

1 Escribe con cifras o con letras según corresponda.

a) Trescientos cinco mil ciento veinticuatro \longrightarrow

b) Seiscientos cuarenta y nueve millones veinte mil cuatrocientos sesenta y tres \longrightarrow

.....

c) 9413009 \longrightarrow

.....

d) 272845426 \longrightarrow

.....

2 ¿Qué número corresponde a cada descomposición?

a) 6 UMM + 4 CM + 3 UM + 1 C + 8 D + 9 U \longrightarrow

b) 8000000 + 5000000 + 900000 + 30000 + 60 + 3 \longrightarrow

3 Indica el valor de la cifra 6 en estos números.

a) 637 820 134 \longrightarrow unidades

b) 34016750 \longrightarrow unidades

c) 6999384 \longrightarrow unidades

d) 835967 \longrightarrow unidades

4 Resuelve y ordena los resultados de menor a mayor.

$$1\,473\,700 \times 2$$

$$5\,000\,000 - 3\,178\,534$$

$$4\,628\,560 : 4$$

$$475\,630 \times 3$$

○ ○ ○

5 Calcula.

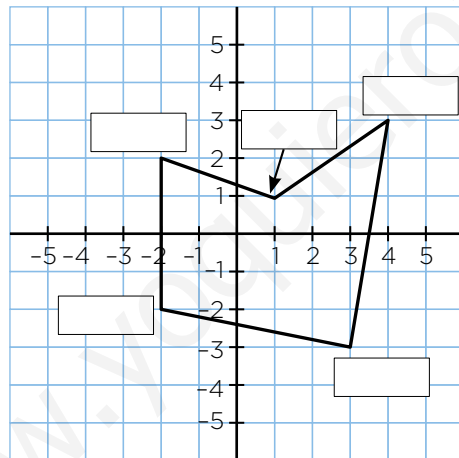
a) $3 \times 4 - 10 + 25 : 5 =$

b) $(12 - 3) \times 9 + 36 : (10 - 4) =$

- 6** Observa el cuadro del ascensor de unos grandes almacenes y después contesta.
- a) Elena ha aparcado en la planta -3. Si sube 5 plantas, ¿En qué planta se encuentra? ¿Qué productos puede encontrar en ella?
-
- b) Gonzalo está en la sexta planta. Si quiere recoger un pedido de venta online, ¿cuántas plantas debe bajar?
-
- c) Isabel está en la planta de cine. ¿Cuántas plantas debe bajar para ir a venta online?
-
- d) Alex está en la planta 1 y quiere ir al parking. ¿Subirá o bajará? ¿Cuántas plantas?
-

LIBROS	6
MÚSICA	5
CINE	4
VIDEOJUEGOS	3
MÓVILES	2
IMAGEN	1
VIAJES	0
SONIDO	-1
VENTA ONLINE	-2
PARKING	-3

- 7** Escribe las coordenadas de los vértices de este polígono.

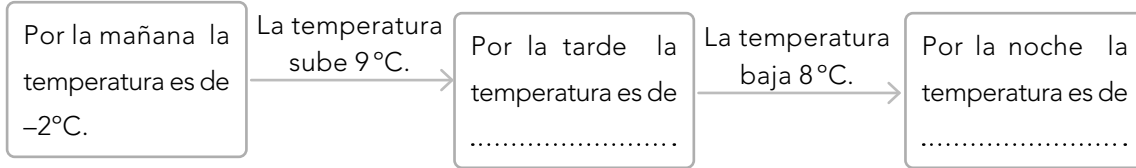


- 8** Resuelve.
- a) $28315 \times 73 =$
- b) $83271 + 12045615 + 5693 =$

- 9** Clara ha vendido su casa por 97 600 € para comprarse una de mayor tamaño cuyo precio es de 119 200 €. Para pagar su nueva casa da todo el dinero que ha obtenido al vender la suya y, además, para pagar lo que le queda pide un préstamo que debe devolver en 48 cuotas o pagos de igual valor, ¿cuánto dinero pagará en cada cuota?

SOLUCIÓN:.....

- 10** Antonio ha registrado durante un día la temperatura que ha hecho en su pueblo. Lee y completa.



UNIDAD 1

- 1** a) 305124
 b) 649020463
 c) Nueve millones cuatrocientos trece mil nueve
 d) Doscientos setenta y dos millones ochocientos cuarenta y cinco mil cuatrocientos veintiséis

(0,25 p. cada apartado)

- 2** a) 6403189
 b) 85930063

(0,5 p. cada apartado)

- 3** a) 600000000 unidades
 b) 6000 unidades
 c) 6000000 unidades
 d) 60 unidades

(0,25 p. cada apartado)

- 4** $1473700 \times 2 = 2947400$
 $5000000 - 3178534 = 1821466$
 $4628560 : 4 = 1157140$
 $475630 \times 3 = 1426890$
 $1157140 < 1426890 < 1821466 < 2947400$

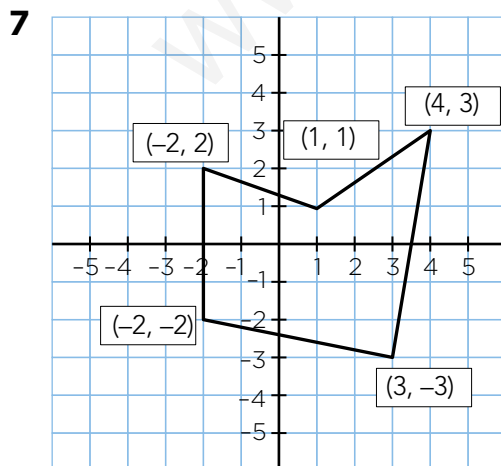
(0,5 p. las operaciones y 0,5 p. los números ordenados)

- 5** a) $3 \times 4 - 10 + 25 : 5 = 7$
 b) $(12 - 3) \times 9 + 36 : (10 - 4) = 87$

(0,5 p. cada apartado)

- 6** a) Está en la planta 2. Puede comprar un móvil
 b) 8 plantas
 c) 6 plantas
 d) Bajará 4 plantas

(0,25 p. cada apartado)



(0,20 p. cada coordenada)

8 a) $28\,315 \times 73 = 2\,066\,995$

b) $83\,271 + 120\,456 + 15 + 5\,693 = 121\,345,79$

(0,5 p. cada operación)

9 $119\,200 - 97\,600 = 21\,600$

Le faltan 21 600 €.

$$21\,600 : 48 = 450$$

En cada cuota pagará 450 €.

(1 p. Penaliza 0,5 si solo ha resuelto el dinero que le falta y 0,25 p. cada error en cálculos)

10 Por la tarde la temperatura es de $7\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Por la noche la temperatura es de $-1\text{ }^{\circ}\text{C}$.

(0,5 p. cada temperatura)

www.yoquieroaprobar.es