Respuestas y notas para conversar

Escribir y resolver ecuaciones usando multiplicación o división

Lo que aprende tu estudiante

Esta noche resolvemos ecuaciones que multiplican o dividen. Usamos la operación inversa para dejar la letra sola.

Respuestas

Pidan a su estudiante que explique antes de mirar.

1. **B.** Dividir entre 4. Dividir entre 4 deshace multiplicar por 4.
2. **C.** 4. x = 4, porque 12 ÷ 3 = 4.
3. **A.** 7. n = 7, porque 35 ÷ 5 = 7.
4. **D.** Divide entre 8. Divide entre 8 en ambos lados para dejar g sola.
5. **B.** 6. p = 6 paquetes, porque 24 ÷ 4 = 6.
6. **C.** 6. z = 6, porque 42 ÷ 7 = 6.

Conversen

¿Qué operación deshace multiplicar por 3? ¿Qué hicieron a ambos lados?

Misión en casa

Cuenten 21 frijoles. Repártanlos de uno en uno en 3 vasos, como cartas. Antes de contar, pregunten: ¿cuántos hay en cada vaso? ¿Qué ecuación muestra 3 vasos con la misma cantidad y 21 en total?

Cuando se atoren, pregunten

- ¿La letra se está multiplicando o dividiendo? ¿Cuál es lo opuesto?
- ¿Hicimos la misma operación a ambos lados?
- Pongamos la respuesta de nuevo y revisemos si es verdadera.

Eviten decir

- Para deshacer multiplicar por 3, multiplica por 3 otra vez.
- Para deshacer dividir entre 4, divide entre 4 otra vez.
- Solo necesitas cambiar un lado.