



Guía de fracciones

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

I.- Grafica las siguientes fracciones

1) $\frac{4}{9}$

2) $\frac{3}{8}$

3) $\frac{7}{12}$

4) $\frac{5}{10}$

5) $\frac{6}{7}$

II.- Convierte a fracción las siguientes fracciones mixtas.

1) $1\frac{1}{1}$

2) $4\frac{1}{3}$

3) $9\frac{2}{4}$

4) $11\frac{2}{5}$

5) $1\frac{1}{4}$

III.- Completa simplificando la fracción:

1) $\frac{15}{20} = \frac{\quad}{4}$

2) $\frac{2}{4} = \frac{\quad}{2}$

3) $\frac{13}{26} = \frac{\quad}{2}$

4) $\frac{4}{6} = \frac{\quad}{3}$

5) $\frac{9}{27} = \frac{\quad}{3}$

IV.- Escribe como número mixto las siguientes fracciones:

1. $\frac{112}{11}$

2. $\frac{108}{12}$

3. $\frac{8}{5}$

4. $\frac{63}{10}$

5. $\frac{95}{18}$

V.- Suma las siguientes fracciones

1. $\frac{1}{9} + \frac{1}{15} =$

2. $\frac{6}{9} + \frac{15}{25} - \frac{8}{15} =$

3. $\frac{2}{3} + \frac{5}{6} - \frac{1}{12}$

VI.- Resuelve las siguientes sustracciones de fracciones

1. $\frac{24}{35} - \frac{10}{35}$

2. $\frac{17}{20} - \frac{7}{20}$

3. $\frac{46}{51} - \frac{20}{51} - \frac{9}{51}$