



# Forma desarrollada de los números

Representemos números de 3 dígitos como la suma del valor de cada dígito.

## Calentamiento

### Verdadero o falso: El valor de los dígitos

En cada caso, decide si la afirmación es verdadera o falsa.

Prepárate para explicar tu razonamiento.

- $800 + 90 + 7 = 897$

- $156 = 50 + 100 + 6$

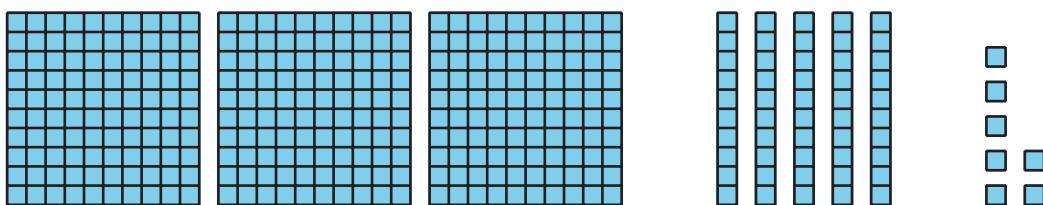
- $407 = 70 + 400$

- $632 = 22 + 10 + 600$

## Actividad 1

### Expresiones y números de 3 dígitos

- Andre tiene 3 centenas. Tyler tiene 5 decenas. Mai tiene 7 unidades. Ellos quieren representar la cantidad con una expresión.



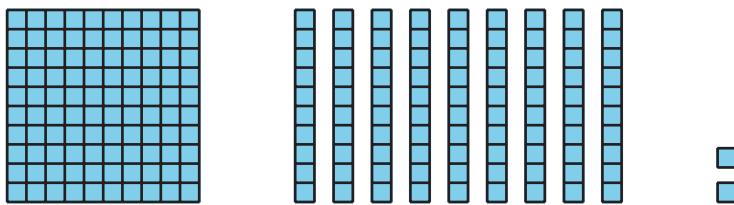
Escribe una expresión que represente la suma de sus valores.

$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$$

Escribe el valor total como un número de 3 dígitos: \_\_\_\_\_

Escribe cada número como la suma de centenas, decenas y unidades. Esta se llama “forma desarrollada”. Despues escribe el número de 3 dígitos.

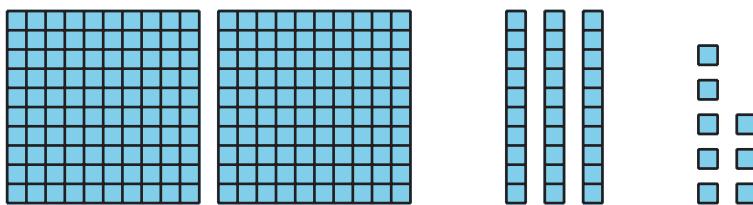
2.



Forma desarrollada: \_\_\_\_\_

Número de 3 dígitos: \_\_\_\_\_

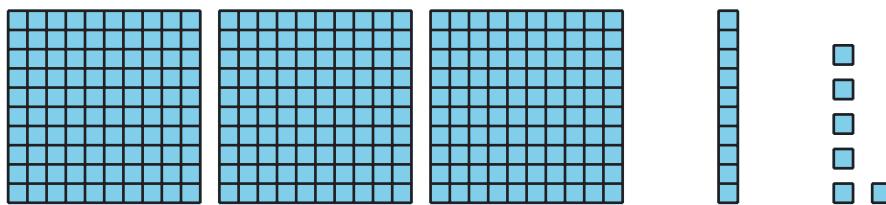
3.



Forma desarrollada: \_\_\_\_\_

Número de 3 dígitos: \_\_\_\_\_

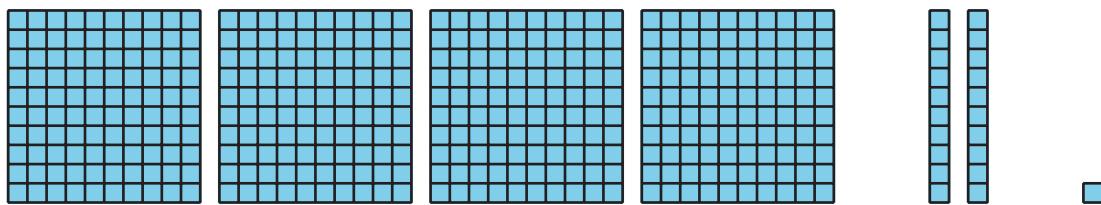
4.



Forma desarrollada: \_\_\_\_\_

Número de 3 dígitos: \_\_\_\_\_

5.



Forma desarrollada: \_\_\_\_\_

Número de 3 dígitos: \_\_\_\_\_

## Actividad 2

### Fórmalo y desarróllalo

1. Lanza los dados numéricos.

Forma el mayor número posible.

Escríbelo como un número de 3 dígitos. \_\_\_\_\_

Escríbelo en forma desarrollada.

---

2. Lanza los dados numéricos.

Forma el menor número posible.

Escríbelo como un número de 3 dígitos. \_\_\_\_\_

Escríbelo en forma desarrollada.

---

3. Lanza los dados numéricos.

Usa los mismos dígitos que tu compañero. Forma un número distinto al de tu compañero.

Escríbelo en forma desarrollada.

---

Escríbelo como un número de 3 dígitos. \_\_\_\_\_

