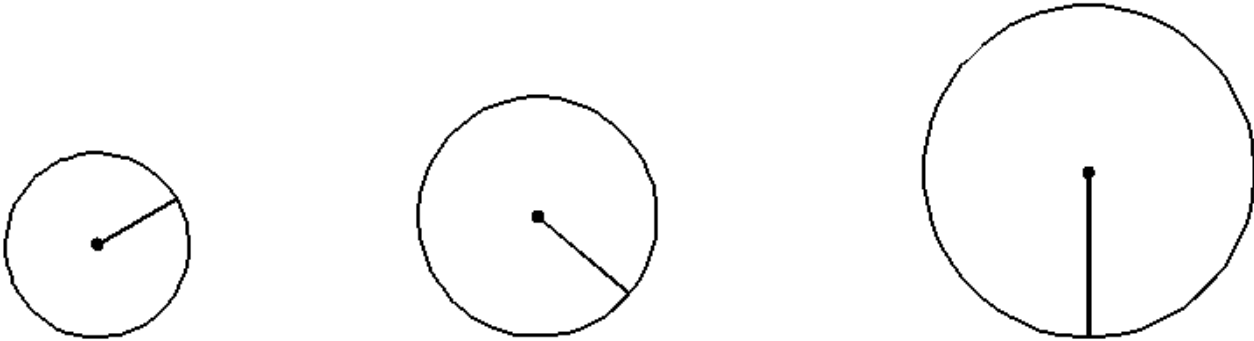
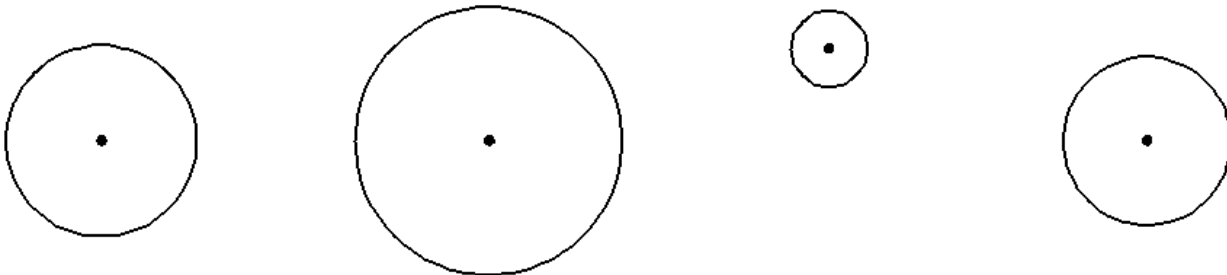


# CIRCUNFERENCIA Y CÍRCULO

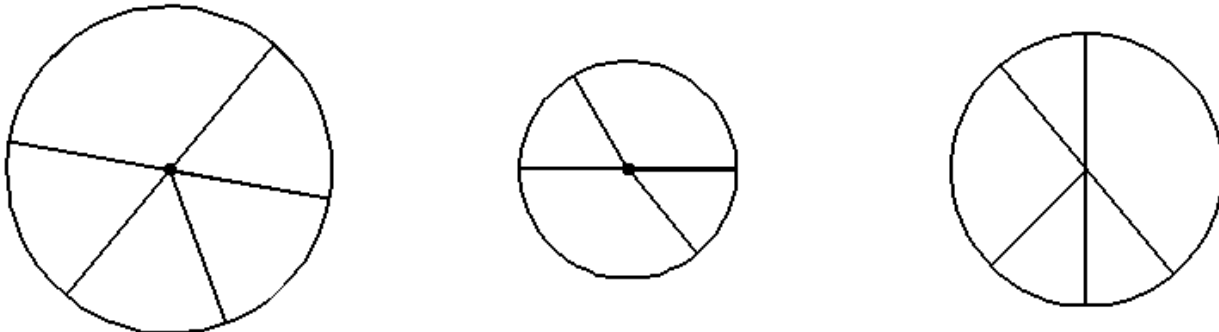
1) CALCULA el radio de estos círculos. Mide el radio con tu regla.



2) COLOREA los círculos de color amarillo y remarca las circunferencias de color rojo.



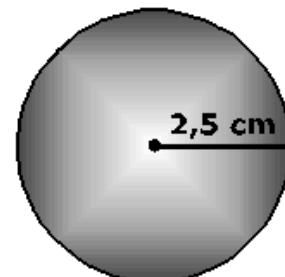
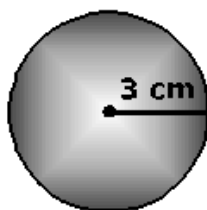
3) MARCA de color verde el radio y azul el diámetro.



4) COMPLETA la tabla.

