

## NUMEROS ENTEROS, SEGUNDO ESO - A

NOMBRE: \_\_\_\_\_ GRUPO: \_\_\_\_\_

Ejercicio 1: Calcula:

a)  $-1 - 4 =$

b)  $-7 + 5 =$

c)  $2 - 10 =$

d)  $-8 - 2 =$

e)  $-5 + 3 + 6 - 4 - 1 + 8 - 3 - 7 =$

f)  $6 - 9 + 2 + 4 - 6 + 1 - 2 - 4 + 3 =$

Ejercicio 2: Calcula:

a)  $-4 \cdot 6 =$

b)  $12 : (-3) =$

c)  $-7 \cdot (-8) =$

d)  $(-10) : (-5) =$

f)  $(-4) \cdot (-5) \cdot (-1) =$

g)  $15 : (-5) \cdot (-2) : (-6) =$

Ejercicio 3: Ordena los siguientes números de menor a mayor y represéntalos en la recta numérica:

4      -3      5      -6      2      0      -1      +3      -8      9

Ejercicio 4: Calcula:

a)  $(+6) - (+7) + (-7) - (-6) - (+2) =$

b)  $(-4) - (+3) + (-2) - (-1) + (+5) =$

c)  $4 - 3 \cdot 2 + 6 : (-2) - 1 =$

d)  $21 : 3 - 5 \cdot 2 + 12 : 4 =$

e)  $5 + 3 \cdot (4-7) - 2 \cdot (6-9) =$

f)  $-3 \cdot [-2 + 3 \cdot (6-4)] =$

g)  $7 - 3 \cdot (-4) - 27 : (-9) =$

Ejercicio 5: En un frigorífico la temperatura del congelador es de  $-12^{\circ} C$  y la de nevera es de  $5^{\circ} C$ , mientras que la del exterior es de  $27^{\circ} C$ . Calcula la diferencia entre:

a) El exterior y la nevera.

b) El congelador y la nevera.

c) El exterior y el congelador.

Ejercicio 6: Completa:

a)  $|9| =$

b)  $|-3| =$

c)  $|-4| + |9| =$

d)  $|-1| - |-6| =$

e)  $x < -3$

f)  $-4 < x < -1$

g)  $a < -4 < b < c < 0 < d < 2$

Ejercicio 7: A principios de año Luis tenía 27 euros en su cuenta. Los Reyes le trajeron 50 euros, se gastó 32 en un videojuego, 15 en una camiseta y consiguió, después de mucho trabajo, que su madre le diera 20 euros para ir a la feria. ¿Cuánto dinero tiene Luis para disfrutar de las atracciones?

