



Feria del libro

Planeemos una feria del libro para recaudar fondos.

Calentamiento

Observa y pregúntate: Venta de libros

¿Qué observas? ¿Qué te preguntas?



Actividad 1

Precios de libros

En dos escuelas le compran libros de ciencias a una editorial, a \$8 cada uno. En la feria de la escuela A los venden a \$12, mientras que en la feria de la escuela B los venden a \$12.90.

1. ¿En cuál escuela crees que se van a vender más libros de ciencias? Explica o muestra cómo razonaste.
2. Si en cada escuela se venden 35 libros, ¿cuántas ganancias se obtienen en cada una?
3. En la escuela B se venden 10 libros de ciencias. ¿Cuántos libros de ciencias se tienen que vender en la escuela A para recolectar aproximadamente la misma cantidad de dinero?

Actividad 2

Planeemos una feria del libro

Lista de precios de la editorial:

tipo de libro	precio
colecciones	\$24.95
cómics	\$2.60
libros de ciencias	\$8.00
novelas infantiles	\$9.99
libros de historia	\$14.49
audiolibros	\$20.00
libros de actividades	\$4.50
libros de consulta	\$12.00
libros en español	\$6.00
biografías	\$6.05

Planea una feria del libro:

1. Escoge de 3 a 5 tipos de libros para el pedido.
2. Decide qué precio con ganancia le vas a poner a cada tipo de libro que escojas.

3. Estima cuánto dinero se va a recolectar en tu escuela gracias a las ganancias de tu feria del libro.

Escribe una estimación que sea:

muy baja	razonable	muy alta

4. Explica o muestra cómo razonaste al hacer la estimación. Incluye las suposiciones que hayas hecho.
