

EJERCICIO DE REPASO 1  
MATEMÁTICAS  
PROFA. DIANA BARAJAS

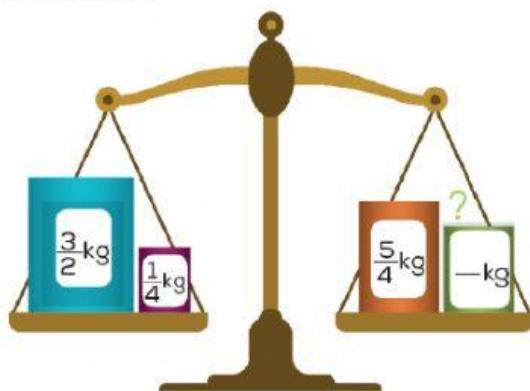
Selecciona la respuesta o contesta correctamente según corresponda.

1. ¿Qué fracción es mayor que  $\frac{1}{2}$  pero menor que  $\frac{4}{6}$ ?

- a)  $\frac{2}{3}$
- b)  $\frac{3}{4}$
- c)  $\frac{7}{12}$
- d)  $\frac{4}{5}$

2. Miguel entrena para una carrera de atletismo. Si los últimos tres días ha recorrido 13 km, 1.46 km y 1.377 km como parte de su calentamiento, ¿qué distancia ha recorrido para realizar esa actividad?

3. Observa los pesos que están en cada lado de la balanza.



A. ¿Cuánto debe pesar la carga verde, en el lado derecho, para equilibrar la balanza?

- a)  $\frac{1}{4}$
- b)  $3\frac{3}{4}$
- c)  $\frac{1}{2}$
- d)  $3\frac{3}{2}$

4. Isabel cortó un listón en tres pedazos. Si el primero fue de 11 m, el segundo de 2.35 m y el tercero de 0.75 m, ¿cuánto media el listón antes de cortarlo?

5. De los siguientes números, ¿cuál es el menor?

- a) 0.04
- b) 0.060
- c) 0.004
- d) 0.6

6. El lunes por la mañana Isabel caminó 3.925 kilómetros y por la tarde 4.8 kilómetros. ¿Qué distancia recorrió ese día?

7. Es un elemento de referencia en mapas o croquis que indica la orientación de los puntos cardinales.

- a) Rosa de los vientos
- b) Plano cartesiano
- c) Calles
- d) Escala

8. Es la línea perpendicular que va de un lado de un triángulo a su vértice opuesto.

- a) Base
- b) Altura
- c) Ángulo
- d) Arista