

Profesora: Lymer Mercado

Actividad N-2

Números Naturales N y Números Enteros Z

- 1) Define conjunto matemático. Valor (1 pto)
- 2) Define Conjunto de los números naturales N. Valor (1 pto)
- 3) Representa gráficamente el Conjunto de los números naturales N. Valor (1 pto)
- 4) Como se suma, resta, multiplica y dividen 2 o más números naturales N y da ejemplo de cada uno. Valor (1 pto)
- 5) Define valor absoluto de un número Valor (1 pto)
- 6) Define Conjunto de los números Enteros Z. Valor (1 pto)
- 7) Representa gráficamente el Conjunto de los números Enteros Z. Valor (1 pto)
- 8) Para que se utiliza los números Enteros Z en la vida diaria. Valor (1 pto)
- 9) Como se suma dos o más números enteros Z, haga una breve explicación de la ley de los signo para la suma y da ejemplo. Valor (1 pto)
- 10) Como se restan dos o más números enteros Z, haga una breve explicación de la ley de los signo para la resta y da ejemplo. Valor (1 pto)
- 11) Resuelve el siguiente problema utilizando los números enteros Z: A las 9 am el termómetro marca $+12^{\circ}$ y de esa hora hasta la 8 pm ha bajado 15° . Expresa la temperatura a las 8 pm. Valor (1 pto)
- 12) Resuelve el siguiente problema utilizando los números enteros Z: tenía 20\$ pague 15\$ que debía, después cobré 40\$ y luego gasté 75\$ ¿Cuánto dólares tengo? Valor (1 pto)
- 13) Como se multiplica dos o más números enteros Z, haga una breve explicación de la ley de los signo para la multiplicación y da ejemplo. Valor (1 pto)
- 14) Como se dividen dos o más números enteros Z, haga una breve explicación de la ley de los signo para la división y da ejemplo. Valor (1 pto)
- 15) Resuelve los siguientes ejercicios : valor (1 pto C/U)
 - a) $(-3) + (-2) =$
 - b) $(+5) + (-4) =$
 - c) $(-3) - (-8) =$
 - d) $(-9) - (+3) =$
 - e) $(+12) * (-5) =$
 - f) $(-100) / (-5) =$

