



COURS DE VACANCES : NOMBRES PREMIERS

Exercice 1

Dans chacune des figures ci-dessous, (C) est un cercle de centre O.
Nomme les angles au centre du cercle (C).

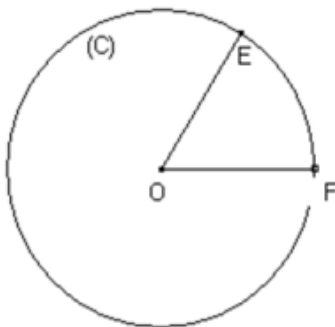


figure 1

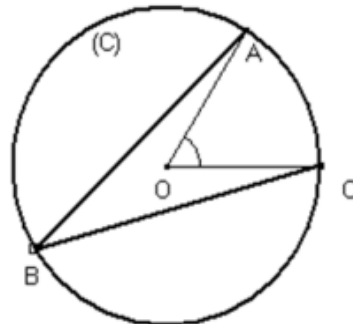


figure 2

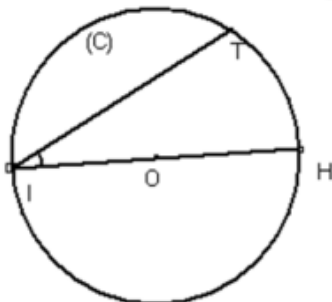


figure 3

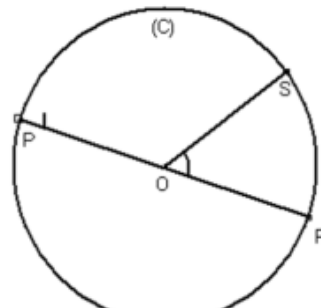


figure 4

Exercice 2

(C) est un cercle de centre O et de rayon 3 cm.

Calcule la longueur en cm de chacun des arcs interceptés respectivement par un angle au centre de 30° et 135° .

