Unidad 6, Lección 1

Patrones en los valores posicionales

Observemos patrones en los valores posicionales.

Calentamiento

Observa y pregúntate: Los mismos dígitos

¿Qué observas? ¿Qué te preguntas?

8,200

820

82

8.2

0.82

0.082

Actividad 1

Muchas ecuaciones verdaderas

Usa estos números y estos símbolos para escribir todas las ecuaciones verdaderas que puedas. Puedes usar cada número y cada símbolo más de una vez.

600	0.06	100
60	×	10
6	÷	0.1
0.6	=	0.01

Actividad 2

Describamos relaciones multiplicativas

600
60
6
0.6
0.06

1. Explica o muestra cómo cambia el valor del 6 en cada uno de los números.

2. Si la lista continúa, ¿cuáles números van encima de 600? Explica tu razonamiento.

3. Si la lista continúa, ¿cuáles números van debajo de 0.06? Explica tu razonamiento.