

Per realitzar correctament els exercicis, de sumes i restes de fraccions, has de seguir els següents passos:

1. Treure els parèntesis
2. Trobar el mínim comú múltiple dels denominadors.
3. Buscar fraccions equivalents que tinguin com a denominador el número que has trobat.
4. Sumar o restar els numeradors de les fraccions i escriure com a denominador el mateix.
5. Simplificar la fracció fins trobar la fracció irreductible.

$$a) \frac{1}{2} + \frac{1}{4} + \frac{1}{8} = - + - + - = -$$

$$b) -\frac{2}{5} + \frac{1}{10} = - - + - = -$$

$$c) -\frac{1}{2} - \left(-\frac{3}{2}\right) = -\frac{1}{2} \quad \frac{3}{2} = - - =$$

$$d) -\frac{12}{5} - \frac{1}{3} = - - - - = -$$

$$e) -2 + \frac{3}{7} = - - + - = -$$

$$f) \frac{7}{4} - 1 - \left(-\frac{1}{5}\right) = \frac{7}{4} - 1 \quad \frac{1}{5} = - - - - = -$$

$$g) -\frac{1}{4} - \left(-\frac{3}{2}\right) - \frac{3}{8} = -\frac{1}{4} \quad \frac{3}{2} - \frac{3}{8} = - - - - = -$$

$$h) -\frac{1}{10} \left(-\frac{5}{9}\right) = - - - - = -$$

$$i) \frac{5}{3} - \frac{3}{5} = - - - = -$$