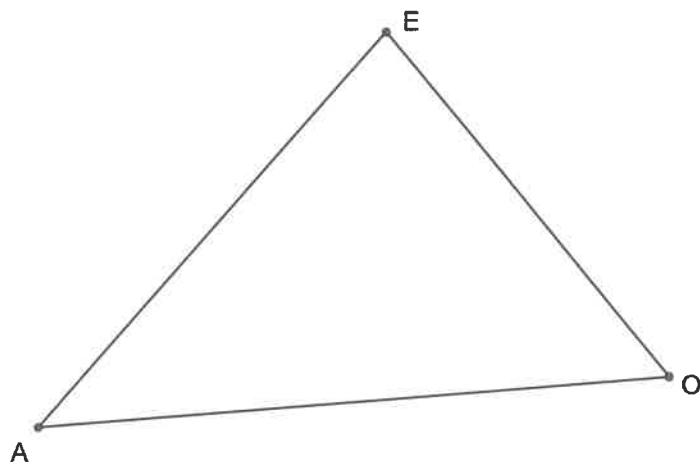


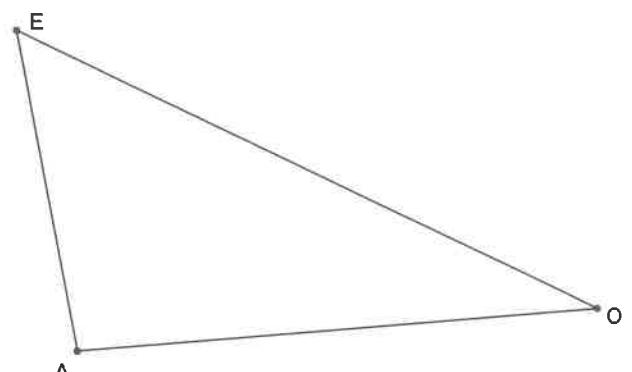
## PI4.35 Soma dos ângulos internos de um triângulo (I)

1. Efetuar as medições necessárias e comprovar que a soma dos ângulos internos do triângulo  $[AEO]$  é igual à amplitude de um ângulo raso.

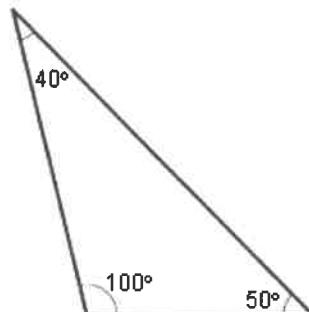
a)



b)



2. O triângulo da figura ao lado é impossível. Porquê?



3. Determinar o valor do ângulo representado pela letra a na figura abaixo.

