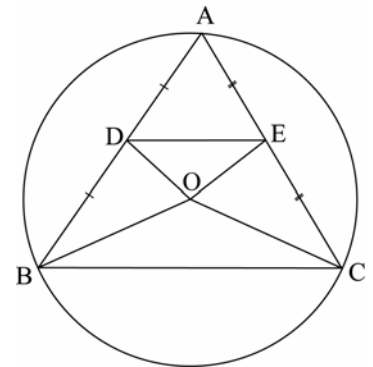


2005 山形 2(3) 難易度

2

- (3) 右の図で、3点 A、B、C は点 O を中心とする円の周上にあり、 $\angle ABC = 50^\circ$ 、 $\angle BOC = 140^\circ$  である。線分 AB、AC の中点をそれぞれ D、E とするとき、次の問いに答えなさい。  
 $\angle AED$  の大きさを求めなさい。



【解答】

2

(3)

60°