



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR RAMON ARCILA
DOCENTE LEONARDO PINO GARCIA
TALLER #2 1^{ER} PERIODO SEXTO MATEMATICAS
18 MARZO 2020

NOMBRE: _____ GRADO: _____

NOTA: PREGUNTA SIN PROCEDIMIENTO VALE LA MITAD DE LA CALIFICACION

1. En la cuenta corriente del banco tenemos 1250 €. Se paga el recibo de la luz, que vale 83 €; el recibo del teléfono, que vale 37 €, y dos cheques de gasolina de 40 € cada uno. ¿Cuánto dinero queda en la cuenta corriente?
a) 1500
b) 1050
c) 1300
2. 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.
a) 10
b) 6
c) 7
3. Jaime tiene una deuda y decide pagar 12 euros cada mes. ¿Cuál era el costo de la deuda si tarda 10 meses en saldarla?
a) 150
b) 120
c) 110
4. Le debo a mi amigo 10 €. Me ha tocado en la lotería de Navidad 100 €, lo primero que hago es pagarle a mi amigo. ¿Cuánto dinero tengo?
a) 80
b) 90
c) 70
5. Un repartidor de pizzas gana 36 euros cada día y gasta, por término medio, 5 en gasolina y 10 en reparaciones de la moto. Si además recibe 11 euros de propina, ¿cuánto ahorra diariamente?
a) 35
b) 32
c) 30
6. Un depósito de agua potable de 1000 litros está lleno. Cada día entran 200 litros y salen 300 litros. Indica el tiempo que tardará en vaciarse.
a) 10 días
b) 15 días
c) 20 días
7. Compramos un frigorífico. Cuando lo enchufamos a la red eléctrica está a la temperatura ambiente, que es de 25 °C. Si cada hora baja la temperatura 5 °C, ¿a qué temperatura estará al cabo de 6 horas?
a) - 10.
b) - 5
c) - 6
8. Realiza la siguiente expresion.
 $(6+5) - (4-1)$
a) 5
b) 8
c) 3
9. Expresa con numeros enteros las siguientes situaciones, y señala cuales son enteros positivos y enteros negativos.
a) La temperatura es doce bajo cero.
b) Cinco metros sobre el nivel del mar.
c) Treinta grados sobre cero.
d) Cuarenta metros bajo el nivel del mar.
e) Deber veinte pesos.
f) Tener seiscientos euros.
g) Una altura de mil docientos metros.