



ESCUELA CRISTAL CHILE
ASIGNATURA: Matemática
CURSO: 3° básico
PROFESORA: Johana Herrera Astargo

MATEMÁTICA



REPRESENTACIÓN DE NÚMEROS

"TÚ TIENES SUEÑOS, NOSOTROS LAS HERRAMIENTAS"

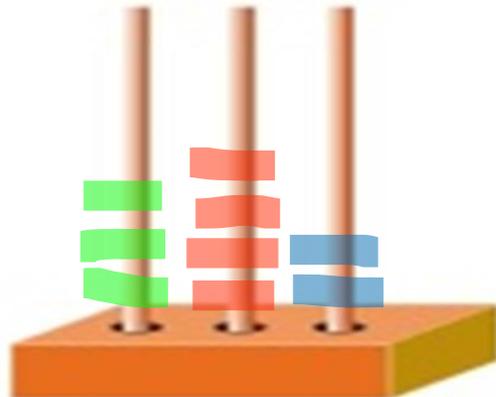
Objetivo de aprendizaje:

- ▶ OA2
- ▶ Leer números hasta 1 000 y representarlo en forma concreta, pictórica y simbólica.

REPRESENTACIÓN DE NÚMEROS

Los números los podemos representar de distintas formas, observa los ejemplos con el número **342**

- ▶ De forma simbólica = 342
- ▶ En palabras = Trescientos cuarenta y dos
- ▶ Descomponiéndolo = $300 + 40 + 2$ o $3C + 4D + 2U$ o $300 + 42$
- ▶ Con bloques multibase = 
- ▶ En un ábaco =

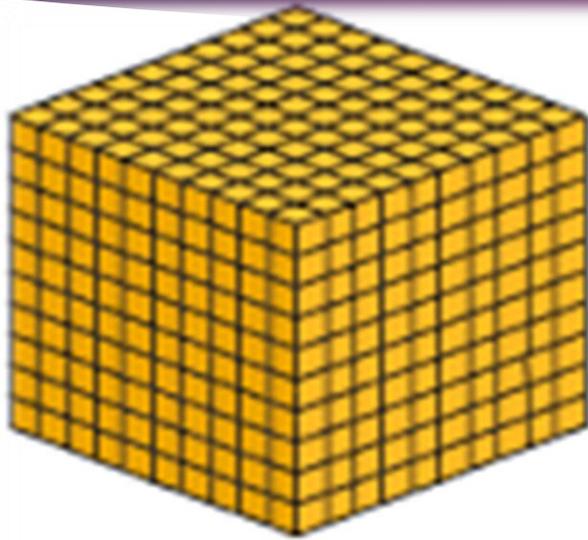


En este curso, ya tienes que avanzar en el ámbito número, así es que incluiremos la

UNIDAD DE MIL

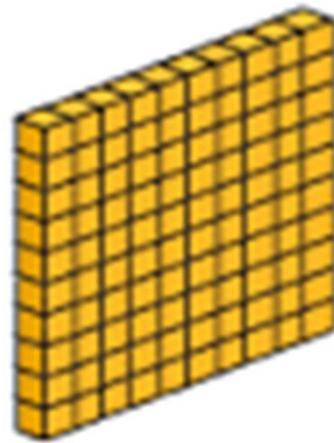
- ▶ Así como $10 U = 1 D$
- ▶ Así como $10 D = 1 C$
- ▶ Las unidades de mil representan a 10 CENTENAS, es decir, $10 C = 1 \text{ UM}$
- ▶ **$1 \text{ UM} = 1.000 = \text{MIL}$**

