



Competencia matemática 1

- 1) El frutero mira el reloj. Si cierra la tienda a las ocho y cuarto de la tarde, ¿cuántos minutos le quedan para cerrar la tienda?

- A. 80 minutos.
- B. 110 minutos.
- C. 140 minutos.
- D. 170 minutos.



- 2) Observa la imagen de una colchoneta. ¿Qué figuras geométricas ves?

- A. Círculo y triángulo.
- B. Triángulo y cuadrado.
- C. Cuadrado y hexágono.
- D. Triángulo y hexágono.



- 3) Observa la raqueta de la imagen. ¿Qué operación expresa el número de agujeros que hay en la raqueta?

- A. $6 \times 7 + 8$
- B. $6 \times 8 + 7$
- C. $7 \times 8 + 6$
- D. $8 \times 8 - 6$



- 4) 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.

5)

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.



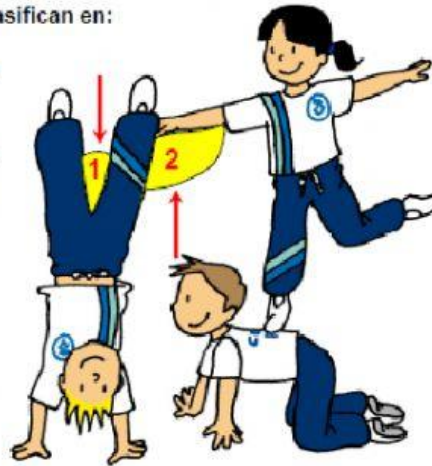
En cada vuelta han recorrido _____ metros

6)

El alumnado está haciendo unos ejercicios de expresión corporal. Fijate en los dos ángulos señalados de la imagen.

Estos ángulos, según su medida, se clasifican en:

- A. Ángulo 1 agudo y ángulo 2 obtuso.
- B. Ángulo 1 agudo y ángulo 2 recto.
- C. Ángulo 1 obtuso y ángulo 2 agudo.
- D. Ángulo 1 obtuso y ángulo 2 recto.



7)

Observa la rampa de deslizamiento de la imagen. ¿Cuántas aristas, caras y vértices tiene en total (se vean o no)?

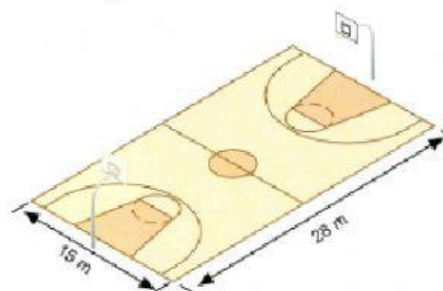
- A. Tiene 5 aristas, 9 caras y 6 vértices.
- B. Tiene 9 aristas, 6 caras y 5 vértices.
- C. Tiene 6 aristas, 5 caras y 9 vértices.
- D. Tiene 9 aristas, 5 caras y 6 vértices.



8)

Las medidas del campo de baloncesto son 28 metros de largo y 15 metros de ancho. ¿Cuánto mide el perímetro del campo?

- A. 30 m
- B. 43 m
- C. 56 m
- D. 86 m



9)

Asier y Carmen están jugando a la Rayuela. Fermin suma los números pares de la Rayuela y Carmen suma los números impares. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?

- A. La suma de los pares es cinco más que los impares.
- B. La suma de los impares es 10 más que los pares.
- C. La suma de los pares es 10 más que los impares.
- D. Los pares y los impares suman igual.

1	2
3	4
5	6
7	8
9	10

10)

Aitana está realizando operaciones de suma. Completa los recuadros vacíos:

$$\begin{array}{rcccc}
 & 6 & 5 & 3 & \square \\
 & & \square & 0 & 2 \\
 + & \square & 6 & 2 & 5 \\
 \hline
 & 9 & 7 & \square & 1
 \end{array}$$