



# PRÁCTICA "D"

"Problemas con números enteros".

Nombre del alumno:

**Instrucciones:** Resuelve los siguientes problemas utilizando operaciones con números enteros (es decir, manejando positivos y negativos)

- 1.- Mónica parte en ascensor desde la planta cero de su edificio. El ascensor sube 5 plantas, después baja 3, sube 5, baja 8, sube 10, sube 5 y baja 6.



¿En qué planta está?

- 2.- Juan debe 40 euros a un taller por la reparación de su moto. Si abona 35 euros.



¿cuántos euros debe?

- 3.- En una estación de esquí el termómetro marcaba  $14^{\circ}$  bajo cero a las 8 de la mañana; al mediodía la temperatura había subido 10 grados y a las 19.00 había bajado 5 grados respecto al mediodía.



¿Cuál era la temperatura a esa hora?

grados

- 4.- Un depósito de agua potable de 10 000 litros está lleno. Cada día entran 2000 litros y salen 3000 litros.



Indica los días que tardará en vaciarse.

- 5.- Un barco está hundido a unos 200 metros de profundidad. Se reflota a una velocidad de 2 metros por minuto.



¿A qué profundidad estará al cabo de una hora?

m

Maestra: Brenda.