Colegio Aurora de Chile
CORMUN RANCAGUA

CÁLCULO MENTAL
6° BÁSICO

Semana 35 - 30 al 04 de diciembre 2020

Profesora: Yessenia Ibarra

¡Bienvenidos!

Queridos estudiantes: esperando que se encuentren muy bien en casa, los invito a participar en una nueva semana de trabajo.

Recueda

“

Responder con letra clara.

Mantener tu cuaderno ordenado.

Escribir siempre la fecha y semana correspondiente.

”

Operación combinada

Una **operación combinada** es una expresión numérica que contiene más de una operación matemática (+, –, • o :) **con o sin paréntesis**.
Para calcular el resultado se debe tener presente la siguiente **prioridad** en la operatoria:

Operaciones con paréntesis

1º **Paréntesis** desde el más interior hasta el exterior, de izquierda a derecha.
2º **Multiplicación y/o división**, de izquierda a derecha.
3º **Adición y/o sustracción**, de izquierda a derecha.

Ejemplo:

[1.250.000 + (236.000 : 8)] – (12.250 • 2)
= [1.250.000 + 29.500] – 24.500
= 1.279.500 – 24.500
= 1.255.000

Operaciones sin paréntesis

1º **Multiplicación y/o división**, de izquierda a derecha.
2º **Adición y/o sustracción**, de izquierda a derecha.

Ejemplo:

24.550 : 5 – 475 • 10
= 4.910 – 4.750
= 160

Resuelve en tu cuaderno

a. $27 + 3 \cdot 5 - 16$

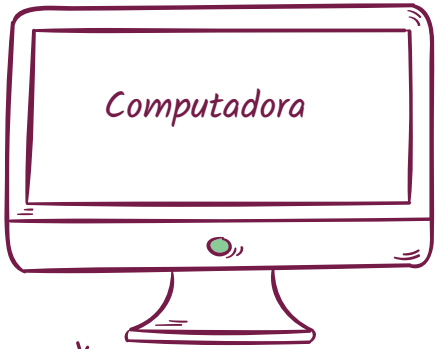
b. $27 + 3 - 45 : 5 + 16$

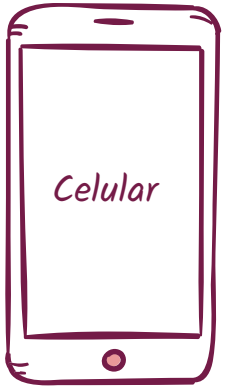
Resuelve en tu cuaderno

a. $(2 \cdot 4 + 12)(6 - 4)$

b. $3 \cdot 9 + (6 + 5 - 3) - 12 : 4$

¡Recuerda!





Recuerda subir la evidencia del trabajo realizado mediante una fotografía a Classroom.

No se envía al correo

Felicitaciones por el trabajo logrado, nos vemos la próxima semana.

2 + 4 = 6