



EJERCICIOS DE MEDIDAS 4

31. El alumnado está jugando en el campo de futbito. La mitad del campo es un cuadrado que tiene 20 metros de lado. ¿Cuántos metros mide de largo el campo de futbito?

- A. 20 m.
- B. 40 m.
- C. 80 m.
- D. 120 m.

32. El profesor de Educación Física les ha mandado correr 7 vueltas alrededor de los árboles del patio. En total han recorrido 1 km 526 m. Teniendo en cuenta que todas las vueltas han sido iguales, ¿cuántos metros han recorrido en cada vuelta?

Escribe la operación y la solución.

En cada vuelta han recorrido metros.

33. Marcos y su familia han ido a una casa rural de Ujué. Van a preparar migas de pastor siguiendo esta receta:

Si son **20 personas**, ¿cuántos mililitros de aceite necesitarán?

Para 20 personas serán
necesarios ml
de aceite.

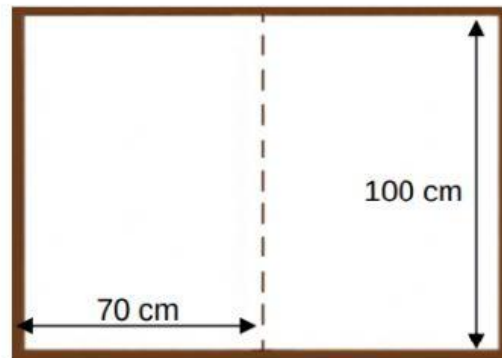
Por lo tanto, ¿será suficiente con medio litro de aceite? Selecciona **SI** o **NO**
Razona tu respuesta:

RECETA DE MIGAS DE PASTOR

Ingredientes para 4 personas

- 400 g de pan
- 100 ml de agua
- 150 g de panceta
- 80 ml de aceite
- 5 dientes de ajo

34. Marcos ha realizado fotos a varias casas de Ujué. Observa, a la derecha, el dibujo de la ventana señalada en la fotografía.



La ventana está formada por dos cristales iguales.

Calcula el perímetro (la suma de las longitudes de todos sus lados) del marco de la ventana y elige la opción correcta.

- A. Un poco más de 170 cm
- B. Un poco más de 340 cm
- C. Un poco más de 380 cm
- D. Un poco más de 480 cm

35. Observa las medidas que aparecen en la imagen del patinete. Aitor ha ordenado estas medidas de menor a mayor.

Elige la respuesta correcta:

- A. 48 cm < 94 cm < 380 mm < 760 mm
- B. 48 cm < 380 mm < 94 cm < 760 mm
- C. 380 mm < 760 mm < 48 cm < 94 cm
- D. 380 mm < 48 cm < 760 mm < 94 cm



36. Los balones de baloncesto pesan entre 567 g y 650 g. La entrenadora ha traído tres balones nuevos al entrenamiento. Ha comentado que pesaban en total más de 2 kg.

¿Es cierto lo que dice la entrenadora? Selecciona **SI** o **NO** ¿Por qué?

37. Lucas y Paula están pesando balones de balonmano y de fútbol. Observa en la imagen las dos básculas.



¿Cuántos gramos pesa el balón de fútbol? Escribe las operaciones y la solución

Operaciones:

El balón de fútbol pesa gramos

38. La profesora de educación física ha comprado balones de fútbol, de balonmano y de baloncesto.

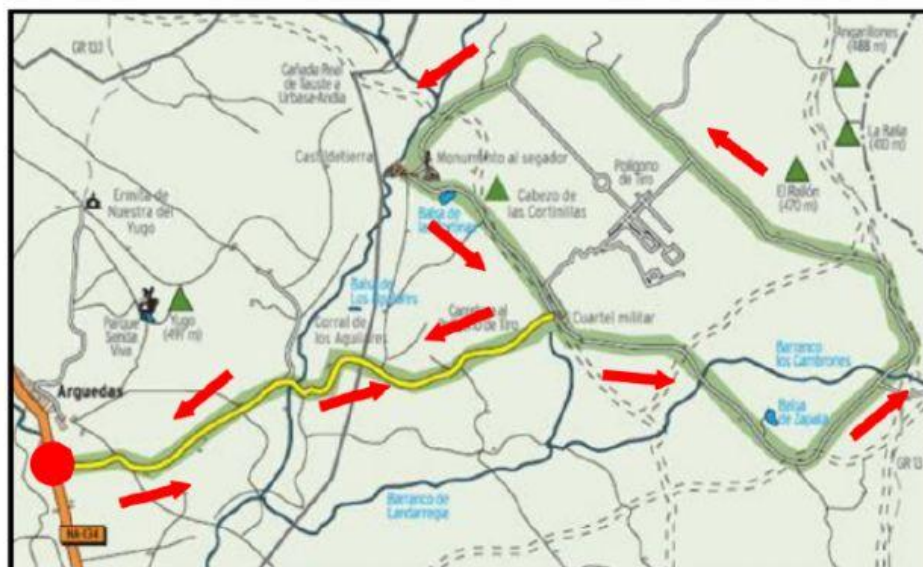
Balones	Longitud de la circunferencia	Peso	Precio
Fútbol	Entre 68 y 70 cm	Entre 410 y 450 g	125 €
Balonmano	Entre 58 y 60 cm	Entre 425 y 475 g	18 €
Baloncesto	Entre 68 y 73 cm	Entre 567 y 650 g	52 €

La profesora les ha comentado a los estudiantes que ha comprado:

- Dos balones de 59 cm de circunferencia
- Un balón de 415 g de peso
- Tres balones de 72 cm de circunferencia

¿Cuántos euros ha gastado en total? Escribe los pasos y la solución.

39. Amaia ha recorrido en bicicleta la ruta que aparece en la imagen. Sale desde el punto rojo, sigue la ruta señalada por las flechas y vuelve hasta el punto de salida.



	Salida y llegada	
	Camino gris	24 km 850 m
	Camino amarillo	10 km 500 m

¿Cuántos **metros** ha recorrido Amaia? Escribe las operaciones y la solución

Amaia ha recorrido _____ metros

40. La ruta gris mide 24 km 850 m. Amaia ha tardado 20 minutos en recorrer 5 kilómetros. Si siempre ha ido a la misma velocidad y sin parar. ¿Cuánto tiempo ha tardado en recorrer la ruta gris?

- A. Menos de una hora
- B. Una hora
- C. Más de una hora y menos de dos horas
- D. Dos horas o más.