

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?



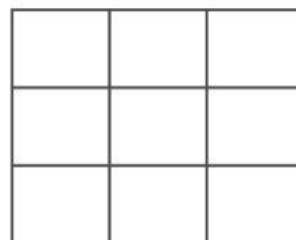
3 Busca los datos en el texto y resuelve.

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?
- ¿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?

Una hamburguesa tiene:



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

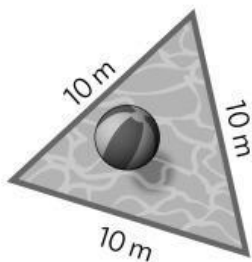


8 Lee y resuelve.

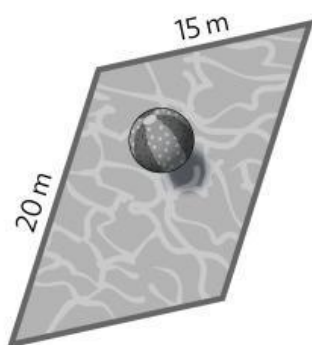
Para separar las zonas deportivas del camino están colocando en fila y pegadas entre sí vallas de madera de 90 cm largo y 62 cm y 5 mm de alto.

- ¿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.

