CONOCIENDO NUESTRAS FORTALEZAS Y HABILIDADES MATEMÁTICAS.



Ayuda a Emanuel a resolver las siguientes situaciones teniendo en cuenta el mínimo común múltiplo o el máximo común divisor:

1. En el Parque Mundo Aventura hay dos atracciones que funcionan a la vez, el tiempo que dura el **Ikaro** en movimiento es de 8 minutos y la **Tropicana** dura 6 minutos, si han comenzado a funcionar las dos al tiempo a las 10 a.m.

¿A qué hora volverán a iniciar su funcionamiento a la vez?



2. A Jeison le han regalado 15 **orquídeas** y 9 **rosas** y quiere colocarlas en floreros en varias partes de su casa de modo que cada florero tenga el mismo número de rosas y de orquídeas y que se pueda utilizar la máxima cantidad de floreros.

¿Cuántos floreros necesita Jeison?



LIVEWORKSHEETS

AYUDA A MARIANA A RESOLVER LAS SIGUIENTES OPERACIONES (SUMAS Y DIFERENCIAS COMBINADAS) DE NÚMEROS ENTEROS



$$-(20) + (-10) + (-4) - (-5) =$$

Nota: No olvides realizar los procedimientos en tu cuaderno



AYUDEMOS JUNTOS A DANIELA.

Daniela compra 6 chocolatinas con maní de $0,20 cada una; 5 paquetes de galletas de $0,15 cada una y una gaseosa de $0,5. Si paga con un billete de $20. ¿Cuánto dinero le devuelven?

Responde:

¿Que operaciones realizaste?

¿Cuanto dinero le devuelven a Daniela?

LIVEWORKSHEETS



OPERACIONES CON NÚMEROS FRACCIONARIOS

Relaciona con flechas la operación y su respectiva respuesta.

IMPORTANTE: Recuerda realizar las operaciones en tu cuaderno.

$\frac{1}{5} - \frac{2}{3}$

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

$\frac{1}{4} \times \frac{3}{5}$

$\frac{7}{8} \div \frac{3}{4}$

$-\frac{1}{15}$

$-\frac{7}{15}$

$\frac{14}{8}$

$\frac{4}{8}$

$\frac{3}{20}$

$\frac{5}{12}$

$\frac{28}{24}$

LIVEWORKSHEETS



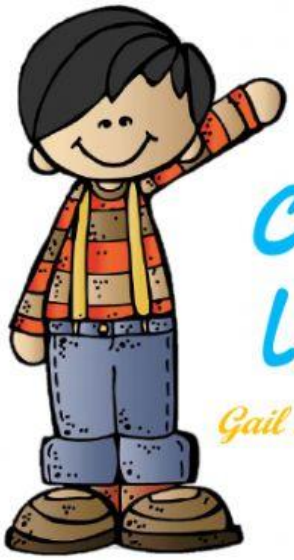
Ayuda a Adriana a realizar las siguientes operaciones y a dar respuesta.

Recuerda realizar las operaciones en tu cuaderno.

$52{,}05 \div 1{,}5$

$$\frac{[(3^2)^2]^2}{3^4 \cdot 3^3}$$

$$\sqrt{25} + \sqrt[3]{27 \cdot 8} + \sqrt[7]{2^7}$$



CADA LOGRO COMIENZA CON LA DECISIÓN DE INTENTARLO.

Gail Devers

BIEN HECHO



LIVEWORKSHEETS