LOS NÚMEROS ENTEROS

IMPORTANTE: ESCRIBE LAS CIFRAS Y LOS SIGNOS SIEMPRE SIN ESPACIOS ENTRE ELLOS.

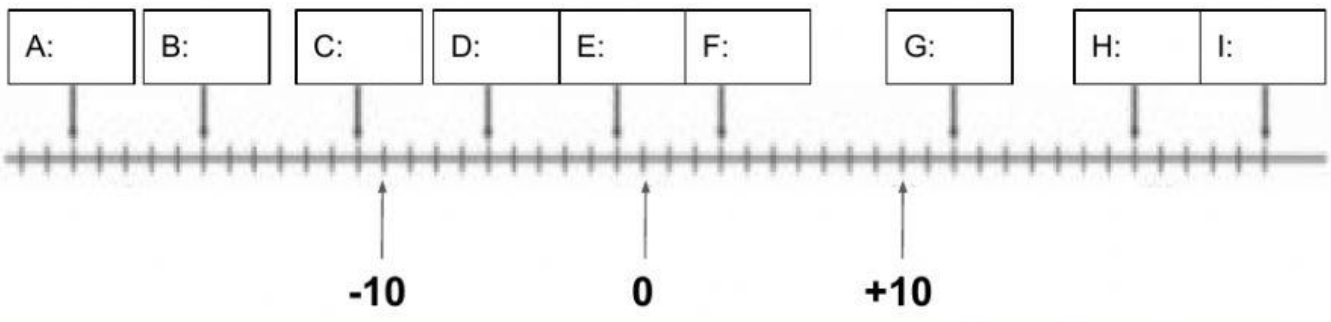
1. Expresa con números enteros las siguientes situaciones.

- Una altura de cincuenta y siete metros sobre el nivel del mar:
- Estamos a siete grados bajo cero:
- Debo treinta euros:
- Estoy en el tercer sótano:
- Gano nueve cromos:
- Una profundidad de doce metros bajo el nivel del mar:
- La temperatura baja tres grados:
- Año trescientos antes de Cristo:
- Trepar un árbol dos metros:
- Me descuentan diez euros:
- Ahora tengo doscientos euros en el banco:
- La temperatura ha subido once grados:
- Bajo cinco plantas:
- El submarino sube diecinueve metros:
- Ocurrió en el año setenta después de Cristo:
- Subo nueve plantas:
- Hemos perdido mil euros:
- Excavar tres metros:

2. Escribe el número entero resultante de la acción realizada.

- Estoy en el tercer piso y desciendo cinco plantas:
- Debo cinco euros y ahora gano siete:
- Estoy a veinte metros bajo el nivel del mar y subo cinco metros:
- La temperatura es de cuatro grados y sube quince grados:
- Dejo el coche en el segundo sótano y subo siete plantas:
- El congelador está a dieciocho grados bajo cero y le bajo cinco grados:

3. Escribe los números que se señalan en la recta entera numérica.



LIVEWORKSHEETS

4. Ordena según corresponda los siguientes números.

-12	-1	-6	-9	-5	-14	-3	-8

> > > > > > >

+5	+9	-10	-2	0	+7	-12	+1

< < < < < < <

+3	-4	-3	+4	-7	-1	+8	-6

> > > > > > >

5. Escribe en cada caso el signo que corresponda.

-7 ☐ -9 +3 ☐ +4 -123 ☐ -119

+5 ☐ -1 -45 ☐ -23 -47 ☐ +47

0 ☐ -6 +2 ☐ -82 +7 ☐ 0

6. Completa la tabla.

	El mayor es	El menor es
-11, +17, -21		
+13, +27, +18		
-29, -26, -35		
+41, -16, +9		

LIVEWORKSHEETS

7. Relaciona.

-Un número entero menor a -5 y mayor a -9…….. ☐

-Para sumar a un número entero positivo, movemos el número en la recta númerica hacia la……..… ☐

-Para sumar a un número entero negativo, movemos el número en la recta númerica hacia la……... ☐

-Un número entero mayor a -3 y menor +3…… ☐

-Un número entero menor a +9 y mayor a +5……..... ☐

☐ DERECHA

☐ -8

☐ 0

☐ IZQUIERDA

☐ +8

8. Escribe el número anterior y posterior.

☐ < - 6 < ☐ ☐ < -37 < ☐ ☐ < - 9 < ☐

☐ < + 1 < ☐ ☐ < +45 < ☐ ☐ < -120 < ☐

9. Elige la respuesta correcta.

- ¿Qué opción muestra los valores de mayor a menor?

a) -66, -87, -90, -89

b) -90, -89, -23, -7

c) -45, -54, -67, -76

d) +7, +2, -2, -7, 0

- ¿Qué opción muestra los valores de menor a mayor?

