

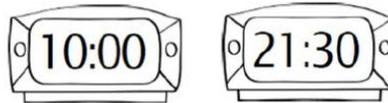
Curso:	2° básico
Asignatura:	Matemática
Docente:	Liliana González Rodríguez
Semana:	11
Objetivo de la clase:	Retroalimentar adiciones y sustracciones a través del desarrollo problemas.

Problema del día:

Puedes observar el video para recordar el reloj digital <https://www.youtube.com/watch?v=c1pNu5eEuco>

Realiza el siguiente ejercicio

Observa los dibujos de los relojes ¿Cuántas horas han transcurrido entre el primer y el segundo reloj?



Respuesta:

En esta clase continuamos reforzando lo aprendido en clases anteriores. Hoy retroalimentaremos la **adición y sustracción**.

La **adición** es la acción de agregar o sumar elementos. Usamos el signo más para representarla: +
 La podemos representar a través de ejercicios:
 2+5
 O a través de problemas:
 Lucy tiene 2 gatos y su mamá adopta 5 más.

Veamos algunos:

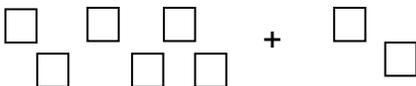
Problema:

Julia compró 6 bolitas rojas y 2 azules ¿Cuántas bolitas compró Julia en total?

Ejercicio:

$$6+2=$$

Para resolver este problema puedes usar tus cubos multibase. El problema no presenta decenas, sólo unidades, por lo tanto, sólo debes usar cubos.



Ahora sólo debes contar el total de unidades (cubos) que hay.

La **sustracción** es la acción de quitar o restar elementos. Usamos el signo menos para representarla: -

La podemos representar a través de ejercicios:

$$5 - 2$$

O a través de problemas:

Lucy tiene 5 gatos y su mamá regala 2.

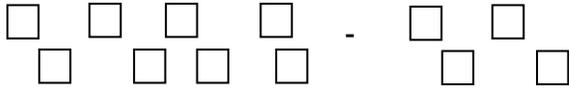
Problema:

Sandra tiene 8 lápices y pierde 4 ¿Cuántos lápices le quedan a Sandra?

Ejercicio:

$$8 - 4 =$$

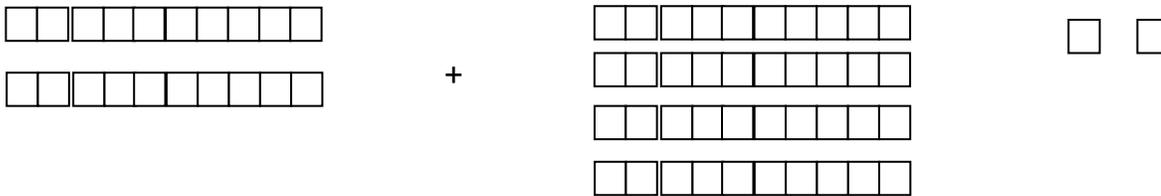
Para resolver este problema puedes usar tus cubos multibase. El problema no presenta decenas, sólo unidades, por lo tanto, sólo debes usar cubos.



Ahora veamos, qué ocurre cuando los problemas a resolver presentan decenas además de unidades. Usamos nuestros cubos multibase.

Adición

Camila tiene 20 lápices rojos y 42 lápices azules. ¿Cuántos lápices tiene en total?



20

42

Para resolver este ejercicio sólo debes contar cuántas decenas (barras) hay y cuántas unidades (cubos) hay.

DECENAS	UNIDADES
6	2

Como podemos observar, hay, en total, 6 decenas (barras) y 2 unidades (cubos)

La respuesta es 62; **Camila tiene 62 lápices en total.**