

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) $\frac{3}{25}$

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) $\frac{9}{6}$

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) $\frac{40}{8}$

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) $\frac{35}{32}$

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) $\frac{7}{24}$

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) $\frac{11}{8}$