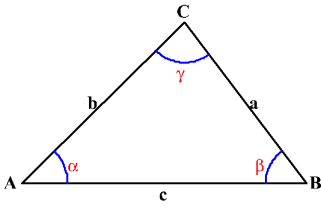


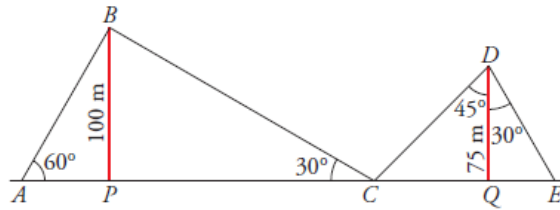
01



a =
 b = 30 m
 c = 60 m
 $\alpha = 25^\circ$
 $\beta =$
 $\gamma =$
 Perímetro =
 Área =

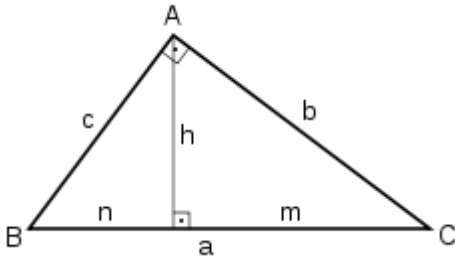
02

▣▣▣ Dos antenas de radio están sujetas al suelo por cables tal como indica la figura. Calcula la longitud de cada uno de los tramos de cable y la distancia AE.



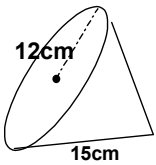
SOL: _____

03



a =
 b =
 c =
 h =
 m = 6 m
 n = 3 m
 Área =
 Perímetro =

04 Calcula el área y el volumen:

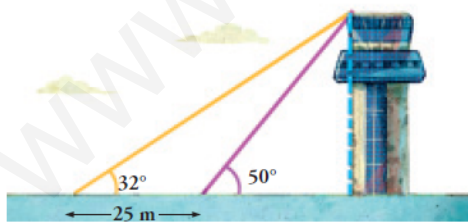


Área =

 Volumen =

05

▣▣▣ Desde el lugar donde me encuentro, la visual de la torre forma un ángulo de 32° con la horizontal.



SOL: _____

Si me acerco 25 m, el ángulo es de 50° . ¿Cuál es la altura de la torre?