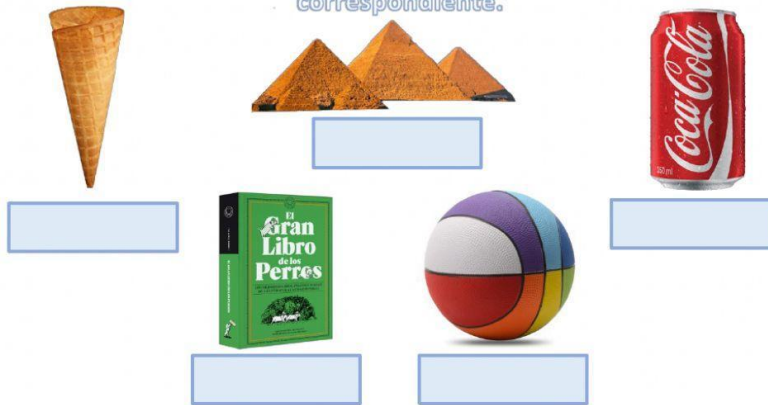


TEMA 14. CUERPOS GEOMÉTRICOS

EJERCICIO 1: Empareja cada nombre con su imagen correspondiente.



CILINDRO

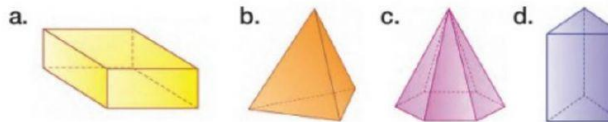
CONO

PRISMA

PIRÁMIDE

ESFERA

EJERCICIO 2: Relaciona cada figura con su nombre.



Pirámide hexagonal

Prisma triangular

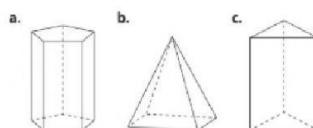
Pirámide triangular

Prisma cuadrangular

EJERCICIO 3: Lee las siguientes oraciones y señala SOLO aquellas que son VERDADERAS.

1. La pirámide es un cuerpo de revolución.
2. El "icosaedro" tiene 20 caras y el "dodecaedro" tiene 12.
3. El cilindro es el único cuerpo redondo que tiene 2 bases.
4. El cono se obtiene al hacer girar un triángulo.
5. La pirámide y el cono son los únicos poliedros irregulares.
6. Una pirámide de base cuadrada es un cuerpo redondo.
7. La esfera no tiene ni vértices ni bases.
8. El cubo es el único poliedro formado por cuadrados.
9. El cilindro se obtiene al hacer girar un semicírculo.
10. Los prismas tienen tantas caras laterales como lados tenga su base.

EJERCICIO 4: Completa los datos que faltan en la siguiente tabla:



Nombre	Polígono base	Polígono caras laterales	Nº aristas	Nº caras	Nº vértices
Prisma pentagonal					
Pirámide cuadrangular					
Prisma triangular					