## Lección 5: Forma desarrollada de los números

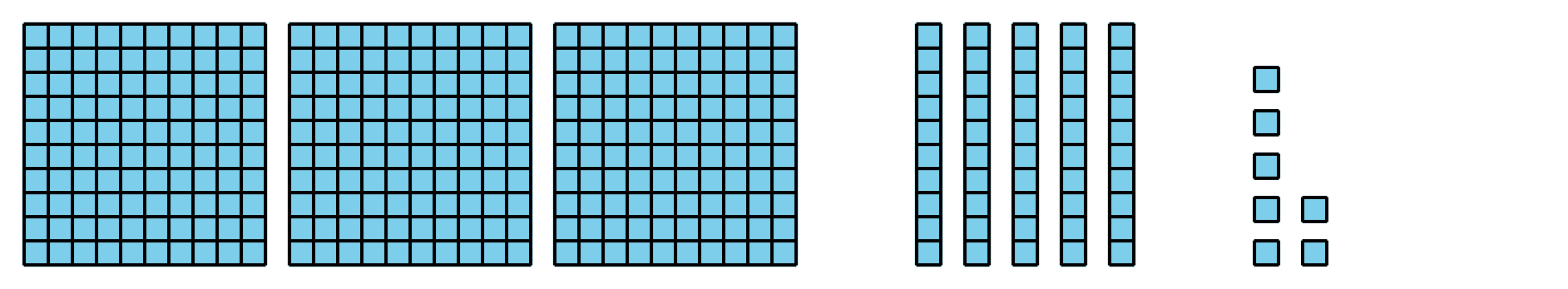
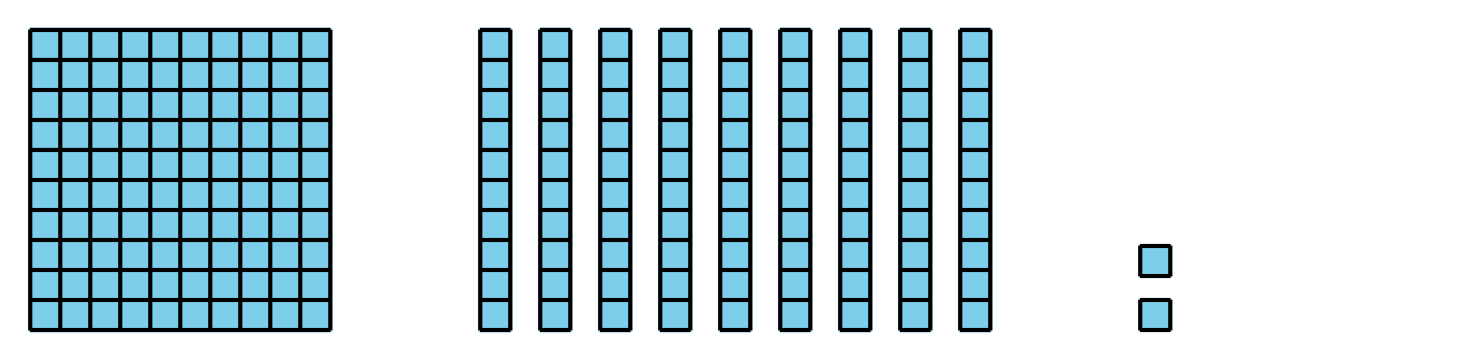
* Representemos números de tres dígitos como la suma del valor de cada dígito.

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

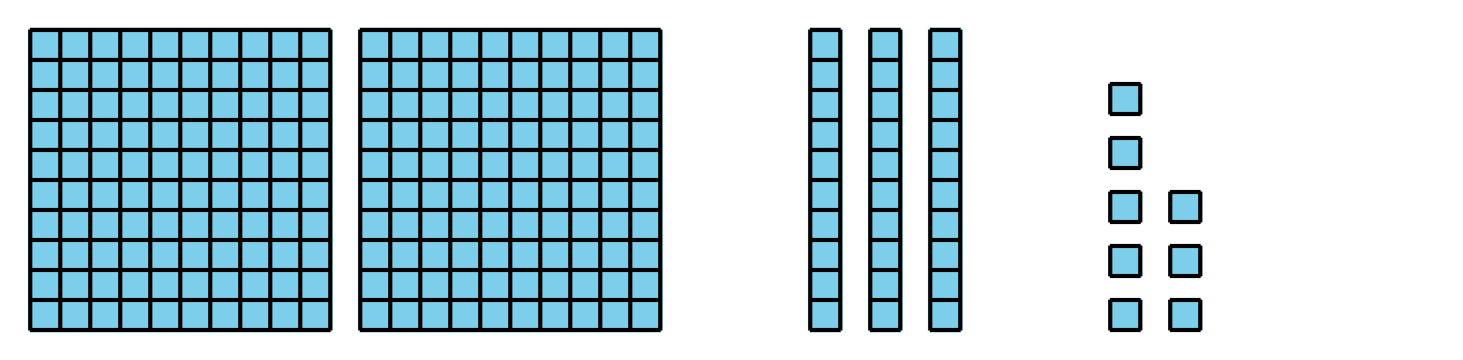
En cada caso, decide si la afirmación es verdadera o falsa. Prepárate para explicar tu razonamiento.

