Colegio Nuestra Señora de Pompeya

Asignatura: Matemática

Profesora: **Valeria Farías Piña**

Curso: 2° Medio

**Guía de trabajo**

 Puntaje obtenido\_\_\_\_\_ Puntaje total: 40 puntos Nota\_\_\_\_\_\_\_\_\_

NOMBRE : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
| CONTENIDOS A EVALUAR | OBEJTIVOS DE APRENDIZAJE/APRENDIZAJES ESPERADOS |
| Números racionales | Transforma fracciones a decimales y viceversaCompara números racionales tanto en representación decimal como fraccionaria |

1. Transforma a decimal o fracción, según corresponda (20 puntos)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. $\frac{1}{2}$
 | 1. $\frac{3}{4}$
 | 1. $\frac{6}{5}$
 | 1. $\frac{1}{6}$
 | 1. $\frac{1}{3}$
 |
| 1. $0,7$
 | 1. $1,25$
 | 1. $0,\overbar{1}$
 | 1. $1,4\overbar{3}$
 | 1. $2,03\overbar{1}$
 |

1. Usa los símbolos >, < o = para comparar los siguientes pares de números (transforma previamente a fracción o decimal si lo estimas conveniente) (20 puntos)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. $\frac{1}{2}$ \_\_\_\_\_ $\frac{2}{3}$
 | 1. $\frac{3}{4}$ \_\_\_\_\_ $\frac{1}{4}$
 | 1. $\frac{6}{5}$ \_\_\_\_\_ $\frac{5}{6}$
 | 1. $\frac{1}{6}$ \_\_\_\_\_ $\frac{1}{10}$
 | 1. $\frac{1}{3}$ \_\_\_\_\_ $\frac{3}{9}$
 |
| 1. $0,7$ \_\_\_\_\_ $0,77$
 | 1. $1,75$ \_\_\_\_\_ $2,85$
 | 1. $0,\overbar{3} $ \_\_\_\_\_ $0,33$
 | 1. $1,4\overbar{3}$ \_\_\_\_\_ $\frac{14}{10}$
 | 1. $3,3\overbar{1}$ \_\_\_\_\_ $3,32$
 |