



Clase online lunes 21 de septiembre
6° Básico Tchaikovsky y Mussorgsky.



Nombre: _____ N° de lista: ____

Contenido: área de paralelepípedos

Objetivo: recordar el calculo de área de paralelelogramos.

Querido, querida estudiante:

1. Ante cualquier duda escribir al **nuevo correo: profesorapaulamozart2@gmail.com**, de 13:00 a 17:00 horas indicando en el asunto: **NOMBRE, CURSO y ASIGNATURA.**
2. Dos veces a la semana se realizará la **actividad de reporte** (la encontrarás al final de la guía) debes desarrollarlas y **enviar una fotografía de ambos reportes en un solo archivo al correo de la profesora. Se llevará un registro de los alumnos que se reporten.**

Cariños Tía Paula.



Muy buenos días mis queridos niños y niñas, espero que se encuentren muy bien, y con las pilas muy recargas para este último periodo, en el que trabajaremos en el logro de nuevas y antiguos aprendizajes.

No olvides preguntar cuando hay dudas y asistir a la hora de tutoría, que es mañana martes a las 11:00 hrs, te espero, no faltes.

Síntesis del contenido trabajado en clase online

NO olvides que:

Recordaremos el calculo de área de paralelogramos porque los paralelepípedos estan construidos con estos poligonos.

El cuadrado:

Es un polígono de cuatro lados, con dos pares de lados paralelos, se caracteriza porque sus cuatro lados tienen la misma medida.

Para calcular su área debe multiplicar la medida de dos de sus lados.

Por ejemplo:

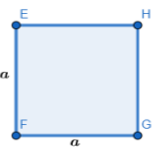
$$A = a \cdot a$$

si la medida de los lados de este cuadrado fuese tres su área sería.:

$$A = a \cdot a$$

$$A = 3 \cdot 3$$

$$A = 9$$



El Rectángulo:

Es un polígono de cuatro lados, con dos pares de lados paralelos, se caracteriza porque sus lados paralelos son de igual medida. Para calcular su área debe multiplicar la medida de su largo por su ancho.

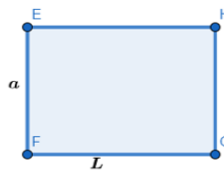
Por ejemplo: $A = L \cdot a$

si la medida de los lados de este rectángulo fuese tres de ancho y 4 de largo su área sería.:

$$A = L \cdot a$$

$$A = 4 \cdot 3$$

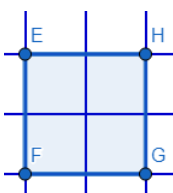
$$A = 12$$



Actividad de reporte para el viernes 25 de septiembre:

En tu cuaderno dibuja y calcula el área de los siguientes paralelogramos, determina la medida de cada lado, considerando que cada lado del cuadrado interior mide 2 cm. Sigue el ejemplo.

Ejemplo: como hay dos cuadros la medida del lado del cuadrado será 4; porque 2 cuadros por 2 la medida de cada lado.



$$A = a \cdot a$$

$$A = 4 \cdot 4$$

$$A = 16 \text{ cm}^2$$