### 5.1: Expresiones y números de tres dígitos

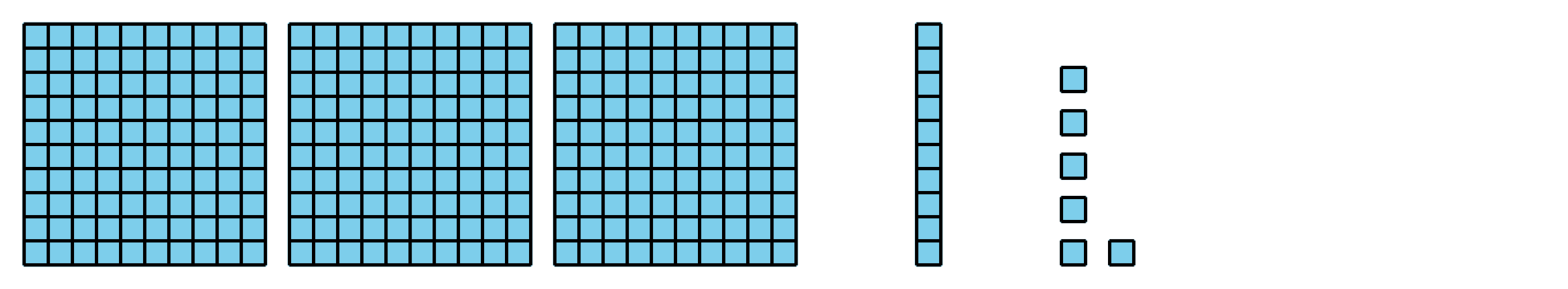
1. Andre tiene 3 centenas. Tyler tiene 5 decenas. Mai tiene 7 unidades. Ellos quieren usar una ecuación para representar la cantidad total que tienen.

* 
* Escribe una expresión que represente la suma de sus valores.
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Escribe el valor total como un número de tres dígitos:
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Escribe cada número como la suma de centenas, decenas y unidades. Escríbelo también como un número de tres dígitos.
* 

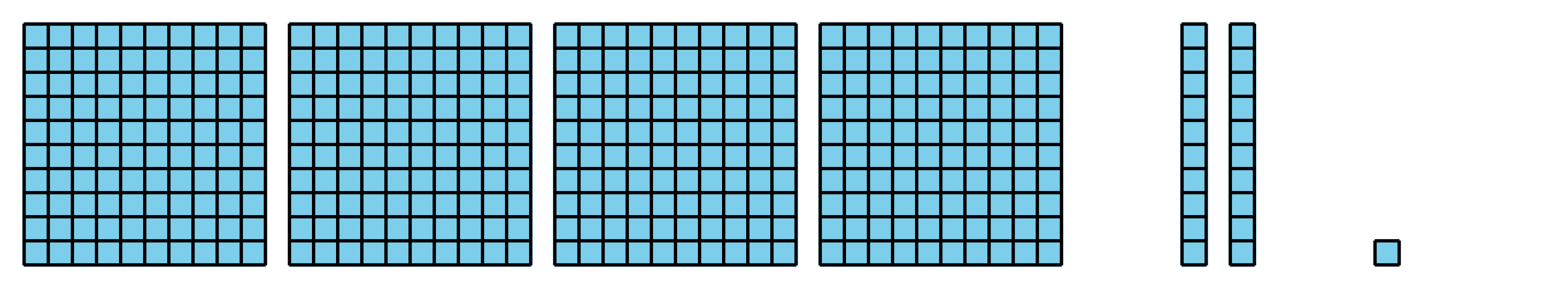
1. Forma desarrollada: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* Número de tres dígitos: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* 

1. Forma desarrollada: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* Número de tres dígitos: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* 

1. Forma desarrollada: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* Número de tres dígitos: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* 

