

Del dinero de una cuenta bancaria, retiramos primero los $\frac{3}{8}$ y, después, los $\frac{7}{10}$ de lo que quedaba. Si el saldo actual es de 1893€, ¿cuánto había al principio?

OPCIONES	Cantidad inicial:	Extracto:	Queda:
PRIMERO	1	$\frac{3}{8}$	$1 - \frac{3}{8} = \frac{5}{8}$
SEGUNDO	$\frac{5}{8}$	$\frac{7}{10} \times \frac{5}{8} = \frac{7}{16}$	$1 - \left(\frac{3}{8} + \frac{7}{16} \right) = \frac{3}{16}$

RESOLUCIÓN:

El saldo que había al principio es:

$$\frac{1893 \text{ €}}{3} \times 16 = 10096 \text{ €}$$