

**PROPÓSITO:****GUIA 4****REPASO GENERAL**

Aplica con rigurosidad en el sistema de numeración decimal el procedimiento para usar representaciones concretas y pictóricas y explicar el valor posicional. Comprender y resolver situaciones que involucren los números naturales en la determinación de magnitudes, usando unidades e instrumentos de medidas apropiados. Que el estudiante utilice diferentes procedimientos para calcular un valor desconocido.

**MOTIVACIÓN:**

¡realizaremos repaso de todos los temas vistos compañeritos!

**EXPLICACIÓN:**

Las **decenas** agrupa de 10 en 10 las unidades.  
La **decena** es un valor mas grande que la unidad ya que en una **decena** hay 10 unidades

**10** Decena =

Vamos a representar el numero 13 utilizando la **decena**. Debes saber que "**decena**" se abrevia con la letra "D"

$13 = 1d + 3 u$

## LA SUMA

Es una operación básica por su naturalidad, que se representa con el signo "+", el cual se combina con facilidad matemática de composición en la que consiste en combinar o añadir dos números o más para obtener una cantidad final o total.



## ¿Qué es la resta?

La resta es cuando se cuenta hacia la izquierda es decir lo contrario de la suma



Aquí un ejemplo:

Si el gatito tiene 9 pececitos y le quiere dar a su amigo 3 lo que tiene que hacer es **RESTAR**  $9-5=4$

## COMPARACIÓN DE NÚMEROS

$3 > 2$      $2 < 3$      $3 = 3$

mayor que

menor que

igual que



**Números pares**

Terminan en:

0, 2, 4, 6, 8

Si se pueden dividir en grupos de 2

**Números impares**

Terminan en:

1, 3, 5, 7, 9

No se pueden dividir en grupos de 2

## EJERCICIOS:

### Decenas y unidades

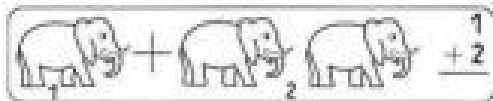
Nombre: \_\_\_\_\_

Completa lo siguiente.

- 12 = \_\_\_\_\_ decena y \_\_\_\_\_ unidades.
- 52 = \_\_\_\_\_ decenas y \_\_\_\_\_ unidades.
- 40 = \_\_\_\_\_ decenas y \_\_\_\_\_ unidades.
- 48 = \_\_\_\_\_ decenas y \_\_\_\_\_ unidades.
- 59 = \_\_\_\_\_ decenas y \_\_\_\_\_ unidades.
- 11 = \_\_\_\_\_ decena y \_\_\_\_\_ unidad.
- 90 = \_\_\_\_\_ decenas y \_\_\_\_\_ unidades.
- 79 = \_\_\_\_\_ decenas y \_\_\_\_\_ unidades.
- 61 = \_\_\_\_\_ decenas y \_\_\_\_\_ unidad.
- 37 = \_\_\_\_\_ decenas y \_\_\_\_\_ unidades.

