FICHA 1: REPASO ENTEROS (I)

1. Expresa con un número entero las siguientes situaciones: *(cada número con su signo y sin unidad de medida. Ej: +2 ó -5)*

   a) Debo a Ana 10 euros:

   b) El pez nada a 2m de profundidad:

   c) El termómetro marca 4 grados bajo cero:

   d) El Everest mide 8850 m:

   e) El helicóptero vuela a 350 m.:

   f) Te espero en el segundo sótano:

   g) La cueva está a 55 metros de profundidad:

   h) El rascacielos tiene 100 m de altura:

   i) El departamento de discos está en el primer sótano:

   j) La cometa alcanzó 90 m de altura:

   k) La estación de metro está a 45 m debajo del suelo:

   l) Estamos a 38º sobre cero:

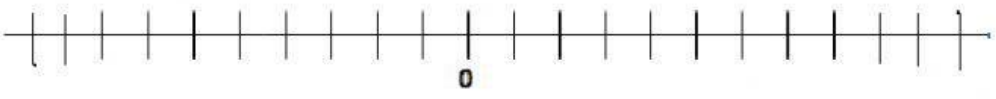
   m) He pagado 12 euros por un CD :

   n) La temperatura ha subido 5 grados

   ñ) Lourdes tiene una deuda de 50 euros :

   o) Un minero está a 20 m de profundidad:

2. Representa en la recta estos números enteros: +8 , - 9 , +5, -4, -1, +6, -7, +11, -6. *(arrastra cada número hacia su posición correcta en la recta)*



+9	-10	+7	-3	-1
+4	-8	+11	-5	+1

3. Selecciona del desplegable “es menor que” o “es mayor que” según corresponda:

a) -3 [ ] +5 b) +7 [ ] +9 c) - 9 [ ] - 5

d) -6 [ ] -2 e) +1 [ ] +6 f) +8 [ ] - 4

g) 0 [ ] - 2 h) 5 [ ] - 9 i) -10 [ ] - 3

4. Ordena de mayor a menor los siguientes números enteros: *(escribe cada número tal cual aparece con su signo)*

-8, -16, +5, - 2, +13, +3, -4, -9, +9, 0, +18, -10

___ > __ > __ > __ > __ > __ > __ > __ > __ > __ > __

5. Ordena de menor a mayor los siguientes números enteros: *(escribe cada número tal cual aparece con su signo)*

+11, -2, +8, 0, -1, +5, -6, +3, -3, +7, -4, -9, +17

___ <___ <___ <___ <___ <___ <___ <___ <___ <___ <___ <___

6. Realiza las siguientes operaciones: *(escribe los resultados siempre con su signo correspondiente)*

a) $(+12)+(+5)=$ b) $(+30)+(-45)=$

c) $(-3)-(-4)=$ d) $(-50)-(-10)=$

e) $50+(+25)=$ f) $(+3)+(-5)-(+4)=$

g) $(-18)-(+10)=$ h) $(+7)-(-9)-(+8)=$

i) $(-7)+(+7)=$ j) $50+(+25)+(-10)=$

k) $(-50)-(-75)=$ l) $(+7)-(-8)-(+9)=$

m) $(+10)-(+12)=$ n) $(+15)-(+12)-(-23)=$

o) $(-10)-(-7)=$ p) $(-3)+(-7)-(-5)-12=$

7. Realiza las siguientes operaciones: *(escribe los resultados siempre con su signo correspondiente)*

a) $(17-2)-(8+2)=$

b) $(10-3+4)-(9-2+8)=$

c) $(-3+5-9)-(-4+11+6)=$

d) $(25-3)-(5-8)-(16-9)=$

e) $-(8+9-11)=$

f) $5-7+19-20+4-3+10=$

g) $9-11+13+2-4-5+9=$

h) $-(20+17)-16+7-15+3=$

i) $-(-1+4)-(-7+1)=$

j) $-14+(5-4+11)=$

k) $(-4+5-10)-(-6+8)=$

l) $-6+(8-10)-8-(14+2)=$

m) $14-(-5+9)+7-(7-11)=$

n) $(11-9)+(3-4)=$

8. Realiza las siguientes operaciones: *(escribe los resultados siempre con su signo correspondiente)*

a) $(+4)\cdot(+15)=$

b) $(-10)\cdot(+8)=$

c) $(+28):(+4)=$

d) $(-21):(-3)=$

e) $(+5)\cdot(-7)=$

f) $(\ \ 3):(+3)=$

g) $(-5)\cdot(-8)=$

h) $30:(-6)=$

i) $(+35):(-7)=$

j) $(+2)\cdot(-4)\cdot(-8)=$

k) $2\cdot(-7)\cdot(-4)=$

l) $(-5)\cdot(+2)\cdot(-4)=$

m) $(-36):(-6):(+2)=$

n) $(-2)\cdot(+3)\cdot(-6)=$

o) $(+40):(-10):(-2)=$