

# NÚMEROS ENTEROS - 1ºESO

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



Miguel Ángel Mena

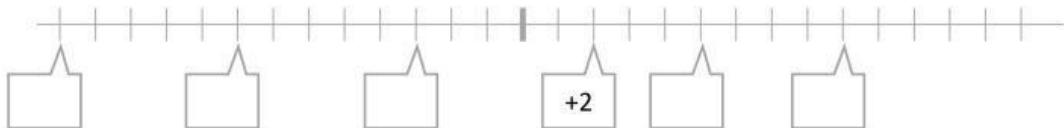
1. Asocia un número positivo o negativo a cada una de las siguientes acciones:

- a) Luisa ha subido en el ascensor desde el segundo sótano hasta el tercer piso. ....
- b) Raúl debe 57 €.....
- c) El termómetro marca cinco grados. ....
- d) El mes pasado tenía 55 € ahorrados y hoy sólo tengo 25 €.....

2. Continúa la serie

a)	+11	+9	+7	+5	+3	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
b)	-22	-19	-16	-13	-10	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
c)	+13	+10	+7	+4	<input type="text"/>				
d)	+8	+7	+5	+2	<input type="text"/>				

3. Señala el número correspondiente en cada posición



4. Ordena de menor a mayor los siguientes números y descifra el mensaje secreto.

Arrastra cada número a su posición

<input type="text"/>										
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

E +1	U -4	B +4	R -12	E -3	I +5
É +8	T 0	Q -7	N +10	E -9	

**5.** Completa.

- Si un ascensor sube 13 plantas y después sube 4 plantas más, queda \_\_\_\_\_ plantas más que donde empezó
- Si un ascensor baja 9 plantas y después baja 2 plantas más, queda \_\_\_\_\_ plantas más que donde empezó
- Si un ascensor baja 7 plantas y después sube 11 plantas, queda \_\_\_\_\_ plantas más que donde empezó.
- Si la temperatura sube  $8^{\circ}\text{C}$  y luego baja  $10^{\circ}\text{C}$ , queda \_\_\_\_\_  $^{\circ}\text{C}$  más que donde empezó
- Si la temperatura baja  $8^{\circ}\text{C}$  y luego sube  $10^{\circ}\text{C}$ , queda \_\_\_\_\_  $^{\circ}\text{C}$  más que donde empezó

**6.** Completa la tabla.

Número	Valor absoluto $ a $	Opuesto $-a$
+3		
-7		
		+8
		-15

**7.** La temperatura del aire baja según se asciende en la atmósfera a razón de  $9^{\circ}\text{C}$  cada 300 metros. ¿A qué altura vuela un avión si la temperatura exterior es de  $-81^{\circ}\text{C}$  y en tierra teníamos una temperatura de  $27^{\circ}\text{C}$  ?

Solución: El avión vuela a \_\_\_\_\_ metros de altura.

**8.** Pitágoras nació en el año 585 a.C. y murió en el año 495 a.C. ¿Cuántos años vivió Pitágoras?

Solución: Pitágoras vivió \_\_\_\_\_ años.

9. En la cuenta corriente del banco me han cobrado hoy el recibo de la luz, que vale 83€, el recibo del teléfono, que han sido 37€ y dos cobros de gasolina de 45€ cada uno. Si al final del día el banco me manda un mensaje diciendo que mi saldo es de -28€, ¿cuánto dinero tenía en el banco al iniciar el día?

Solución: Al principio del día tenía \_\_\_\_\_ € en el banco.