



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.

- $800 + 90 + 7 = 897$

- $156 = 50 + 100 + 6$

- $407 = 70 + 400$

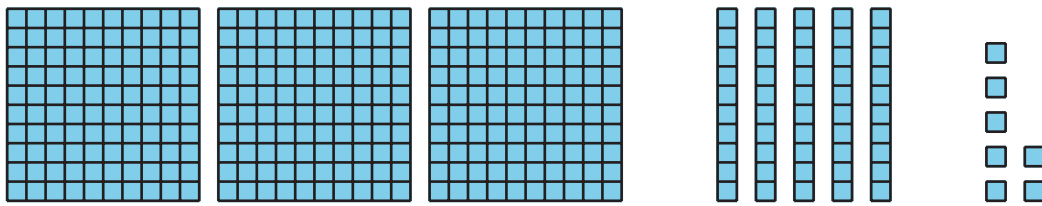
- $632 = 22 + 10 + 600$



Actividad 1

Expresiones y números de 3 dígitos

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



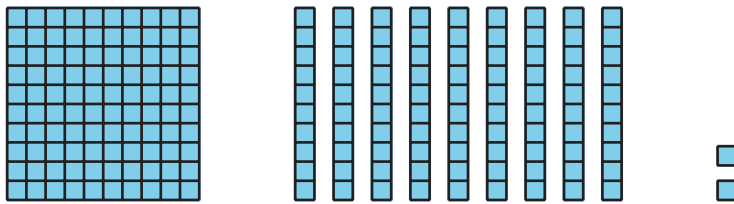
Escribe una expresión que represente la suma de sus valores.

_____ + _____ + _____

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”. Después escribe el número de 3 dígitos.

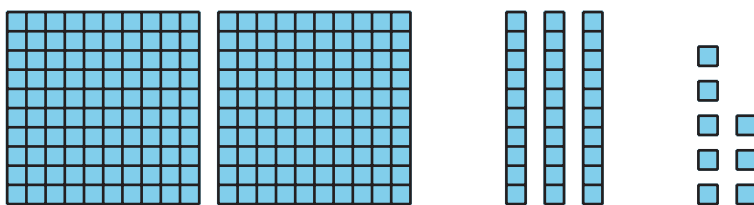
2.



Forma desarrollada: _____

Número de 3 dígitos: _____

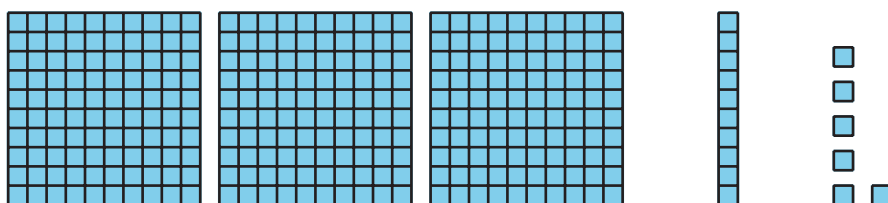
3.



Forma desarrollada: _____

Número de 3 dígitos: _____

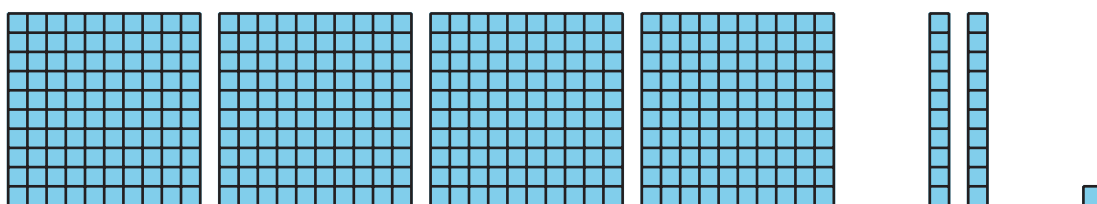
4.



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. _____

