



Clase online lunes 31 de agosto  
6° Básico Tchaikovsky y Mussorgsky.

Nombre: \_\_\_\_\_ N° de lista: \_\_\_\_

Puede que las matemáticas no me enseñen a sumar amor o restar dolor, pero me dan esperanza que cada problema tiene solución.



**Contenido:** área de paralelepípedos

**Objetivo:** calcular el área de Paralelepípedos.

Querido, querida estudiante:

1. Ante cualquier duda escribir al **nuevo correo:** [profesorapaulamozart2@gmail.com](mailto: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 desarrollarla y **enviar una fotografía** al correo de la profesora, antes del siguiente reporte. **Se llevará un registro de los alumnos que se reporten.**

Cariños Tía Paula.

Síntesis del contenido trabajado en clase online

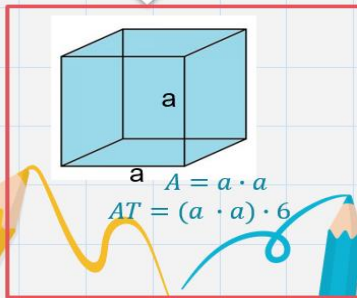
**Cálculo de área de paralelepípedos.**

Para calcular el área de los paralelepípedos puedes utilizar cualquiera de estas fórmulas dependiendo de la base que tenga el paralelepípedo.

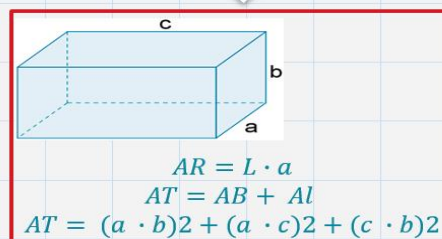
**Área de paralelepípedos**

De acuerdo a la base, se podrá aplicar alguna de estas formulas

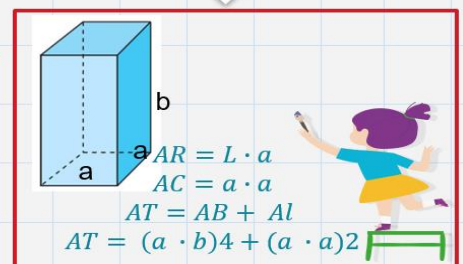
**Cubo**



**Paralelepípedo base rectangular.**

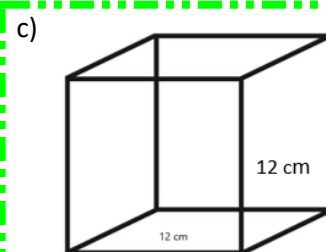
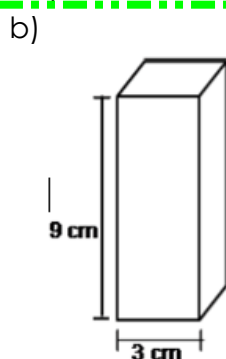
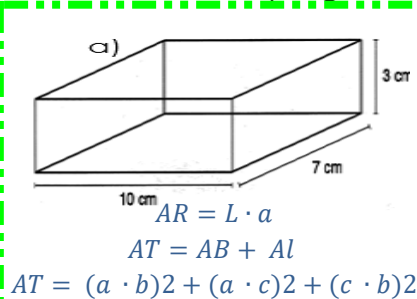


**Paralelepípedo base cuadrada.**



**Actividad de reporte para el lunes 31 de agosto!**

1. Calcula el área de cada paralelepípedo, aplicando las fórmulas trabajadas en la clase de hoy, sigue el ejemplo.



**NO olvides que:** calcular el área (A) de un paralelepípedo es igual que calcular el área de su red.