**Guía N°2: 7mo Básico Matemática.**

**Tema: Operatoria con Números Enteros**

**Objetivo**: Reforzar y ejercitar contenidos vistos relacionados con la unidad 1: Números

I.- Comparar >, < o = los siguientes números enteros:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 32 \_\_\_\_ 56 | (-202) \_\_\_\_(+ 6) | |2 - 9| \_\_\_\_ |5 - 6| |
| -322 \_\_\_\_ 26 | (+122) \_\_\_\_ 126 | |-3+2| \_\_\_\_ |2 - 6| |
| -12 \_\_\_\_ -5 | 1 \_\_\_\_ -35 | (-32) \_\_\_\_ |-32| |
| -802 \_\_\_\_ -326 | -1802 \_\_\_\_ -3026 | 42 \_\_\_\_ |-326| |
| 0 \_\_\_\_ -16 | 10 \_\_\_\_ (-10) | |0|\_\_\_\_ 0 |

II.- Resolver los siguientes Sumas de números enteros:

|  |  |
| --- | --- |
| 1. (+32)+(-26)= | 1. (-132)+(+96)= |
| 1. (+12)+(+136)= | 1. 32+(-16)= |
| 1. (-52)+(+46)= | 1. (-12)+(+96)= |
| 1. (-122)+(-156)= | 1. -432+256= |
| 1. (-324)+(+156)= | 1. 40+(-256)= |

III.- Resolver los siguientes Restas de números enteros:

|  |  |
| --- | --- |
| 1. (+82)-(-16)= | 1. (-122)-(+96)= |
| 1. (+52)-(+16)= | 1. 32-(+36)= |
| 1. (-152)-(+436)= | 1. (-412)-(+96)= |
| 1. (-132)-(-256)= | 1. -32-256= |
| 1. (-424)-(+356)= | 1. 140-(-256)= |

IV.- Resolver los siguientes ejercicios:

V.- Problema:

1.- Juan entro a un edificio e hizo el siguiente recorrido: subió al piso 10, bajo 3 pisos, subió 2 pisos y bajo 6 pisos luego subió 5 pisos ¿En qué piso quedo Juan?

2.- Pitágoras nació en el año 569 AC y murió en el año 475 AC ¿a qué edad murió Pitágoras?