

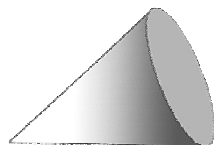
Lección 3

Objetivo: Encontrar y nombrar figuras tridimensionales, incluyendo conos y prismas rectangulares, basándose en atributos de caras y puntos.

Nombre _____

Fecha _____

1. En los primeros 4 objetos, colorea una de las caras planas de color rojo. Une cada forma tridimensional a su nombre.



Prisma rectangular



Cono



Esfera

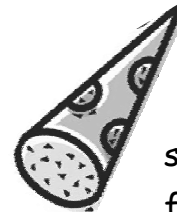
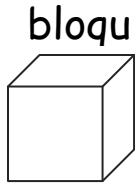


Cilindro



Cubo

2. Escribe el nombre de cada objeto en la columna correcta.



| Cubos | Esferas | Conos | Prisma rectangular | Cilindros |
|-------|---------|-------|--------------------|-----------|
| | | | | |

3. Encierra en un círculo los atributos que describen *TODAS* las esferas.

no tienen lados rectos

son redondas

pueden rodar

pueden rebotar

4. Encierra en un círculo los atributos que describen *TODAS* los cubos.

tienen caras cuadradas
are rígidos

son rojos
tienen 6 caras

Nombre _____

Fecha _____

Encierra en un círculo Verdadero o Falso. Escribe una frase para explicar tu respuesta. Usa el banco de palabras si es necesario.

Banco de palabras

caras

círculo

cuadrado

lados

rectángulo

punto



Este bote es un cilindro Verdadero o Falso

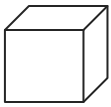
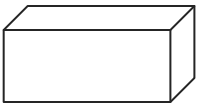
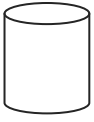

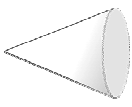


Esta caja de jugo es un cubo. Verdadero o Falso

Nombre _____

Fecha _____

1. Sal a buscar objetos con formas tridimensionales. Busca objetos en casa que podrías poner en el cuadro de abajo. Intenta encontrar al menos cuatro objetos de cada forma.

| Cubo  | Prisma rectangular  | Cilindro  | Esfera  | Cono  |
|---|---|---|--|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

2. Selecciona un objeto de cada columna. Explica cómo sabes que ese objeto pertenece en esa columna. Usa el banco de palabras si es necesario.

Banco de palabras

| | | | | |
|-------|------------|----------|-------|------|
| caras | círculo | cuadrado | rodar | seis |
| lados | rectángulo | punto | plano | |

- a. Pongo el(la) _____ en la columna de cubos porque

_____ .

- b. Pongo el(la) _____ en la columna de cilindros porque

_____ .

- c. Pongo el(la) _____ en la columna de esferas porque

_____ .

- d. Pongo el(la) _____ en la columna de conos porque

_____ .

- e. Pongo el(la) _____ en la columna de prismas rectangulares porque

_____ .

Tarjetas de vocabulario de figuras

cono

Figura tridimensional con una sola cara circular u ovalada y un punto

cubo

Figura tridimensional con 6 caras cuadradas

cilindro

Figura tridimensional con 2 caras circulares u ovaladas que son del mismo tamaño

prisma rectangular

Figura tridimensional con 6 caras rectangulares

esfera

Figura tridimensional sin caras planas