



## GUÍA DE APRENDIZAJE "ADICIÓN Y SUSTRACCIÓN"

Nombre: \_\_\_\_\_ Curso: 4° A Fecha: 04/05/23

Objetivo: Retroalimentar aprendizajes adquiridos y evaluados en unidad 2.

1. Resuelve las siguientes adiciones y sustracciones utilizando la descomposición aditiva.

$$\begin{aligned} \text{EJ: } 5.373 &= 5.000 + 300 + 70 + 3 \\ + 2.123 &= 2.000 + 100 + 20 + 3 \\ \hline 7.496 &= 7.000 + 400 + 90 + 6 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{a) } 4.543 &= \square + \square + \square + \square \\ + 2.142 &= \square + \square + \square + \square \\ \hline &= \square + \square + \square + \square \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{b) } 1.234 &= \square + \square + \square + \square \\ + 1.164 &= \square + \square + \square + \square \\ \hline &= \square + \square + \square + \square \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{c) } 7.516 &= \square + \square + \square + \square \\ + 1.022 &= \square + \square + \square + \square \\ \hline &= \square + \square + \square + \square \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{d) } 9.668 &= \square + \square + \square + \square \\ - 5.346 &= \square - \square - \square - \square \\ \hline &= \square + \square + \square + \square \end{aligned}$$



## 2. Resuelve las siguientes adiciones, utilizando el algoritmo abreviado.

a.  $769 + 123$

C	D	U



c.  $528 + 254 + 72$

C	D	U

b.  $818 + 146$

C	D	U



d.  $349 + 105 + 188$

C	D	U

## 3. Resuelve las sustracciones, utilizando el algoritmo abreviado.

a.  $690 - 327$

C	D	U

c.  $892 - 585$

C	D	U

b.  $475 - 189$

C	D	U

d.  $800 - 376$

C	D	U





**4. Resuelve los siguientes problemas, recuerda realizar desarrollo (operación y respuesta).**

- a) Durante las vacaciones de este año, una familia tomó 185 fotografías de paisajes y 242 fotografías de sus integrantes. ¿Cuántas fotografías tomo la familia en las vacaciones?



Op:	R:
-----	----

- b) La biblioteca de una escuela tiene 2.040 libros. De ellos, 1.458 están prestados. ¿Cuántos libros quedaron sin prestar en la biblioteca?

Op:	R:
-----	----

- c) Ana María compró un yogurt en \$ 560. También compró un paquete de galletas que valía \$ 330 más que el yogurt. ¿Cuál es el valor del paquete de galletas?

Op:	R:
-----	----

- d) Un trabajador necesita 3.606 ladrillos para construir una casa. Si tiene 2.679 ladrillos, ¿Cuántos ladrillos le faltan?



Op:	R:
-----	----



## 5. ¡Resuelve y colorea!

### sumas

gris	azul cielo	rojo	amarillo	verde	azul marino	morado
$\begin{array}{r} 17 \\ + 18 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 35 \\ + 15 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 39 \\ + 14 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 34 \\ + 66 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 25 \\ + 77 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 82 \\ + 49 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 38 \\ + 49 \\ \hline \end{array}$

