Soluciones del examen - Monedas y billetes de euro

Curso: 2 Primaria · Duración: 30 minutos · /20

Solución del ejercicio 1 (4 puntos)

a. Sumamos de mayor a menor: 20 + 5 = 25; dos monedas de 2 € son 4 €; 25 + 4 = 29. Respuesta: 29 € (1 punto).
b. Dos billetes de 10 € son 20 €; tres monedas de 1 € son 3 €; 20 + 3 = 23. Respuesta: 23 € (1 punto).
c. Contamos de 5 en 5 hasta 20: 5, 10, 15, 20, son 4. 20 : 5 = 4. Respuesta: 4 billetes (1 punto).
d. Un euro se divide en 100 céntimos. Respuesta: 100 céntimos (1 punto).

Solución del ejercicio 2 (3 puntos)

a. Cambio = entregado − precio: 5 − 3 = 2. Comprobamos: 3 + 2 = 5. Respuesta: 2 € (1 punto).
b. Restamos: 10 − 4 = 6. Comprobamos: 4 + 6 = 10. Respuesta: 6 € (1 punto).
c. Restamos: 5 − 2 = 3. Comprobamos: 2 + 3 = 5. Respuesta: 3 € (1 punto).

Solución del ejercicio 3 (4 puntos)

a. Tres kilos a 2 €: 3 × 2 = 6. Respuesta: 6 € (1 punto).
b. Dos kilos a 1 €: 2 × 1 = 2. Respuesta: 2 € (1 punto).
c. Sumamos: 6 + 2 = 8. Respuesta: 8 € (1 punto).
d. Cambio: 10 − 8 = 2. Comprobamos: 8 + 2 = 10. Respuesta: 2 € (1 punto).

Solución del ejercicio 4 (3 puntos)

a. Ahorras 3 € por semana: 3 + 3 + 3 = 9, es decir, 3 × 3 = 9. Respuesta: 9 € (1 punto).
b. La pelota cuesta 12 € y tienes 9 €: 12 − 9 = 3. Respuesta: faltan 3 € (1 punto).
c. Contamos de 3 en 3 hasta 12: 3, 6, 9, 12, son 4 semanas. 12 : 3 = 4. Respuesta: 4 semanas (1 punto).

Solución del ejercicio 5 (6 puntos)

a. 2 × 1 = 2 €; 2 + 3 = 5 €; 5 + 7 = 12 €. Elena gasta 12 €.

b. $2 \times 3 = 6$ € y $6 + 1 = 7$ €. Luis gasta 7 €.
c. Elena recibe $20 - 12 = 8$ € y Luis recibe $20 - 7 = 13$ €.
d. $12 + 7 = 19$ € entre los dos. Elena gasta más: $12 - 7 = 5$ € más.