

# Unidad 1. Números de hasta siete cifras

## Números de más de siete cifras

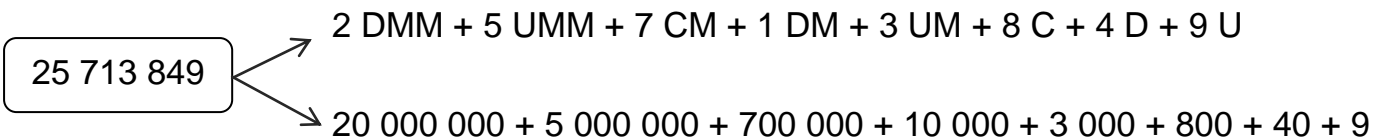
- Los números de ocho cifras están formados por **decenas de millón**, unidades de millón, centenas de millar, decenas de millar, unidades de millar, centenas, decenas y unidades.

DMM	UMM	CM	DM	UM	C	D	U
1	0	0	0	0	0	0	0

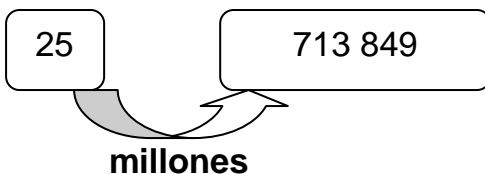
1 DMM = 10 000 UM = 10 000 000 U  
10 000 000 se lee *diez millones*.

- Descomposición de un número según el valor posicional de sus cifras.

DMM	UMM	CM	DM	UM	C	D	U
2	5	7	1	3	8	4	9



- Leo los números de ocho cifras así:



Veinticinco **millones** setecientos trece mil ochocientos cuarenta y nueve.

# Unidad 1. Números de hasta siete cifras

## Números de más de siete cifras

1. Descompón estos números de dos formas distintas y escribe cómo se leen.

85 342 782

8 DMM + 5 UMM + 3 CM + 4 DM + 2 UM + 7 C + 8 D + 2 U

80 000 000 + 5 000 000 + 300 000 + 40 000 + 2 000 + 700 + 80 + 2

Ochenta y cinco millones trescientos cuarenta y dos mil setecientos ochenta y dos

23 120 254

2 DMM + 3 UMM + 1 CM + 2 DM + 2 C + 5 D + 4 U

20 000 000 + 3 000 000 + 100 000 + 20 000 + 200 + 50 + 4

Veintitrés millones ciento veinte mil doscientos cincuenta y cuatro

12 487 025

1 DMM + 2 UMM + 4 CM + 8 DM + 7 UM + 2 D + 5 U

10 000 000 + 2 000 000 + 400 000 + 80 000 + 7 000 + 20 + 5

Doce millones cuatrocientos ochenta y siete mil veinticinco

22 125 341

2 DMM + 2 UMM + 1 CM + 2 DM + 5 UM + 3 C + 4 D + 1 U

20 000 000 + 2 000 000 + 100 000 + 20 000 + 5 000 + 300 + 40 + 1

Veintidós millones ciento veinticinco mil trescientos cuarenta y uno

## Unidad 1. Números de hasta siete cifras

### Comparación de números de más de siete cifras

- Para comparar dos números con el mismo número de cifras se empieza por la izquierda, comparando cifra a cifra.

DMM	UMM	CM	DM	UM	C	D	U
3	5	2	1	4	5	2	6
3	5	2	6	8	5	3	1

- Como  $6 > 1$ , entonces 35 264 526 es mayor que 35 214 526.

2. Ordena los siguientes números de mayor a menor.

21 639 470    21 648 530    21 627 934    21 627 963    21 628 940

21 648 530 > 21 639 470 > 21 628 940 > 21 627 963 > 21 627 934

3. ¿Cuál es el menor número de ocho cifras que puedo formar? Escribe cómo se lee.

7    4    0    5    6    1    3    3

Solución: 10 334 567. Diez millones trescientos treinta y cuatro mil quinientos sesenta y siete.