a) +3, -7, -12, -15

b) -87, -78, +78, +87

c) -34, -43, +43, +34

d) -5, +23, +75, +54

10. Calcula, quitando primero el paréntesis.

RECUERDA ESCRIBIR SIN ESPACIOS

- (-4) + (-2) = =
- (+3) - (+5) = =
- (-7) + (+9) = =
- (-12) + (-5) = =
- (+6) - (-2) = =
- (-10) - (+20) = =
- (+5) + (-2) - (+4) = =
- (-9) + (+5) + (+3) = =
- (-17) - (-4) - (+5) = =
- (+15) - (+10) - (+5) = =
- (+30) + (-80) - (-40) = =
- (-250) - (-100) + (-50) = =

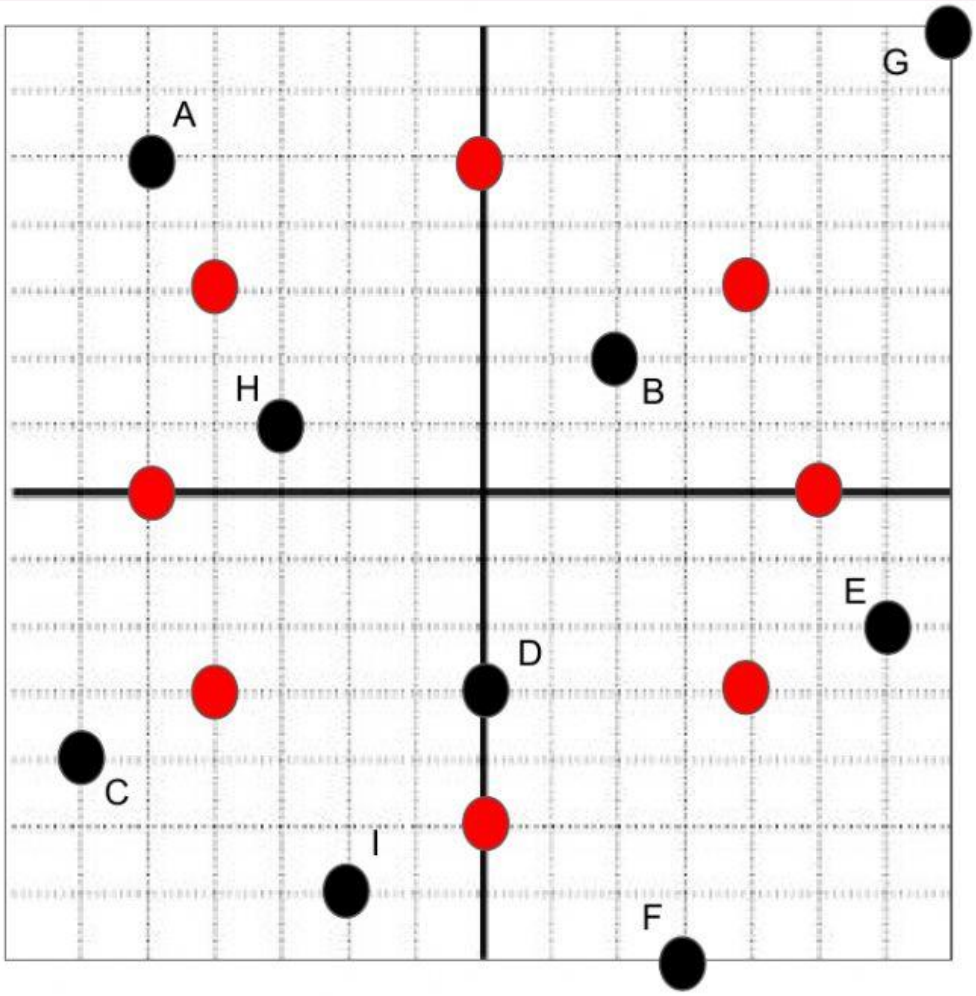
LIVEWORKSHEETS

RECUERDA ESCRIBIR SIN ESPACIOS y NO ALTERAR EL ORDEN

11. Calcula, primero agrupando los números del mismo signo.

- - 4 + 5 - 3 - 2 + 5 + 4 = = =
- + 3 - 2 - 4 - 3 + 7 - 1 = = =
- - 25 + 50 - 10 -15 + 20 = = =
- - 7 - 2 - 4 + 8 - 9 + 3 - 8 = = =
- + 10 - 20 + 5 + 4 - 12 + 4 = = =
- + 8 - 3 - 4 + 5 + 2 - 3 -1 + 9 = = =

12. Completa o relaciona, según corresponda, los puntos sobre los ejes cartesianos.



A (,)

B (,)

C (,)

D (,)

E (,)

F (,)

G (,)

H (,)

I (,)

(+4, +3)	(-5, 0)	(-4, +3)	(0, +5)
(+4, -3)	(+5, 0)	(-4, -3)	(0, -5)

- **Relaciona con una flecha estos puntos con los puntos rojos correspondientes.**

LIVEWORKSHEETS