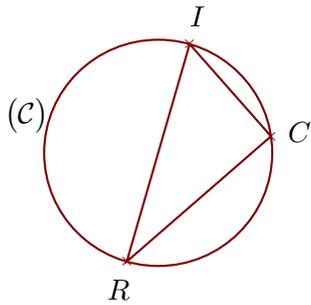
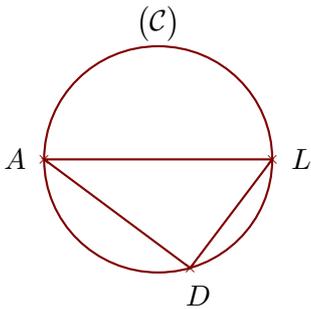
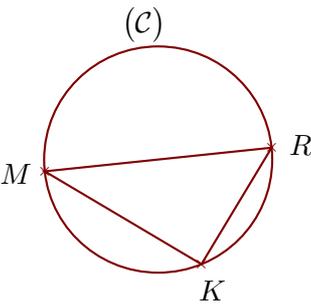


**Exercice 1**

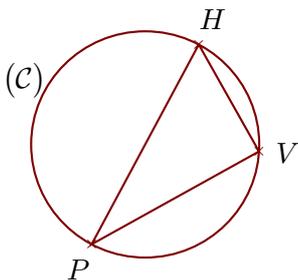
(C) est un cercle de diamètre  $[RI]$  et  $C$  est un point de (C).  
On donne  $IC = 8,5$  cm et  $RI = 15,7$  cm.  
Calculer la longueur  $RC$ .

**Exercice 2**

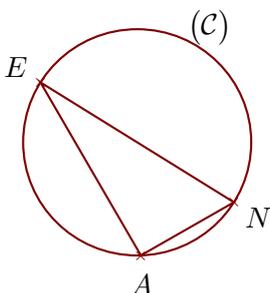
(C) est un cercle de diamètre  $[AL]$  et  $D$  est un point de (C).  
On donne  $AD = 8,8$  cm et  $AL = 11$  cm.  
Calculer la longueur  $LD$ .

**Exercice 3**

(C) est un cercle de diamètre  $[MR]$  et  $K$  est un point de (C).  
On donne  $MR = 18,5$  cm et  $MK = 14,8$  cm.  
Calculer la longueur  $RK$ .

**Exercice 4**

(C) est un cercle de diamètre  $[PH]$  et  $V$  est un point de (C).  
On donne  $PV = 13,2$  cm et  $HV = 8,5$  cm.  
Calculer la longueur  $PH$ .

**Exercice 5**

(C) est un cercle de diamètre  $[EN]$  et  $A$  est un point de (C).  
On donne  $EA = 16,5$  cm et  $NA = 8,8$  cm.  
Calculer la longueur  $EN$ .