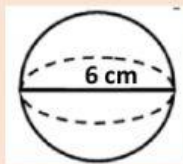


## ESFERA, REPASO.

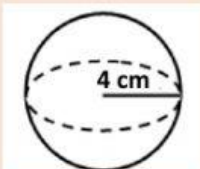


Calcula la superficie de las siguientes

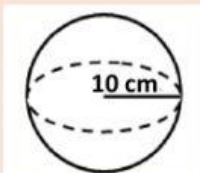
### Esferas



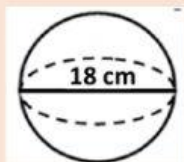
$$400 \pi$$



$$36 \pi$$



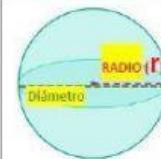
$$32 \pi$$



$$64 \pi$$

**Radio:** Línea recta que une el centro de un círculo con cualquier punto del borde de la circunferencia.  
**Diámetro:** Línea recta que une dos puntos de una circunferencia pasando por su centro.

$\pi$  Signo que equivale al número 3,1416, aproximadamente, y que resulta de la relación entre la longitud de una circunferencia y su diámetro.



$$\text{ÁREA} = 4\pi r^2$$