

HOJA DE TRABAJO

NOMBRE:

FECHA:

REALIZA CADA UNA DE LAS OPERACIONES, ENCONTRANDO EL VALOR DE LA INCÓGNITA EN UNA HOJA DE CUADROS. DEBES DEJAR PROCEDIMIENTO. RECUERDA SUBRAYAR O REMARCAR BIEN LA RESPUESTA QUE CONSIDERES CORRECTA.

$$\frac{3}{2}n = \frac{25}{7}$$

$$a) n = \frac{2}{50} \quad b) n = \frac{21}{50} \quad c) n = \frac{50}{21} \quad d) n = \frac{50}{12}$$

$$\frac{45}{25}k = \frac{95}{85}$$

$$a) k = \frac{59}{153} \quad b) k = \frac{95}{153} \quad c) k = \frac{153}{95} \quad d) k = \frac{35}{95}$$

$$\frac{6}{2} + \frac{45}{2} = \frac{2}{4}m$$

$$a) m = 51 \quad b) m = 15 \quad c) m = 25 \quad d) m = 204$$

El producto de dos números es $\frac{5}{7}$. Si uno de los factores es 3 ¿Cuál es el número?

- a) $\frac{21}{5}$ b) $\frac{5}{21}$ c) $\frac{15}{12}$ d) $\frac{15}{7}$

Juan divide un número en $\frac{4}{3}$ y obtiene como resultado $\frac{6}{2}$. ¿Cuál es el número que divide Juan?

- a) 5 b) 46 c) 8 d) 4