|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre |  | Fecha |  Del 17 al 20 de marzo |
| Curso | 8º A y B |  |

**OBJETIVOS: CAPACIDAD:** Razonamiento lógico **DESTREZAS:** Calcular y resolver.
 **VALOR:** Libertad  **ACTITUD:** Responsabilidad**, autonomía.**  **CONTENIDOS:** Operatoria con números enteros. **Unidad I:** Números.

 **E-mail de consulta:** pedro.soto.icv@gmail.com, profenaseya@gmail.com

**Multiplicación de números enteros**

**Multiplicación de números enteros con igual signo:** Si y tienen el mismo signo, entonces el producto entre a y b es siempre positivo.

**Ejemplos**:

 1)

 2)

**Multiplicación de números enteros con distinto signo:** Si y tienen distinto signo, entonces el producto entre a y b es siempre Negativo.

**Ejemplos**:

 1) 7

 2)

1. **Calcular** las siguientes multiplicaciones y divisiones con números enteros, siguiendo los ejemplos del recuadro anterior, potenciando la autonomía.

**División de números enteros**

**División de números enteros con igual signo:** Si y tienen el mismo signo, entonces el cociente entre a y b es siempre positivo.

**Ejemplos**:

 1)

 2)

**División de números enteros con distinto signo:** Si y tienen distinto signo, entonces el Cociente entre a y b es siempre Negativo.

**Ejemplos**:

 1) 81

 2)

1. **Calcular** las siguientes multiplicaciones y divisiones con números enteros, siguiendo los ejemplos del recuadro anterior, potenciando la autonomía.
2. **Resolver** las siguientes multiplicaciones y divisiones con números enteros, siguiendo las prioridades de las operaciones combinadas, potenciando la responsabilidad.
3. **Calcular** las siguientes operaciones con números enteros, completando los cuadros en blanco con el resultado correspondiente, potenciando la autonomía.

1. **Resolver** las siguientes operaciones combinada, completando la siguiente tabla y sustituyendo los valores de las variables correspondientes en cada caso, potenciando la responsabilidad.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **-12** | **6** | **2** |  |  |  |
| **-2** | **18** | **-9** | **3** |  |  |  |

***“La verdadera serenidad refleja la paz del alma y es fruto del cumplimiento exacto del propio deber”. (M. P. v. M)***