

1. Realiza estas divisiones en tu cuaderno y escribe el cociente y el resto

3 5 4

Cociente	
Resto	

2 3, 6 2 2 1

Cociente	
Resto	

8, 8 8 7, 6

Cociente	
Resto	

2. Resuelve las siguientes operaciones combinadas. Escribe las operaciones intermedias en horizontal.

a) $(85 + 12,5) \times 6,2 =$

b) $(90 - 35,75) \times 100 =$

3. Calcula mentalmente.

a) $9890 : 10 =$

d) $4,2 \times 1000 =$

b) $76,13 \times 100 =$

e) $0,02 : 100 =$

4. Miguel ha comprado 3,5 Kg de peras a 2,76 € el kg. ¿Cuánto le han costado las peras? Si paga con un billete de 10 €. ¿Cuánto le devolverán? Redondea los resultados a los céntimos.

DATOS

OPERACIONES

SOLUCIÓN:

€ le han costado las peras y € le devolverán.

5. Ana ha comprado 100 sobres por 35,50 € y Raúl 1000 sobres por 325,75 €. ¿A cuánto le cuesta un sobre a Ana? ¿Y a Raúl?

DATOS

OPERACIONES

SOLUCIÓN:

€ le cuesta el sobre a Ana y € le cuesta a Raúl.

6. De un depósito con agua se sacan 184,5 litros, después 128,75 litros y finalmente se sacan 84.5 litro. Si quedan en el depósito 160 litros. ¿Qué cantidad de agua había el depósito?

DATOS

OPERACIONES

SOLUCIÓN:

litros había en el depósito.

7. Una jarra vacía pesa 0.64 kg, y llena de agua 1.728 kg. ¿Cuánto pesa el agua?

DATOS

OPERACIONES

SOLUCIÓN:

kg pesa el agua.

8. Pilar ha pagado 6,80 € por dos bolígrafos, un cuaderno y un estuche de pintura. Si el cuaderno vale 1,34 € y el estuche el tripe que el cuaderno. ¿Cuánto vale cada bolígrafo?

DATOS

OPERACIONES

SOLUCIÓN:

€ cuesta cada bolígrafo.

9. Se tienen 240 cajas con 25 bolsas de café cada una. Si cada bolsa pesa 0.62 kg, ¿cuál es el peso del café?

DATOS

OPERACIONES

SOLUCIÓN:

kg pesa todo el café.

