



Nombre: Fecha:

1. Observa el número y responde las preguntas.

145 372

¿Qué posición ocupa la cifra 1?

¿Cuántas unidades representa la cifra 3?

¿Qué cifra hay en la posición de las unidades de millar?

2. Escribe el número que cumple las condiciones siguientes.

La cifra de las unidades de millar es 2.

El valor de la cifra de las unidades es 3 unidades.

No hay centenas.

La cifra de las decenas de millar es igual a la de las unidades más 1.

El valor de la cifra de las centenas de millar es 100 000 unidades.

La cifra de las decenas es el triple de la cifra de las unidades.

--	--	--	--	--	--



3. Completa las series.

86	87	88					
450	452	454					
3783	3782	3781					
26 405	26 406	26 407					

4. Completa las tablas.

-4

entra	sale
14	
12	
10	
8	
6	
6	

$\times 5$

entra	sale
3	
9	
7	
1	
0	
0	

5. Resuelve. Fíjate en los signos.

$$\begin{array}{r} 1 \quad 4 \quad 2 \\ + \quad 5 \quad 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \quad 3 \quad 5 \\ + \quad 2 \quad 0 \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \quad 2 \quad 5 \\ + \quad 3 \quad 8 \quad 2 \\ \hline \end{array}$$

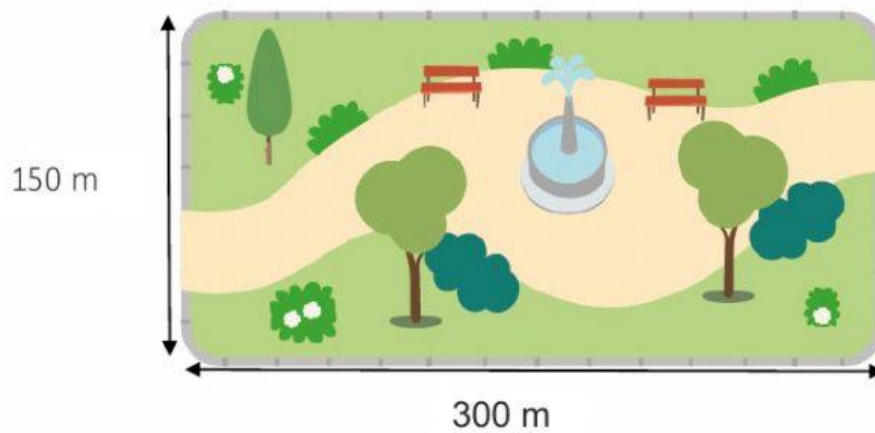


$$\begin{array}{r} 9 \ 3 \ 4 \\ - \quad 3 \ 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \ 9 \ 1 \\ - \ 1 \ 1 \ 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \ 2 \ 6 \\ - \ 2 \ 1 \ 8 \\ \hline \end{array}$$

6. El ayuntamiento ha decidido vallar el parque. El parque tiene forma de rectángulo. Los lados cortos miden 150 metros y los lados largos miden 300 metros. ¿Cuántos metros de valla necesitarán?





7. Escoge la opción correcta.



- ☐ Triángulo acutángulo isósceles
- ☐ Triángulo rectángulo escaleno
- ☐ Triángulo rectángulo equilátero



- ☐ Triángulo acutángulo escaleno
- ☐ Triángulo acutángulo isósceles
- ☐ Triángulo rectángulo escaleno



- ☐ Triángulo rectángulo isósceles
- ☐ Triángulo acutángulo equilátero
- ☐ Triángulo obtusángulo equilátero

8. En cada caso, responde si las rectas son paralelas, perpendiculares o secantes.



.....



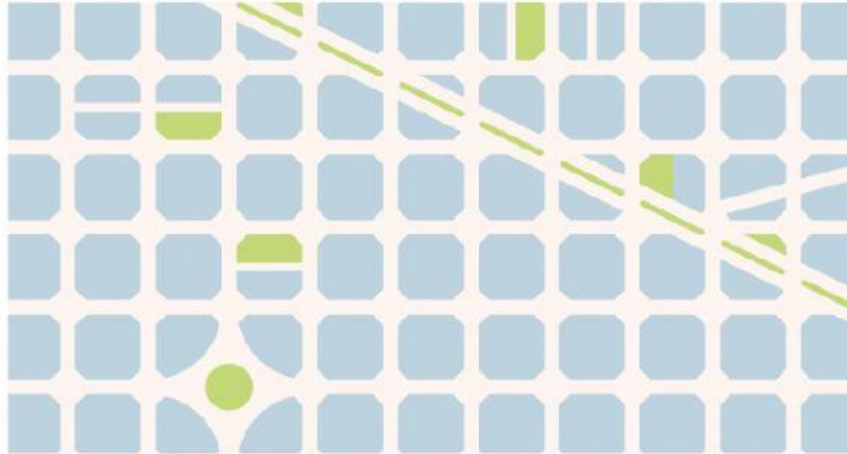
.....



