

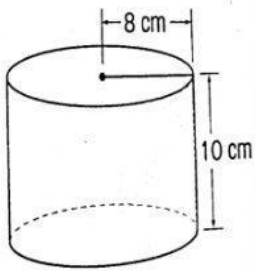
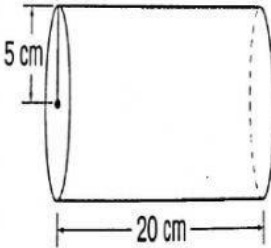
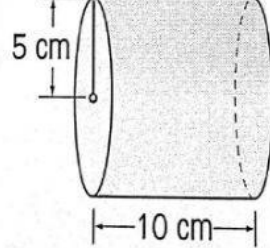
Nombre(s) y apellidos: _____ Grado: _____

Fecha: _____

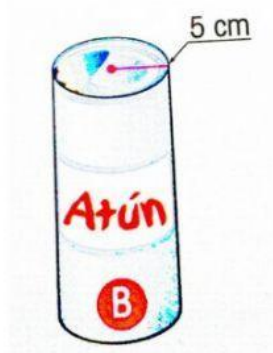
ACTIVIDAD PROPUESTA

1. Calcula el área lateral, el área total y el volumen de cada cilindro.

Usar $\pi = 3,1416$

a.	b.	c.
		
$A_L = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$	$A_L = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$	$A_L = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$
$A_T = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$	$A_T = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$	$A_T = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$
$V = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^3$	$V = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^3$	$V = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^3$

2. si se sabe que la altura del cilindro equivale a tres veces la medida del radio de la base, ¿Cuál es la medida de su área total?



Área total: _____ cm^2