

## FRACCIONES

### PROBLEMAS CON FRACCIONES

Elige la respuesta correcta:

#### Operaciones de adición y sustracción con fracciones

1. Daniela tiene cierta cantidad de chocolates, el sábado se comió los  $\frac{3}{25}$  y el domingo los  $\frac{6}{25}$ . ¿Qué fracción de los chocolates ya se ha comido?



- a)  $\frac{18}{25}$
- b)  $\frac{9}{25}$
- c)  $\frac{3}{25}$

2. En abril, José gastó de sus ahorros los  $\frac{5}{32}$ , y en mayo, los  $\frac{7}{32}$ . ¿Qué fracción de sus ahorros ha gastado en estos dos meses?



- a)  $\frac{3}{8}$
- b)  $\frac{10}{32}$
- c)  $\frac{35}{32}$

3. Un grupo de obreros realizó  $\frac{1}{3}$  de un trabajo, y otro grupo, la mitad del mismo trabajo. ¿Qué fracción de trabajo han realizado ambos grupos?



- a)  $\frac{5}{12}$
- d)  $\frac{5}{6}$
- e)  $\frac{9}{6}$

4. Por la mañana, un comerciante vendió  $\frac{3}{8}$  de los platos que poseía y, por la tarde,  $\frac{1}{6}$  de los que tenía inicialmente. ¿Qué fracción vendió de los platos que tenía inicialmente?



- a)  $\frac{13}{24}$
- b)  $\frac{5}{24}$
- c)  $\frac{7}{24}$

5. Por mi cumpleaños me regalaron una torta de chocolate. Si repartí los  $\frac{5}{8}$  de esta entre mis familiares, ¿qué fracción de la torta queda?



- a)  $\frac{3}{8}$
- b)  $\frac{13}{8}$
- c)  $\frac{40}{8}$

6. Mi mamá compró  $\frac{3}{4}$  de kilogramo de lentejas. Si solo preparó los  $\frac{5}{8}$  del kilogramo, ¿qué fracción de lentejas le queda?



- a)  $\frac{1}{4}$
- f)  $\frac{1}{8}$
- g)  $\frac{11}{8}$