

Los millones

Las unidades de millón y las decenas de millón

Diez centenas de millar (CM) forman un millón (UMM).

UMM	CM	DM	UM	C	D	U
1	10					

$$10 \text{ CM} = 1 \text{ UMM}$$

$$1 \text{ UMM} = 1000 \text{ UM} = 1\,000\,000 \text{ U}$$

Diez millones (UMM) forman una decena de millón (DMM).

DMM	UMM	CM	DM	UM	C	D	U
1	10						

$$10 \text{ UMM} = 1 \text{ DMM}$$

$$1 \text{ DMM} = 10\,000 \text{ UM} = 10\,000\,000 \text{ U}$$

Actividades

Aplico lo aprendido

1 Completa.

$$5 \text{ UMM} = \dots\dots\dots \text{ UM} = \dots\dots\dots \text{ U}$$

$$9 \text{ UMM} = \dots\dots\dots \text{ UM} = \dots\dots\dots \text{ U}$$

$$3 \text{ DMM} = \dots\dots \text{ UMM} = \dots\dots\dots \text{ UM} = \dots\dots\dots \text{ U}$$

$$4 \text{ DMM} = \dots\dots \text{ UMM} = \dots\dots\dots \text{ UM} = \dots\dots\dots \text{ U}$$

$$7 \text{ DMM} = \dots\dots \text{ UMM} = \dots\dots\dots \text{ UM} = \dots\dots\dots \text{ U}$$

2 Completa.

30 408 000 → Treinta millones cuatrocientos ocho mil

12 516 400 →

75 028 092 →

..... → Trece millones seiscientos siete mil cuatrocientos ochenta

19 625 074 →

.....

3 Rodea la cifra de los millones y tacha la cifra de los millares.

36 487 035

92 004 080

85 943 972

32 148 753

4 ¿Cuál es el valor de la cifra 7 en cada uno de estos números?:

37 420 062 → La cifra 7 vale unidades.

50 037 900 → La cifra 7 vale unidades.

76 419 000 → La cifra 7 vale unidades.

20 000 671 → La cifra 7 vale unidades.

5 Aproxima a los millones el número de habitantes de estos países:

REINO UNIDO
63 047 162 hab.
.....

ALEMANIA
81 305 856 hab.
.....

POLONIA
38 415 284 hab.
.....

FRANCIA
65 630 692 hab.
.....

PORTUGAL
10 781 459 hab.
.....

ESPAÑA
47 212 990 hab.
.....

6 Descompón estos números:

Ejemplo: 92 004 080 $\left\{ \begin{array}{l} 9 \text{ DMM} + 2 \text{ UMM} + 4 \text{ UM} + 8 \text{ D} \\ 90\,000\,000 + 2\,000\,000 + 4\,000 + 80 \end{array} \right.$

20 025 600 $\left\{ \begin{array}{l} \\ \end{array} \right.$

56 300 009 $\left\{ \begin{array}{l} \\ \end{array} \right.$

7 Escribe el signo > o <, según corresponda.

2 000 000 1 999 999

9 420 807 9 428 007

7 500 000 75 000 000

30 640 095 30 460 905