TALLER VACACIONAL DE MATEMÁTICAS

GRADO 7º

1. Dibuja una recta numérica y ubica en ella, los siguientes números enteros:
2. –4
3. 7
4. +2
5. 0
6. -8

1. Ordena de mayor a menor estos conjuntos:
2. A = { 18, -14, 26, -32 }
3. B = { -48, -35, -94, -76 }
4. C = { -15, -6, -2, -100, -1}
5. D = { -5, 10, -20, 0, 2}
6. E = { 25, -10, 4, -18, -9}

**![MCj03519650000[1]]()** ACTIVIDAD Nº1: INTERVALOS

1. Encuentra la diferencia entre la temperatura máxima y mínima.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Temperatura Mínima | Temperatura Máxima | Diferencia |
|  -8 | -2 |  |
| -4 | 8 |  |
| 9 | 23 |  |
| -12 | 6 |  |
| 25 | -15 |  |

1. Completa el espacio en blanco para hallar el valor de la adición de enteros:

(+ 26) + (– 31) + (– 25) + (+ 13) + ( ) + (– 17) = - 59

1. Calcular el valor de la sustracción de enteros:

(+ 38) – (+ 9) – (– 7) =

1. Efectúa la división de enteros resolviendo las operaciones de los paréntesis:

– 2 – (– 5 – 7 ) : (– 4 + 5 – 3 ) =

1. Suma las siguientes fracciones:

6)  7)  8) 

1. Calcula los siguientes productos:

a.  b.  c. 

1. Calcula las siguientes divisiones de fracciones:

a.  b.  c. 

1. El término desconocido de esta proporción es: 



1. En un criadero de aves, una tonelada de alimento dura 10 días con una ración diaria de 180 gr. Sí la ración diaria fuera de 120 gr. ¿para cuántos días duraría este alimento?
2. Un campamento de refugiados que alberga a 4600 personas tiene víveres para 24 semanas. ¿en cuánto se reducirá ese tiempo con la llegada de 200 nuevos refugiados?