

Ejercicios 1 : Resolver los siguientes cálculos combinados

$$\text{a) } \left[\frac{2}{7} + 3 \times \left(\frac{1}{7} \right)^{-1} \div \left(\frac{1}{7} \right)^{-2} \right] \times 1,4 =$$

$$\text{b) } \left(\frac{7}{6} - 0,4 \right) \div \frac{2}{5} + 0,5^2 =$$

$$\text{c) } \left(\frac{6}{5} \times 0,6 \right) + \left(\frac{1}{2} \right)^2 \div (-1) =$$

$$\text{d) } \sqrt{0,1 + \frac{5}{3} \times \left(\frac{3}{2} + 0,75 \right)^{-1}} - \frac{0,5}{0,25} =$$

$$\text{e) } \left[\frac{2}{7} + 3 \times \left(\frac{1}{7} \right)^{-1} \div \left(\frac{1}{7} \right)^{-2} \right] \times 1,4 =$$

$$\text{f) } \left[\frac{5}{3} + \left(\sqrt{\frac{1}{5}} \div \sqrt{0,2} \right) \times \frac{1}{3} \right]^{-1} =$$

$$\text{g) } \left(\frac{9}{4} \right)^{-1} \div \sqrt{0,25} - 2 \times \left(-2,5 + \frac{12}{8} \right) + 0,2 =$$

Ejercicio 2 : Unir con la respuesta correcta

a) $2 - \left(\frac{6}{10} \times \sqrt{\frac{16}{4}}\right) + \frac{0,4}{0,8}$	2
b) $\frac{3}{2} \div \sqrt{0,25} + \left(1,5 - \frac{1}{4}\right) \times (-0,8)$	6,4
c) $\sqrt{25} \times \left(\frac{3}{2} + 0,5\right) - \frac{(1,8)^2}{0,9}$	$-\frac{35}{12}$
d) $-\frac{1}{2} \times \left(-\frac{1}{2} + \frac{5}{3}\right) \div 0,2$	1,3