|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Subsector / Módulo: Matemática  PROFESORES: Víctor Maturana Muñoz – Alberto Gonzales  PROFESORAS PIE: Paz Arenas- Flavia Carvajal- Valentina Tapia | | | | |  |
| GUÍA DE MATEMÁTICA  (Formativa)  Tema: **NÚMEROS RACIONALES** – Parte 1 | | % Exigencia  60% | Pje. Total | Pje. Obtenido | Nota |
| Nombre Apellido: | | Curso: 2° medio\_\_\_ | | Fecha: | |
| **Objetivo de Aprendizaje:** | 1. Reconocer números Racionales. Simplificación y Amplificación de Fracciones. 2. Conversión a fracción | | | | |

* **INSTRUCCIONES GENERALES:**

Desarrolla los siguientes ejercicios en los espacios en blanco o en tú cuaderno. Recuerda que esta guía la puedes resolver **apoyándote** en los apuntes de los PPT (PowerPonit) de los **números racionales**.

1. Coloca al lado de cada ejercicio la letra **V** si el enunciado es verdadero, o **F** si el enunciado es falso, según corresponda.
3. Simplifica al máximo cada fracción.
4. =

2. =
3. =
4. =
6. =
8. Amplifica cada fracción según se indique:
9. Amplifica por **3** la fracción:
10. Amplifica por **5** la fracción:
11. Amplifica por **4** la fracción:
12. Amplifica por **2** la fracción:
13. Amplifica por **7** la fracción:
14. Amplifica por **3** la fracción:
15. Amplifica por **6** la fracción:

1. Convierte a Fracción y simplificar la fracción resultante si es posible. (Según cada caso indicado en el PPT de números racionales)

Caso 1

1. *28* =
2. *-9 =*

Caso 2



Caso 3



1. *=*
2. *=*
3. *=*
4. *=*

Caso 5

1. *50% =*
2. *4%*
3. *40% =*