

## GUÍA DE APOYO AL APRENDIZAJE

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Curso:                | 5°A  |
| Asignatura:           | Matemáticas  |
| Docente:              | Marcela Cerda Cortés   |
| Psicopedagoga         | Valery Martínez Torres   |
| Semana:               | Semana 11  |
| Objetivo de la clase: | Retroalimentar la representación de números naturales de más de 6 dígitos y menores de 1000 millones identificando el valor posicional de los dígitos. |

**Estimado estudiante:** En esta guía trabajarás sobre el valor posicional de los números.

El **valor posicional** es el **valor** que toma un dígito de acuerdo con la posición que ocupa dentro del **número** (unidades, decenas, centenas...). Es por ello que el cambio de posición de un dígito dentro de un **número** altera el **valor** total del mismo.

Observa el siguiente video para complementar la información dada.

<https://www.youtube.com/watch?v=-Z-BJCy8X5E>

### Tabla de valor posicional

**Números de siete cifras**

Los números de siete cifras están formados por unidades de millón, centenas de millar, decenas de millar, unidades de millar, centenas, decenas y unidades.

| U. de millón | CM | DM | UM | C | D | U |
|--------------|----|----|----|---|---|---|
| 1            | 2  | 6  | 4  | 9 | 8 | 5 |

1.264.985 = 1 U. de millón + 2 CM + 6 DM + 4 UM + 9 C + 8 D + 5 U  
 1.264.985 = 1.000.000 + 200.000 + 60.000 + 4.000 + 900 + 80 + 5  
 1.264.985 se lee un millón doscientos sesenta y cuatro mil novecientos ochenta y cinco.

Fuente, imágenes de google.