

PROPÓSITO:

Distinguir los tipos de polígonos que son las caras de los poliedros.

MOTIVACIÓN:

Seguramente ya conoces las figuras geométricas planas, así que hoy hablaremos sobre las figuras geométricas sólidas, a las que también se les conoce como formas o cuerpos geométricos. Estas figuras tienen tres dimensiones (longitud, profundidad y altura), es decir son figuras que tienen volúmen.

EXPLICACIÓN:

Un cuerpo geométrico es una figura geométrica de tres dimensiones: largo, ancho y alto. Se pueden clasificar a su vez en poliedros y cuerpos geométricos redondos o no poliedros. Los poliedros o cuerpos planos, son cuerpos geométricos cuyas caras son todas figuras geométrica exclusivamente planas.

EJERCICIOS:

El transportador es un instrumento para medir y construir ángulos. Busca un transportador y describelo.

EVALUACIÓN:

Realiza los ejercicios de la página 93. Numerales (1,2,3,4,5 y 6).

BIBLIOGRAFÍA:

- [www. geogebra.org](http://www.geogebra.org)>
- recursostic.educación.es>
- Texto guía. Matemáticas. Grado Sexto. Vamos a Aprender