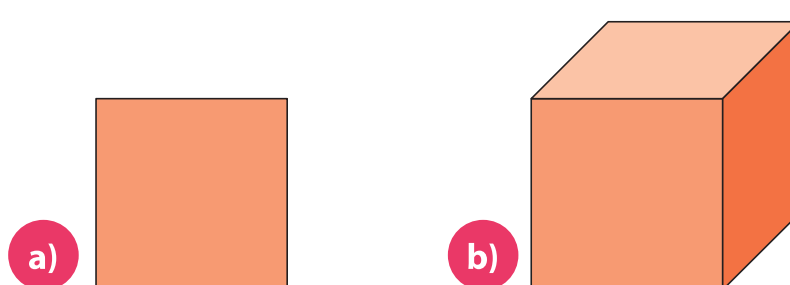


Objetivo de la clase 1

Hoy vamos a identificar figuras del entorno que tengan forma de cubo, esfera, cono y paralelepípedo.

Rutina matemática

Observa las siguientes figuras:

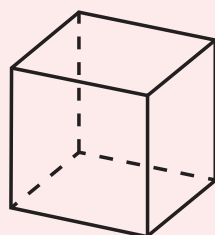


Describe en qué se parecen y en qué se diferencian.

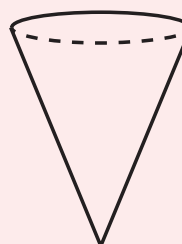
R: _____

Recuerda que...

Las figuras 3D tienen volumen, es decir, 3 dimensiones: alto, largo y ancho. Algunas tienen todas sus caras planas y otras no.



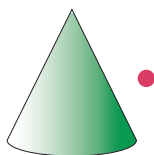
Cubo



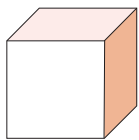
Cono

Actividades

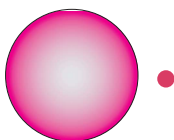
Actividad 1: Escribe el nombre de cada figura 3D y únela con su correspondiente descripción.



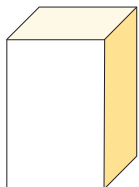
Tengo 6 caras planas.



Tengo 1 cara plana y una cara curva.

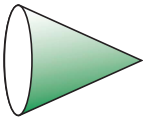
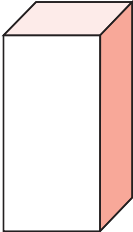
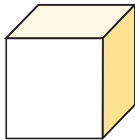
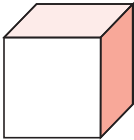
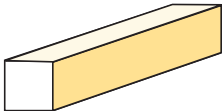
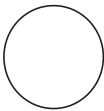
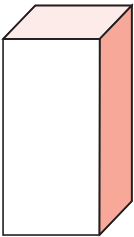
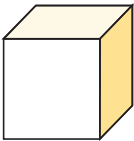
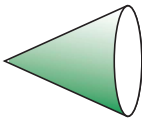


Tengo 6 caras de igual forma y tamaño.



No tengo caras planas.

Actividad 2: Encierra en un círculo la o las figuras 3D que tienen alguna cara igual a la figura 2D del modelo.

Actividad 3: Escribe una semejanza y una diferencia entre:

1. Un cubo y un prisma de base cuadrada.

Semejanza: _____

Diferencia: _____

2. Un cono y una esfera.

Semejanza: _____

Diferencia: _____