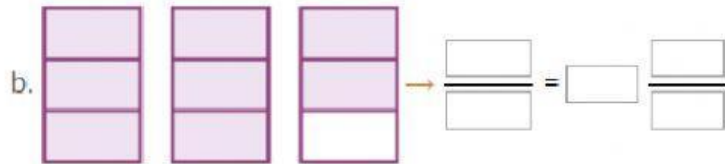
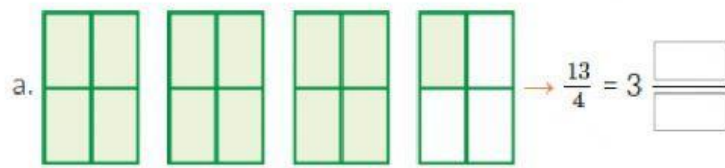




FRACCIONS I NOMBRES MIXTOS

ABANS DE COMENÇAR MIRA AQUEST VÍDEOS

1.- Expressa la part acolorida en un nombre mixt.



2.- Fixa't en la fracció següent i digues quina de les dues afirmacions és certa.

$$3\frac{2}{9}$$

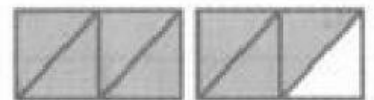
La part sencera de la fracció mixta es 3 i la part fraccionària és 2/9.

La part sencera de la fracció mixta es 2/9 i la part fraccionària és 3.

3.- Relaciona cada fracció amb el nombre mixt corresponent



$$2 + \frac{2}{5} \quad 1 + \frac{1}{3}$$



$$2 + \frac{1}{2} \quad 1 + \frac{3}{4}$$



4.- Passa les següents fraccions a nombres mixtos.

$$\frac{7}{5} + \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{5}{2} + \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{12}{11} + \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{8}{3} + \underline{\hspace{2cm}}$$

5.- Ara passa els següents nombres mixtos a fraccions

$$7 + \frac{1}{2} \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

$$11 + \frac{2}{3} \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

$$1 + \frac{7}{9} \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

$$2 + \frac{3}{7} \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

6.- Expressa aquestes fraccions en nombres mixtos i digues entre quins nombres es troba cada fracció. Fixa't en l'exemple.

$$\text{a. } \frac{27}{4} = 6 \frac{\boxed{3}}{\boxed{4}}$$

Aquesta fracció es troba entre el $\boxed{6}$ i el $\boxed{7}$.

Recorda que per fer-ho més senzill pots fer la divisió com en el vídeo i et resultarà més fàcil trobar el nombre mixt.

b. $\frac{81}{7} = \boxed{} \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

Aquesta fracció es troba entre el $\boxed{}$ i el $\boxed{}$.

c. $\frac{12}{5} = \boxed{} \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

Aquesta fracció es troba entre el $\boxed{}$ i el $\boxed{}$.

d. $\frac{31}{12} = \boxed{} \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

Aquesta fracció es troba entre el $\boxed{}$ i el $\boxed{}$.

e. $\frac{115}{9} = \boxed{} \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

Aquesta fracció es troba entre el $\boxed{}$ i el $\boxed{}$.