



Guía de operatoria con fracciones

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

I.- Resuelve las siguientes adiciones de fracciones

1) $\frac{2}{6} + \frac{3}{6} =$	2) $\frac{4}{8} + \frac{3}{8} =$	3) $\frac{2}{12} + \frac{3}{12} =$	4) $\frac{4}{10} + \frac{2}{10} =$	5) $\frac{2}{9} + \frac{2}{9} =$
6) $\frac{2}{6} + \frac{4}{18} =$	7) $\frac{2}{4} + 1\frac{1}{2} =$	8) $\frac{2}{6} + \frac{2}{12} + \frac{3}{18} =$	9) $0,2 + \frac{2}{5} =$	10) $\frac{3}{10} + 0,05 =$

II.- Resuelve las siguientes sustracciones

1) $\frac{6}{6} - \frac{3}{6} =$	2) $\frac{4}{8} - \frac{3}{8} =$	3) $\frac{8}{12} - \frac{3}{12} =$	4) $\frac{4}{10} - \frac{2}{10} =$	5) $\frac{6}{9} - \frac{2}{9} =$
6) $\frac{2}{6} - \frac{4}{18} =$	7) $\frac{7}{8} + 1\frac{1}{2} =$	8) $\frac{5}{6} - \frac{2}{12} - \frac{3}{18} =$	9) $0,4 - \frac{2}{5} =$	10) $\frac{3}{10} + 0,04 =$

III.- Resuelve los siguientes problemas

1. De los vecinos de la casa de Rosa, $\frac{2}{7}$ son rubios y la cuarta parte de estos tienen los ojos azules. Sabiendo que hay 6 vecinos con los ojos azules. ¿Cuántos vecinos hay en la casa de Rosa?

Datos	Desarrollo

Respuesta:

2. Un recipiente está lleno de agua hasta los $\frac{4}{5}$ de su capacidad. Se saca la mitad del agua que contiene. ¿Qué fracción de la capacidad del recipiente se ha sacado? Si la capacidad del recipiente es de 80 litros, ¿cuántos litros queden en el mismo?

Datos	Desarrollo

Respuesta: