

NÚMEROS ENTEROS - 1ºESO

NOMBRE: _____



Miguel Ángel Mena

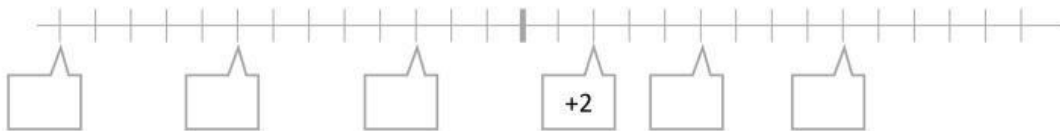
1. Asocia un número positivo o negativo a cada una de las siguientes acciones:

- 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
- b) -22 -19 -16 -13 -10
- c) +13 +10 +7 +4
- d) +8 +7 +5 +2

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

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

5. Completa.

- a) Si un ascensor sube 13 plantas y después sube 4 plantas más, queda _____ plantas más que donde empezó
- b) Si un ascensor baja 9 plantas y después baja 2 plantas más, queda _____ plantas más que donde empezó
- c) Si un ascensor baja 7 plantas y después sube 11 plantas, queda _____ plantas más que donde empezó.
- d) Si la temperatura sube 8°C y luego baja 10°C , queda _____ $^{\circ}\text{C}$ más que donde empezó
- e) Si la temperatura baja 8°C y luego sube 10°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°C cada 300 metros. ¿A qué altura vuela un avión si la temperatura exterior es de -81°C y en tierra teníamos una temperatura de 27°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.