

ESTUDIANTE: _____
DOCENTE: INGRI MERA CH.

7MO. EGB: A
FECHA: ____/____/____

1. Identifique si las fracciones son homogéneas o heterogéneas. 1.50 puntos

$$\frac{1}{5} \text{ y } \frac{2}{3}$$

$$\frac{2}{3} \text{ y } \frac{3}{4}$$

$$\frac{4}{7} \text{ y } \frac{2}{7}$$

2. Resuelva las siguientes sumas de fracciones y simplifique. 2 puntos

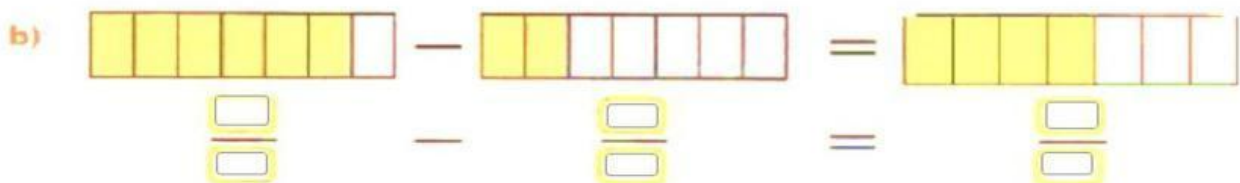
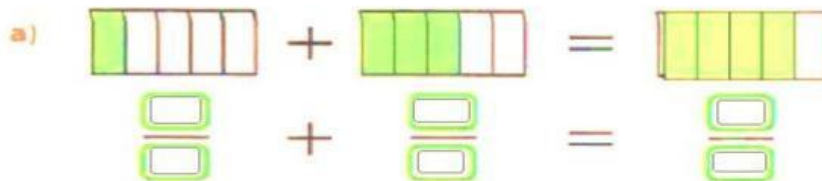
➤ $\frac{7}{32} + \frac{10}{32} + \frac{9}{32} =$

➤ $\frac{13}{12} + \frac{10}{12} + \frac{3}{12} =$

➤ $\frac{7}{10} - \frac{2}{10} =$

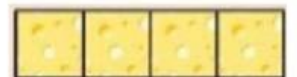
➤ $\frac{12}{9} - \frac{6}{9} =$

3.- Complete correctamente, según las gráficas. 1.50 puntos



4.-Resuelva los siguientes problemas de fracciones. 2 puntos

- Rosita compró en el supermercado $\frac{1}{4}$ kg de queso y luego del mismo queso compró $\frac{3}{4}$. ¿Qué fracción de kilogramo del queso compró Rosita?

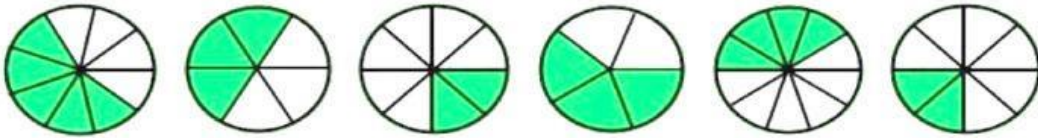


- Carlos dividió una pizza en ocho partes iguales, si él se comió $\frac{1}{8}$ de la pizza y Sara se comió $\frac{3}{8}$. ¿Qué fracción de la pizza se comieron en total los dos amigos?



5.- Una la fracción con el gráfico que corresponde.

1.50 puntos



6.- Seleccione los resultados que estén correctos en las siguientes fracciones.
1.50 puntos

☐ $\frac{3}{8} + \frac{3}{2} = \frac{15}{8}$

$\frac{3}{4} + \frac{2}{4} = \frac{5}{4}$ ☐

☐ $\frac{1}{5} + \frac{3}{15} = \frac{6}{15}$

$\frac{2}{9} + \frac{3}{4} = \frac{5}{13}$ ☐