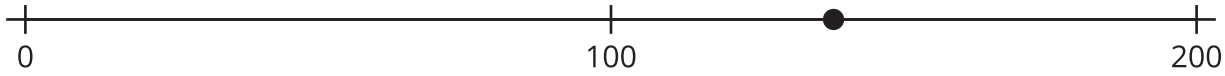
Los múltiplos de 10 y de 100 más cercanos

Para un número dado, encontremos el múltiplo de 100 que está más cerca y el múltiplo de 10 que está más cerca.

Calentamiento

Exploración de estimación: ¿Qué número podría ser?

¿Qué número podría estar representado por el punto que está en la recta numérica?



Escribe una estimación que sea:

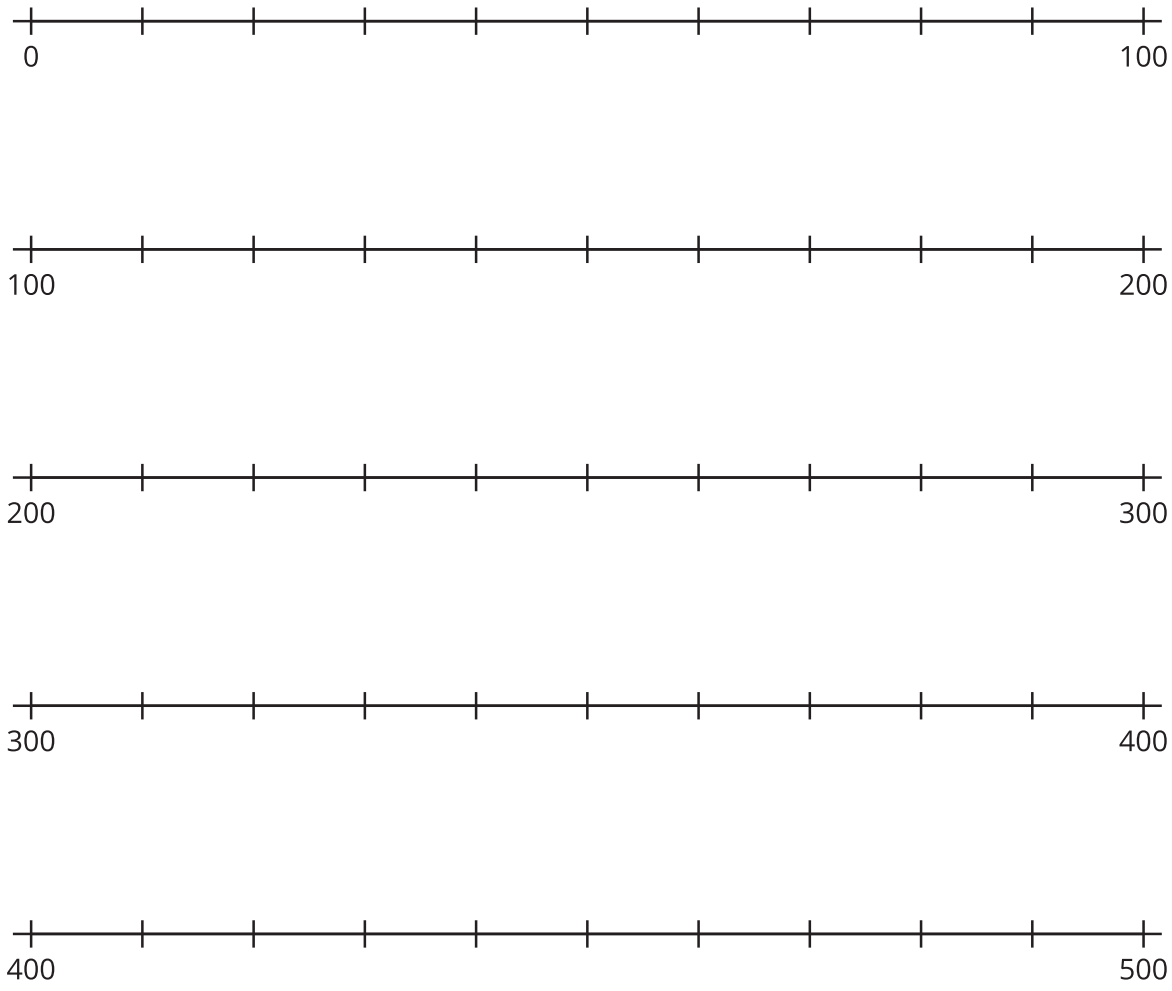
muy baja	razonable	muy alta

Actividad 1

Cerca de múltiplos de 10

1. a. Ubica y marca cada número en una de las rectas numéricas.

128 272 436 89 351



b. La tabla tiene los mismos números de antes. Escribe el múltiplo de 100 más cercano a cada número (deja la última columna en blanco por ahora).

número	múltiplo de 100 más cercano	
128		
272		
436		
89		
351		

2. Mira el punto que representa 128 en la recta numérica.

   a. Nombra los 2 múltiplos de 10 más cercanos a 128.

   b. ¿Cuál de los 2 es el múltiplo de 10 más cercano?

3. Marca la última columna de la tabla con “múltiplo de 10 más cercano”. Luego, escribe el múltiplo de 10 más cercano a cada número. Usa las rectas numéricas si te ayuda.

Actividad 2

Los múltiplos más cercanos

1. a. ¿349 está más cerca de 300 o de 400?

   b. ¿349 está más cerca de 340 o de 350?

2. a. ¿712 está más cerca de 700 o de 800?

   b. ¿712 está más cerca de 710 o de 720?

3. a. ¿568 está más cerca de 500 o de 600?

   b. ¿568 está más cerca de 560 o de 570?

4. Sin ubicar el número dado en una recta numérica, menciona cómo decidiste cuál era:

   a. el múltiplo de 100 más cercano

   b. el múltiplo de 10 más cercano

5. Para cada número, escribe el múltiplo de 100 más cercano y el múltiplo de 10 más cercano.

   a. 324

   b. 89