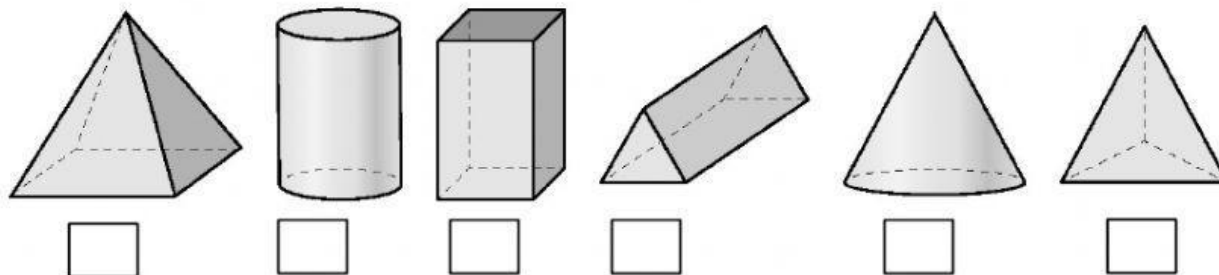
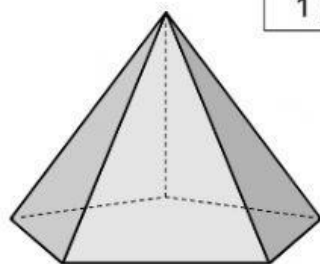


Nombre _____ Fecha _____

1 Señala las figuras que son poliedros.



2 Pincha y arrastra, para cada cuerpo, según sus bases, vértices, caras y aristas.



1 BASE

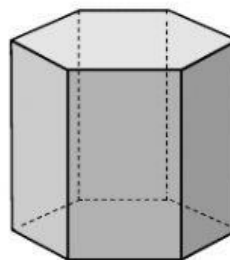
10 ARISTAS

18 ARISTAS

2 BASES

6 VÉRTICES

12 VÉRTICES



6 CARAS
LATERALES

5 CARAS
LATERALES

PIRÁMIDE PENTAGONAL

Base:

Vértices:

Aristas:

Caras laterales:

PRISMA HEXAGONAL

Base:

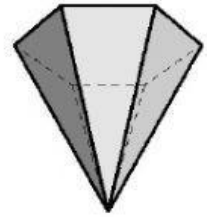
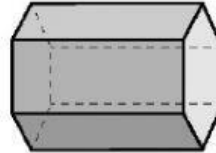
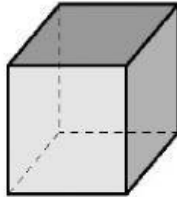
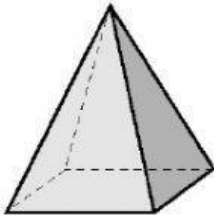
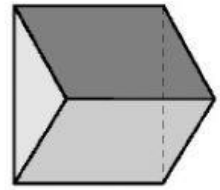
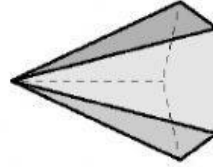
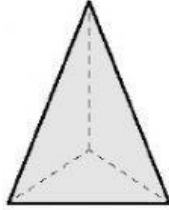
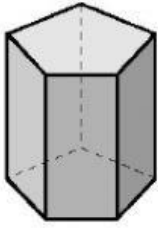
Vértices:

Aristas:

Caras laterales:

3

Clasifica estos prismas y pirámides.



PRISMA
PENTAGONAL

PIRÁMIDE
TRIANGULAR

PIRAMIDE
PENTAGONA

PRISMA
TRIANGULAR

PIRÁMIDE
CUADRANGULAR

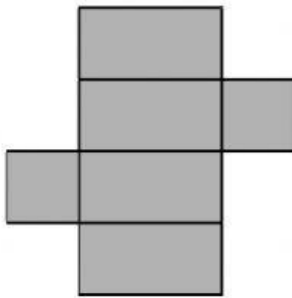
(CUBO) PRISMA
CUADRANGULAR

PRISMA
HEXAGONAL

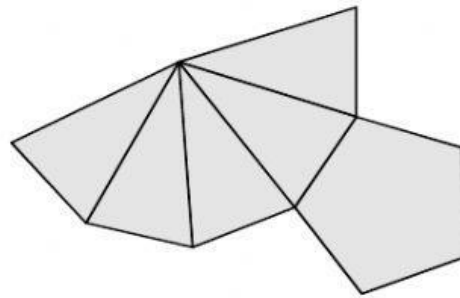
PIRÁMIDE
HEXAGONAL

4

Pincha y arrastra para saber qué tipo de prisma o pirámide se obtiene al doblar y plegar estas figuras.

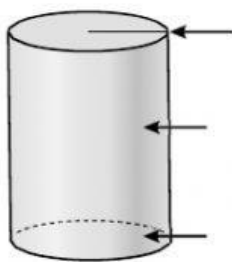


PIRÁMIDE
PENTAGONAL



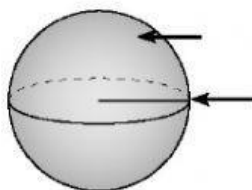
PRISMA
CUADRANGULAR

5 Pincha y arrastra el nombre de cada cuerpo y de los elementos indicados.



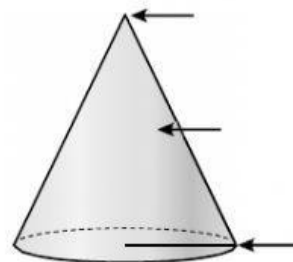
Radio de la base
del cilindro

Vértice



Cara lateral del
cilindro

Esfera



Base del cilindro

Base del cono

Radio de
la esfera

Cara
lateral del
cono

6 Explica las semejanzas y diferencias entre una pirámide y un cono.

7 Pincha y arrastra qué cuerpo geométrico es a partir de su descripción.

- Es un prisma y tiene 10 vértices. ►
- Es un cuerpo redondo sin vértices. ►
- Es una pirámide y tiene 6 aristas. ►
- Es un cuerpo redondo y tiene un vértice. ►

PRISMA
PENTAGONAL

ESFERA

PIRÁMIDE
TRIANGULAR

CONO