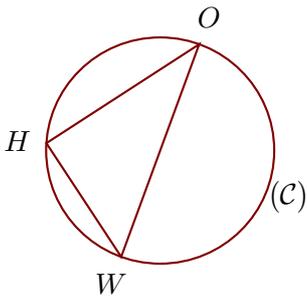
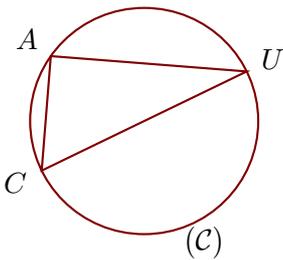
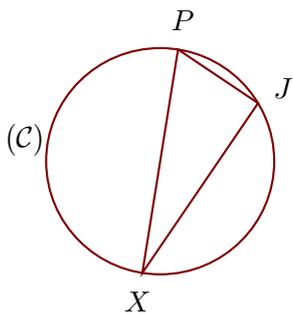


Exercice 1

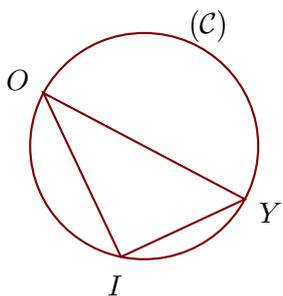
(\mathcal{C}) est un cercle de diamètre $[OW]$ et H est un point de (\mathcal{C}).
On donne $WH = 9,9$ cm et $OH = 13,2$ cm.
Calculer la longueur OW .

Exercice 2

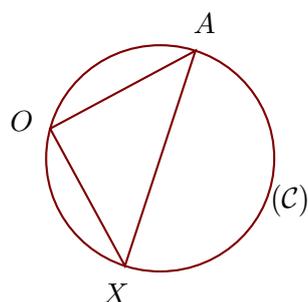
(\mathcal{C}) est un cercle de diamètre $[UC]$ et A est un point de (\mathcal{C}).
On donne $UA = 11,2$ cm et $CA = 6,6$ cm.
Calculer la longueur UC .

Exercice 3

(\mathcal{C}) est un cercle de diamètre $[XP]$ et J est un point de (\mathcal{C}).
On donne $XP = 8,5$ cm et $PJ = 3,6$ cm.
Calculer la longueur XJ .

Exercice 4

(\mathcal{C}) est un cercle de diamètre $[OY]$ et I est un point de (\mathcal{C}).
On donne $OI = 5,6$ cm et $YI = 4,2$ cm.
Calculer la longueur OY .

Exercice 5

(\mathcal{C}) est un cercle de diamètre $[AX]$ et O est un point de (\mathcal{C}).
On donne $AO = 8,4$ cm et $XO = 8$ cm.
Calculer la longueur AX .