TEMA 3. NÚMEROS ENTEROS

3.1. Regla de signos y jerarquía de operaciones

Instrucciones: Escribe el número entero que describe mejor cada una de las siguientes oraciones.

Un submarino está sumergido a 93 metros. 		18 °C sobre el punto de congelación de agua. 		La temperatura es 15 °C bajo cero 		María debe $140 a su hermana 	
-93	+93	-18	+18	-15	+15	-140	+140

Robert Ballard descubrió el 1 de septiembre de 1985, el pecio del Titanic a una profundidad de 3784 m 		El Monte Everest se localiza a 8848 m de altura sobre el nivel del mar. 		El punto de fusión de la glicerina es de 18 °C. 		La Ciudad de México está a 2240 m sobre el nivel del mar 	
-3784	+3784	-8848	+8848	-18	+18	-2240	+2240

Instrucciones: Utiliza la regla de signos para sumar y restar

1) $3+8=$ 2) $-3+4=$ 3) $9+8=$ 4) $9-8=$

5) $-3+8=$ 6) $-9+8=$ 7) $-4+8=$ 8) $4+8=$

9) $3-8=$ 10) $-3+33=$ 11) $-3+11=$ 12) $(-3)(-11)=$

13) $\frac{-3-8}{11}=$ 14) $\frac{(-3)(4)}{-6}=$ 15) $(7-8)(-1)=$ 16) $\frac{(10)(-4)}{8-7}=$

Si vas a entregar impreso, escribe tu nombre completo: _____ Grupo: _____

LIVEWORKSHEETS

Instrucciones: Agrupa positivos, negativos y realiza la diferencia para obtener el resultado

OPERACIÓN	AGRUPACIÓN		RESULTADO
	Suma positiva	Suma negativa	
1) $3-7+10-5+13$			
2) $5+30-2-6+25$			
3) $5-9-2+2-8$			
4) $12-1+8-9-10$			
5) $-7-2+5-10+20$			

Instrucciones: Relaciona las siguientes columnas con su resultado

1) $15/3+2-6/3+2=$	0
2) $-10/2+4/-4=$	6
3) $-4*9+5-8*1=$	9
4) $10-2*5+3*2=$	-6
5) $8/2-3-4/4=$	11
6) $-8/8-5+3/3=$	7
7) $5+4/4-2+5=$	12
8) $8-3/3+4=$	-39
9) $2+12/4*2=$	-5
10) $10-12/6+4=$	8

Si vas a entregar impreso, escribe tu nombre completo: _____ Grupo: _____

LIVEWORKSHEETS