

Problemas operaciones básicas

Profesora Elga Patricia Huerta Castro

Copia los siguientes problemas en tu cuaderno, ilustra cada problema, anota todas las operaciones necesarias para llegar la solución, responde todas las preguntas del problema.

1. Miguel tiene una tienda, un cliente les solicita 6 kg de huevo, si el kilogramo de huevo vale MXN\$ 41 y el cliente paga con un billete de MXN\$ 500 ¿cuánto gastó el cliente?, ¿cuánto se le da de cambio?

Ilustración



Procedimiento

¿Qué operaciones debes realizar?

(en tu cuaderno debe aparecer el procedimiento completo)

Suma

Resta

Multiplicación

División

Resultados

¿cuánto gastó el cliente?

Gastó _____ pesos

¿cuánto se le da de cambio?

_____ pesos

2. Teresa vende naranjas por docena si cada docena cuesta MXN\$ 24 ¿Cuánto debe cobrar por 84 naranjas?, Si le pagan con un billete de MXN\$ 200 ¿cuánto debe dar de cambio?

Ilustración



Procedimiento

¿Qué operaciones debes realizar?

(en tu cuaderno debe aparecer el procedimiento completo)

Suma

Resta

Multiplicación

División

Resultados

¿Cuánto debe cobrar por 84 naranjas?

_____ pesos

¿cuánto debe dar de cambio?

_____ pesos

3. Si a Teresa le entregan 700 naranjas, ¿cuántas docenas puede formar?, ¿Cuántas naranjas sobran?, tomando en cuenta solamente las docenas que se formaron ¿cuánto debe dinero debe tener al terminar de vender todas las docenas de naranjas?

Ilustración



Procedimiento

¿Qué operaciones debes realizar?

(en tu cuaderno debe aparecer el procedimiento completo)

Suma

Resta

Multiplicación

División

Resultados

¿cuántas docenas puede formar?

_____ docenas

¿Cuántas naranjas sobran

_____ naranjas

¿cuánto debe dinero debe tener al terminar de vender todas las docenas de naranjas?

_____ pesos

4. Mariana encontró una oferta en pantalones del 50% de descuento al pagar en cajas, si compra un pantalón de MXN\$ 580, otro de MXN\$ 640 y por último uno de MXN\$ 490, con el descuento ¿cuánto paga en total?, si paga con 2 billetes de MXN\$ 500 ¿cuánto recibe de cambio?

Ilustración



Procedimiento

¿Qué operaciones debes realizar?

(en tu cuaderno debe aparecer el procedimiento completo)

Suma

Resta

Multiplicación

División

Resultados

¿cuánto paga en total?

_____ pesos

¿cuánto recibe de cambio?

_____ pesos

5. Si el corazón bombea aproximadamente 5 litros de sangre por minuto ¿en cuánto tiempo bombea un litro?, ¿Cuántos litros bombea en 900 segundos?

Ilustración



Procedimiento

¿Qué operaciones debes realizar?

(en tu cuaderno debe aparecer el procedimiento completo)

Suma

Resta

Multiplicación

División

Resultados

¿en cuánto tiempo bombea un litro?

En _____ segundos

¿Cuántos litros bombea en 900 segundos?

_____ litros

Profesora Elga Patricia Huerta Castro