

OPERACIONES CON FRACCIONES

- 1) $3 + \frac{1}{2 + \frac{1}{2 + \frac{1}{3}}}$
- 2) $\frac{3}{2} - 2 \cdot \left(1 - \frac{1}{2} \cdot \left(3 - \frac{5}{2}\right) - 2\right) \cdot \frac{1}{2}$
- 3) $\frac{\frac{4}{5} - \frac{2}{5} \cdot \left(\frac{1}{3} - 2\right)}{\frac{5}{3} - \left(\frac{5}{3} - \frac{2}{7} \cdot \frac{7}{4}\right)}$
- 4) $\left(1 - \frac{1}{2}\right) \left(\frac{1}{3} - 1\right) \left(1 - \frac{1}{4}\right) \left(\frac{1}{5} - 1\right)$
- 5) $\frac{2}{5} \cdot \frac{2}{5} \cdot \left(1 - \frac{1}{2}\right) + \frac{7}{4} \cdot \left(\frac{7}{3} - \frac{9}{5}\right)$
- 6) $\frac{1'9 - 2'3}{1'53}$
- 7) $\frac{\frac{14}{3} + \frac{4}{5} \cdot \frac{3}{10} - \frac{9}{3}}{\left(\frac{1}{2} - \frac{3}{5}\right) \cdot \left(\frac{2}{4} - \frac{3}{5}\right)}$
- 8) $\frac{1'2 - 0'5}{0'03}$
- 9) Ordena de menor a mayor: $0'6$, $2'6$, $2'65$, $2'7$, $2'64$
- 10).

SOLUCIONES

- | | |
|--------------------|------------------------------------|
| 1) $\frac{58}{17}$ | 5) $\frac{76}{75}$ |
| 2) $\frac{11}{4}$ | 6) $\frac{-5}{23}$ |
| 3) $\frac{44}{15}$ | 7) $\frac{13}{3}$ |
| 4) $\frac{1}{5}$ | 8) $\frac{650}{27}$ |
| | 9) $0'6 < 2'64 < 2'65 < 2'6 < 2'7$ |