SUMAS Y RESTAS DE FRACCIONES HOMOGENEAS

Colegio Privado "Manuel Gonzales Prada"

1.-Resuelve la primera columna, luego encuentra la respuesta en la segunda columna.

$\frac{3}{7} + \frac{2}{7} =$ ●

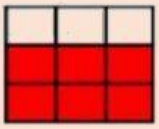
$\frac{10}{8} - \frac{6}{8} =$ ●

$\frac{20}{14} - \frac{12}{14} =$ ●

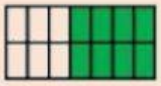
$\frac{5}{9} + \frac{1}{9} =$ ●

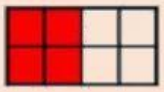
$\frac{4}{8} + \frac{3}{8} =$ ●

● 

● 

● 

● 

● 

2.-Completa con el resultado correcto.

$\frac{6}{9} + \frac{1}{9} =$	$\frac{6}{24} + \frac{12}{24} =$	$\frac{7}{20} + \frac{9}{20} =$
$\frac{3}{12} + \frac{2}{12} =$	$\frac{4}{16} + \frac{12}{16} =$	$\frac{1}{12} + \frac{2}{12} =$

3.-Completa correctamente, según las graficas.

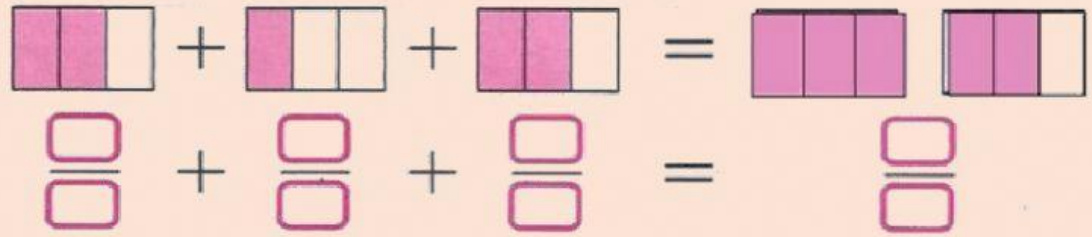
a) 

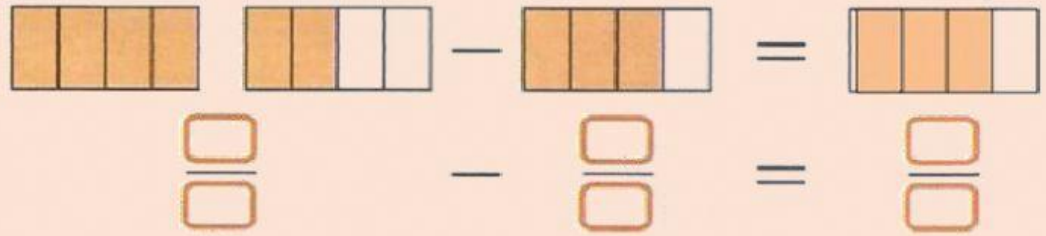
$\frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$

b) 

$\frac{\square}{\square} - \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$

LIVEWORKSHEETS

c) 

d) 

4.-Resuelve los problemas con fracciones homogéneas.

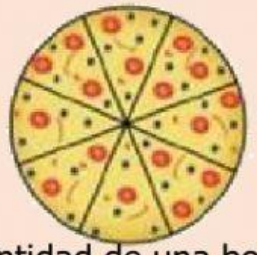
a) Rosita compró en el supermercado $\frac{1}{4}$ kg de queso y luego del mismo queso compró $\frac{2}{4}$. **¿Qué fracción de kilogramo del queso compró Rosita?**

Rpta: _____



b) Carlitos divido una piza en ocho partes iguales, si él se comió $\frac{2}{8}$ de la pizza, Sara se comió $\frac{1}{8}$ Daniel se comió $\frac{3}{8}$. **¿Qué fracción de la pizza se comieron en total los tres amigos?**

Rpta: _____



c) Un ciclista en cada recorrido ha ido bebiendo cierta cantidad de una botella de agua. En la primera hora que recorrió tomó $\frac{2}{5}$ litros, en la segunda hora tomó los $\frac{1}{5}$ litros y en la tercera hora consumió $\frac{1}{5}$ litros. **¿Qué fracción de la botella de agua se tomó en total?**

Rpta: _____



LIVEWORKSHEETS