



Nombre: _____

Curso: _____

Valor posicional y forma desarrollada



I. Valor posicional.

Las cifras de un número van a tener un valor que depende de la posición que ocupa en la tabla de posiciones. A esa característica se le llama **valor posicional**.

Observa **3,516** en la tabla de posiciones.

Decenas de Millar DM	Unidades de Millar UM	Centenas C	Decenas D	Unidades U
	3	5	1	6

El **3** está en las unidades de millar, por eso su valor es **3,000**.

El **5** está en las centenas, su valor es **500**.

El **1** está ubicado en las decenas, su valor es **10**.

El **6** está en las unidades, entonces su valor es **6**.

II. La forma desarrollada de un número es la suma de todos los valores de sus cifras.

Forma desarrollada de **3,516** = **3,000+500+10+6**

Selecciona el valor de la cifra que está subrayada, según la posición que ocupa.

Ejemplo: 2,345

Vale 300 porque 3 está en las centenas.

2,345

2

20

2,000

24,355

40,000

400

4,000

16,342

40

400

4,000

12,641

10,000

1,000

1

23,556

500

50,000

5,000

93,251

1,000

1

100

Escribe de forma desarrollada los siguientes números.

1, 175= _____

26, 108= _____

32, 629= _____

12, 403= _____

50, 348= _____