



ESCUELA ADVENTISTA
DE HUALPÉN

Matemática
Prof.: Luis Martínez Silva

GUÍA DE APRENDIZAJE 4° Año
"Figuras 3D"

Validación

Nombre:

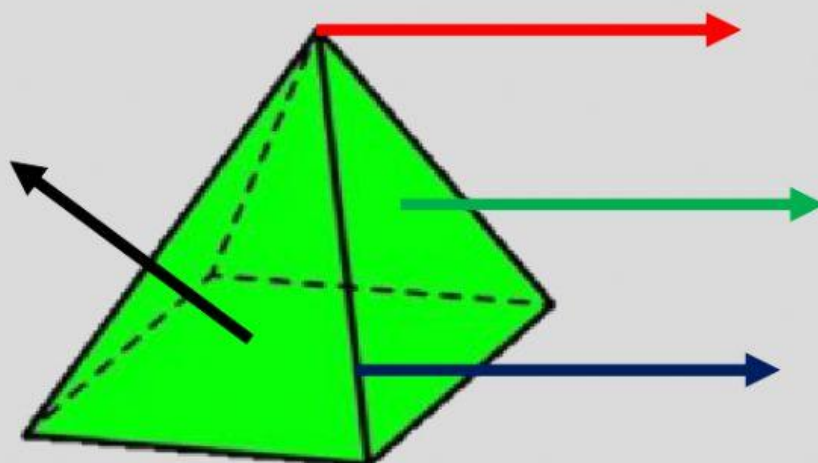
Objetivo de Aprendizaje: OA 16

- Determinar las vistas de figuras 3D, desde el frente, desde el lado y desde arriba.

Porcentaje de logro.

HABILIDADES: Comprender, Aplicar.

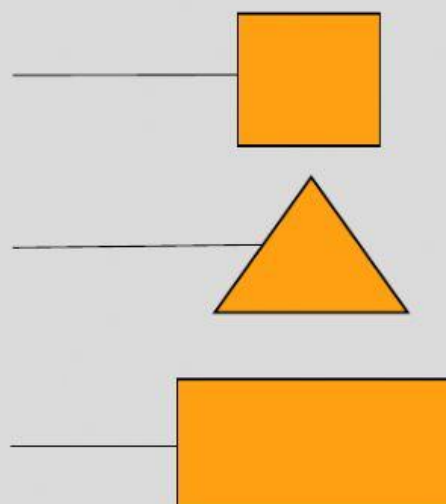
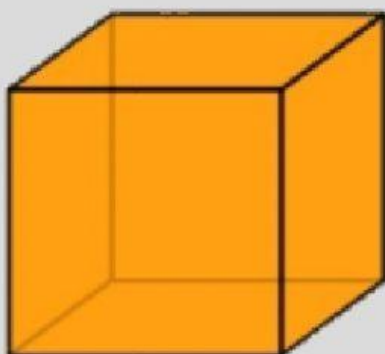
Identifica las partes de una figura 3D



Determina las vistas de las figuras 3D, desde el frente, desde el lado y desde arriba.

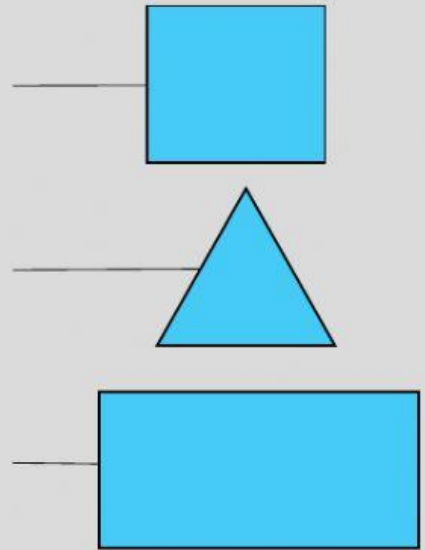
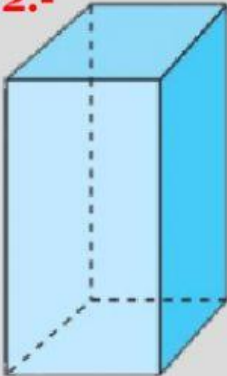
Haz un tick (✓) en la figura que corresponde a la vista de "lado" del cubo.

