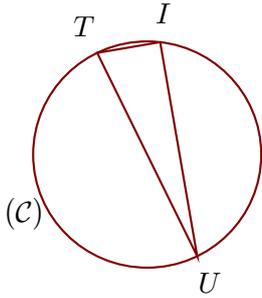
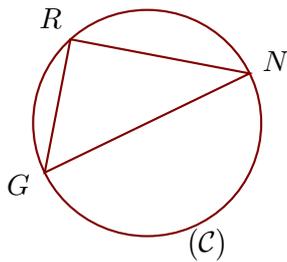
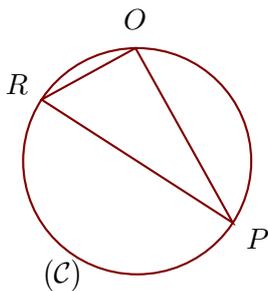


Exercice 1

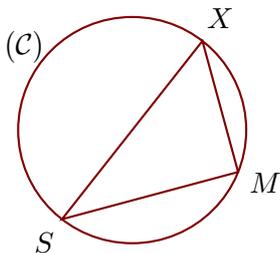
(C) est un cercle de diamètre $[UT]$ et I est un point de (C).
On donne $UI = 16,8$ cm et $TI = 4,9$ cm.
Calculer la longueur UT .

Exercice 2

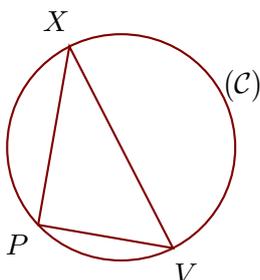
(C) est un cercle de diamètre $[NG]$ et R est un point de (C).
On donne $NG = 2,5$ cm et $GR = 1,5$ cm.
Calculer la longueur NR .

Exercice 3

(C) est un cercle de diamètre $[PR]$ et O est un point de (C).
On donne $PR = 13,6$ cm et $RO = 6,4$ cm.
Calculer la longueur PO .

Exercice 4

(C) est un cercle de diamètre $[SX]$ et M est un point de (C).
On donne $SX = 10,5$ cm et $SM = 8,4$ cm.
Calculer la longueur XM .

Exercice 5

(C) est un cercle de diamètre $[XV]$ et P est un point de (C).
On donne $VP = 9,9$ cm et $XV = 16,5$ cm.
Calculer la longueur XP .