



# VALOR POSICIONAL

## VALOR ABSOLUTO – VALOR RELATIVO

4

NOMBRE: \_\_\_\_\_ GRUPO: \_\_\_\_\_

Observa el siguiente video con mucha atención.



1. Lee la siguiente notación desarrollada y escribe el número que resulta en la tabla de valor posicional:

$$600,000 + 50,000 + 2,000 + 300 + 0 + 0$$

CENTENAS DE MILLAR	DECENAS DE MILLAR	UNIDADES DE MILLAR	CENTENAS	DECENAS	UNIDADES

2. Completa el siguiente diagrama. Arrastra los conceptos que faltan y colócalos en su lugar.

POSICIONAL

DECIMAL

- Porque agrupa de 10 en 10

0,1,2,3,4,5,6,7,8,9

## SISTEMA DE NUMERACIÓN

- Porque utiliza 10 dígitos.

- Porque el valor de un dígito varía de acuerdo con la posición que ocupa.

10 unidades = 1 decena  
10 decenas = 1 centena  
10 centenas = 1 unidad de millar  
10 unidades de millar = 1 decena de millar



### 3. Une los conceptos:

Es el valor del mismo número sin importar el lugar que ocupa.

VALOR ABSOLUTO

Es el valor que tiene de acuerdo a la posición en donde se encuentra.

VALOR RELATIVO

### 4. Observa la tabla de valor posicional y contesta los valores de los dígitos resaltados.

MILES O MILLARES			UNIDADES		
Centenas de Millar	Decenas de Millar	Unidades de Millar	Centenas	Decenas	Unidades

VALOR ABSOLUTO


125, 386

2,301

23,888

VALOR RELATIVO


5. Observa las siguientes cantidades y completa la notación desarrollada:

6,130

$$= \underline{\hspace{2cm}} + 100 + \underline{\hspace{2cm}} + 0$$

$$= (6 \times 1,000) + (\underline{\hspace{2cm}}) + (3 \times 10) + (\underline{\hspace{2cm}})$$

41,792

$$= \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + 700 + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$$

$$= (\underline{\hspace{2cm}}) + (1 \times 1,000) + (\underline{\hspace{2cm}}) + (\underline{\hspace{2cm}}) + (\underline{\hspace{2cm}})$$

666

$$= \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$$

$$= (\underline{\hspace{2cm}}) + (\underline{\hspace{2cm}}) + (\underline{\hspace{2cm}})$$

6. Lee el siguiente número y escribe el valor absoluto de 4.

**4001,136**

7. Une las cantidades con sus valores:

**3,042**

Valor relativo = **2,000**

**2,320**

Valor absoluto = **8**

**428,203**

Valor relativo = **2**

NO OLVIDES ELEGIR EL CUADRO AZUL

¡Terminado!

QUE SE ENCUENTRA AL FINAL DE ESTA PÁGINA

Y DA CLIC EN



PARA VER TU CALIFICACIÓN

QUE APARECERÁ AL PRINCIPIO DEL EJERCICIO