PROPÓSITO:

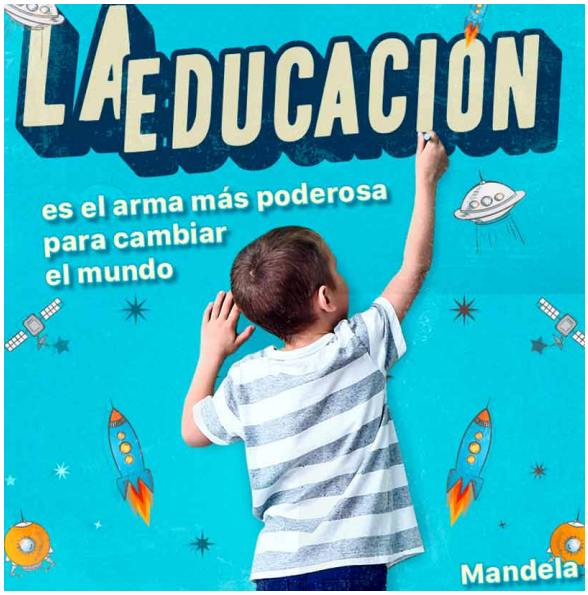
Descubrir las características de los poliedros e identificar el desarrollo plano de ellos mediante actividades que permiten expresar sus descubrimientos.

MOTIVACIÓN:

Hola querido estudiante.

Esta guía es para desarrollarla y SUBIRLA A LA PLATAFORMA SINAPSIS.

Recuerde que cuenta con el apoyo del docente y de los padres de familia.



EXPLICACIÓN:

https://www.youtube.com/watch?v=3wniQ7NA3Io&t=70s

Los Poliedros son cuerpos geométricos están formados por varias caras, por aristas y vértices.

Sus caras son planas,sus aristas sonlos segmentos que limitan sus caras, los vérticesson puntos de encuentro entre los aristas.

Los poliedros pueden son los prismas y pirámides.

Son ejemplos de prismas: ladrillos, cubo, cajas de zapatos, etc.

PRISMAS Es un cuerpo geométrico formado por dos caras planas poligonales, paralelas iguales que se llaman bases y tantas caras rectangulares como lados tiene la base.

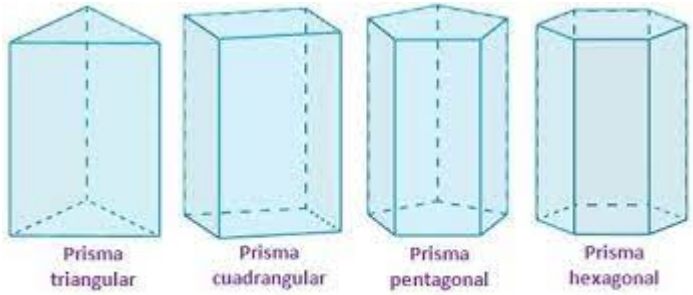
Clases de prismas:

Triangular si sus bases son triángulos

Cuadrangular si sus bases son cuadrados

Rectangular si sus bases son rectángulos

Pentagonal si sus bases son pentágonos.



EJERCICIOS:

Construir los prismas anteriores en papel cuadriculado o en cartulina. Para ello tenga en cuenta los desarrollos de cada uno.

EVALUACIÓN:

Explique cuales son las características de los prismas

BIBLIOGRAFÍA:

YOU TU BE

TEXTO GRADO TERCERO