



Nombre y apellidos:

¿Cuánto le falta a la suma de A y B para ser igual a  $\frac{4}{3}$ ?

$$\text{Si: } A = 1 - \frac{1}{2 - \frac{1}{2}}; \quad B = 2 - \frac{1}{1 - \frac{1}{3}}$$

¿Cuánto le falta al valor de:

$$A = \frac{1 - \frac{1}{2} + \frac{1}{3}}{1 + \frac{1}{2} - \frac{1}{3}}; \text{ para ser igual a la unidad?}$$

Fabiana gasta su dinero de la siguiente manera; en un par de zapatos gasta los  $\frac{3}{4}$  de su dinero; en un pantalón gasta  $\frac{1}{7}$  de lo que le queda y en un reloj gasta  $\frac{2}{3}$  del nuevo resto, quedándole al final S/.20. ¿Cuánto tenía inicialmente Fabiana?

Calcula el valor de:  $E = \frac{1 - 0,1^{\hat{1}} + 0,2^{\hat{2}}}{1 + 0,1^{\hat{1}} - 0,2^{\hat{2}}} + \frac{3}{4}$

Calcula el valor de: "A – B "

$$A = \frac{1,1\hat{6}}{0,2\hat{3}}; \quad B = \frac{0,1\hat{2} + 0,1\hat{3}}{0,1\hat{4} + 0,1\hat{5}}$$

En una reunión de 80 personas los tres quintos menos 2 personas son varones. ¿Qué fracción representa la diferencia entre varones y mujeres respecto del total?



Efectuá:

$$M = \frac{1}{1 + \frac{2}{3 + \frac{4}{5}}} \div \frac{1}{29}$$