


<b>CÓDIGO</b>	MAT2132
<b>TÍTULO</b>	Recipientes
<b>DOMINIO</b>	Números
<b>CONTENIDO</b>	Conjuntos numéricos
<b>SUB-CONTENIDO</b>	Números Racionales/Fracciones
<b>COMPETENCIA</b>	Resolver Problemas
<b>OBJETIVO</b>	Componer un número racional a partir de otros.
<b>PERFIL DE EGRESO</b>	Componer numéricamente una cantidad a partir de fracciones mayores y menores que la unidad de igual o distinto denominador.

Carla hizo dulce de manzana y llenó estos frascos



¿Cuántos kilos de dulce de manzana envasó?

A) 3 Kg  
 B) 3 y 1/2 Kg  
 C) 4 y 1/2 Kg  
 D) 5 Kg

Código	Texto	Justificación	%
A	3 kg	Considera el recipiente de 2kg y estima que con todos los otros llega a 1kg más, sin hacer ninguna composición.	4
B	3 y $\frac{1}{2}$ kg	Considera el recipiente de 2 Kg y compone las demás fracciones como si todas fueran $\frac{1}{4}$ .	12
C	4 y $\frac{1}{2}$ kg	CLAVE Compone 2kg a partir de los cuatro recipientes de $\frac{1}{2}$ kg y $\frac{1}{2}$ kg a partir los dos recipientes de $\frac{1}{4}$ kg. Selecciona la cantidad que corresponde al total.	62
D	5 kg	Considera los recipientes de $\frac{1}{4}$ Kg como de $\frac{1}{2}$ Kg.	22