Soluciones - Tablas y pictogramas

Curso: 1 Primaria

Solución del ejercicio 1

a. Miramos la fila de los perros y contamos los círculos: 1, 2, 3, 4. Cada círculo es 1 animal. Respuesta: hay 4 perros.
b. En la fila de los gatos contamos 1, 2, 3, 4, 5, 6. Respuesta: hay 6 gatos.
c. En la fila de los peces contamos 1, 2. Respuesta: hay 2 peces.
d. Comparamos 4, 6 y 2: el mayor es 6, la fila más larga. Respuesta: los gatos son los más elegidos.

Solución del ejercicio 2

a. Sumamos las tres filas: $4 + 6 = 10$ y $10 + 2 = 12$. Comprobamos contando todos los círculos: 12. Respuesta: hay 12 animales.
b. Comparamos gatos y perros restando: $6 - 4 = 2$. Respuesta: hay 2 gatos más que perros.
c. Juntamos perros y peces: $4 + 2 = 6$. Respuesta: 6 animales, los mismos que gatos.
d. La fila más corta es la de los peces, con 2 círculos. Respuesta: los peces son los menos elegidos.

Solución del ejercicio 3

a. Cada rayita es un niño. En la fila de la manzana hay 4 rayitas. Respuesta: 4 niños eligen manzana.
b. En la fila de la naranja contamos 5 rayitas del grupo y 1 más: $5 + 1 = 6$. Respuesta: 6 niños.
c. Comparamos 4, 3 y 6: el menor es 3. Respuesta: el plátano, con 3 niños.
d. Sumamos todas las filas: $4 + 3 = 7$ y $7 + 6 = 13$. Respuesta: han votado 13 niños.

Solución del ejercicio 4

a. Una rayita por coche: hay 5 coches rojos. Respuesta: rojos |||||, 5 rayitas.
b. Hay 3 coches azules, así que 3 rayitas. Respuesta: azules |||.
c. Sumamos: $5 + 3 = 8$ y $8 + 2 = 10$. Respuesta: han pasado 10 coches en un minuto.
d. Comparamos 5, 3 y 2: el mayor es 5. Respuesta: el rojo es el color que más ha pasado.

Solución del ejercicio 5

a. Contamos solo los círculos rojos del dibujo: 1, 2, 3. Respuesta: hay 3 círculos rojos.
b. Contamos los azules: 1, 2. Respuesta: hay 2 círculos azules.
c. Juntamos rojos y azules: 3 + 2 = 5. Comprobamos contando todos: 5. Respuesta: 5 círculos.
d. Una tabla tiene una columna con el color y otra con el número. Respuesta: Rojo | 3; Azul | 2; Total | 5.

Solución del ejercicio 6

a. En la fila del conejo contamos los círculos: 1, 2, 3. Cada círculo es un niño. Respuesta: 3 niños.
b. La fila más larga es la del perro, con 7 círculos. Respuesta: el perro.
c. La fila más corta es la del conejo, con 3 círculos. Respuesta: el conejo.
d. Restamos los círculos del perro y del conejo: 7 − 3 = 4. Respuesta: 4 niños más eligen el perro.

Solución del ejercicio 7

a. Sumamos las tres respuestas: 8 + 5 = 13 y 13 + 3 = 16. Respuesta: han contestado 16 niños.
b. Comparamos 8, 5 y 3: el mayor es 8. Respuesta: el helado es el postre más votado.
c. Restamos helado menos yogur: 8 − 3 = 5. Respuesta: 5 niños más prefieren helado.
d. En un pictograma con un círculo por niño, la fruta tiene un círculo por cada uno de sus 5 votos. Respuesta: 5 círculos.

Solución del ejercicio 8

a. Comparamos 9, 6 y 4: el mayor es 9. Respuesta: el fútbol.
b. El número menor es 4. Respuesta: la natación.
c. Juntamos fútbol y baloncesto: 9 + 6 = 15. Respuesta: 15 niños.
d. Añadimos los de natación: 15 + 4 = 19. Cada niño vota una vez, así que el total son los niños de la clase. Respuesta: 19 niños.

Solución del ejercicio 9

a. Sumamos poco a poco: 6 + 4 = 10, 10 + 5 = 15 y 15 + 2 = 17. Respuesta: hay

17 juguetes.
b. Comparamos 6, 4, 5 y 2: el mayor es 6. Respuesta: hay más coches.
c. El número menor es 2. Respuesta: hay menos peluches.
d. Juntamos coches y pelotas: 6 + 5 = 11. Respuesta: 11 juguetes.

Solución del ejercicio 10

a. Sumamos los días de cada tiempo: 3 + 2 + 2 = 7, que son los días de una semana. Respuesta: 7 días.
b. Comparamos 3, 2 y 2: el mayor es 3. Respuesta: con sol, 3 días.
c. La semana tiene 7 días y ha llovido 2: 7 − 2 = 5. Respuesta: 5 días sin lluvia.
d. Juntamos nubes y lluvia: 2 + 2 = 4. Respuesta: 4 días.