Observa la representación con bloques multibase



1000

Unidad de mil
UM



100

Centena
C



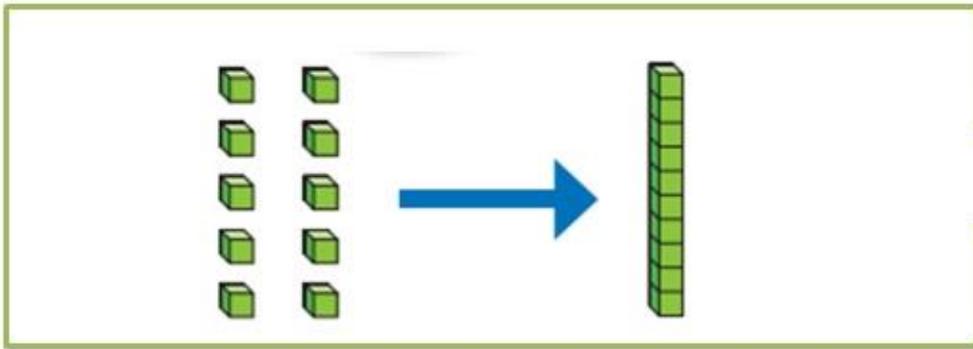
10

Decena
D

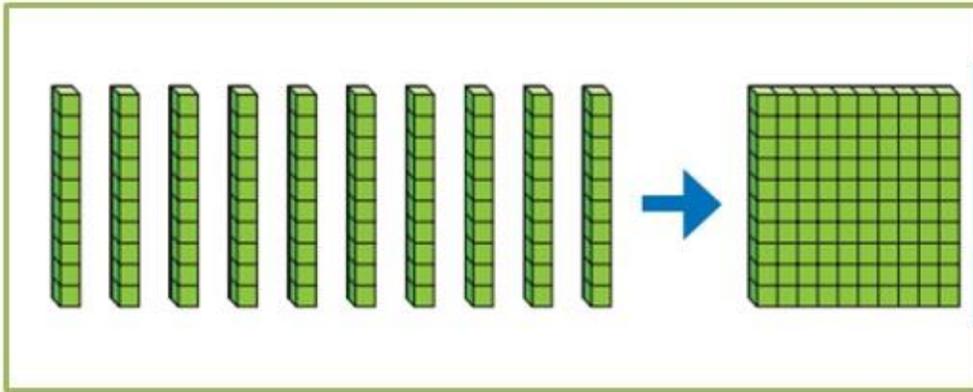


1

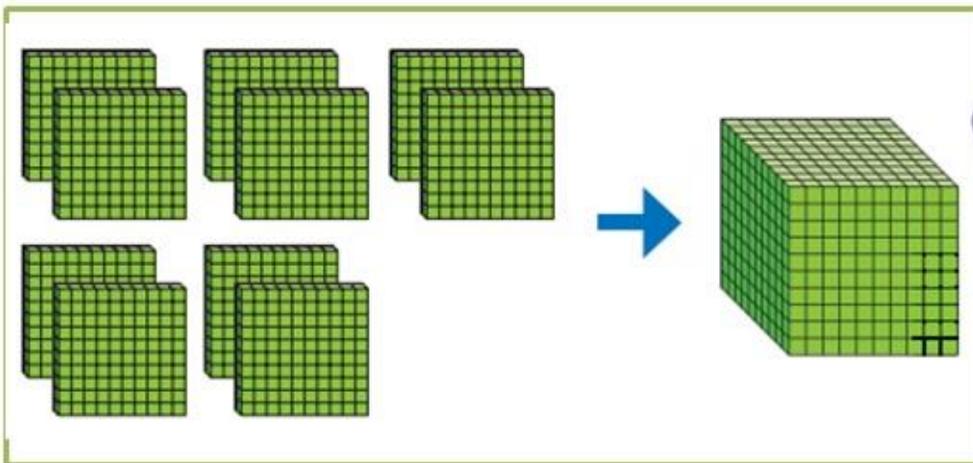
Unidad
U



10 unidades
forman 1 decena

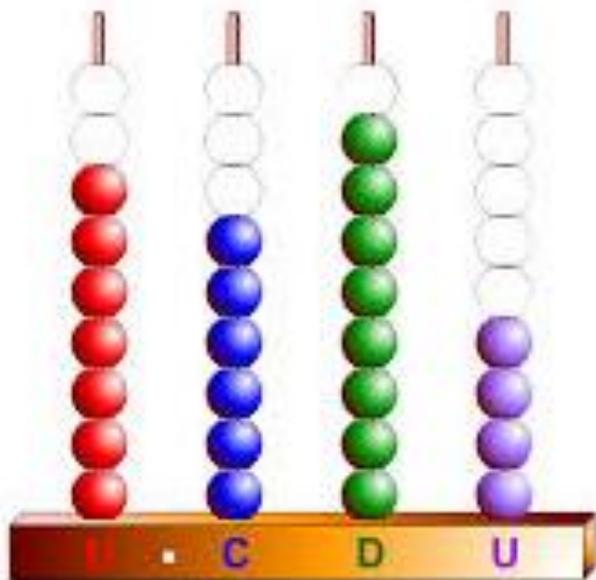


10 decenas forman
1 centena



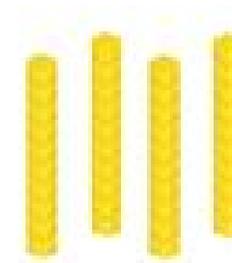
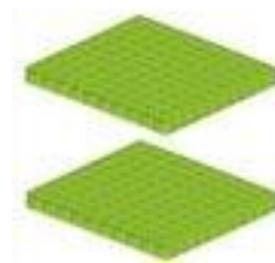
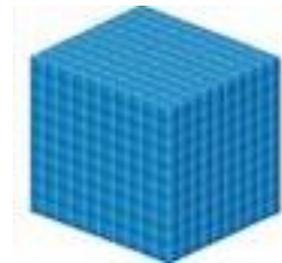
10 centenas
forman 1 unidad de
mil

Ejemplos de representación de números con UM



7.684

$$2UM + 5C + 3D + 8U$$



1.246

Tres mil quinientos veinticuatro

$$1.000 + 700 + 60 + 3$$

- 
- ▶ A continuación, te dejo la forma correcta con la que se escriben los números, es importante que lo aprendas y lo practiques.

LA PRÁCTICA HACE AL
MAESTRO

Escritura de números

NÚMERO	U	D	C	UM
1	Uno	Diez	Cien	Mil
2	Dos	Veinte	Doscientos	Dos mil
3	Tres	Treinta	Trescientos	Tres mil
4	Cuatro	Cuarenta	Cuatrocientos	Cuatro mil
5	Cinco	Cincuenta	Quinientos	Cinco mil
6	Seis	Sesenta	Seiscientos	Seis mil
7	Siete	Setenta	Setecientos	Siete mil
8	Ocho	Ochenta	Ochocientos	Ocho mil
9	Nueve	Noventa	Novcientos	Nueve mil

ACTIVIDAD

- ▶ Ahora debes resolver la guía n°6.

