**GUÍA N°1 REFORZAMIENTO SEGUNDO MEDIO**

**Promedio de todas las Guías enviadas. Ponderación de un**

**40%**

**OBJETIVO:** Resolver operatoria básica en el conjunto de los número racionales.

Determinar pertenencia en los conjuntos numéricos.

**DESCRIPCIÓN DEL APRENDIZAJE:** Él o la estudiante, debe aplicar los conocimientos previos y recordatorio anexado en la misma guía.

.

**CORREO ELECTRÓNICO DEL PROFESOR:** Javiera Vergara Zúñiga jvergara@liceomixto.cl

**CORREO EDUCADORA PIE:** Yaritza Rojas [yrojas@liceomixto.cl](mailto:yrojas@liceomixto.cl)

M.Francisca Martinez. [Mmartinezm@liceomixto.cl](mailto:Mmartinezm@liceomixto.cl)

Claudia Sepulveda [Csepulvedam@liceomixto.cl](mailto:Csepulvedam@liceomixto.cl)

Daniella Herrera [dherrera@liceomixto.cl](mailto:dherrera@liceomixto.cl)

**CORREO EDUCADORA USF (PARA RESOLVER DUDAS):** - Valeria Silva Valdés: vsilva@liceomixto.cl

**INSTRUCCIONES:**Lea atentamente antes de responder, debes realizar el desarrollo de los ejercicios y marcar con lápiz pasta el resultado. Esta guía deberá presentarla al volver a clase el primer día y entregarla al profesor jefe.

**Nombre:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Curso:** 1° Medio \_\_\_\_ **Puntaje Prueba:** 28 puntos. **Evaluación:** 60% Nota 4,0 = 16 puntos

**Puntaje obtenido por el alumno(a):** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ puntos. **Nota:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Recordar** | | |
| **Números Naturales()** | **Números Enteros()** | **Números Racionales()** |
|  |  |  |

**I) Anota ∈ si el número pertenece al conjunto numérico, en caso contrario anota ∉ (no pertenece). 1.pto.c/u. 4 puntos en total.**

**1.- 2,5 \_\_\_**

**2.- \_\_\_**

**3.- \_\_\_**

**4.- \_\_\_**

|  |
| --- |
| **Ejemplo: A+C=**  **Como A= y C= entonces:** |

**II) Reemplaza y luego resuelve. 2 ptos c/u. 12 ptos en total.**

**Si A= , B= , C = , D = y E = . Entonces:**

|  |  |
| --- | --- |
| 1) | 4) |
| 2) | 5) |
| 3) | 6) |

**III) Reemplaza y luego resuelve. 2 ptos c/u. 12 ptos en total.**

**Si A= 0,25 ; B= -1,4 , C =527,8 ; D = 2502,2 y E =0,6. Entonces:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1) A + C + D =** | **4)D – C=** |
| **2) C • E =** | **5) A • B** |
| **3) D: E =** | **6) A+C+D-E =** |