



Asignatura: Matemáticas

Docente: Aurora Ortega Herrera

Curso: Laboral 3 A

Objetivo de Aprendizaje: Identificar operatorias de adición y sustracción mediante frases y problemas matemáticos.

Contenido: Razonamiento matemático.

Habilidad: Aplicar el uso de palabras claves utilizando el razonamiento lógico matemático para identificar símbolo, operatoria y cálculo, relacionado a la adición o sustracción.

Semana N°: 36(lunes 14 al viernes 18 de diciembre)

HORARIO DE CLASES ONLINE SEMANAL

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
SOCIAL 09:30 A 10:30	LENGUAJE 09:30 A 10:30	LIBRE Reuniones administrativas	MATEMÁTICAS 09:30 A 10:30	VOCACIONAL 09:30 A 10:30
		LIBRE Reuniones administrativas	EDUCACIÓN FÍSICA 12:00 A 12:45	

Recuerda que el recuadro destacado con color corresponde a la asignatura a realizar ese día, el link de la clase se enviará 5 minutos antes de la hora señalada al correo y también por WhatsApp, debes estar atento.

¿Qué aprenderás en la clase?

► Objetivo:

Identificar operatorias de adición y sustracción mediante frases y problemas matemáticos.

► Habilidades que desarrollarás:

Aplicar el uso de palabras claves utilizando el razonamiento lógico matemático para identificar símbolo, operatoria y cálculo, relacionado a la adición o sustracción.





Colegio
Ricardo Olea
CORMUN RANCAGUA

¿Te acuerdas las palabras claves para identificar la operatoria de adición en un problema matemático?

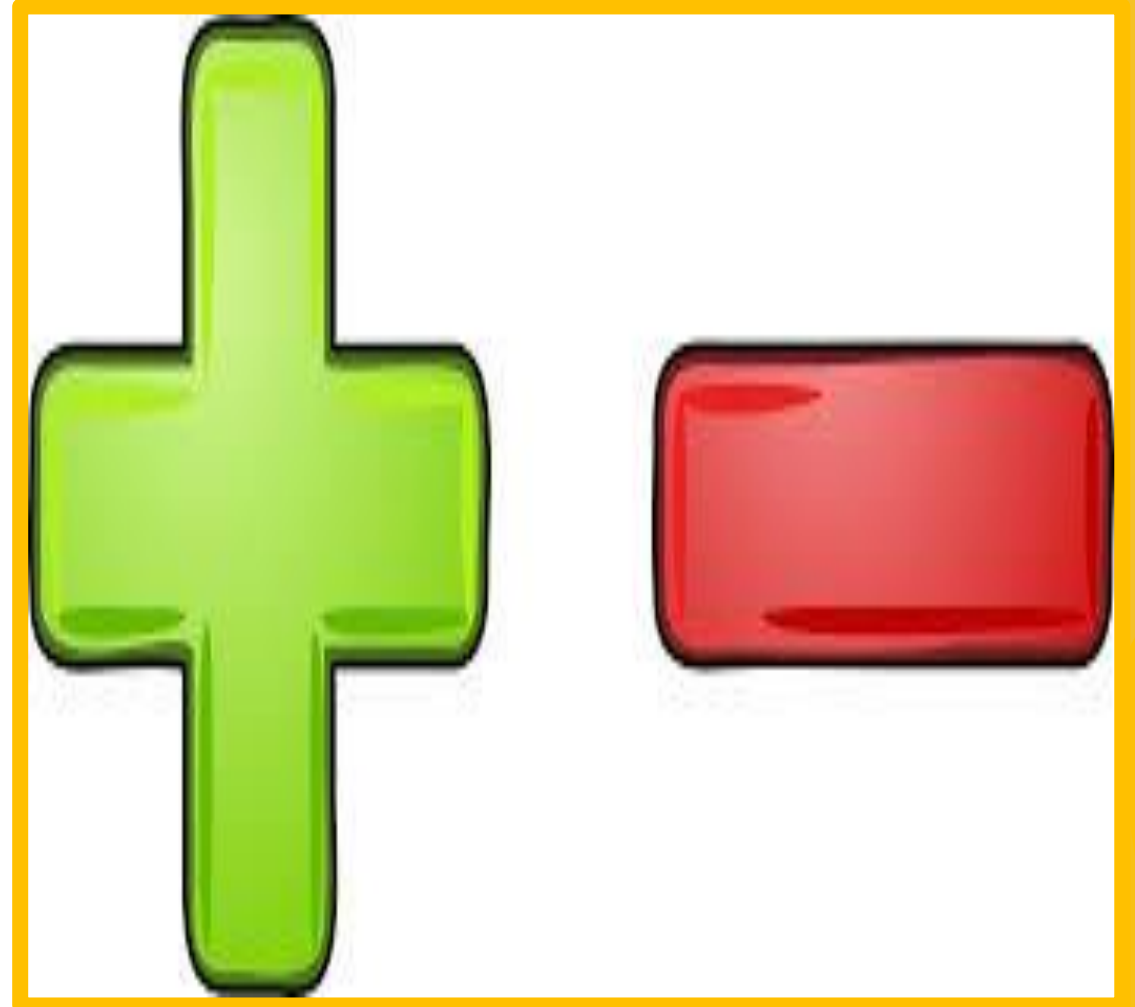
¿Te acuerdas las palabras claves para identificar la operatoria de sustracción en un problema matemático?





