Unidad Educativa
**Ricardo Muñoz Chávez**

AMIE 01H01825

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Asignatura:** Matemáticas | **Curso:** 8vo | **Sección:**_____ | **Trimestre:** Primero |
| **Estudiante:** | **No. Lista:** _ | **Fecha:** | **Insumo:** |

**Docente: Mgs. Geovanni Saquicela.**

## SOPA DE LETRAS: LOS NÚMEROS ENTEROS (ℤ)

**Indicaciones:** Encuentra en la cuadrícula los 20 términos fundamentales relacionados con el conjunto de los números enteros (ℤ). Las palabras pueden estar ubicadas en dirección horizontal, vertical o diagonal, tanto hacia adelante como hacia atrás.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N | M | X | U | P | H | I | Y | M | S | G | X | C | H | Z | N | G | U |
| N | P | Q | S | L | I | A | N | U | I | Y | I | E | N | F | J | V | E |
| H | I | H | Z | E | Q | N | T | L | G | Z | H | S | O | O | A | O | X |
| F | C | G | U | N | M | O | N | T | N | O | U | U | G | R | T | N | P |
| R | T | N | N | T | P | I | V | I | O | A | C | S | I | G | E | L | O |
| T | G | J | I | E | O | C | S | P | S | P | J | T | N | O | O | C | N |
| J | M | E | U | R | S | A | P | L | O | I | J | R | T | I | N | S | E |
| H | A | R | R | O | I | C | O | I | O | I | D | A | H | N | G | O | N |
| D | B | A | E | S | T | I | T | C | P | U | I | C | F | V | I | V | T |
| D | S | R | C | U | I | D | E | A | U | O | V | C | U | E | T | I | E |
| E | O | Q | T | N | V | A | N | C | E | F | I | I | F | R | U | T | N |
| H | L | U | A | E | O | R | C | I | S | U | S | O | P | S | U | A | O |
| Q | U | I | I | D | S | D | I | O | T | X | I | N | F | O | I | G | G |
| J | T | A | E | R | I | A | A | N | O | T | O | O | E | H | B | E | B |
| O | O | I | T | O | E | R | C | Y | U | N | N | D | Y | A | P | N | I |
| N | N | N | I | E | B | H | I | Y | N | D | X | C | L | N | C | P | R |
| S | B | E | E | V | P | I | O | O | T | N | U | J | N | O | C | C | G |
| D | A | D | I | C | I | O | N | O | U | M | Q | E | S | A | B | Q | V |

**BANCO DE TÉRMINOS A BUSCAR (20 PALABRAS):**

| | | | |
|---|---|---|---|
| ☐ABSOLUTO | ☐DIVISION | ☐MULTIPLICACION | ☐POTENCIACION |
| ☐ADICION | ☐ENTEROS | ☐NEGATIVOS | ☐RADICACION |
| ☐BASE | ☐EXPONENTE | ☐OPUESTO | ☐RECTA |

LIVEWORKSHEETS

| | | | |
|---|---|---|---|
| ☐CERO | ☐INVERSO | ☐ORDEN | ☐SIGNOS |
| ☐CONJUNTO | ☐JERARQUIA | ☐POSITIVOS | ☐SUSTRACCION |

LIVEWORKSHEETS

## CLAVE CONCEPTUAL DE LOS 20 TÉRMINOS:

| | |
|---|---|
| **1. ENTEROS:** Conjunto numérico formado por los positivos, negativos y el cero (Z). | **11. DIVISION:** Operación inversa a la multiplicación entre números enteros. |
| **2. POSITIVOS:** Números mayores que cero, ubicados a la derecha en la recta numérica. | **12. POTENCIACION:** Operación de multiplicar un entero por sí mismo varias veces. |
| **3. NEGATIVOS:** Números menores que cero, precedidos por el signo menos (-). | **13. RADICACION:** Operación inversa a la potenciación. |
| **4. CERO:** Elemento neutro de la adición; no es positivo ni negativo. | **14. SIGNOS:** Símbolos (+) y (-) que determinan el sentido de un número entero. |
| **5. OPUESTO:** Número que tiene el mismo valor absoluto pero signo contrario. | **15. ORDEN:** Relación que permite comparar qué número entero es mayor o menor. |
| **6. ABSOLUTO:** Distancia de un número entero hasta el cero; siempre es no negativo. | **16. INVERSO:** Otro nombre con el que se conoce al opuesto aditivo. |
| **7. RECTA:** Línea gráfica donde se ordenan y representan los números enteros. | **17. CONJUNTO:** Agrupación de elementos; el de los enteros se simboliza con Z. |
| **8. ADICION:** Operación matemática de sumar dos o más números enteros. | **18. EXPONENTE:** Número que indica cuántas veces se multiplica la base. |
| **9. SUSTRACCION:** Operación inversa a la adición (resta de enteros). | **19. BASE:** Factor que se repite en una potenciación de números enteros. |
| **10. MULTIPLICACION:** Operación cuyo signo depende de la ley de los signos. | **20. JERARQUIA:** Orden correcto para resolver operaciones combinadas. |

LIVEWORKSHEETS