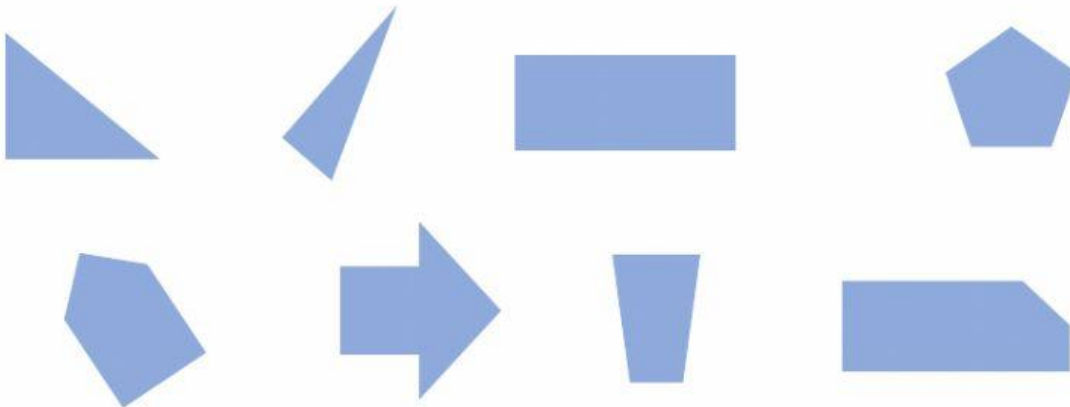
.....



9. Señala en el mapa dos calles que sean paralelas (con color rojo), dos calles perpendiculares (con color azul) y dos calles secantes (con color verde).

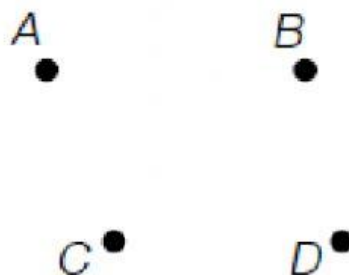


10. Señala todos los ángulos rectos que veas.



11. Dibuja.

Una recta que pase por el punto B .
Una semirrecta con origen el punto A .
Un segmento con extremos el punto C y el punto D .





12. La semana pasada Jaime hizo una ruta de tres días por la montaña. Recorrió a pie 24 km el primer día, 31 km el segundo día y 27 km el tercer día.

¿Cuántas horas caminó?

¿Cuántos kilómetros recorrió?

¿Cuántos metros recorrió?

13. Resuelve.

$$\begin{array}{r} 14 \\ \hline 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30 \\ \hline 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 21 \\ \hline 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45 \\ \hline 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 35 \\ \hline 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 70 \\ \hline 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 56 \\ \hline 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 49 \\ \hline 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 18 \\ \hline 6 \end{array}$$

14. Al llegar el buen tiempo, Pedro come algunos días al mes en restaurantes. Estos son los gastos que tuvo el año pasado.

Mes	Gastos (€)
Junio	54
Julio	67
Agosto	89
Septiembre	41

¿En qué mes se gastó más dinero?

¿En qué mes se gastó 54 €?



¿Cuánto dinero se gastó más en agosto que en julio?

- 15.** Edu toca el piano 10 min todos los días. ¿Toca más de una hora a la semana?

.....

- 16.** Escoge la cantidad y unidad de medida que corresponde en cada caso.



- ☐ 250 mL
- ☐ 250 L
- ☐ 250 dL



- ☐ 2 km
- ☐ 20 dm
- ☐ 20 m



- ☐ 450 g
- ☐ 45 kg
- ☐ 45 g

- 17.** Fíjate en el mapa de Europa. Estima la distancia de Barcelona a Turín y de Turín a París. Escoge una opción.



Lisboa – Madrid: 633 km
Barcelona – París: 1113 km
Andorra la Vieja – Varsovia: 2438 km

De Barcelona a Turín.

- ☐ 2776 km
- ☐ 878 km
- ☐ 50 km
- ☐ 436 km

De Turín a París.

- ☐ 6 km
- ☐ 773 km
- ☐ 1500 km
- ☐ 188 km



- 18.** Jorge tiene una bolsa con 25 cromos repetidos. Los quiere repartir equitativamente entre sus cinco amigos. ¿Cuántos cromos dará a cada uno?

.....

- 19.** En mi clase somos 28 alumnos y hay 7 filas de mesas. ¿Cuántas mesas hay en cada fila?

.....

- 20.** Si una colección formada por 4 libros cuesta 84 €, ¿cuánto cuesta cada libro de la colección?

.....

- 21.** Escribe rectángulo, romboide, trapecio, cuadrado o rombo según corresponda.





22. Observa y responde las preguntas.



Rectángulo



Trapezoide



Trapecio



Rombo



Romboide



Cuadrado

¿Qué cuadrilátero tiene todos los lados de diferente longitud?

¿Qué cuadriláteros tienen los dos pares de lados opuestos paralelos?

¿Qué cuadrilátero tiene dos de sus lados paralelos y los otros dos, no?

¿Qué cuadriláteros tienen los dos pares de lados opuestos paralelos y todos los lados de la misma longitud?
