






ESFERA

Ejemplos

1. Dar tres ejemplos de cuerpos geométricos del entorno que correspondan a una esfera.



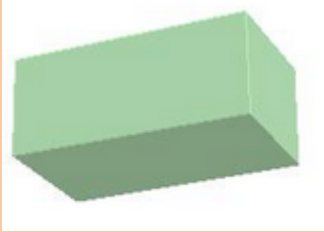
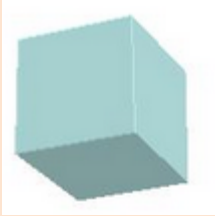
Solución

A	Un globo terráqueo.	
B	Un adorno para el árbol de navidad.	
C	Una bola de helados.	


2. Determinar cuál de los siguientes cuerpos geométricos corresponde a una esfera.








B	
C	
D	
E	

Solución

C		Corresponde a una esfera.
----------	---	---------------------------



3. Determinar cuáles de las siguientes figuras del entorno corresponden a esferas.

A	
B	
C	

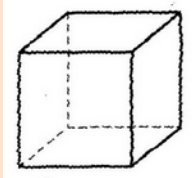
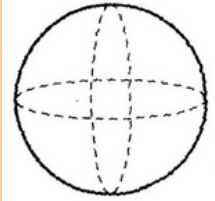
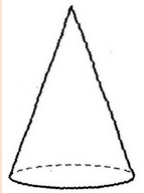
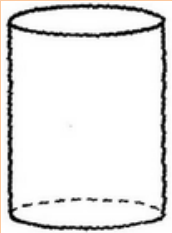
Solución

A		<p>Es una toronja que corresponde a una esfera.</p>
---	---	---



Ejercicios

1. Identifique si dentro de los siguientes sólidos hay alguno que corresponda a una esfera.

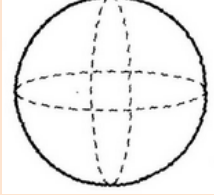
A	
B	
C	
D	

2. Dé un ejemplo de un sólido del entorno que corresponda a una esfera.
3. Dé un ejemplo de un sólido del entorno que no corresponda a una esfera y explique a qué corresponde.



Soluciones


1.

B		Es una esfera.
----------	---	----------------

2.

A	El péndulo de una campana.	
----------	----------------------------	---

3.

A	Un rollo de papel que corresponde a un cilindro.	
----------	--	---