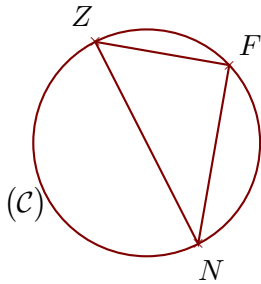
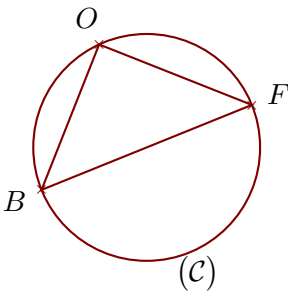
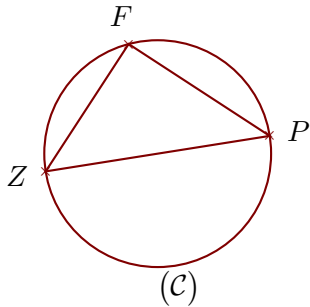


Exercice 1

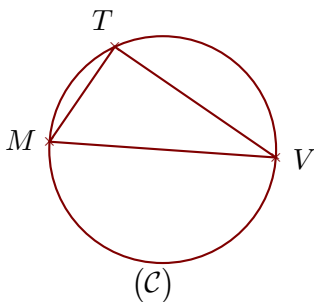
(\mathcal{C}) est un cercle de diamètre $[NZ]$ et F est un point de (\mathcal{C}).
On donne $ZF = 10,8$ cm et $NZ = 18$ cm.
Calculer la longueur NF .

Exercice 2

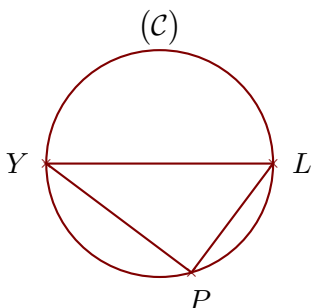
(\mathcal{C}) est un cercle de diamètre $[FB]$ et O est un point de (\mathcal{C}).
On donne $FB = 11,6$ cm et $FO = 8,4$ cm.
Calculer la longueur BO .

Exercice 3

(\mathcal{C}) est un cercle de diamètre $[PZ]$ et F est un point de (\mathcal{C}).
On donne $ZF = 13$ cm et $PF = 14,4$ cm.
Calculer la longueur PZ .

Exercice 4

(\mathcal{C}) est un cercle de diamètre $[VM]$ et T est un point de (\mathcal{C}).
On donne $VT = 16,8$ cm et $MT = 9,9$ cm.
Calculer la longueur VM .

Exercice 5

(\mathcal{C}) est un cercle de diamètre $[YL]$ et P est un point de (\mathcal{C}).
On donne $YL = 7$ cm et $LP = 4,2$ cm.
Calculer la longueur YP .