RADIO	4 cm.		2,5 cm.	18 cm.		1,5 cm.
DIÁMETRO		20 cm.			272 cm.	

5) CALCULA el área de los círculos.



$A = \pi r^2$  donde  $\pi = 3,14$

$A = \pi r^2$  donde  $\pi = 3,14$

**RESUELVE LOS SIGUIENTE PROBLEMAS**

6) ¿Cuánto es la longitud de una circunferencia cuyo radio mide 10 cm.?

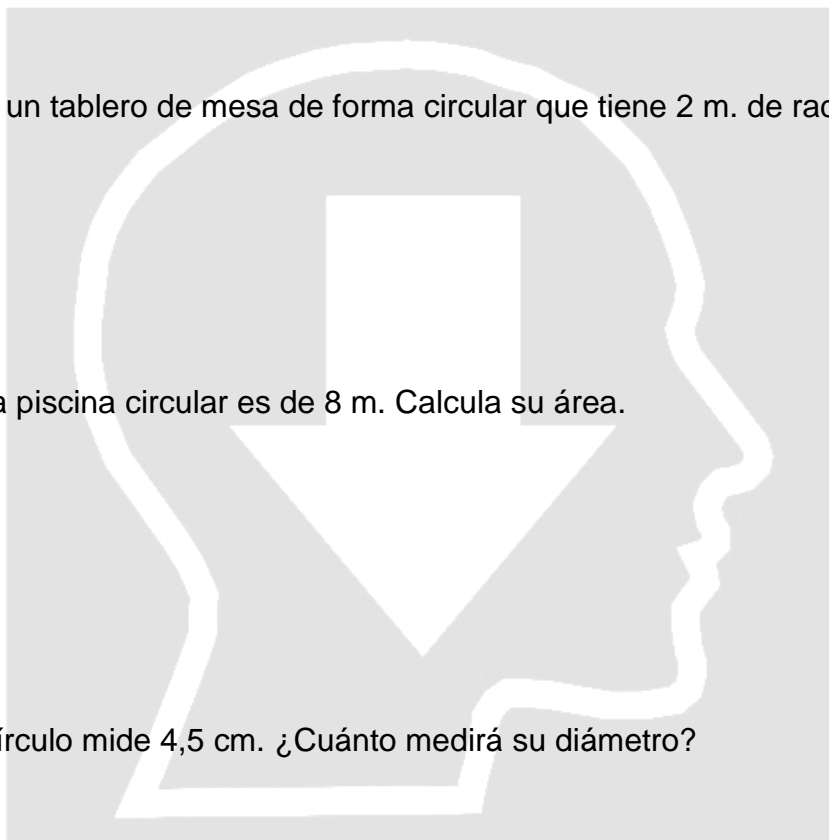
7) ¿Cuál es el área de una círculo cuyo radio mide 7 cm.?

8) Calcula el área de un tablero de mesa de forma circular que tiene 2 m. de radio.

9) El diámetro de una piscina circular es de 8 m. Calcula su área.

10) Si el radio de un círculo mide 4,5 cm. ¿Cuánto medirá su diámetro?

11) El diámetro de una llanta de bicicleta es 40 cm., Hallar la longitud de dicha llanta.

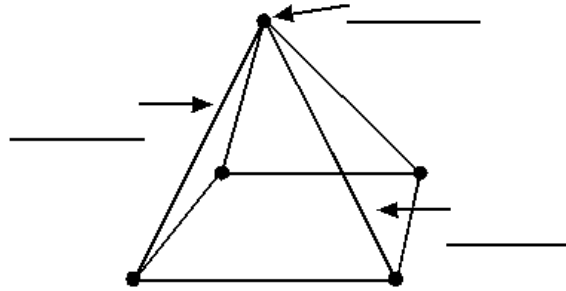
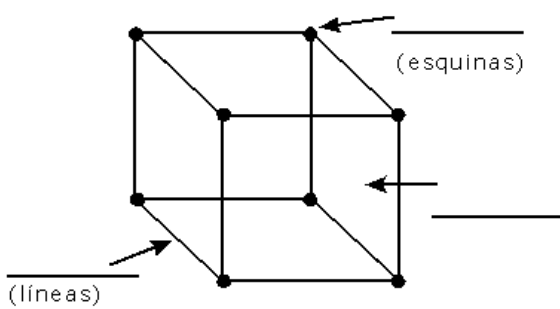


12) El radio de un jardín que tiene forma circular mide 5 m. ¿Cuál es el área del jardín?

13) El diámetro de una moneda es 20 mm. Halla el área de una de sus caras.

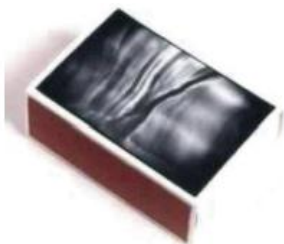
### NOCIÓN: CUERPOS SÓLIDOS

14) NOMBRA los elementos que señalan las flechas.