Solución del ejercicio 11

a. Comparamos 9, 5, 3 y 1: el mayor es 9. Respuesta: el verano.
b. El número menor es 1. Respuesta: el invierno, con 1 niño.
c. Juntamos primavera y otoño: 5 + 3 = 8. Respuesta: 8 niños.
d. Sumamos todo: 9 + 5 = 14, 14 + 3 = 17 y 17 + 1 = 18. Respuesta: el total es 18, coincide con los niños de la clase.

Solución del ejercicio 12

a. Comparamos 3, 2, 5 y 4: el mayor es 5. Respuesta: en junio.
b. Juntamos enero y marzo: 3 + 2 = 5. Respuesta: 5 niños.
c. Sumamos los cuatro meses: 3 + 2 = 5, 5 + 5 = 10 y 10 + 4 = 14. Respuesta: 14 niños.
d. Restamos junio menos enero: 5 − 3 = 2. Respuesta: 2 niños más cumplen en junio.

Solución del ejercicio 13

a. Contamos los círculos de la fila «Azules»: 7. Respuesta: 7 camisetas azules.
b. La fila más corta es la de las verdes, con 3 círculos. Respuesta: hay menos verdes.
c. Sumamos: 5 + 7 = 12 y 12 + 3 = 15. Respuesta: 15 camisetas.
d. Restamos azules menos verdes: 7 − 3 = 4. Respuesta: 4 camisetas azules más.

Solución del ejercicio 14

a. Sumamos: 8 + 4 = 12 y 12 + 6 = 18. Respuesta: 18 animales.

b. Comparamos 8, 4 y 6: el mayor es 8. Respuesta: hay más gallinas.
c. Restamos ovejas menos vacas: $6 - 4 = 2$. Respuesta: hay 2 vacas menos que ovejas.
d. Había 8 gallinas y venden 3: $8 - 3 = 5$. Respuesta: quedan 5 gallinas.

Solución del ejercicio 15

a. $9 + 6 = 15$, $15 + 4 = 19$ y $19 + 5 = 24$ niños.
b. El de naranja, con 9 votos.
c. El de piña, con 4 votos.
d. $9 - 4 = 5$ votos más.
e. $9 + 6 = 15$ vasos.
f. El de naranja, porque lo han elegido más niños.

Solución del ejercicio 16

a. Juntamos los vecinos con perro, gato o pájaro: $8 + 6 = 14$ y $14 + 3 = 17$. Respuesta: 17 vecinos tienen mascota.
b. Son 20 vecinos y 17 tienen mascota: $20 - 17 = 3$. Comprobamos: $17 + 3 = 20$. Respuesta: 3 no tienen mascota.
c. Un círculo por vecino y 8 vecinos con perro. Respuesta: 8 círculos.
d. Restamos perros menos pájaros: $8 - 3 = 5$. Respuesta: 5 círculos más.
e. Con perro hay 8 vecinos y sin mascota 3; 8 es mayor que 3. Respuesta: hay más vecinos con perro.

Solución del ejercicio 17

a. Los tomates, con 7.
b. $7 + 5 = 12$, $12 + 6 = 18$ y $18 + 2 = 20$ hortalizas.
c. $7 + 5 = 12$.
d. $6 - 2 = 4$ zanahorias más.
e. $2 + 3 = 5$ pepinos. No hay más pepinos que pimientos, porque 5 es igual que 5.

Solución del ejercicio 18

a. Hugo, con 12 canicas.
b. Teo, con 7 canicas.
c. $12 - 7 = 5$ canicas más.
d. $12 + 9 = 21$, $21 + 7 = 28$ y $28 + 10 = 38$ canicas.
e. Hugo y Teo: $12 + 7 = 19$. Lara y Nuria: $9 + 10 = 19$. Ganan lo mismo.

Solución del ejercicio 19

a. 6 + 8 = 14, 14 + 4 = 18 y 18 + 2 = 20 niños.
b. Las azules, con 8.
c. 20 − 8 = 12 mochilas.
d. 6 + 4 = 10 mochilas.
e. Hay 2 + 5 = 7 mochilas negras, pero las azules son 8. Las azules siguen siendo más.

Solución del ejercicio 20

a. Cada círculo vale 2 niños; contamos de dos en dos, un salto por círculo: 2, 4, 6. Respuesta: 6 niños eligen fútbol.
b. Dos círculos: 2, 4. También 2 + 2 = 4. Respuesta: 4 niños eligen natación.
c. Cuatro círculos: 2, 4, 6, 8. Respuesta: 8 niños eligen baloncesto.
d. Sumamos: 6 + 4 = 10 y 10 + 8 = 18. También: 9 círculos de 2 niños. Respuesta: 18 niños en total.