

Matemáticas

4.º curso

Solucionario

Fichas de pádel: las matemáticas del marcador

Cuenta puntos, juegos y sets para saber quién gana el partido.



Sé sumar y comparar datos de un marcador.



1



Así se cuentan los puntos

Completa con las palabras de la caja.

BANCO DE PALABRAS

30

40

juego

1. Los puntos de un juego se cuentan así: 0, 15, 30, 40.
2. Si una pareja tiene 15 y gana 2 puntos seguidos, llega a 40.
3. Una pareja con 40 que gana el siguiente punto (sin estar empatados a 40) gana el juego.

2



El marcador del partido

Mira los juegos de cada set y escribe qué pareja gana el set: Sol o Luna.



Set	Pareja Sol	Pareja Luna	¿Quién gana el set?
1.er set	6	3	Sol
2.º set	4	6	Luna
3.er set	7	5	Sol

3



Analiza el partido

Usa la tabla y rodea la respuesta correcta.

1. ¿Cuántos juegos ha ganado la pareja Sol en total?

A 15

B 17

C 18

2. ¿Cuántos juegos se han jugado en todo el partido?

A 31

B 28

C 33

3. ¿Quién gana el partido?

A Pareja Luna

B Empate

C Pareja Sol

4 Compara

Escribe $>$, $<$ o $=$ en cada círculo.

$6 + 4 + 7$



$3 + 6 + 5$

$15 + 15$



40

4×6



25

3×15



45

5 Números del club

Calcula y escribe el resultado.

- Una pista de pádel mide 20 m de largo y 10 m de ancho. Su perímetro es 60 m.
- El área de la pista es $20 \times 10 =$ 200 m^2 .
- Cada tubo tiene 3 pelotas. En 12 tubos hay 36 pelotas.
- El club cobra 32 € por una hora de pista para 4 jugadores. Cada uno paga 8 €.
- Una pala cuesta 85 € y una bolsa 37 €. Juntas cuestan 122 €.
- Un torneo empieza a las 9:30 y dura 2 horas y 45 minutos. Termina a las 12:15.

6 La clasificación de la liga

Cada partido ganado vale 3 puntos y cada partido perdido vale 1 punto. Calcula los puntos de cada pareja.

Pareja	Ganados	Perdidos	Puntos
Sol	4	1	13
Luna	3	2	11

Estrella	2	3	9
Cometa	1	4	7

7 Problemas de la liga

Lee cada problema y rodea la respuesta correcta.

- En la liga hay 6 parejas. Cada pareja juega 1 partido contra cada una de las otras. ¿Cuántos partidos juega cada pareja?
☐ A 5 ☐ B 6 ☐ C 12
- Un partido dura 85 minutos y otro dura 70 minutos. ¿Cuánto duran entre los dos?
☐ A 145 minutos ☐ B 155 minutos ☐ C 165 minutos
- En un set, Sol gana 6 juegos y Luna gana 4. ¿Cuántos juegos se jugaron en el set?
☐ A 2 ☐ B 24 ☐ C 10
- Una pista se alquila 8 veces al día. ¿Cuántas veces se alquila en una semana?
☐ A 48 ☐ B 56 ☐ C 15

8 El torneo

En un torneo juegan 8 parejas. En cada ronda, la pareja que pierde queda eliminada. ¿Cuántos partidos se juegan en total? Explica cómo lo has calculado.

7 partidos: 4 en cuartos de final, 2 en semifinales y 1 en la final ($4 + 2 + 1 = 7$).

¿Qué tal te fue?



Hecho con 