

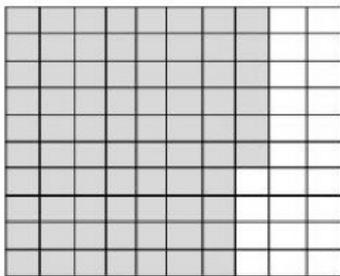
Nombre: Curso 6to.

Evaluación diagnóstica de Matemática
Unidad 2. Números decimales.

Selecciona la palabra correcta para cada oración.

1. Una oración numérica que afirma que dos expresiones son iguales es una
2. Un indica cuántas veces se usa un número como factor.
3. Las ecuaciones pueden resolverse usando
4. A menudo puedes usar los cuando calculas mentalmente.

Observa la cuadrícula y responde.



5. ¿Qué cantidad muestra la cuadrícula?

6. ¿Cómo se lee esa cantidad?

Selecciona la comparación correcta entre las cantidades.

7. 1.82 1.79 8. 3.89 3.98 9. 2.30 2.3
< **>** **=** **<** **>** **=** **<** **>** **=**

Selecciona el orden de menor a mayor de los siguientes números.

10. 56.88; 56.87; 56.98; 6.589

Resuelve las situaciones.

11. Si Daniela tiene US\$250 y compra en Amazon dos vestidos a US\$34.75 cada uno, ¿qué cantidad de dinero le queda?

12. Félix Sánchez ganó medalla de oro en los juegos olímpicos de 2012 con un tiempo de 47.68. En 2016 tardó más segundos e hizo 51.10. Usa la ecuación $51.10 - n = 47.68$ para describir cuántos segundos más hizo en 2016.