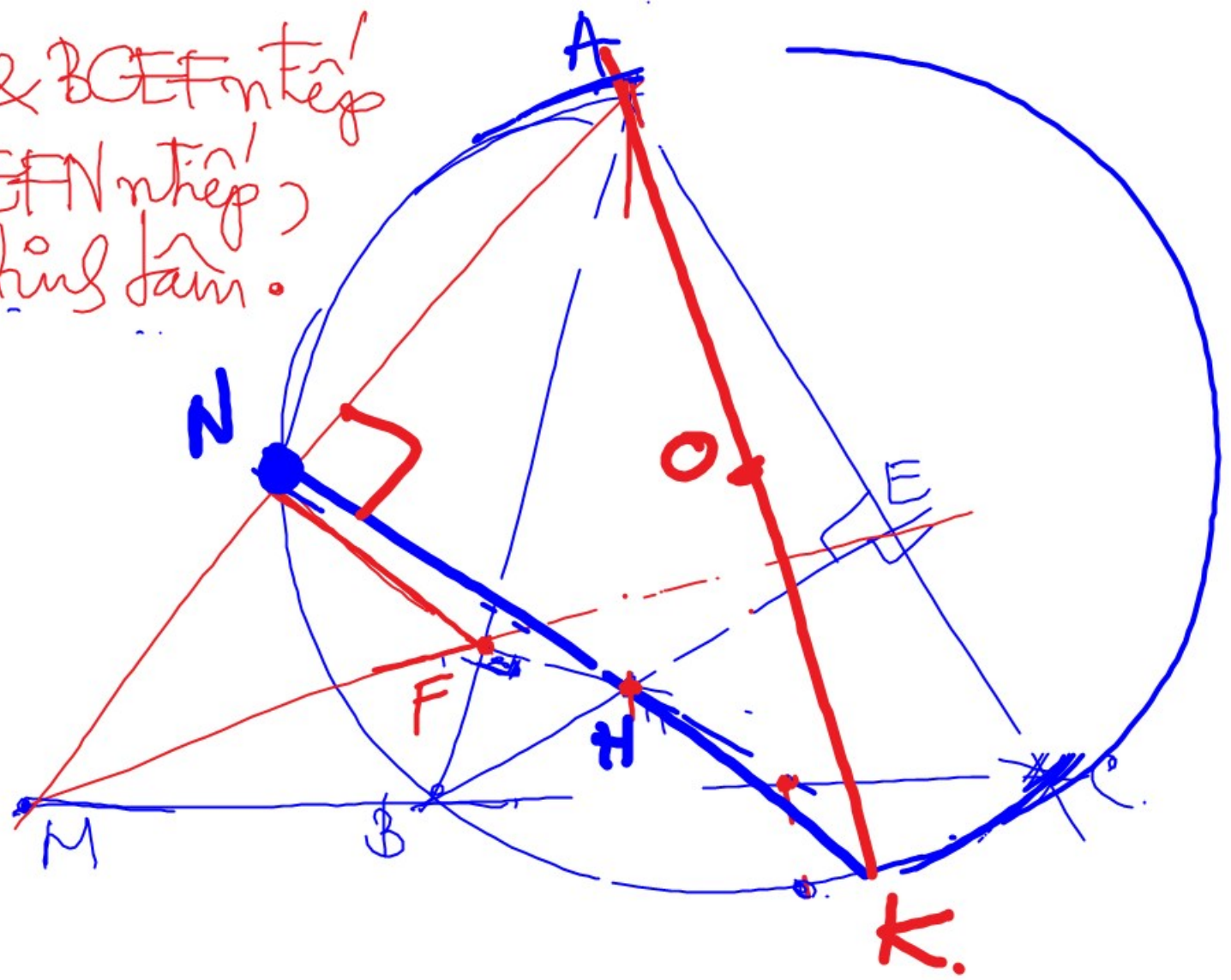
9) Kẽ AK của (O). CM N, H, K thẳng hàng.



Bài 18. Cho tam giác ABC vuông ở A và một điểm D nằm giữa A và B. Đường tròn đường kính BD cắt BC tại E. Các đường thẳng CD, AE lần lượt cắt đường tròn tại F, G. Chứng minh:
a) $\widehat{AFC} = \widehat{ABC}$ và $AC \parallel FG$; b) Các đường thẳng AC, DE, EF đồng quy tại điểm S.

TS10 - Buổi 3 bài 17

- a) $AFHE$ & $BGFN$ tiếp
 b) $\odot M, AEFN$ tiếp,
 xác định tâm.



→ $\odot M$ X X X ⊕



TS10 - Buổi 3 bài 17

- a) $\triangle AHE$ & $\triangle BGF$ nội tiếp
 b) $\odot M, AEFN$ nội tiếp,
 xác định tâm.

c) N, H, K thẳng hàng.

Dùng quan hệ đường kết
 quả xác định tâm.

