

## Problemas de fracciones

Resolver los siguientes problemas y marque con una x la respuesta correcta.



### Recuerda: Los pasos para resolver un problema

Primera estrategia	Leer despacio el enunciado y copiar los datos
Segunda estrategia	Representa el problema con un dibujo o diagrama
Tercera estrategia	Haz las operaciones
Cuarta estrategia	Escribe la solución o respuesta

- a) Un conductor ha hecho 80 km de un recorrido. Si el recorrido total es de 240 Km, ¿Qué parte le queda por hacer?

1. ☐  $\frac{1}{3}$       2. ☐  $\frac{2}{3}$       3. ☐  $\frac{3}{4}$       4. ☐  $\frac{1}{4}$

- b) Juan ha ido de excursión, gastando \$48. Si me quedan \$80, ¿Qué parte del dinero que tenía Juan ha gastado?

1. ☐  $\frac{1}{10}$       2. ☐  $\frac{5}{8}$       3. ☐  $\frac{3}{8}$       4. ☐  $\frac{2}{9}$

- c) En esta mañana Julia se ha gastado en las rebajas  $\frac{3}{5}$  del dinero que tenía. Si tenía \$160 ¿Cuánto le quedo a Julia?

1. ☐ \$96      2. ☐ \$64      3. ☐ \$30      4. ☐ \$60

- d) En un colegio, los  $\frac{2}{9}$  son niños. Si hay 56 niñas, ¿Cuántos niños hay?

1. ☐ 18      2. ☐ 36      3. ☐ 56      4. ☐ 16

- e) Se ha realizado un trabajo en dos meses, dedicando en el primero  $\frac{1}{5}$  del total de días. Si en el segundo mes ha trabajado 32 días, ¿Cuántos son en total?

1. ☐ 40d      2. ☐ 48d      3. ☐ 60d      4. ☐ 50d