

CÓDIGO	MAT2117
TÍTULO	Llenando bidones
DOMINIO	Números
CONTENIDO	Operaciones
SUB-CONTENIDO	Adición, sustracción, multiplicación, división y potenciación.
COMPETENCIA	Resolver problemas
OBJETIVO	Aplica la división entre 10 para resolver una situación multiplicativa de reparto.
PERFIL DE EGRESO	Repartir en forma exhaustiva y equitativa una cantidad y el resto que resulta de esa situación.

¿Cuántos bidones de 10 litros se pueden llenar con los 1000 litros de combustible de este tanque?

- A) 10000
- B) 1000
- C) 100
- D) 10



Código	Texto	Justificación	%
A	10000	Ejecuta con error la regla de división entre 10 (agrega un 0 en lugar de quitarlo).	26
B	1000	Sólo considera el dato del volumen del tanque o toma los bidones como que su capacidad es de 1 litro	24
C	100	CLAVE Reconoce que debe dividir 1000 entre 10 para resolver el problema y ejecuta el algoritmo correctamente.	41
D	10	Sólo considera el dato del volumen del bidón o ejecuta con error la regla de la división entre 10 (por tener 10 dos cifras quita 2 ceros).	9