



Colegio Crisol
Ana María Palacios G
Depto. matemática
anamaria.palacios@colegiocrisol.cl

MATEMATICAS 6°básico Clase N°30

Objetivo de clase: **Calcular el volumen de cubos y paralelepípedos mediante la medición de objetos con el fin de demostrar los conocimientos adquiridos.**

OA19 –(nivel 2) Calcular el volumen de cubos y paralelepípedos, expresando el resultado en cm^3 , m^3 y mm^3 .

Inicio: Los estudiantes realizan las siguientes preguntas para activar conocimientos previos: ¿qué objetos tienen forma de cubos o de paralelepípedos?, ¿cuál creen que podría ser el volumen de estos objetos?, ¿qué es el volumen de un objeto?, ¿cómo calculamos el volumen?

Desarrollo: (40 min)

Los Estudiantes buscan en sus hogares 3 objetos con forma de cubo y 3 de paralelepípedo y miden con una huincha sus aristas. Miden las dimensiones necesarias y calculan el volumen de los objetos.

Los estudiantes van anotando las medidas en una hoja blanca, para luego escribirlo de forma ordenada en el cuaderno.

Cierre: (10 min) Los estudiantes responden las siguientes preguntas: ¿Qué fue lo que más te costó medir?

¡Cúidate mucho!!! Un abrazo.

Ana María Palacios G.
Docente
Colegio Crisol
anamaria.palacios@colegiocrisol.cl