

ALUMNE/A _____ GRUP: _____
DATA: _____

Matemàtiques
2n ESO
Fraccions

Resol les següents tires de càlcul aplicant les normes de les operacions combinades

$$a) -\frac{4}{3} + \frac{2}{3} - \frac{8}{3} - \frac{7}{3}$$

$$b) \frac{3}{7} - \frac{1}{5} + \frac{7}{2}$$

$$c) -3 + \frac{2}{4} + \frac{5}{3} + 1$$

$$d) -\frac{4}{3} : \frac{-1}{4} + 1$$

$$e) \left(\frac{3}{5} - \frac{1}{2} + 1 \right) : \left(\frac{2}{3} - 2 \right)$$

$$f) \frac{1}{2} - \left(\frac{1}{10} - \left(\frac{2}{3} + 1 \right) \cdot \frac{4}{5} \right) - \frac{2}{3}$$

$$g) \frac{1}{3} - \frac{1}{4} : \frac{2}{3} - 2$$

$$h) \frac{-2}{4} \cdot \frac{3}{-5} : \frac{5}{8}$$

$$i) \frac{3}{5} \cdot \frac{1}{2} - \frac{2}{3} : \frac{4}{7} - 2$$

$$j) -3 : \frac{2}{3} + 4 \cdot \left(\frac{1}{3} - 1 \right) + \frac{1}{2}$$