

Ficha evaluable nº1.7 Problemas con números enteros

ALUMNO:

CURSO: 1º _____

Resuelve los siguientes problemas

- a) Tengo en el banco 60 €, me ha llegado una factura de 100 €, ¿cuánto me falta para pagar la factura?
- b) Un día de invierno amaneció a 3 grados bajo cero. A las doce del mediodía la temperatura había subido 8 grados, y hasta las cuatro de la tarde subió 2 grados más. Desde las cuatro hasta las doce de la noche bajó 4 grados, y desde las doce a las 6 de la mañana bajó 5 grados más. ¿Qué temperatura hacía a esa hora?
- c) Carlos nació en 1966. ¿Cuántos años tiene en 2022?
- d) Manolo tiene 46 años en 2022. ¿En qué año nació Manolo?
- e) Carlos nació en 2005, ¿cuántos años tiene en 2022?
- f) Una madre tiene 40 años y su hijo 17. ¿Qué edad tendrá la madre cuando su hijo tenga 28 años?
- g) Cada semana te dan 5 euros de paga, pero te gastas 3 euros. ¿Cuánto dinero tendrás acumulado dentro de 5 semanas, teniendo en cuenta que en una de ellas fue tu cumpleaños y te regalaron además 25 euros?
- h) El martes por la mañana la temperatura es de 15°C. Luego por la tarde la temperatura es de 8°. ¿Cuál ha sido la diferencia de temperatura?
¿Qué significa el resultado?
- i) En una estación de esquí la temperatura más alta ha sido de -2°C, y la más baja, de -23°C. ¿Cuál ha sido la diferencia de temperatura?
¿Qué significa el resultado?
- j) Compramos un congelador y cuando lo enchufamos a la red eléctrica está a temperatura ambiente, que es de 25°C. Si cada hora baja la temperatura 5°C, ¿a qué temperatura estará al cabo de 6 horas?
- k) Antonio trabaja en un centro comercial que tiene 4 plantas y dos sótanos. Cuando llega por la mañana deja el coche en el segundo sótano y desayuna en la última planta donde está la zona de comidas. Luego, antes de entrar a trabajar va a visitar a su amigo que trabaja tres plantas más abajo. A las 10 de la mañana entra a trabajar un piso más arriba. ¿Cuántas plantas sube y baja Antonio todas las mañanas?
¿En qué planta trabaja?
- l) El jueves a las 8 de la mañana la temperatura era de 5 grados. A las 11, subió tres grados. Luego a las 2 de la tarde alcanzó el máximo, dos grados más. A las 6 de la tarde la temperatura bajó 6 grados y a las 10 de la noche bajó 7 grados más.
¿Cuál era la temperatura a las 10 de la noche?
¿Cuál fue la diferencia de temperatura entre las 8 de la mañana y las 10 de la noche?