

Evaluación inicial

NOMBRE FECHA

OBRAS EN EL CLUB DEPORTIVO

La asociación deportiva está mejorando y haciendo nuevas instalaciones en su club.



PRESUPUESTOS DE LAS OBRAS

- | | |
|----------------------|------------|
| • Las piscinas | ► 93.500 € |
| • El parque infantil | ► 70.980 € |
| • El merendero | ► 8.490 € |
| • El jardín | ► 79.735 € |

1 Busca los datos en el cuadro de presupuestos para las obras y resuelve.

- ¿En qué presupuesto la cifra 9 tiene el valor dado? Escribe el número de euros y la obra.

9 unidades de millar ►

9 decenas de millar ►

- Ordena los presupuestos de mayor a menor.

- También van a mejorar algunas canchas de deporte. Costará unos 3.000 €. Escribe dos posibles precios, uno mayor y otro menor que 3.000 €.

2 Lee y calcula.

- ¿Cuánto van a costar las obras de las piscinas más que las del merendero y el jardín juntos?



- Ya han pagado la mitad de las obras del parque y del merendero. ¿Cuánto han pagado ya por estas dos obras?

3 Busca los datos en el texto y resuelve.

En el merendero van a poner mesas de madera que cuestan en total 3.069 €: 9 mesas grandes por 1.305 € y el resto pequeñas, que cuestan 98 € cada una. También pondrán 3 casetas que cuestan 1.240 € cada una.

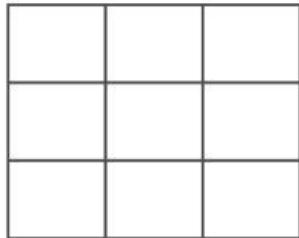
- ¿Cuánto cuesta cada mesa grande?

- ¿Cuántas mesas pequeñas van a poner?

- ¿Cuánto cuestan en total las casetas y las mesas?

4 Colorea. Después, contesta.

En una zona del parque infantil van a poner en el suelo losetas de goma de colores. $\frac{4}{9}$ del suelo son losetas rojas, $\frac{2}{9}$ son verdes y el resto son azules.



- ¿Qué fracción del suelo será azul?

- ¿Qué indica el numerador de esa fracción?

¿Y el denominador?

5 Lee y calcula.



- En una zona del jardín, van a poner 864 plantas.

De ellas, $\frac{3}{8}$ tienen flores. ¿Cuántas plantas tienen flores?

- También van a colocar 35 bancos que cuestan 68 € cada uno. ¿Cuánto costarán en total los bancos?

Evaluación inicial

- 6 Observa el cartel y resuelve.

LISTA DE PRECIOS

• Hamburguesa ►	7,35 €	• Lata de refresco ►	1,75 €
• Patatas fritas ►	2,30 €	• Botella de zumo ►	2,10 €
• Porción de pizza ►	1,95 €	• Helado ►	3,05 €

Estos son algunos productos que servirán en las casetas del merendero.



- Escribe el precio de la porción de pizza y cómo se lee.

- Si tienes 2,15 €, ¿podrás comprar un refresco?

¿Y una botella de zumo?

- ¿Cuánto costará una hamburguesa y una bolsa de patatas fritas?

- Si compras un helado y pagas con un billete de 10 €, ¿cuánto te devolverán?

- 7 Busca los datos y calcula.

- ¿Cuántos miligramos pesa la lechuga de una hamburguesa?

Una hamburguesa tiene:



- 120 g de carne
- 9 g de lechuga
- 20 g de tomate
- 13 g de queso

- ¿Cuántos kilos pesa el tomate de 50 hamburguesas?



- ¿Cuántos kilos y gramos pesa la carne de 10 hamburguesas?

- ¿Cuántos mililitros de refresco hay en la lata?

- ¿Cuántos centilitros de zumo hay en la botella?

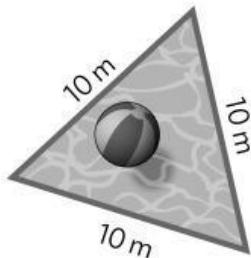
- 8 Lee y resuelve.

Para separar las zonas deportivas del camino están colocando en fila y pegadas entre sí vallas de madera de 90 cm largo y 62 cm y 5 mm de alto.

- ¿Cuántos milímetros mide cada valla de alto?

- Han colocado ya 6 vallas. ¿Cuántos metros y centímetros mide en total el largo de la valla colocada?

- 9) Observa la forma y el tamaño de las piscinas que están reformando y resuelve.

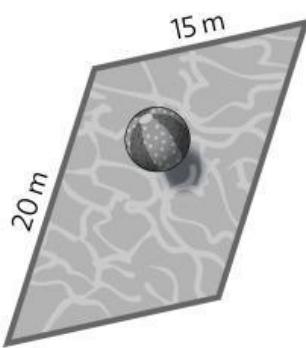


• ¿Qué tipo de triángulo es según sus lados?

• ¿Y según sus ángulos?

• ¿Cuánto miden los ángulos del triángulo?

• ¿Cuánto mide el perímetro del triángulo?



• ¿Qué tipo de cuadrilátero es?

• ¿Qué clase de paralelogramo es?

• Dos lados miden 20 m y 15 m. ¿Cuánto miden los otros dos?

• Calcula esta expresión y escribe cuánto mide el perímetro.

$$2 \times 20 + 2 \times 15 =$$

- 10) Observa las esculturas de figuras de ajedrez que van a colocar en el jardín y resuelve.

• ¿Qué cuerpos geométricos forman el peón?

¿Qué figura plana es su base?

• ¿Qué forma tiene la torre?

¿Cuántas bases tiene?

¿Y caras laterales?



- 11) Calcula y contesta.

• Las obras comenzaron el día 5 de marzo y hoy es 10 de septiembre.
¿Llevan de obras más o menos de 2 trimestres?

• Los obreros han comenzado a trabajar hoy en el parque infantil a las 11 menos veinticinco de la mañana y han parado para comer a las 2 y cinco de la tarde. Escribe en los relojes la hora en que han empezado y terminado de trabajar.

: ► :

¿Cuánto tiempo han trabajado en el parque esta mañana?

Por la tarde han comenzado a las 3 y veinticinco y han trabajado durante 2 horas y cuarto.
¿A qué hora han terminado de trabajar hoy en el parque? Escribe la hora y completa el reloj.

: