

1.- Noelia salió de compras con 60 euros. Sé ha gastado 22 euros en una falda, 18 euros en una bufanda y 12 euros en un libro, ¿cuánto dinero le ha sobrado?:

2.- Tania está haciendo una colección de cromos. Si ya tiene 127, ¿Cuántos le faltan para terminar la colección?

3.- Redondea estos números a las centenas:

- a) 12357
- b) 257898
- c) 9521
- d) 995231

4.-María va tres días por semana a la piscina. Si nada 1.300 metros cada día,¿cuántos nadará en cuatro semanas?

5.- Calcula:

- a) $12 - 4 + 7 - 9$
- b) $4 + 7 - 2 - 8$
- c) $6 + 2 - 3 + 9$
- d) $15 - 12 + 3 - 6$

6.- Realiza estas operaciones

- a) $47 - 3 - 6 - 5 + 1$
- b) $6 + (5 - 1) - 10$
- c) $7 - 2 - (6 - 5)$

7.- Un ascensor puede llevar una carga máxima de 480 kg. ¿Cuántas personas de 80 kg. puede llevar?

8.- Calcula:

- a) $4 \cdot 6 + 3 \cdot 6 - 25$
- b) $3 \cdot 5 - 12 + 3 \cdot 6$
- c) $6 \cdot 3 - 4 \cdot 5 + 3$
- d) $28 - 4 \cdot 5 + 3$
- e) $6 \cdot 5 - 10 + 8 : 4$
- f) $19 + 10 : 2 - 8 \cdot 3$
- g) $15 : 3 + 4 \cdot 2 + 3 \cdot 4$
- h) $4 \cdot 7 - 4 \cdot 2 - 3 \cdot 5$

9.- Si en una división exacta el divisor es 95 y el cociente 832, cuál es su dividendo?

10.- Calcula:

- a) $9 : 3 \cdot 4 - (4 + 2 - 3) : 3$
- b) $3 \cdot 7 \cdot (4 - 2) : 6 + (10 - 14 : 7)$
- c) $60 : (3 + 2) \cdot (6 - 2 \cdot 2) - 64 : 8$
- d) $24 : 6 + 4 \cdot 3 \cdot 5 - 2 \cdot (6 - 8 : 2)$

Solución

1.- Noelia salió de compras con 60 euros. Sé ha gastado 22 euros en una falda, 18 euros en una bufanda y 12 euros en un libro, ¿cuánto dinero le ha sobrado?: 8

2.- Tania está haciendo una colección de cromos. Si ya tiene 127, ¿Cuántos le faltan para terminar la colección? 107

3.- Redondea estos números a las centenas:

- | | |
|-----------|--------|
| a) 12357 | 12400 |
| b) 257898 | 257900 |
| c) 9521 | 9500 |
| d) 995231 | 995300 |

4.-María va tres días por semana a la piscina. Si nada 1.300 metros cada día,¿cuántos nadará en cuatro semanas? 15600

5.- Calcula:

- | | |
|----------------------|----|
| a) $12 - 4 + 7 - 9$ | 6 |
| b) $4 + 7 - 2 - 8$ | 1 |
| c) $6 + 2 - 3 + 9$ | 14 |
| d) $15 - 12 + 3 - 6$ | 12 |

6.- Realiza estas operaciones

- | | |
|-------------------------|----|
| a) $47 - 3 - 6 - 5 + 1$ | 34 |
| b) $6 + (5 - 1) - 10$ | 0 |
| c) $7 - 2 - (6 - 5)$ | 4 |

7.- Un ascensor puede llevar una carga máxima de 480 kg. ¿Cuántas personas de 80 kg. puede llevar? 6

8.- Calcula:

- | | |
|--|----|
| a) $4 \cdot 6 + 3 \cdot 6 - 25$ | 17 |
| b) $3 \cdot 5 - 12 + 3 \cdot 6$ | 21 |
| c) $6 \cdot 3 - 4 \cdot 5 + 3$ | 5 |
| d) $28 - 4 \cdot 5 + 3$ | 11 |
| e) $6 \cdot 5 - 10 + 8 : 4$ | 22 |
| f) $19 + 10 : 2 - 8 \cdot 3$ | 0 |
| g) $15 : 3 + 4 \cdot 2 + 3 \cdot 4$ | 25 |
| h) $4 \cdot 7 - 4 \cdot 2 - 3 \cdot 5$ | 5 |

9.- Si en una división exacta el divisor es 95 y el cociente 832, cuál es su dividendo? 79040

10.- Calcula:

- | | |
|---|----|
| a) $9 : 3 \cdot 4 - (4 + 2 - 3) : 3$ | 11 |
| b) $3 \cdot 7 \cdot (4 - 2) : 6 + (10 - 14 : 7)$ | 15 |
| c) $60 : (3 + 2) \cdot (6 - 2 \cdot 2) - 64 : 8$ | 16 |
| d) $24 : 6 + 4 \cdot 3 \cdot 5 - 2 \cdot (6 - 8 : 2)$ | 62 |