

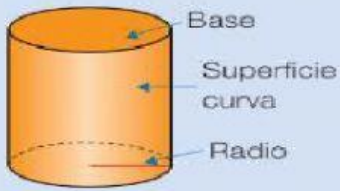
# Cuerpos redondos

Los cuerpos geométricos con superficies curvas se llaman cuerpos redondos.

Los cuerpos redondos son: **el cilindro**, **el cono** y la **esfera**.

Observa los elementos de los cuerpos redondos.

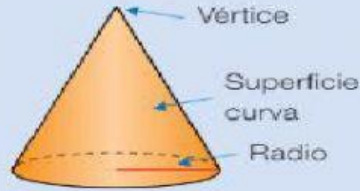
**Cilindro**



Los cilindros tienen:

- 2 bases circulares.
- 1 superficie curva.

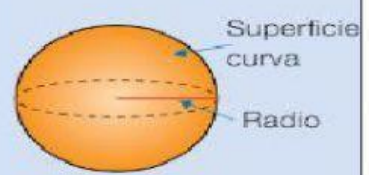
**Cono**



Los conos tienen:

- 1 base circular.
- 1 superficie curva.

**Esfera**

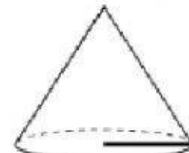
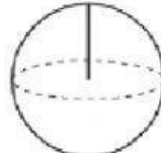


Las esferas tienen:


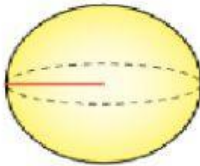
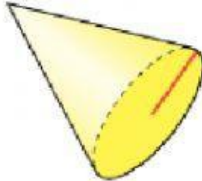
- 1 superficie curva.

1.- Coloca cada elemento en su lugar

-  Las bases
-  Los vértices
-  Los radios



2.- Completa la tabla.

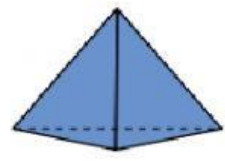
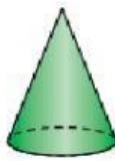
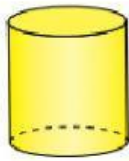
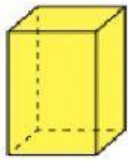
|                 |   |  |   |
|-----------------|---|--|---|
|                 |  |  |  |
| Nombre          |   |  |   |
| Número de bases |   |  |   |
| Vértices        |   |  |   |

3.- Marca las oraciones correctas.

- ☐ El cilindro tiene dos bases y el cono una.
- ☐ El cilindro tiene un vértice.
- ☐ El cilindro tiene dos bases, que son círculos.
- ☐ El cono tiene una base, que es un polígono.
- ☐ El cono tiene un vértice.
- ☐ La esfera no tiene superficies planas.

## Cuerpos redondos

4.- Escribe el nombre del cuerpo geométrico, no redondo , y escribe una semejanza y una diferencia en cada pareja.




Se parecen en que

1- Ambos

1- Ambos

1- Ambos

Se diferencian en que

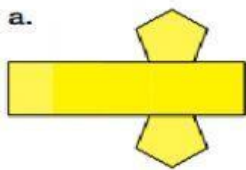
2- El 1º

2- El 1º

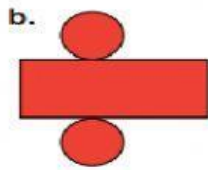
2- El 1º

5.- Une cada plantilla con la figura que forma.

a.



b.



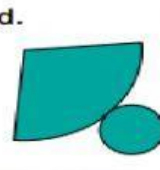
CONO

c.



CILINDRO

d.



6.- Resuelve:

A

Tiene dos bases,  
que son círculos.

B

Su base es un círculo  
y tiene 1 vértice.

Es un .....

Es un .....

7.- Observa los objetos y decide qué forma tiene cada uno.

A



B



C



D



E



A. La decoración para el árbol de Navidad

B. La lata

C. El cucurucho de helado

D. El gorro de fiesta

E. La pelota de rugby