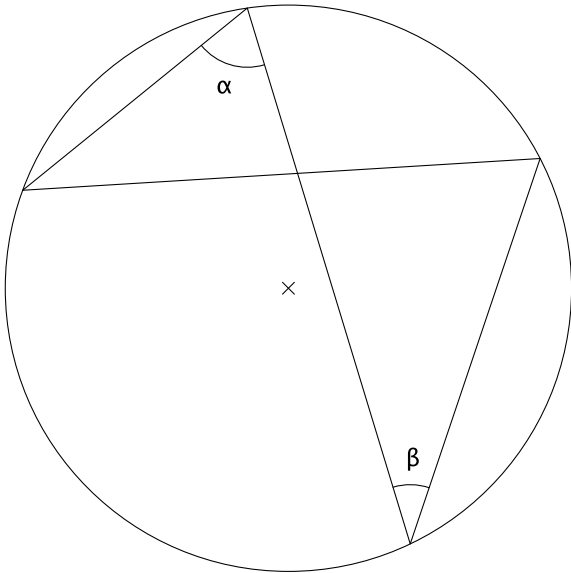
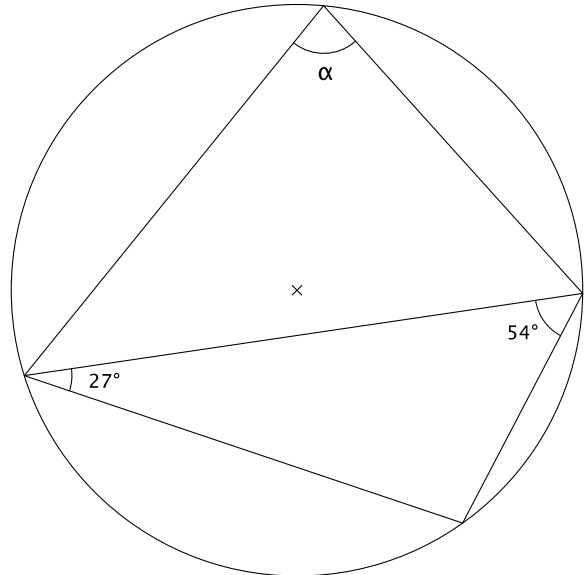


Exercice GMO-AC-4

a) Calcule tous les angles de la figure ci-dessous, sachant que $\alpha = 67.9^\circ$ et $\beta = 35.5^\circ$.



b) Détermine la valeur de α .



c) Détermine la valeur de α sachant que $\beta = 33.8^\circ$ et que les deux cercles ont le même rayon.

