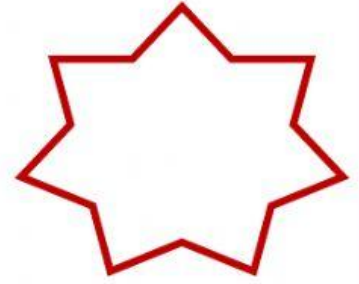




Ministerio de Educación  
Escuela Bilingüe Rosalinda Newman  
Prueba sumativa de matemáticas  
Adición y sustracción de fracciones



Nombre: \_\_\_\_\_ fecha: \_\_\_\_\_.

Criterios de evaluación:

- Contenido 14 puntos.
- Sigo indicaciones 3 puntos
- Realizo la prueba el día asignado 5 pts. Valor total 30 puntos.

I Parte. Realiza las siguientes adiciones de fracciones, recuerda escribir todo el procedimiento. Valor 6 puntos.

$$\frac{12}{7} + \frac{4}{7} + \frac{20}{7} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{9}{15} + \frac{11}{15} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

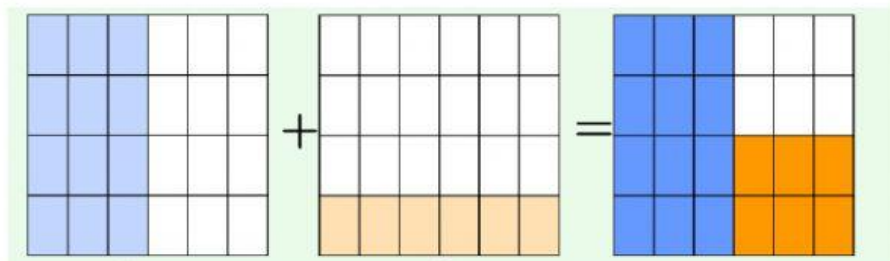
$$\frac{30}{15} + \frac{14}{15} + \frac{11}{15} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

II Parte. Resuelve las sustracciones de fracciones. Valor 2 pts.

$$\frac{18}{30} - \frac{5}{30} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{8}{13} - \frac{3}{13} =$$

III Parte. Observa las figuras, escribe cual sería la adición y el resultado. Valor 3pts.



$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

IV Parte. Coloca en el cuadro el concepto que corresponde numeral, denominador y línea fraccionaria. Valor 3 pts.

$$\boxed{\phantom{000}} \leftarrow \frac{2}{6} \begin{array}{l} \rightarrow \boxed{\phantom{000}} \\ \rightarrow \boxed{\phantom{000}} \end{array}$$