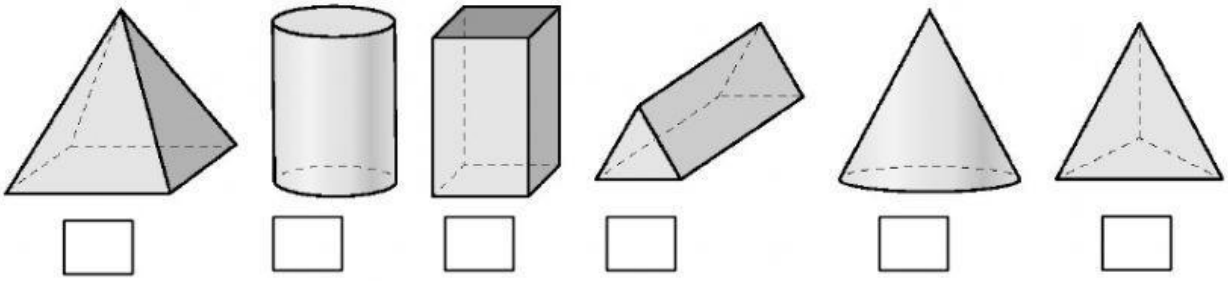
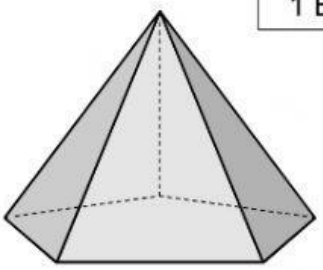
Nombre _____ Fecha _____

1 Señala las figuras que son poliedros.



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



1 BASE

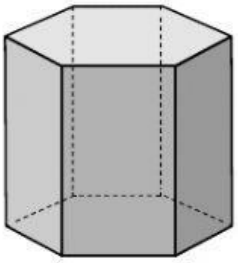
10 ARISTAS

18 ARISTAS

2 BASES

6 VÉRTICES

12 VÉRTICES



6 CARAS LATERALES

5 CARAS LATERALES

PIRÁMIDE PENTAGONAL

Base:

Vértices:

Aristas:

Caras laterales:

PRISMA HEXAGONAL

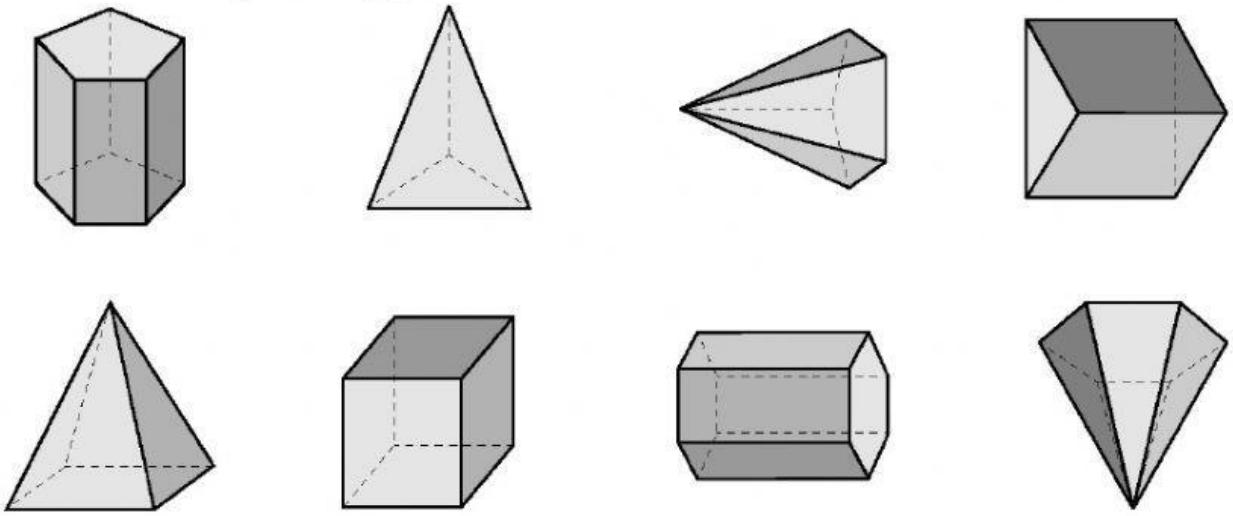
Base:

