



MATERIAL DE TRABAJO SEMANA 4 MATEMÁTICA

Nombre: _____ **curso:** _____

Objetivo de la clase:
Identificar unidades y decenas representando las cantidades de acuerdo al valor posicional de los dígitos.

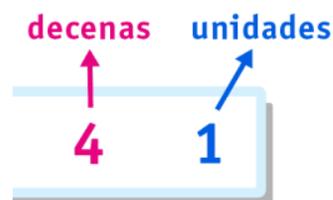
IMPORTANTE: los ejercicios se pueden realizar en el cuaderno de la asignatura, no se necesita imprimir esta guía de trabajo.

Recordemos y aprendamos



Por ejemplo, el número **41**

Tiene **1** Unidad
4 Decenas



El valor del dígito **1** en la posición de las unidades es **1**
El valor del dígito **4** en la posición de las decenas es **40**

$$40 + 1$$

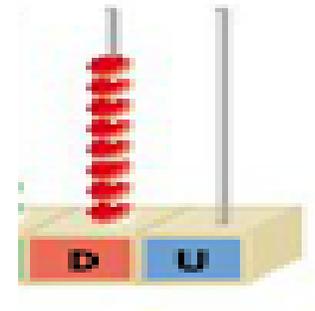
Puedes encontrar más información sobre el **Valor posicional** en:

<https://www.youtube.com/watch?v=PMY9Yef6Fno>

Observa otro ejemplo.

La siguiente imagen nos muestra la representación del número 80

Tiene **0** Unidad
8 Decenas



$$80 + 0$$

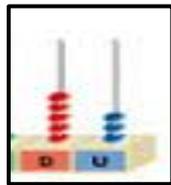
El valor del dígito **0** en la posición de las unidades es **0**

El valor del dígito **8** en la posición de las decenas es **80**

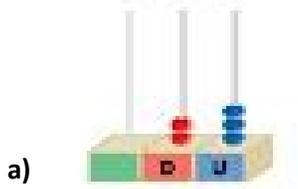
¡A trabajar!

1. Observa el ábaco, cuenta las fichas y escribe la información, ayúdate el ejemplo.

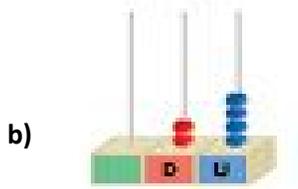
Ejemplo:



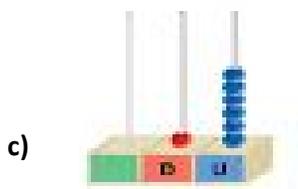
Son 53 fichas, 5 Decenas y 3 unidades



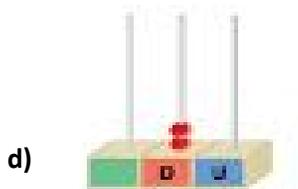
Son _____ fichas, _____ Decenas y _____ unidades



Son _____ fichas, _____ Decenas y _____ unidades



Son _____ fichas, _____ Decenas y _____ unidades



Son _____ fichas, _____ Decenas y _____ unidades

2. Completa según el dígito destacado en cada número.

Ejemplo:

Número	Posición	Valor posicional
21	Unidad	1

	Número	Posición	Valor posicional
a)	85		
b)	39		
c)	27		
d)	55		
e)	74		

3. Encierra del color que corresponda según la clave dada.

Guíate por los ejemplos.



si el valor posicional del dígito 8 corresponde a 8.



si el valor posicional del dígito 5 corresponde a 50.



si el valor posicional del dígito 7 corresponde a 70.

Diagram showing numbers in circles with color-coded highlights:

- 8 (no highlight)
- 53 (green highlight)
- 18 (no highlight)
- 50 (no highlight)
- 5 (no highlight)
- 37 (no highlight)
- 15 (no highlight)
- 85 (no highlight)
- 57 (no highlight)
- 75 (no highlight)
- 87 (no highlight)
- 72 (no highlight)
- 38 (red highlight)

4. ¡Juguemos a las adivinanzas!

Te diré pistas del número que están pensando los siguientes personajes y tendrás que adivinar el número

- a) Ana dice “estoy pensando en un número que tiene el dígito 8 en las unidades y 2 en las decenas”
¿En qué número piensa Ana?



- b) Vicente dice “estoy pensando en un número que tiene el dígito 4 en las decenas y 1 en las unidades”.
¿Qué número es?



- c) Josefa dice “estoy pensando en un número que tiene el dígito 5 en las unidades y 6 en las decenas.
¿Qué número es?



- d) Martín dice “estoy pensando en un número que tiene el dígito 0 en las unidades y 8 en las decenas.
¿Qué número es?

Juega con tu familia a las adivinanzas de números