

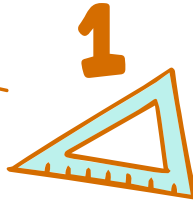


Colegio Aurora  
de Chile  
CORMUN RANCAGUA

# CÁLCULO MENTAL

## 5° BÁSICO

Semana 33 - 16 al 20 de noviembre 2020  
Profesora: Yessenia Ibarra



$2 \times 2$

**B**

**A**

**2**

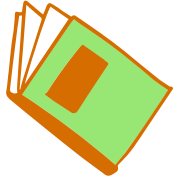
**3**

Hello!

5° BÁSICO

Semana 33 - 16 al 20 de noviembre 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.

”



# División

En una **división** se pueden identificar los siguientes términos:

$$\begin{array}{c} \text{Divisor} \\ \uparrow \\ \text{Dividendo} \leftarrow a : b = c \rightarrow \text{Cociente} \\ \downarrow \\ r \rightarrow \text{Resto} \end{array}$$

Se dice que una división en los números naturales es **exacta** cuando el resto es igual a cero; en caso contrario la división es **inexacta**.

Ejemplos:

Inexacta	Exacta
$287 : 4 = 71$ $\underline{\quad 3}$	$2.900 : 2 = 1.450$ $\underline{\quad 0}$

Una forma de resolver una división corresponde a la **manera algorítmica**.

$$\begin{array}{r} 14.595 : 15 = 973 \\ - 135 \\ \hline 109 \\ - 105 \\ \hline 45 \\ - 45 \\ \hline 0 \end{array}$$

También la división se puede resolver aplicando la **propiedad distributiva**, entre el dividendo y el cociente.

Ejemplo:  $10.500 : 5 = (10.000 + 500) : 5$   
 $= (10.000 : 5) + (500 : 5)$   
 $= 2.000 + 100$   
 $= 2.100$



Hello!

# Resuelve en tu cuaderno

Determina el resto en cada una de las siguientes divisiones. [Analizar](#)

a.  $13.579 : 7 =$

Resto ▶

b.  $23.550 : 11 =$

Resto ▶



# Resuelve en tu cuaderno

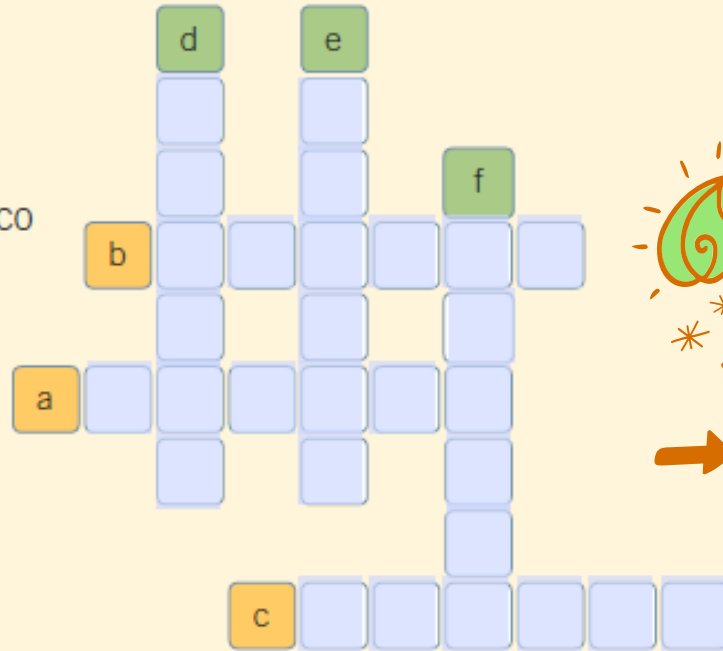
Completa el crucinúmero.

## Horizontales

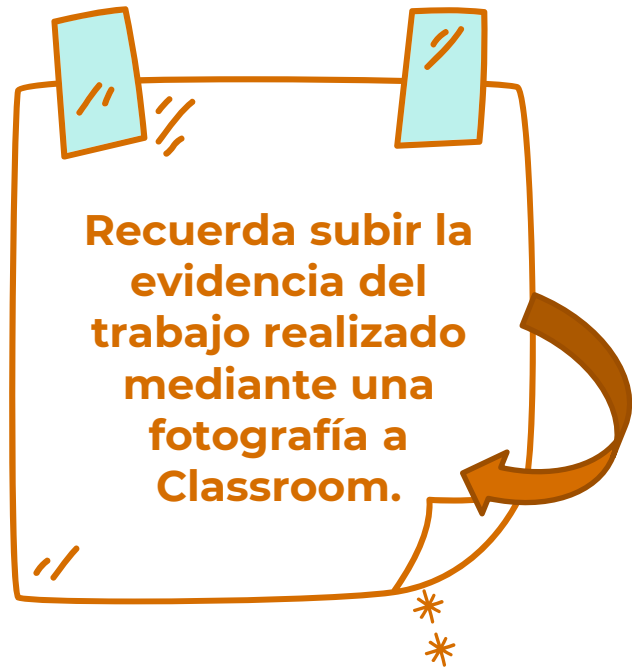
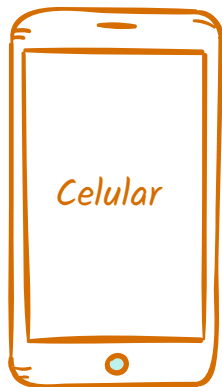
- a.  $7\text{ CM} + 8\text{ DM} + 5\text{ C} + 2\text{ D} + 3\text{ U}$
- b. Doscientos mil seiscientos cuarenta y cinco
- c.  $7\text{ CM} + 6\text{ UM} + 5\text{ U}$

## Verticales

- d.  $500.000 + 30.000 + 2.000 + 80$
- e.  $1 \cdot 100.000 + 5 \cdot 10$
- f.  $4\text{ CM} + 3\text{ UM} + 4\text{ D} + 6\text{ U}$



# ¡Recuerda!



*No se envía al correo*



$$2 + 4 = 6$$

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

