

## Unidad 2. Suma y resta

Nombre: \_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

1. Lola tiene 104 cromos, Luis tiene 325 cromos más que Lola, y Pedro tiene 312 menos que Luis. ¿Cuántos cromos tienen Luis y Pedro juntos?

2. Colorea del mismo color las operaciones y su forma de expresarlas y calcula el resultado.

$(245 - 128) - 15$	Calculo la resta entre 245 y la diferencia entre 128 y 15.	=	<input type="text"/>
$645 + (520 - 215)$	Calculo la diferencia entre la suma de 645 y 520, y 215.	=	<input type="text"/>
$245 - (128 - 15)$	Calculo la resta entre la diferencia de 245 y 128, y 15.	=	<input type="text"/>
$(645 + 520) - 215$	Calculo la suma entre 645 y la diferencia entre 520 y 215.	=	<input type="text"/>

3. Calcula estas sumas y completa la tabla. Observa el ejemplo.

Operación	Resultado	¿Cómo lo calculo?	Propiedad
$45 + 215 + 100$	360	Sumo los tres números, el orden no afecta el resultado.	conmutativa
$215 + 45 + 100$	360		
$358 + 101$			
$101 + 358$			
$(3\ 850 + 101) + 201$			
$3\ 850 + (101 + 201)$			
$7\ 450 + 201$			
$201 + 7\ 450$			
$(2\ 045 + 101) + 201$			
$(201 + 2\ 045) + 101$			

## Unidad 2. Suma y resta

Nombre: \_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

4. Observa la resta, relaciona y completa escribiendo la operación correspondiente.

$$3\ 945 - 33 = 3\ 912$$

Si sumo 5 U al minuendo	aumenta en 5 U la diferencia.	→	
Si resto 5 U al minuendo		→	
Si sumo 5 U al sustraendo	disminuye en 5 U la diferencia.	→	
Si resto 5 U al sustraendo		→	

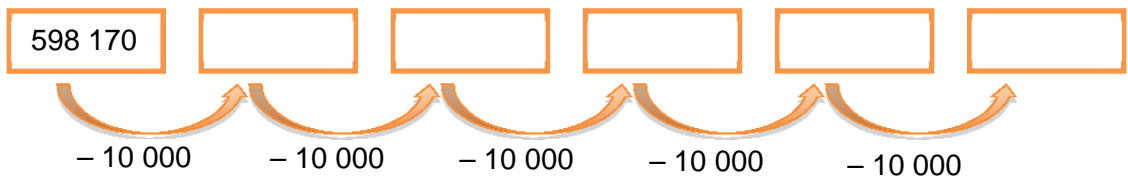
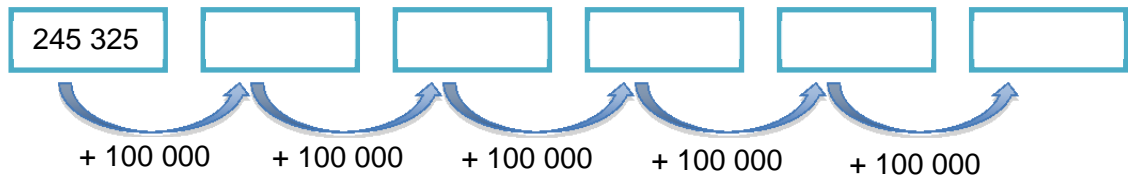
5. Calcula las siguientes restas y comprueba el resultado.

- $4\ 575 - 714$
- $9\ 324 - 1\ 220$
- $75\ 342 - 25\ 121$
- $24\ 946 - 12\ 150$

## Unidad 2. Suma y resta

Nombre: \_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

6. Construye las siguientes series.



7. Lee atentamente el problema y dibuja un croquis que te ayude a resolverlo.

Martina y su papá quieren hacer un cartel de «BIENVENIDOS» para recibir a la madre y el nuevo hermanito que acaba de nacer. Tienen pensado escribir dos letras por cartulina. Si la cartulina mide 40 cm de ancho, ¿cuánto medirá de ancho el espacio que pueden dedicar a cada letra?

Y sumando todas las letras, ¿cuánto medirá de ancho el cartel? ¿Cuántas cartulinas tendrán que comprar?

## Unidad 2. Suma y resta

Nombre: \_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

**8.** Resuelve el problema siguiendo los pasos aprendidos y ayudándote de un croquis. Luego explica por qué es útil utilizar un dibujo para resolver este tipo de problema.

Julia construyó una cerca para su jardín de flores. Para ello utilizó maderas de 5 cm de ancho, colocadas una junto a otra con una separación entre ellas de 10 cm. Si en total utilizó 17 maderas, ¿cuánto medía la cerca?

**9.** Calcula mentalmente estas sumas.

- $45 + 21 =$
- $78 + 31 =$
- $82 + 21 =$
- $21 + 31 =$
- $59 + 21 =$
- $69 + 31 =$

## Unidad 2. Suma y resta

Nombre: \_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

**10.** Elabora una estrategia para calcular las siguientes sumas y explica cómo lo haces. Comprueba los resultados con la calculadora.

- $38 + 41 =$
- $65 + 41 =$
- $28 + 41 =$
- $73 + 41 =$
- $46 + 41 =$
- $28 + 41 =$

**11.** El presidente de la AMPA de una escuela calculó, utilizando la calculadora, que con 800 € le alcanza para comprar 5 libros de texto para 2.<sup>o</sup>, 7 libros de texto para 5.<sup>o</sup>, 20 calculadoras y 20 compases y le sobra dinero para comprar cajas de folios. ¿Qué cuentas pudo haber hecho? Anota y comprueba con la calculadora las cuentas que hizo.  
¿Cuánto dinero le sobra para las cajas de folios? ¿Cuántas podrá comprar? Resuelve utilizando la calculadora.

### Lista de precios:

Cajas de folios	10 €
Libro de texto para 2. <sup>o</sup>	29 €
Libros de texto para 5. <sup>o</sup>	35 €
Calculadoras	12 €
Compases	3 €