Collège
La Girouette

Departamento de Matemática
Mme. Francisca Morel Díaz
francisca.morel@lagirouette.cl

Guía de aprendizaje n°2

Cuerpos geométricos

Nombre: _____ Fecha: _____/_____/_____

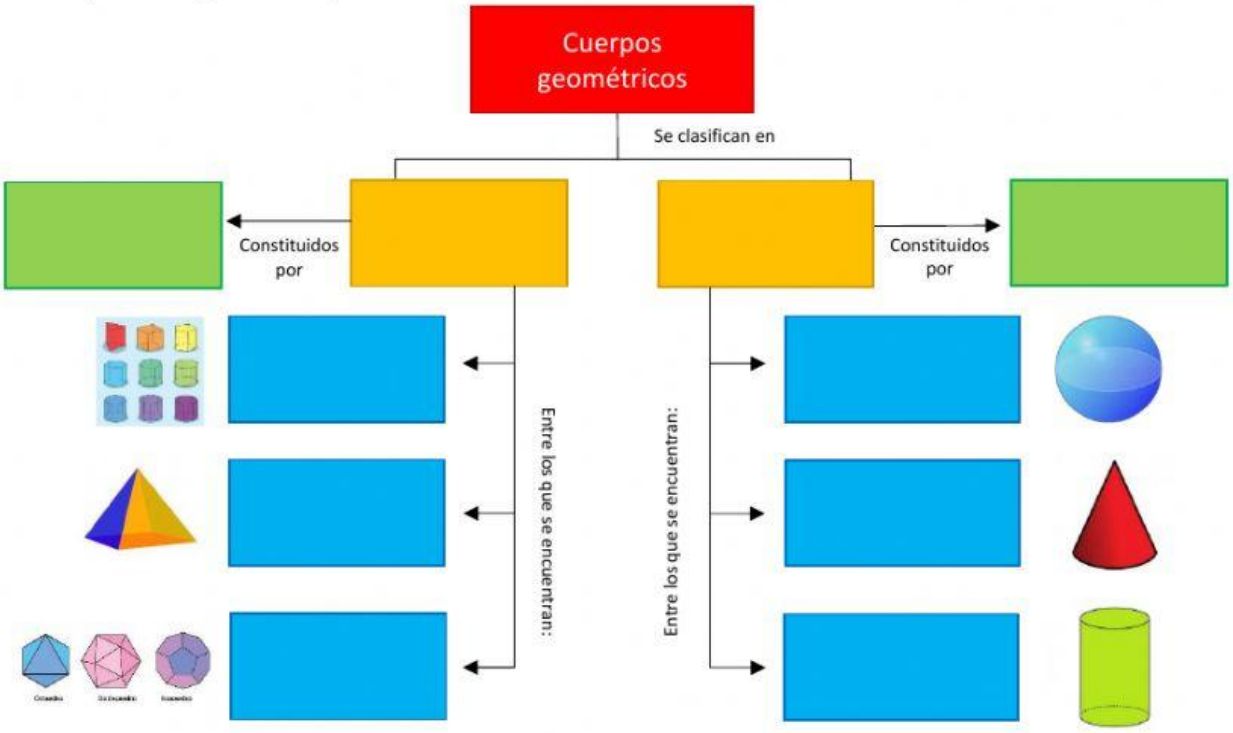
Objetivo de aprendizaje:

- Clasificar cuerpos geométricos en poliedros y cuerpos redondos.
- Identificar el número de vértices, aristas y caras de diferentes cuerpos geométricos.

Esta ficha la puedes:

- Realizar de manera virtual para luego enviársela a tu profesora vía correo electrónico.

I. **Completa** el siguiente esquema.

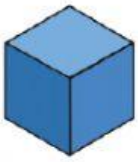


LIVEWORKSHEETS

Departamento de Matemática
Mme. Francisca Morel Díaz
francisca.morel@lagirouette.cl

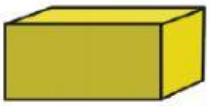
II. **Identifica** la cantidad de caras, artistas y vértices de cada cuerpo geométrico.

Cubo



caras
vértices
aristas

Prisma rectangular



caras
vértices
aristas

Pirámide cuadrangular

caras
vértices
aristas

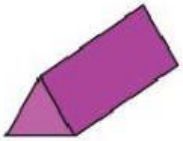
Esfera

cara
vértices
aristas

LIVEWORKSHEETS

Departamento de Matemática
Mme. Francisca Morel Díaz
francisca.morel@lagirouette.cl

Prisma triangular



caras
vértices
aristas

Cilindro

caras
vértices
aristas

Cono

caras
vértices
arista

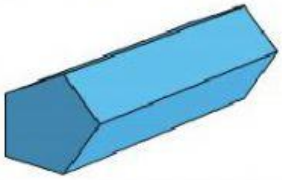
Tetraedro

cara
vértices
aristas

LIVEWORKSHEETS

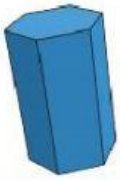
Departamento de Matemática
Mme. Francisca Morel Díaz
francisca.morel@lagirouette.cl

Prisma pentagonal



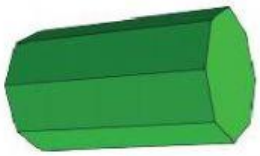
caras
vértices
aristas

Prisma hexagonal



caras
vértices
aristas

Prisma octogonal



caras
vértices
aristas

Octaedro

cara
vértices
aristas

LIVEWORKSHEETS