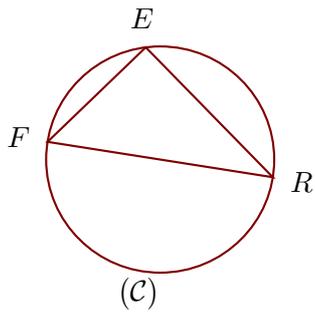
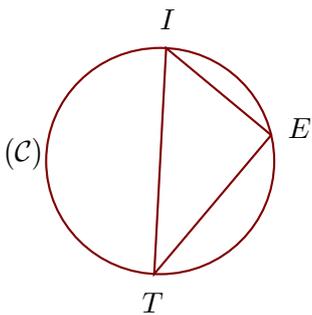
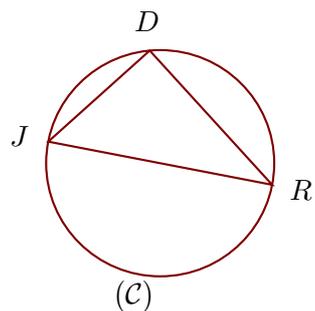


Exercice 1

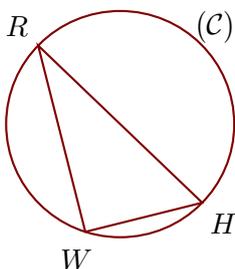
(C) est un cercle de diamètre $[RF]$ et E est un point de (C).
On donne $FE = 2,7$ cm et $RF = 4,5$ cm.
Calculer la longueur RE .

Exercice 2

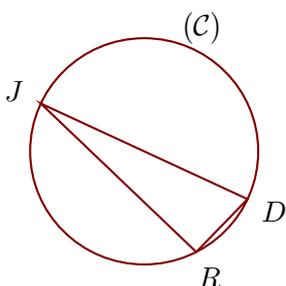
(C) est un cercle de diamètre $[TI]$ et E est un point de (C).
On donne $IE = 3$ cm et $TI = 5$ cm.
Calculer la longueur TE .

Exercice 3

(C) est un cercle de diamètre $[RJ]$ et D est un point de (C).
On donne $JD = 11,7$ cm et $RJ = 19,5$ cm.
Calculer la longueur RD .

Exercice 4

(C) est un cercle de diamètre $[RH]$ et W est un point de (C).
On donne $RW = 4,5$ cm et $HW = 2,8$ cm.
Calculer la longueur RH .

Exercice 5

(C) est un cercle de diamètre $[JD]$ et R est un point de (C).
On donne $JR = 14$ cm et $JD = 14,8$ cm.
Calculer la longueur DR .