



PROBLEMAS DE NÚMEROS ENTEROS

Resuelve los siguientes problemas en la libreta e introduce el resultado.

1.- Joan hace buceo normalmente a 20 metros bajo el nivel del mar. Pero hoy quiere hacerlo 7 metros más abajo. ¿A qué profundidad lo hará? **Indica la respuesta con la simbología de los números enteros.**

Solución: Joan bajará a metros.

2.- Indica en cada caso la temperatura final que se obtuvo en el termómetro.

a) Estábamos a -4 grados y la temperatura sube 4 grados.

Solución: Ahora estamos a grados.

b) Estábamos a 1 grado bajo cero y la temperatura ha bajado 3 grados.

Solución: Ahora estamos a grados.

3.- El matemático griego Tales de Mileto nació en el año 624 AC y vivió 78 años. ¿Qué año murió?

Solución: Murió en el .

4.- En una industria de congelados, la nave de envasado está a 12°C , y el interior del almacén frigorífico, a 15°C bajo cero. ¿Cuál es la diferencia de temperatura entre la nave y la cámara?

Solución: La diferencia es de grados.



Solución: Amaneció a **bajo cero.**

Solución: En el último desplazamiento sube $\frac{1}{2}$ metros.

- marzo-junio: Pérdidas de 5 675 €/mes.
- julio-agosto: Ganancias de 4 280 €/mes.
- septiembre-noviembre: Pérdidas de 3 240 €/mes.
- diciembre-febrero: Ganancias de 9 720 €/mes.

Solución: En el año ganó euros.

Solución: El depósito pierde $100 - 90 = 10$ litros al día.