|  |  |
| --- | --- |
| **SEMANA N° 3 de Mayo (18-22)** | **ASIGNATURA: Matemática** |
| **GUÍA DE APRENDIZAJE****PROFESOR(A):** Janina Briceño Fuentes |
| **NOMBRE ESTUDIANTE:** | **CURSO:** 8° básico |
| **UNIDAD 1:** Números enteros |
| **OBJETIVO DE APRENDIZAJE:** Resolver problemas rutinarios y no rutinarios que implican el uso de multiplicaciones y divisiones con números enteros. |
| **RECURSOS DE APRENDIZAJE A UTILIZAR:** Guía de aprendizaje, Guía de ejercicios. |
| **INSTRUCCIONES:**Estudiar guías de aprendizaje de clases anteriores y desarrollar guía de ejercicios siguiendo indicaciones |

**GUÍA DE EJERCICIOS**

1. Completa cada casilla con la cifra resultante del producto(multiplicación) entre los números de las dos casillas inferiores.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 4 | –3 | –2 | –1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 5 | –2 | 1 | 3 |

1. Determina si las siguientes afirmaciones son verdaderas (V) o falsas (F). Justifica tu respuesta
2. \_\_\_\_\_\_ La multiplicación de un número entero positivo por uno negativo da como resultado un número positivo
3. \_\_\_\_\_\_ El producto de 3 números enteros negativos es positivo
4. \_\_\_\_\_\_ La multiplicación de un número entero por 0 es siempre 0.
5. \_\_\_\_\_\_ La división de cualquier número por 1, es igual a 1.
6. \_\_\_\_\_\_ La división de un número entero positivo por uno negativo resulta un número positivo
7. \_\_\_\_\_\_\_ Al dividir un número negativo por uno positivo, el cociente será negativo.
8. \_\_\_\_\_\_\_ Al dividir dos números negativos, el cociente será negativo
9. Resuelve los siguientes problemas.
10. Felipe gasta diariamente la misma cantidad de dinero durante 4 días. Si en total utilizó

$96 000, ¿cuánto dinero gastó cada día?

1. Una persona ahorra todos los meses el mismo monto de dinero durante 1 año. Si luego de este tiempo reunió $243 000, ¿cuánto dinero guardó cada mes?
2. Una cámara de frío se encuentra a 13 °C. Si cada 4 min desciende 3 °C, ¿qué temperatura tendrá al cabo de 20 min?
3. Resuelve las siguientes operaciones (recordar prioridad de operaciones)

|  |  |
| --- | --- |
| 1.
 | 1.
 |
| 1.
 | 1.
 |