Vértices:

Aristas:

Caras laterales:

3 **Clasifica estos prismas y pirámides.**



PRISMA PENTAGONAL

PIRÁMIDE TRIANGULAR

PIRAMIDE PENTAGONA

PRISMA TRIANGULAR

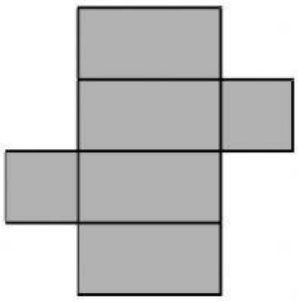
PIRÁMIDE CUADRANGULAR

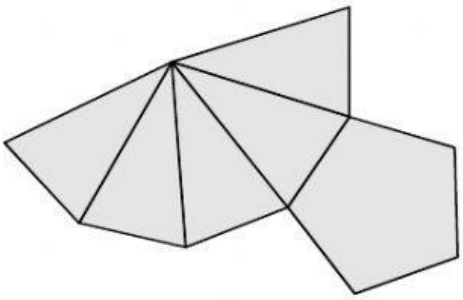
(CUBO) PRISMA CUADRANGULAR

PRISMA HEXAGONAL

PIRÁMIDE HEXAGONAL

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

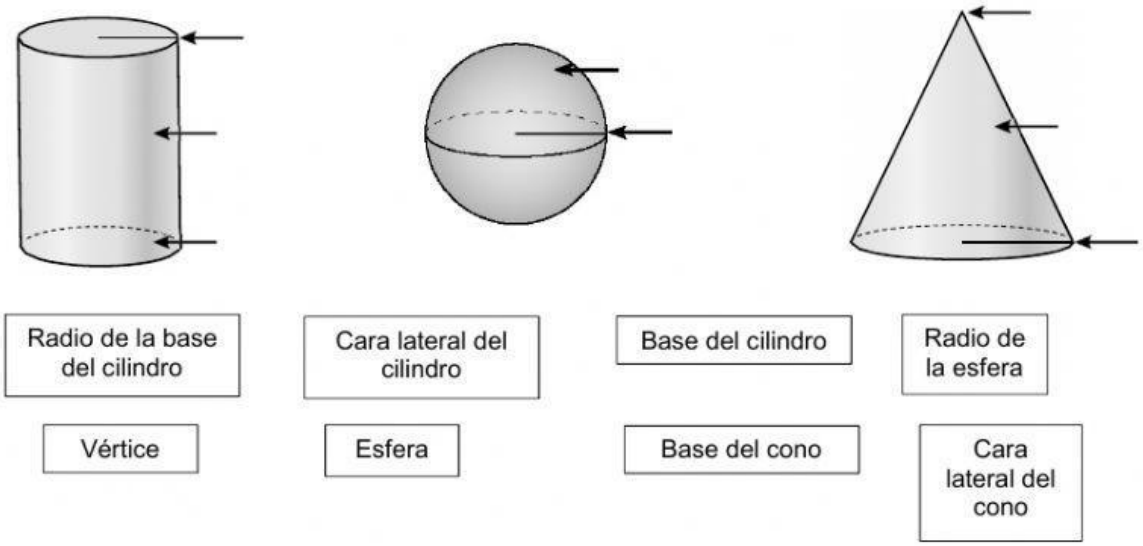




PIRÁMIDE PENTAGONAL

PRISMA CUADRANGULAR

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



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