

Nom:

Data:

1. Calcula:

$$\text{a) } \frac{1}{3} + \frac{2}{6} =$$

$$\text{b) } \frac{1}{2} + \frac{2}{3} =$$

$$\text{c) } \frac{12}{5} + \frac{12}{2} =$$

$$\text{d) } \frac{3}{2} - \frac{2}{3} + \frac{3}{5} =$$

2. Calcula:

$$\text{a) } \frac{1}{2} \times \frac{1}{2} =$$

$$\text{b) } \frac{3}{4} \times \frac{2}{7} =$$

$$\text{c) } 5 \times \frac{3}{2} =$$

$$\text{d) } \frac{4}{5} \times \frac{6}{10} =$$

$$\text{e) } \frac{3}{4} : \frac{2}{5} =$$

$$\text{f) } \frac{3}{4} : \frac{2}{7} =$$

$$\text{g) } \frac{3}{2} : 5 =$$

$$\text{h) } \frac{4}{5} : \frac{6}{10} =$$

3. De 40 kg de fruita que hem comprat a la botiga, $\frac{3}{8}$ parts són pomes. Quants kg de pomes tenim?
4. El primer dia d'un viatge, un vaixell fa $\frac{1}{3}$ del recorregut total; el segon dia, $\frac{1}{6}$ i el tercer, $\frac{1}{4}$. Quina fracció del recorregut li queda encara per fer?
5. La Maria beu $\frac{2}{4}$ de litre de taronjada per esmorzar. Quants litres beu en un mes?
6. La Núria s'ha menjat $\frac{2}{7}$ parts d'un pastís que feia 1kg 400 g. Quin pes en queda?

Nom:	Data:
------	-------

7. Avui hem pintat les parets del pati. Els nens de 6è n'han pintat $\frac{1}{3}$ part i les nenes, $\frac{3}{5}$. Quina part del pati queda per pintar?

8. Una llibreta té $\frac{10}{3}$ parts dels fulls. Si n'arrenco $\frac{3}{4}$ parts i després $\frac{5}{3}$ parts, quina fracció del fulls hi queden?

9. Aquest mati, he posat aigua a la meua cantimplora. En l'esmorzar n'he begut $\frac{3}{8}$ i en el dinar $\frac{1}{4}$. Quina fracció de la cantimplora he begut?