



GUÍA DIGITAL N°3

Tarea

Semana 27 – 30 de abril

Consultas contacto: verograta@hotmail.com

Desarrolla las siguientes adiciones y sustracciones aplicando la descomposición numérica explicada en la Guía de Aprendizaje.

ACTIVIDADES: COMPONER Y DESCOMPONER NÚMEROS MENORES A 100

Observa las siguientes descomposiciones aditivas

$56 = 50 + 6$	$90 = 90 + 8$	$77 = 70 + 7$
---------------	---------------	---------------

1. Descompone los siguientes números tal como en el ejemplo:

$46 =$	$75 =$
$21 =$	$12 =$

Ahora hagamos el procedimiento contrario, **observa:**

$50 + 3 = 53$	$20 + 5 = 25$	$10 + 8 = 18$
---------------	---------------	---------------

Acabamos de componer los números dados.

2. Compone los siguientes números tal como en el ejemplo:

$10 + 8 =$	$30 + 7 =$
$40 + 1 =$	$80 + 6 =$



Componer o descomponer para realizar adiciones y sustracciones

Camila tiene 22 stickers de corazones y 38 de mariposas. ¿Cuántos stickers tiene en total?

Para sumar, Camila hizo lo siguiente:

$$\begin{array}{r} \text{♥} \quad \text{🦋} \\ 22 + 36 \\ \hline 20 + 2 + 30 + 6 \\ \hline 20 + 30 + 2 + 6 \\ \hline 50 + 8 \\ \hline 58 \end{array}$$



Si es necesario usa material concreto para responder las siguientes preguntas:

- a) ¿Qué hizo Camila para resolver el problema?



b) ¿Cuántos stickers tiene en total?

<hr/> <hr/> <hr/>

Resuelve tú las siguientes adiciones siguiendo la estrategia de Camila.

$$43 + 25$$

$$17 + 52$$

$$36 + 63$$

$$64 + 12$$



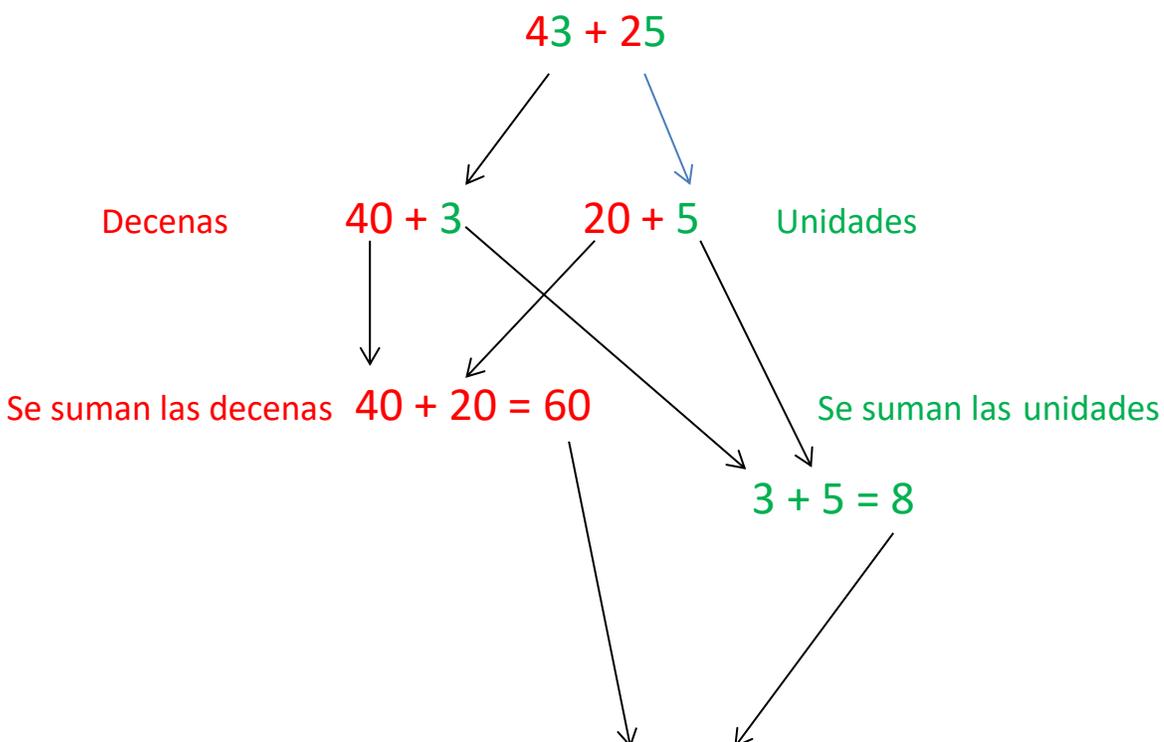
SOLUCIONARIO

- a) Camila para resolver el problema descompuso los sumandos en decenas y unidades, luego sumo las decenas y luego las unidades, finalmente sumo decenas y unidades obteniendo el resultado final
- b) Camila tiene en total 58 stickers.

Descomposición numérica, según valor posicional. Si les sale más fácil utilicen la tabla de valor posicional.

D	U
4	3

D	U
2	5





$$43 + 25 = 60 + 8 = 68$$

Los otros ejercicios se realizan de la misma forma, con descomposición numérica, según el valor posicional del dígito.

Ejercicio n°1.-

$$46 = 40 + 6$$

$$21 = 20 + 1$$

$$75 = 70 + 5$$

$$12 = 10 + 2$$

Ejercicio n°2

$$10 + 8 = 18$$

$$40 + 1 = 41$$



UTP – Colegio Isabel Riquelme

$$30 + 7 = 37$$

$$80 + 6 = 86$$