

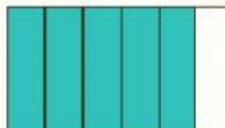


Actividad : Repaso General

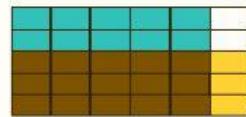
Selecciona la alternativa que consideres correcta:



1) La siguiente imagen representa:



•

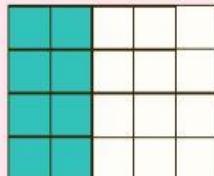


$$\frac{5}{6} \cdot \frac{3}{5} = \frac{10}{30}$$

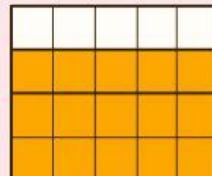
$$\frac{5}{6} \cdot \frac{3}{5} = \frac{4}{30}$$

$$\frac{5}{6} \cdot \frac{3}{5} = \frac{15}{30}$$

2) Al dividir las siguientes fracciones se obtiene:



:



$$\frac{8}{15}$$

$$\frac{15}{8}$$

$$\frac{12}{4}$$

3) Escribe el número que falta para completar la multiplicación

$$\frac{4}{5} \cdot \frac{1}{2} = \frac{4}{\square}$$

4) Al resolver esta multiplicación se obtiene:

$$\frac{3}{20} \cdot \frac{16}{9} = \square$$

5) Escribe el número que falta para completar la división:

$$\frac{2}{5} \div \frac{1}{3} = \frac{\square}{5}$$

6) Al resolver esta división se obtiene:

$$\frac{5}{4} \div \frac{7}{6} = \square$$



Actividad : Repaso General

Selecciona la alternativa que consideres correcta:



7) En la siguiente multiplicación se puede simplificar:

$$\frac{20}{8} \cdot \frac{7}{13} =$$

20 con 13

8 con 7

20 con 8

8) Al resolver esta multiplicación se obtiene:

$$2\frac{3}{4} \cdot \frac{2}{7} =$$

$$\frac{4}{7}$$

$$\frac{11}{14}$$

$$\frac{2}{7}$$

9) Al resolver esta división se obtiene:

$$\frac{2}{3} \div 1\frac{2}{5} =$$

$$\frac{10}{21}$$

$$\frac{14}{15}$$

$$\frac{7}{10}$$

10) Alfredo por la pandemia sale a correr todas las mañanas de 6:00 a 7:00 hrs y recorre 360 metros todos los días, pero hoy solo recorre los $\frac{5}{9}$ del total. ¿Cuántos kilómetros le faltaron por recorrer?

$$200$$

km

$$160$$

km

$$288$$

km

11) Carla en su cumpleaños quiere repartir 2 litro y medio de chocolate con leche en vasos de $1/8$ de litro. ¿cuántos vasos se llenarán?

20 vasos

22 vasos

18 vasos

12) Ana resolvió la siguiente división de fracciones de la siguiente forma:

$$\frac{3}{7} \div \frac{4}{5} = \frac{12}{35}$$

¿es correcto lo que hizo Ana?

No es correcto

Si es correcto

13) Indica si las siguientes afirmaciones son Verdaderas o Falsas

Para simplificar en una multiplicación se pude simplificar lineal (numerador con numerador)

Para realizar una división debemos aplicar el inverso multiplicativo y luego cambiar la división a multiplicación.

Antes de multiplicar o dividir números mixtos se debe transformar a fracción propia