1.-



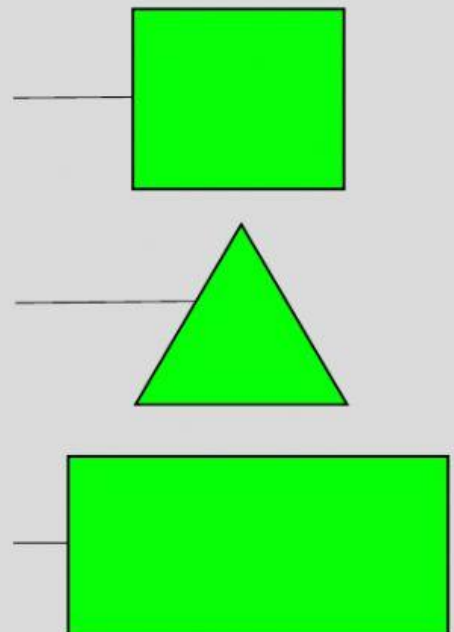
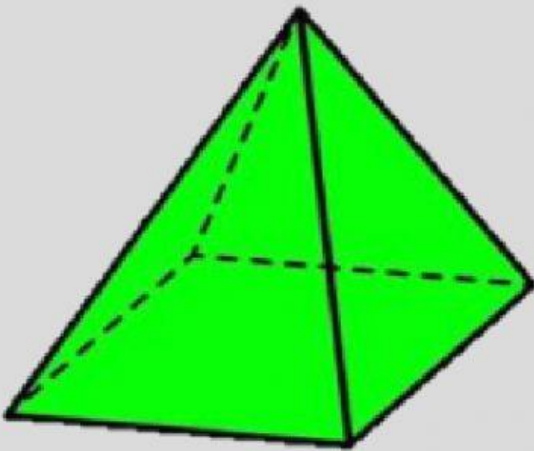
Haz un tick (✓) en la figura que corresponde a la vista de “**arriba**” del paralelepípedo.

2.-



3.-

Haz un tick (✓) en la figura que corresponde a la vista de “**lado**” de la pirámide.

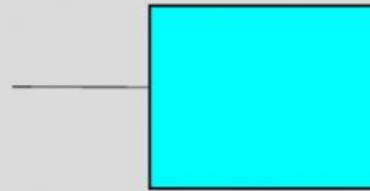
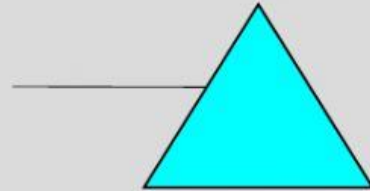
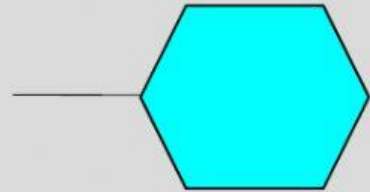
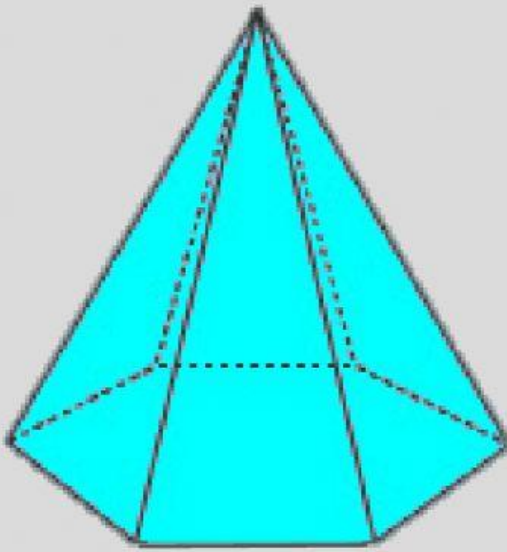


RECUERDA LOS NOMBRES DE FIGURAS 3D

Pirámide triangular – Pirámide cuadrangular –
Paralelepípedo – Prisma triangular – Cubo – Prisma
hexagonal – Prisma pentagonal – Pirámide pentagonal

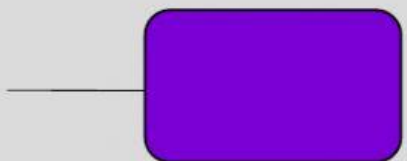
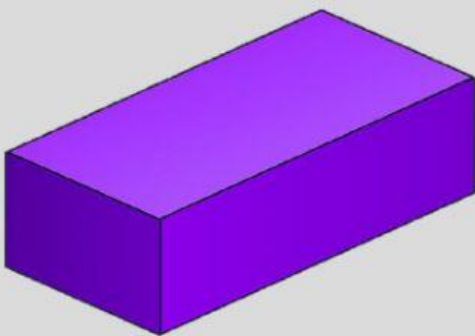
4.-

Haz un tick (✓) en la figura que corresponde a la vista de la “**base**” de la pirámide.



5.-

Haz un tick (✓) en la figura que corresponde a la vista de la “**cara lateral**” del paralelepípedo.



6.-

Escribe el nombre de cada cuerpo, luego encuentra el número de caras, aristas y vértices:

1.



Caras

Aristas

Vértices

Nombre: _____

2.



Caras

Aristas

Vértices

Nombre: _____

3.



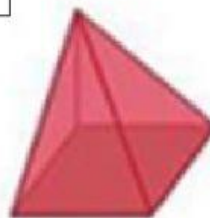
Caras

Aristas

Vértices

Nombre: _____

4.



Caras

Aristas

Vértices

Nombre: _____

5.



Caras

Aristas

Vértices

Nombre: _____

6.



Caras

Aristas

Vértices

Nombre: _____

7.



Caras

Aristas

Vértices

Nombre: _____

8.



Caras

Aristas

Vértices

Nombre: _____