Material de Mundo ABC

Realiza las siguientes sumas y restas de dos cifras



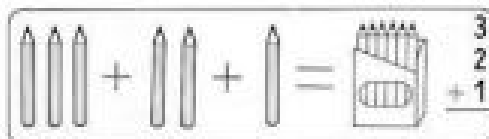
$$\begin{array}{r} 20 \\ +13 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 22 \\ +11 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 13 \\ +21 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 12 \\ +22 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 23 \\ +11 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ +52 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 26 \\ +32 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 35 \\ +42 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 44 \\ +24 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 65 \\ +10 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30 \\ +47 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 41 \\ +15 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 57 \\ +12 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 60 \\ +16 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 28 \\ +51 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 29 \\ +70 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 34 \\ +54 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 40 \\ +56 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 33 \\ +62 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 46 \\ +20 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 50 \\ +18 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 53 \\ +25 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 17 \\ +31 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 19 \\ +70 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 27 \\ +61 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 60 \\ +21 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 27 \\ +21 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 44 \\ +10 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 46 \\ +23 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 15 \\ +32 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 27 \\ +10 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 16 \\ +10 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 42 \\ +43 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 10 \\ +32 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 2 \\ +53 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 60 \\ +13 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 42 \\ +32 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 24 \\ +41 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 40 \\ +43 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 14 \\ +12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ +73 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 35 \\ +11 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 16 \\ +12 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 51 \\ +4 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 23 \\ +40 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 79 \\ -11 \\ \hline \end{array} \quad \text{1 b.} \quad \begin{array}{r} 39 \\ -28 \\ \hline \end{array} \quad \text{1 c.} \quad \begin{array}{r} 95 \\ -12 \\ \hline \end{array} \quad \text{1 d.} \quad \begin{array}{r} 59 \\ -54 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 38 \\ -27 \\ \hline \end{array} \quad \text{2 b.} \quad \begin{array}{r} 57 \\ -20 \\ \hline \end{array} \quad \text{2 c.} \quad \begin{array}{r} 14 \\ -13 \\ \hline \end{array} \quad \text{2 d.} \quad \begin{array}{r} 24 \\ -12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \\ -11 \\ \hline \end{array} \quad \text{3 b.} \quad \begin{array}{r} 77 \\ -27 \\ \hline \end{array} \quad \text{3 c.} \quad \begin{array}{r} 98 \\ -61 \\ \hline \end{array} \quad \text{3 d.} \quad \begin{array}{r} 72 \\ -21 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 27 \\ -15 \\ \hline \end{array} \quad \text{4 b.} \quad \begin{array}{r} 31 \\ -21 \\ \hline \end{array} \quad \text{4 c.} \quad \begin{array}{r} 34 \\ -10 \\ \hline \end{array} \quad \text{4 d.} \quad \begin{array}{r} 28 \\ -21 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 68 \\ -68 \\ \hline \end{array} \quad \text{5 b.} \quad \begin{array}{r} 59 \\ -26 \\ \hline \end{array} \quad \text{5 c.} \quad \begin{array}{r} 66 \\ -56 \\ \hline \end{array} \quad \text{5 d.} \quad \begin{array}{r} 16 \\ -11 \\ \hline \end{array}$$

EVALUACIÓN:

$\begin{array}{r} 68 \\ - 35 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 64 \\ + 32 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 66 \\ - 22 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 63 \\ + 32 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 69 \\ - 36 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 74 \\ + 15 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 74 \\ - 23 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 76 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 74 \\ - 42 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 71 \\ + 7 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 72 \\ - 41 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 70 \\ + 14 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 76 \\ - 41 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 75 \\ + 22 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 79 \\ - 38 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 80 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 84 \\ - 12 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 86 \\ + 12 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 86 \\ - 42 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 81 \\ + 20 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 84 \\ - 70 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 87 \\ + 11 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 86 \\ - 42 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 87 \\ + 12 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 81 \\ - 20 \\ \hline \end{array}$



# par impar

Completa las siguientes tablas con las indicaciones que se señalan en cada una



PAR ANTERIOR	
14	
25	
36	
12	
29	

PAR ENTRE		
24		28
32		36
21		23
29		31
64		68

PAR POSTERIOR	
19	
35	
26	
17	
14	



IMPAR ANTERIOR	
9	
27	
30	
19	
28	

IMPAR ENTRE		
28		30
44		46
71		75
47		51
16		18

IMPAR POSTERIOR	
99	
25	
18	
47	
19	



PAR ANTERIOR	
99	
85	
38	
17	
49	

PAR ANTERIOR IMPAR SIGUIENTE		
	17	
	46	
	82	
	35	
	40	

IMPAR POSTERIOR	
69	
15	
75	
67	
24	

Derechos Reservados en www.actitudia.com

## BIBLIOGRAFÍA:

<https://www.google.com/search?q=restas+de+dos+cifr...>

<https://www.google.com/search?q=ejemplo+de+mayor+q...>