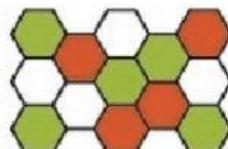
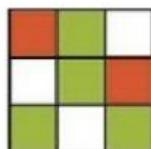
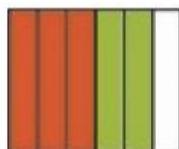


Calcula la fracción que representa la parte coloreada de cada figura.



9/13

5/6

6/9

1

Realiza las siguientes operaciones y escribe en cada caja el número adecuado.

$$\frac{1}{11} + \frac{9}{11} = \frac{\square}{\square}$$

$$\frac{8}{9} - \frac{4}{9} = \frac{\square}{\square}$$

$$\frac{7}{8} + \frac{3}{8} = \frac{\square}{\square}$$

$$\frac{12}{3} - \frac{1}{3} = \frac{\square}{\square}$$

$$\frac{6}{26} + \frac{5}{26} + \frac{12}{26} = \frac{\square}{\square}$$

$$\frac{16}{19} - \frac{7}{19} = \frac{\square}{\square}$$

Une la fracciones con sus resultados:

• $\frac{4}{12} + \frac{3}{12} + \frac{2}{12}$

• $\frac{5}{9} + \frac{1}{9} + \frac{3}{9}$

• $\frac{7}{20} + \frac{5}{20} + \frac{3}{20}$

• $\frac{8}{25} + \frac{12}{25} + \frac{4}{25}$

24/25

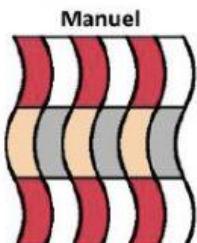
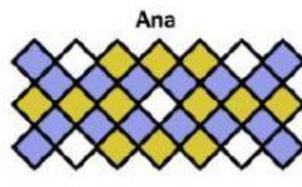
9/12

1

15/20

El profesor de dibujo ha mandado dibujar y colorear a sus alumnos mosaicos con figuras repetidas.

En la imagen se muestran los dibujos que Ana y Manuel han realizado.



• ¿Qué fracción representa la parte coloreada del mosaico de Ana?

SOLUCIÓN:

$$\frac{3}{4} + \frac{3}{4} = \frac{6}{4}$$

• ¿Qué fracción representa la parte no coloreada del mosaico de Manuel?

SOLUCIÓN:

$$\frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} = \frac{7}{4} \rightarrow \frac{7}{4} - \frac{3}{4} = \frac{4}{4}$$

Realiza los cálculos y marca el check si la operación es correcta y el aspa si es incorrecta. Si te equivocas pincha de nuevo sobre la opción y se desmarcará.

Operations shown on the board:

- $\frac{7}{15} + \frac{1}{15} + \frac{8}{15} = \frac{14}{15}$
- $\frac{3}{8} - \frac{2}{8} = \frac{1}{8}$
- $\frac{9}{11} + \frac{13}{11} = \frac{21}{11}$
- $\frac{6}{10} - \frac{1}{10} - \frac{2}{10} = \frac{4}{10}$
- $\frac{4}{3} - \frac{2}{3} + \frac{6}{3} = \frac{10}{3}$

David quiere comprar almendras.

El dependiente de la tienda coge un bolsa y echa en ella un cazo de almendras, las pesa y observa que hay dos quintos de kilogramo.

David le pide que eche un poco más y el dependiente echa otro cazo, vuelve a pesar la bolsa y esta vez observa que hay 3 quintos de kilogramo.

• ¿Qué fracción de kilo ha añadido el dependiente a la bolsa la segunda vez?

SOLUCIÓN: de kilogramo.

• ¿Qué fracción de kilo falta para que en la bolsa se alcance el kilogramo completo de almendras?

SOLUCIÓN: de kilogramo.