Colegio
Ricardo Olea
CORMUN RANCAGUA

- ▶ Los números están presentes en nuestro diario vivir, en diversas situaciones, por ejemplo en el supermercado, la feria, en los números de nuestras casas, en los celulares, en los juegos electrónicos, entre otros.
- ▶ A veces es complicado comprender un ejercicio de matemáticas, todo se ve muy difícil, sin embargo cuando conoces los símbolos, el lenguaje matemático, todo suele ser más fácil.





Colegio
Ricardo Olea
CORMUN RANCAGUA

SUMA ADICIÓN

+

❖ Juntar

❖ Añadir

❖ Ganar

❖ Me regalan

❖ Me dan

❖ ¿Cuántos tienes? ¿Cuál es el total?



Colegio
Ricardo Olea
CORMUN RANCAGUA

RESTA SUSTRACCIÓN

—

❖ Diferencia

❖ Perder

❖ Dar

❖ Gastar

❖ Se van

❖ ¿Cuánto me falta para?
¿Cuántos me quedan?

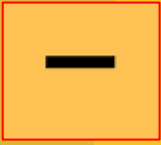


Actividad: Lee las siguientes frases e identifica que operatoria deberías realizar colocando el símbolo que representa la adición o sustracción.

Frases de razonamiento matemático	¿Qué operatoria se debe hacer?
Valentina pierde 5 lápices de 10 que tenía.	
A Rosita le regalan 100 hojas de cartas	
Alondra gana 10 manzanas en una rifa	
Rosita tenía 1000 pesos, en los juegos gano el doble de dinero.	
Alondra tenía 5 flores, Valentina le regala 3	
Rosita cuenta los niños de las casas de su barrio, en cada casa se repite la misma cantidad	



Actividad: Lee las siguientes frases e identifica que operatoria deberías realizar colocando el símbolo que representa la adición o sustracción y resuelve.



En una bandeja habían 27 galletas y se comieron 15
¿Cuántas galletas quedaron?



Valentina me regalo 5 lápices de colores, Rosita también me regalo 5 lápices de colores, **¿Cuántos lápices tengo ahora?**



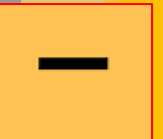
Una caja tiene 100 chocolates, **¿Cuántos chocolates habrá en 5 cajas?**



Símbolo	resultado

Actividad: Lee las siguientes frases e identifica que operatoria deberías realizar colocando el símbolo que representa la adición o sustracción y resuelve.

	SÍMBOLO	RESULTADO
Si Paula tiene tres pulseras blancas y cuatro azules ¿Cuántas pulseras tiene en total		
En el estuche de Juan hay seis colores, pero ese día pierde dos ¿Cuántos colores quedan en el estuche?		
En el establo de Luis hay diez mulas. Elena se lleva dos para ponerle una vacuna ¿Cuántas quedan sin vacunar?		





Colegio
Ricardo Olea
CORMUN RANCAGUA

Reflexión



¿Qué vimos en la clase de hoy?

¿Para qué crees que te sirve ejercitar el razonamiento matemático?