Repaso acumulativo 1 · Grado 6 · Matemáticas mixtas

Grado 6 · Repaso acumulativo · Serie 1

Nombre: _____ Fecha: _____ Puntos: ____ / 13

Resuelve cada problema. Muestra el procedimiento en el espacio disponible.

1. 7 : 12 = □ : 96 1 pto

2. 12 : 12 = □ : 108 1 pto

3. 5% × 1100 = 1 pto

4. 1/3 ÷ 1/6 = 1 pto

Repaso acumulativo 1 · Grado 6 · Matemáticas mixtas

Grado 6 · Repaso acumulativo · Serie 1

Nombre: _____ Fecha: _____

Resuelve cada problema. Muestra el procedimiento en el espacio disponible.

5. 84 □ 42 1 pto

6. Calcula la distancia entre -18 y 4. 1 pto



7. 8x + 5, cuando x = 9 1 pto

8. 13x + 16, cuando x = 9 1 pto

Repaso acumulativo 1 · Grado 6 · Matemáticas mixtas

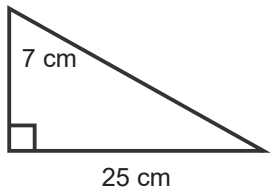
Grado 6 · Repaso acumulativo · Serie 1

Nombre: _____ Fecha: _____

Resuelve cada problema. Muestra el procedimiento en el espacio disponible. En el último problema, explica o dibuja cómo lo sabes.

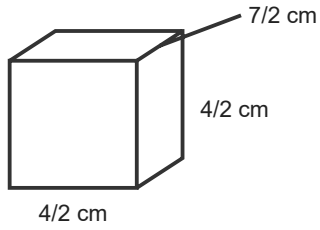
9. x + 7 = 37 — 1 pto

10. Área = — 1 pto



11. Calcula la media: 63, 56, 77, 70 — 1 pto

12. Volumen: 4/2 cm × 4/2 cm × 7/2 cm = — 2 ptos



Respuestas para docentes

Grado 6 · Repaso acumulativo · Serie 1

Los diez objetivos del grado

Puntuación: 1 punto por cada respuesta correcta. El último problema suma 1 punto adicional por un procedimiento o una explicación válidos. Se aceptan fracciones y formas exactas equivalentes.

1.	**56**	Razones equivalentes
2.	**108**	Razones equivalentes
3.	**55**	Porcentaje de una cantidad
4.	**2**	Dividir fracciones
5.	**>**	Comparar números con signo
6.	**22**	Distancia en la recta numérica
7.	**77**	Evaluar expresiones
8.	**133**	Evaluar expresiones
9.	**x = 30**	Ecuaciones de un paso
10.	**87,5 cm²**	Área de triángulos
11.	**66,5**	Media de un conjunto de datos
12.	**14 cm³**	Volumen con aristas fraccionarias

Razonamiento: un modelo, cálculo o explicación correctos respaldan la respuesta.

Después de revisar: conversen sobre un error, modela un procedimiento y elige una práctica específica.