PROBLEMAS PROPUESTO:1.-

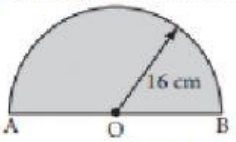
Calcula el área de un círculo de radio 7 cm.

a) 16π cm^2
b) 25π cm^2
c) 49π cm^2
d) 5π cm^2

Rpta:.....

2.-

Calcula el área del siguiente semicírculo:



a) 72π cm^2
b) 144π cm^2
c) 36π cm^2
d) 128π cm^2

Rpta:...

3.-

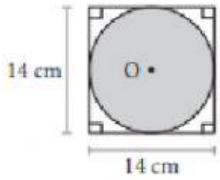
Si el área de un círculo es 169π cm^2. ¿Cuánto mide su diámetro?

a) 15 cm
b) 26 cm
c) 25 cm
d) 30 cm

Rpta:.....

4.-

Calcula el área de la región sombreada.

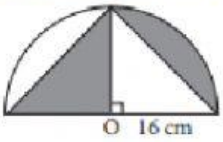


a) 25π cm^2
b) 16π cm^2
c) 81π cm^2
d) 49π cm^2

Rpta:.....

5.-

¿Cuál es el área de la parte pintada, si O es el centro de la semicircunferencia de radio 16 cm?



a) 25π cm^2
b) 16π cm^2
c) 81π cm^2
d) 64π cm^2

Rpta:....

LIVEWORKSHEETS