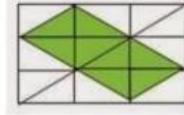
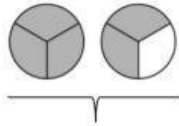


NOMBRE: _____

REPASO FRACCIONES

1.- ¿Qué fracción representa la parte coloreada en cada una de estas figuras?



2.- a) Indica si el siguiente par de fracciones es equivalente o no, **razonando** la respuesta:

$$\frac{20}{48} \text{ y } \frac{5}{12}$$

¿Cómo debes multiplicar para saber si son equivalentes?

Hazlo y escribe los resultados.

3.- Ordena de mayor a menor las siguientes fracciones.

a) $\frac{11}{3}$, $\frac{11}{15}$, $\frac{11}{7}$

Factoriza y halla el mcm (3, 15, 7)=

3	15	7

 > >

4.- Calcula y simplifica los resultados:

a) $\frac{5}{8} + \frac{3}{6} =$



Recuerda hacer el mcm de (8 y 6)

8

6

$$\underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$$

$$\underline{\hspace{1cm}} \quad \underline{\hspace{1cm}} \quad \underline{\hspace{1cm}}$$

b) $\frac{3}{5} + 1 =$

$$\frac{3}{5} + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$$

f) $\frac{5}{12} \cdot \frac{3}{10} =$

¿Cómo se multiplican fracciones?

Resuelve.

Simplifica

$\underline{\hspace{1cm}} \quad \underline{\hspace{1cm}} \quad \underline{\hspace{1cm}}$

6.- Los Reyes Magos de Oriente le han traído a Daniel un libro de 240 páginas. El primer día se leyó un tercio del total y el segundo día dos quintos, dejando el resto para el tercer día. ¿Cuántas páginas se leyó cada día?

Primer día: $\frac{\quad}{\quad}$ De ($\dots X \dots$) : =

Segundo día: $\frac{\quad}{\quad}$ De ($\dots X \dots$) : =

¿Cuántas páginas lleva faltan por leer?

7.- Claudia tenía 16 € y se ha gastado tres cuartos en un regalo. Ángel tenía 30 € y se ha gastado dos quintos en ir al cine con sus amigos. ¿Quién se ha gastado más dinero?

Claudia: $\frac{\quad}{\quad}$ De ($\dots X \dots$) : =

Ángel: $\frac{\quad}{\quad}$ De ($\dots X \dots$) : =

¿Quién gasta más?