**TALLER MATEMATICAS GRADO 6**

Docente: Manuela Betancur Ramirez

**NUMEROS ENTEROS**

 1) Utiliza números enteros para expresar el valor numérico de las siguientes afirmaciones.

 a) Un helicóptero vuela a 6.000 m de altura máxima

b) En la Antártida se registró una temperatura de 15o c bajo cero.

 c) Pitágoras nació en el año 582 a.c.

d) Me pagaron $ 150.000 que me debían. e) Un pez se encuentra a 1 m de profundidad.

 2) Escribe un enunciado que se pueda expresar mediante los números dados.

a) 100.000

b) 3.785

c) – 1.700

d) -20

3) Escribe en la línea, según corresponda.



4) Dibuja una resta numérica y ubica en ella cada grupo de números

a) -5, 4, 7, 0

b) -3, -2, -1, 0

c) -3, 2, 0, 1

d) 1, 2, 3, -5

e) 0, 4, -2, -1

f) 8, -7, 6, -5

5) Escribe los números enteros en cada caso.

 a) Mayores que -3 y menores que +7

b) Menores que 2 y mayores que 6

c) Menores que 1 y mayores que 9

d) Mayores que -5 y menores que 2

6) Calcula.

 a) |5|

b) |+8|

c) |-2|

d) |-12|

e) |-3|

 f) |13 |

 7) Responde

a) ¿puede ser | m|= -2? explica tu respuesta

b) ¿puede ser = 4? Explica tu respuesta.

8) Escribe cuantos opuestos están entre cada par de números.

a) 3 y su opuesto

b) 9 y su opuesto

c) 4 y su opuesto

d) |-4| y su opuesto

e) -7 y su opuesto

f) | 2| y su opuesto