

PROBLEMAS Y MÁS PROBLEMAS



1. En una estación de esquí el termómetro marcaba 12° bajo cero a las 8 de la mañana; al mediodía la temperatura había subido 11 grados y a las 20:00 había bajado 6 grados respecto al mediodía. ¿Cuál era la temperatura a esa hora?

Solución: $^{\circ}C$

2. Mónica parte en ascensor desde la planta cero de su edificio. El ascensor sube 6 plantas, después baja 2, sube 3, baja 7, sube 11, sube 4 y baja 5. ¿En qué planta está?

Solución: en la planta

3. El día 28 de enero, el termómetro marcó en Soria una mínima de $-13^{\circ}C$ y en Santa Cruz de Tenerife llegó a una máxima de $24^{\circ}C$. ¿Cuál fue la diferencia de temperatura entre ambas ciudades?

Solución: $^{\circ}C$.

4. Un barco está hundido a unos 250 metros de profundidad. Se reflota a una velocidad de 2 metros por minuto. ¿A qué profundidad estará al cabo de una hora?

Solución: a metros.