

TRABAJO GRUPAL

Esta actividad debe ser realizada en grupos de trabajo y será enviada al docente.

1. Lee detenidamente cada ejercicio y realiza las operaciones correspondientes.

A. En la casa de mi prima si tía Julia se demora $\frac{1}{2}$ hora lavarse, peinarse y ponerse la ropa, y $\frac{1}{4}$ hora de tomar su desayuno. ¿Cuánto tiempo le toma a Julia estar lista para la escuela?

R. _____



B. En la granja de Susana se dan $\frac{2}{5}$ de leche por las mañanas, por las tardes estas dan $\frac{2}{4}$ por las noches. ¿Cuánta leche recoge Susana a diario?

R. _____



C. José está de viaje por el país, lleva $\frac{7}{15}$ del día en el autobús, comió en un restaurante el otro $\frac{1}{5}$ del día, y viajó $\frac{2}{5}$ en autobús nuevamente para llegar a su destino. ¿Cuánto tiempo estuvo José en el autobús?

R. _____



D. ¿Cuántos minutos hay en $\frac{2}{3}$ de una hora?

1 hora = 60 min

R. _____



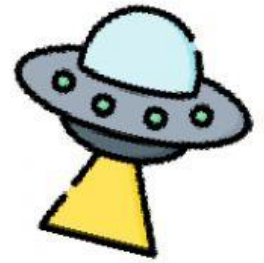
E. ¿Qué dos fracciones son equivalentes?

a. $\frac{1}{2}$ y $\frac{1}{3}$

b. $\frac{1}{2}$ y $\frac{2}{4}$

c. $\frac{1}{4}$ y $\frac{1}{6}$

R. _____



2. Realiza las siguientes restas

$$\frac{6}{8} - \frac{2}{8} = \underline{\quad}$$

$$\frac{15}{3} - \frac{6}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{7}{2} - \frac{9}{6} = \underline{\quad}$$

$$\frac{6}{4} - \frac{4}{3} = \underline{\quad}$$

$$\frac{10}{5} - \frac{5}{7} = \underline{\quad}$$

$$\frac{12}{2} - \frac{8}{2} = \underline{\quad}$$

$$\frac{9}{12} - \frac{12}{86} = \underline{\quad} = \boxed{\quad}$$

$$\frac{16}{18} - \frac{15}{40} = \underline{\quad} = \boxed{\quad}$$

$$\frac{23}{30} - \frac{5}{47} = \underline{\quad} = \boxed{\quad}$$

fichasdematematicas.com



2. Realiza las siguientes sumas

$$\frac{10}{2} + \frac{5}{6} = -$$

$$\frac{15}{2} + \frac{33}{2} = -$$

$$\frac{1}{11} + \frac{6}{9} = -$$

$$\frac{6}{8} + \frac{12}{6} = -$$

$$\frac{1}{8} + \frac{7}{3} = -$$

$$\frac{8}{1} + \frac{20}{9} = -$$

$$\frac{8}{12} + \frac{5}{23} = \underline{\hspace{2cm}} = \boxed{\hspace{1cm}}$$

$$\frac{9}{36} + \frac{2}{3} = \underline{\hspace{2cm}} = \boxed{\hspace{1cm}}$$

fichasdematematicas.com

$$\frac{1}{7} + \frac{8}{15} = \underline{\hspace{2cm}} = \boxed{\hspace{1cm}}$$