1. Forma desarrollada: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* Número de tres dígitos: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

### 5.2: Fórmalo y desarróllalo

1. Lanza los dados numéricos.

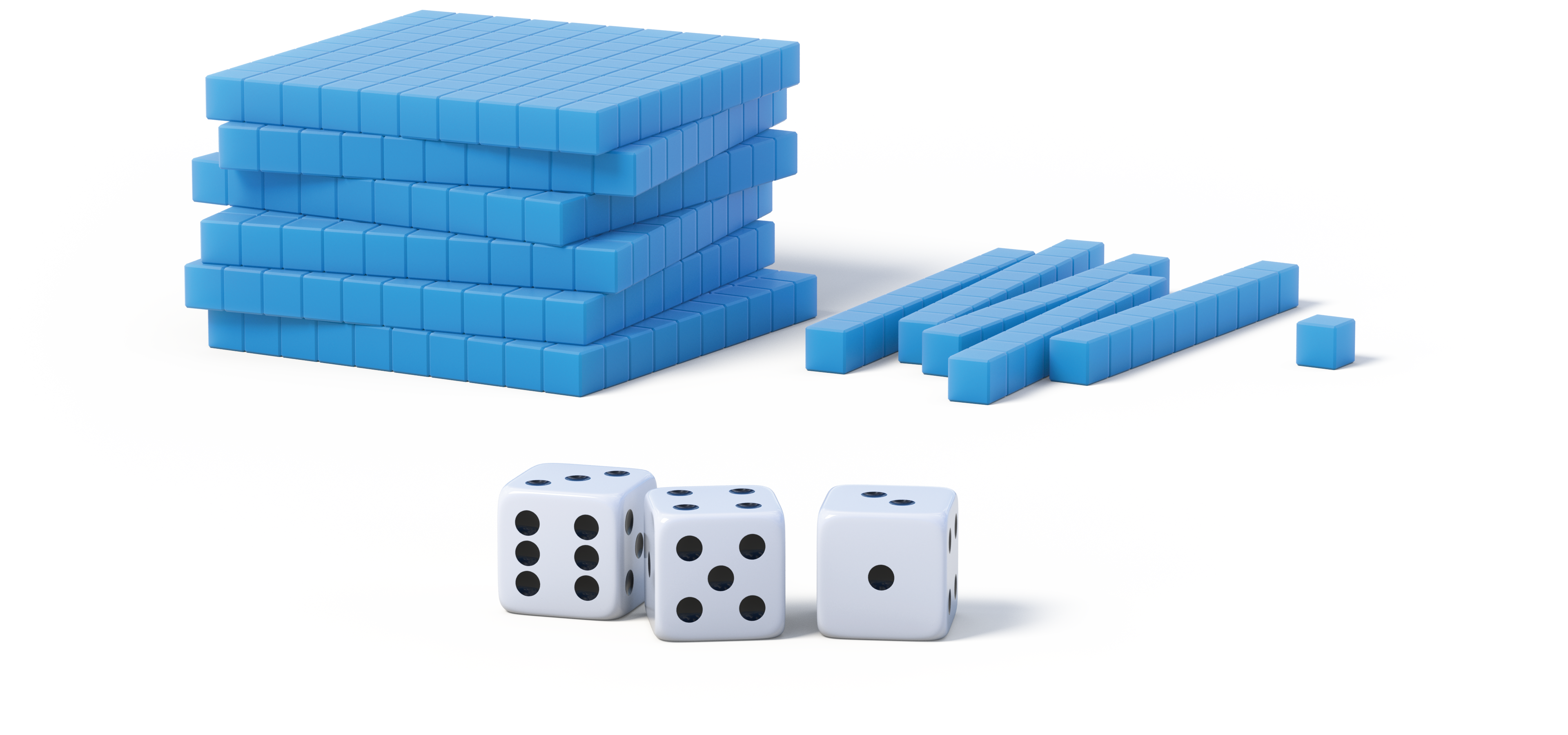
* Forma el mayor número posible.
* Escríbelo como un número de tres dígitos. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Escríbelo en forma desarrollada.

1. Lanza los dados numéricos.

* Forma el menor número posible.
* Escríbelo como un número de tres dígitos. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Escríbelo en forma desarrollada.

1. Lanza los dados numéricos.

* Usa los mismos dígitos para hacer un número distinto al de tu compañero.
* Escríbelo en forma desarrollada.
* Escríbelo como un número de tres dígitos. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_





© CC BY 2021 Illustrative Mathematics®