Multiplicar decimales

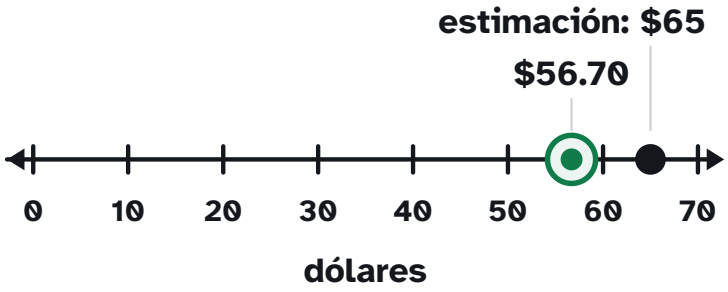
Multiplicar decimales y colocar bien el punto decimal.

Nombre _____ **Fecha** _____

La chispa de hoy

Un letrero dice que la cuerda cuesta $12.60 por metro. Maya compra 4.5 metros. La pantalla muestra $567.00. ¿Te parece correcto?

Primero estima: 5 metros a unos $13 cada uno. ¿Eso se acerca a $567?



Nuestro modelo de clase: contar las cifras decimales

Inténtalo

Resuélvelo en papel. Escribe una respuesta en cada línea.

1 **¿Cuánto es 0.3 × 0.2?**

A. 0.06 **B.** 0.6 **C.** 0.5 **D.** 6

Mi respuesta _____

2 **¿Cuántos lugares decimales tendrá el producto de 2.5 × 0.04?**

A. 2 **B.** 3 **C.** 1 **D.** 5

Mi respuesta _____

3 **¿Cuánto es 2.5 × 6?**

A. 1.5 **B.** 150 **C.** 15 **D.** 8.5

Mi respuesta _____

4 **¿Cuánto es 0.8 × 0.9?**

A. 7.2 **B.** 0.72 **C.** 0.072 **D.** 1.7

Mi respuesta _____

5 **¿Cuánto es 3.2 × 1.5?**

A. 48 **B.** 0.48 **C.** 4.7 **D.** 4.8

Mi respuesta _____

6 **Los cuadernos cuestan $2.40 cada uno. ¿Cuánto cuestan 6 cuadernos?**

A. $14.40 **B.** $144 **C.** $1.44 **D.** $8.40

Mi respuesta _____

Conversen

¿Cuántas cifras decimales tiene 12.60? ¿Y 4.5?

Misión en casa

Busquen en una etiqueta el precio por libra. Elijan un peso, como 2.5 libras. ¿Puede su estudiante estimar el total en voz alta y decir cuántas cifras decimales necesita la respuesta exacta?

Si se atoran, pregunten

- Primero multiplica como números enteros. ¿Qué obtienes?
- ¿Cuántas cifras decimales tienen los dos factores juntos?
- Estimemos con números redondos. ¿El punto se ve bien?

Hazlo en pantalla

Escanea o escribe el enlace. La misma lección, con pistas.

eduwonderlab.com/lessons/2-12/homework.html

¿Cómo te sentiste? (opcional)

Difícil Voy mejorando Lo entendí