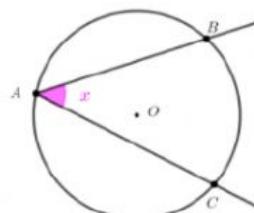


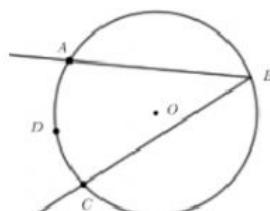
Problema 1: Na figura, o arco \widehat{BC} mede 120° .

Calcule o valor de x .



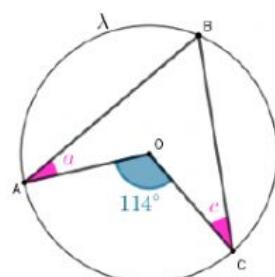
Problema 2: Na figura, o ângulo $A\hat{B}C$ mede 76° .

Calcule a medida angular do arco \widehat{ADC} .



Problema 3: Na figura, A , B e C são pontos da circunferência λ de centro em O e a e c são as medidas dos ângulos com vértices em A e C , respectivamente.

Determine, em graus, a soma $a + c$.



Problema 4: Na figura, A , B , C e D são pontos da circunferência λ de centro em O .

Determine a medida x , em graus, indicada na figura.

