



*Colegio*  
*Virginia Bravo*  
CORMUN RANCAGUA



**CLASE N°8**  
**Primer Trimestre**  
**MATEMÁTICA**  
**QUINTO AÑO BÁSICO**





**Colegio**  
**Virginia Bravo**  
CORMUN RANCAGUA

# BIENVENIDOS!!

Espero que se encuentren muy bien en sus casas junto a sus familias.

¡Hoy tenemos la maravilla oportunidad De nutrarnos de nuevos conocimientos!

¿Están listos para sumergirse en el mágico mundo de las matemáticas????





*Colegio*  
*Virginia Bravo*  
CORMUN RANCAGUA

# “NO IMPRIMIR”

## CLASE N°6

- Fecha: 06 DE Abril del 2021
- Profesora : Crisbel Bonilla C.
- Habilidades: Comprender , relacionar, argumentar y comunicar
- OA: 4





*Colegio*  
*Virginia Bravo*  
CORMUN RANCAGUA



# OBJETIVO DE LA CLASE :

- Comprender la relación entre el divisor y el resto de una división.





Colegio  
Virginia Bravo  
CORMUN RANCAGUA



# RECORDEMOS.

DIVIDENDO

$$\begin{array}{r} 125 \overline{) 5} \\ 25 \phantom{0} \\ \hline 0 \end{array}$$

DIVISOR

COCIENTE

RESTO

Dividendo

Divisor

Cuociente

Resto

$$16 : 2 = 8$$

0





# ANALICEMOS.

3 Analicemos divisiones en las que el divisor es 4.

a) ¿Cuál es el resto para los dividendos 7, 6 y 5?

b) ¿Qué sucedería si el dividendo es 3? Discute.

Dividendo	Divisor	Cociente	Resto
12	: 4	= 3	Resto 0
11	: 4	= 2	Resto 3
10	: 4	= 2	Resto 2
9	: 4	= 2	Resto 1
8	: 4	= 2	
7	: 4	= 1	
6	: 4	= 1	
5	: 4	= 1	
4	: 4	= 1	

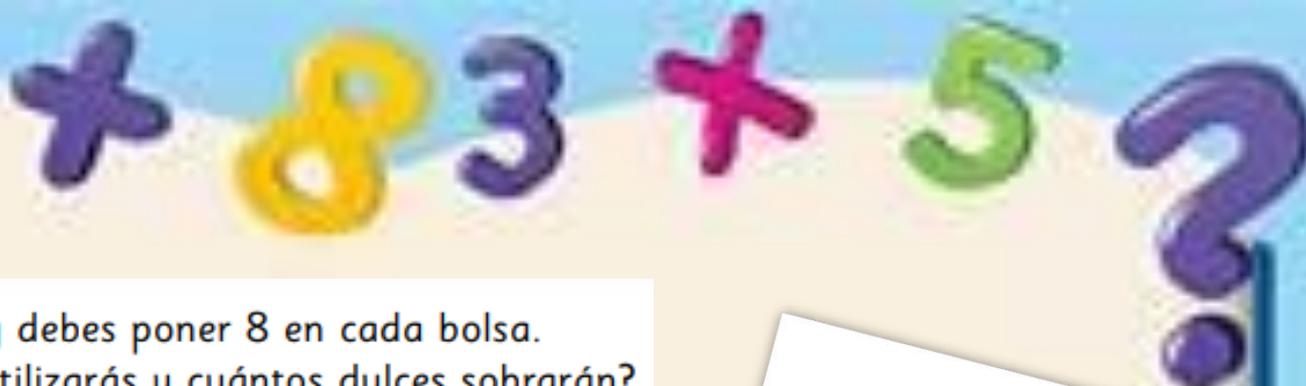


El resto en la división debe ser siempre **menor** que el divisor ( $3 < 4$ ).

Dividendo	Divisor	Cociente
11	: 4	= 2
- 8		
3	Resto	



**Colegio**  
**Virginia Bravo**  
CORMUN RANCAGUA



4 Tienes 26 dulces y debes poner 8 en cada bolsa.  
¿Cuántas bolsas utilizarás y cuántos dulces sobrarán?

a) ¿Cuál es la expresión matemática?

b) Explica para qué sirve la siguiente expresión:



3

.

8

+

2

=

?

Cantidad  
de bolsas

Cantidad de  
golosinas en  
cada bolsa

Golosinas  
que sobran

Total  
de golosinas





Practica

1 Corriges los errores.

a)  $45 : 6 = 6$ , resto 9

b)  $55 : 7 = 8$ , resto 1

2 Calcula y comprueba.

a)  $7 : 4$

b)  $22 : 3$

c)  $47 : 9$

d)  $50 : 7$

e)  $33 : 5$





**Colegio**  
**Virginia Bravo**  
CORMUN RANCAGUA

# ¡HEMOS TERMINADO LA CLASE!

ESPERO HAYAS APRENDIDO MUCHO, MUCHO EN ESTA CLASE.

RECUERDA QUE LAS MATEMÁTICAS SON COMO ANDAR EN BICI. POR ESO TE INVITO A PRACTICAR LO APRENDO CON EL TIKET DE SALIDA.

Calcula y comprueba.

$$68 : 8$$