

Nombre: _____

Fecha:

FRACCIONES

REPASAMOS

Calculá:

$$\frac{20}{3} + \frac{5}{3} + 3 =$$

$$\frac{7}{2} + \left(\frac{5}{3} - \frac{1}{6} \right) =$$

$$\frac{4}{5} - \frac{1}{15} + \frac{2}{5} =$$

$$\frac{9}{4} + \frac{3}{5} - \frac{9}{10} =$$

Completá para que se cumpla la igualdad:

$$2/13 + \underline{\quad}/\underline{\quad} = 1$$

$$3/11 + \underline{\quad}/\underline{\quad} = 2$$

$$11/8 - \underline{\quad}/\underline{\quad} = 1$$

$$24/7 - \underline{\quad}/\underline{\quad} = 3$$

Completá la siguiente tabla. Los denominadores en las columnas de MAYOR, MENOR y EQUIVALENTE, no pueden ser iguales.

	MAYOR	MENOR	EQUIVALENTE	¿Cuánto le falta?	
2/3				2	
7/4				4	
8/10				3	

Cálculos auxiliares para completar la tabla:

¡Corremos una maratón de **4 km!**

Hay dos categorías: una corre la maratón en una sola etapa y otra en tres.

1. Juan recorrió $\frac{1}{5}$ del camino y Pedro, $\frac{3}{5}$. ¿Quién recorrió más? Explicá cómo lo pensaste.
2. Teresa ya corrió $\frac{4}{9}$ del camino, ¿cuánto le falta para terminar?
3. Mariana realizó en el primer trayecto $\frac{1}{3}$ y en el segundo $\frac{2}{5}$, ¿qué parte del camino le queda por recorrer en la tercera etapa?
4. Carlos también pertenece a la categoría que realiza la maratón en tres etapas. Si ya recorrió $\frac{1}{5}$ del camino, ¿cuánto le falta para alcanzar a Mariana?
5. Ordená las posiciones en las que se encuentran los siguientes corredores, según el total del camino que recorrieron:

Pablo = $\frac{3}{8}$

Lucas = $\frac{7}{3}$

Valeria = $\frac{13}{4}$

Segundo = $\frac{5}{6}$

Joaquina = $\frac{17}{5}$