



**GUÍA DIGITAL N° 4**  
**TAREA.**

**Asignatura:** Taller de Geometría

**Curso:** 3°A

**Docente:** Verónica Gracia Tapia

**Semana:** 04/08 de mayo

**Contacto:** veronica.gracia@colegio-isabelriquelme.cl

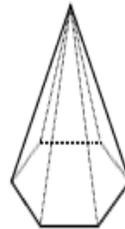
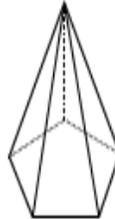
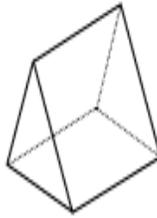
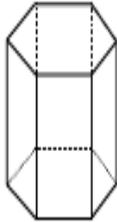
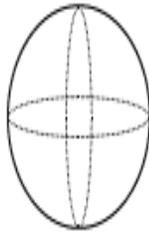
**Objetivo de la clase:** Identificar Cuerpos Geométricos 3D.

**Actividad:** PPT Cuerpos Geométricos. Guía de Aprendizaje. Tarea: Aplicación Guía de trabajo.

**Tarea Actividades Geometría Cuerpos Geométricos.**

(Realiza la actividad en tu cuaderno de asignatura)

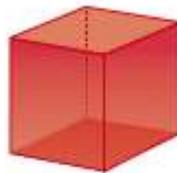
1. Pinta de color  los poliedros y de color  los cuerpos redondos. Reconocer



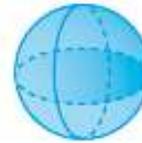


2. Encierra la respuesta correcta en cada caso. Reconocer

a. ¿Qué cuerpo es un poliedro que tiene 4 caras en total?



b. ¿Qué cuerpo redondo tiene una cara basal?

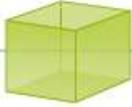


c. ¿Qué pirámide tiene 5 vértices?





- ¿A qué figuras geométricas se asemejan las caras de los cuerpos indicados? Dibújalas.



Empty rounded rectangular box for drawing the faces of the cube.



Empty rounded rectangular box for drawing the faces of the pyramid.

Une cada descripción con el cuerpo geométrico al que se refiere. Relacionar

Tiene 6 caras en total.



Tiene 6 aristas.



Tiene 5 vértices.





Describe cada cuerpo geométrico (nombre, n° de vértices, aristas, formas geométricas que lo componen, si es poliedro o cuerpo redondo).

a.

Pirámide de base cuadrada



Descripción:

Three horizontal lines for writing the description of the square-based pyramid.

b.

Prisma triangular



Descripción:

Three horizontal lines for writing the description of the triangular prism.

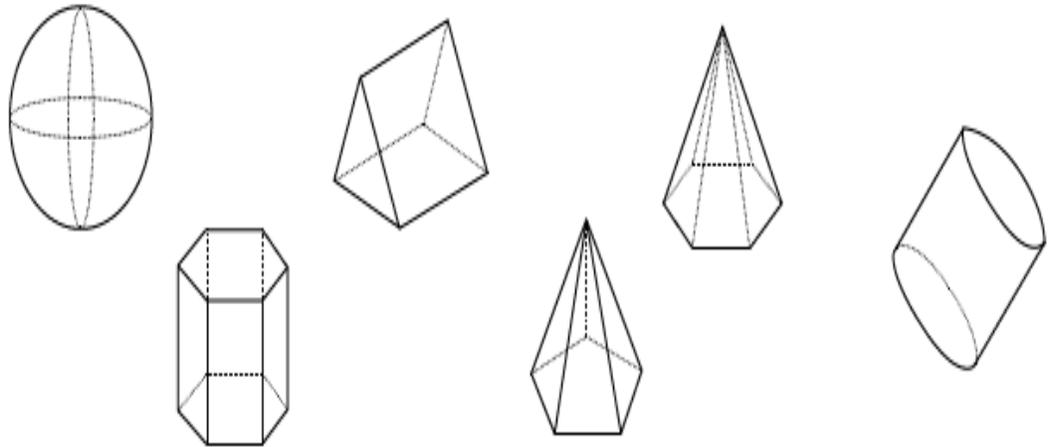


## SOLUCIONARIO

### Tarea Actividades Geometría Cuerpos Geométricos.

(Realiza la actividad en tu cuaderno de asignatura)

1. Pinta de color  los poliedros y de color  los cuerpos redondos. Reconocer

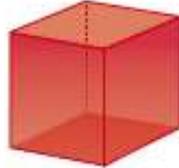


Respuesta: Pintar verde, el cilindro y la esfera y rojo el resto de los cuerpos.



2. Encierra la respuesta correcta en cada caso. Reconocer

a. ¿Qué cuerpo es un poliedro que tiene 4 caras en total?



b. ¿Qué cuerpo redondo tiene una cara basal?



c. ¿Qué pirámide tiene 5 vértices?

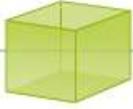


Respuesta:

- a) Pirámide
- b) Cono
- c) La color naranja.



- ¿A qué figuras geométricas se asemejan las caras de los cuerpos indicados? Dibújalas.



Respuesta: Las caras del cubo al cuadrado y los de la pirámide al triángulo los lados y la cara basal al cuadrado

Une cada descripción con el cuerpo geométrico al que se refiere. Relacionar

Tiene 6 caras en total.

Tiene 6 aristas.

Tiene 5 vértices.



Respuesta:

Pirámide Roja (base cuadrada) 5 vértices

Pirámide Amarilla (base triangular) 6 aristas

Cuadrado 6 caras en total.



Describe cada cuerpo geométrico (nombre, n° de vértices, aristas, formas geométricas que lo componen, si es poliedro o cuerpo redondo).

a.

Pirámide de base cuadrada



Descripción:

Blank area for description of the square-based pyramid.

b.

Prisma triangular



Descripción:

Blank area for description of the triangular prism.

**RESPUESTA**

**Pirámide de Base Cuadrada:**

Compuesta en 1 base cuadrada y 3 caras triangulares, poliedro, 5 vértices, 7 aristas.

**Prisma Rectangular:**

**Compuesto por 2 bases triangulares y 3 caras cuadradas, poliedro, 6 vértices, 9 aristas.**