15) ¿Cuál de los dos cuerpos poliedros se parece a un dado? \_\_\_\_\_

16) OBSERVA esta caja de fósforo y responde.



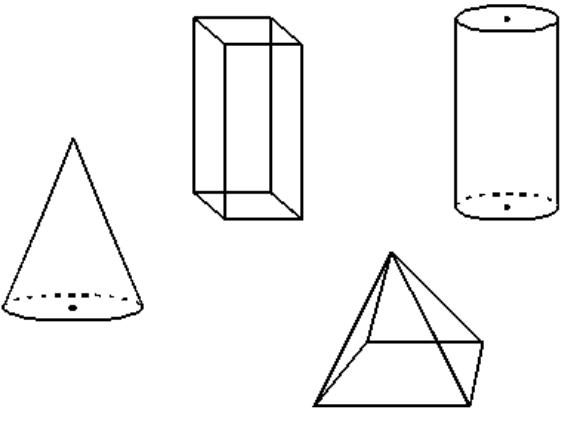
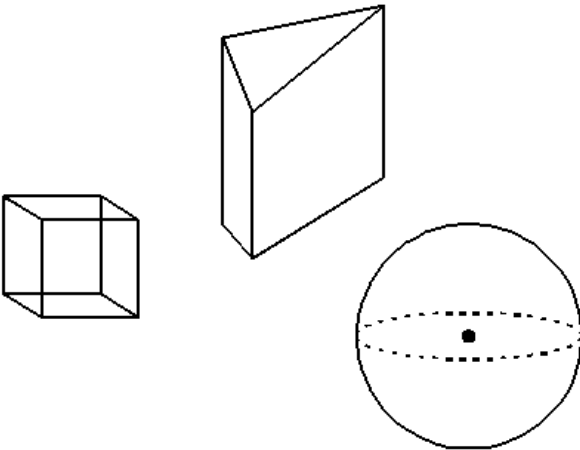
Nº vértices =  
 Nº aristas =  
 Nº caras =

17) OBSERVA este dado y responde.


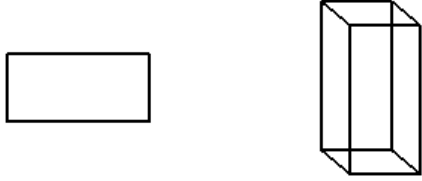




Nº vértices =  
 Nº aristas =  
 Nº caras =

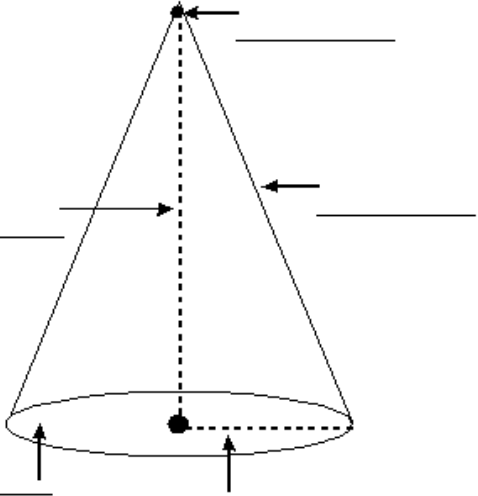
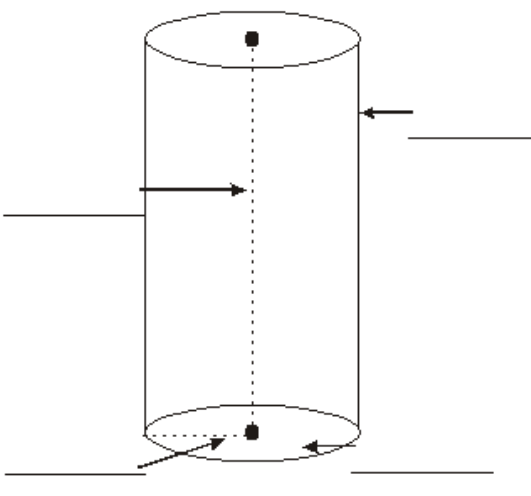
18) RELACIONA con una flecha según corresponda.

Cuerpos Redondos	Cuerpos Poliedros
	

19) ¡ SEPAMOS DIFERENCIAR !.

 <p>Nombre: _____</p>	 <p>_____</p>
 <p>_____</p>	 <p>_____</p>

20) ¿Qué elementos señalan las flechas?

 <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>	 <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>
---	---

21) COMPLETA el cuadro.

	ARISTAS	VÉRTICES	CARAS	POLÍGONO	NOMBRE
