



Matemáticas

Primer grado

1. ¿Cuál fruta prefieren?

1 Marca la fruta que más te gusta. Sólo puedes elegir una.



Identificar las preferencias de un grupo de personas, a través de una encuesta.

- 2 Pregunta a diez compañeros cuál fruta eligieron.
- 3 Inventa una marca para registrar las respuestas.
- 4 Cuenta las marcas y escribe el número que corresponde.

Frutas	Marcas	Número
		
		
		
		

- ¿Cuál es la fruta preferida por la mayoría?

- ¿Y cuál es la que menos les gusta?



¿Cómo supieron qué fruta era la preferida por la mayoría?



¿Cuántas marcas más hay entre la fruta preferida por la mayoría y la que menos les gusta?

2. ¿Cuántos animales hay?

1 Observa la imagen.



Utilizar tablas para registrar y comunicar datos provenientes del conteo.

- 2 En la tabla registra a cada animal con una raya.
- 3 Al final, escribe el número de rayas que pusiste frente a cada animal.

Animales	Marcas	Número
	III	
		
	III	
		
		4
		
		
		

- ¿Cuáles son los animales que tienen 5 registros?
-



¿Cómo saben de cuál animal hay más y de cuál hay menos ejemplares?







¿Cuántas tortugas hay más que cebras?
¿Cuántos avestruces hay más que jirafas?

3. ¿Y qué color les gusta?



- 1 ¿Cuál de estos colores te gusta más?
- 2 Completa la tabla con las preferencias de todos y elijan una marca para registrar las respuestas.
- 3 Cuenta las marcas para cada color y escríbelo con número en la tabla.
- 4 Suma los números y escribe el total.

Colores	Marcas	Número
Amarillo 		
Azul 		
Rojo 		
Verde 		
Total		



¿Cómo saben cuál es el color que más les gusta?, ¿y el que menos les gusta?



En tu cuaderno, escribe en orden los colores que tuvieron de más a menos votos.

Organizar los datos en una tabla, registrar y analizar los resultados obtenidos.

4. Suma de puntos

- 1 En parejas y por turnos, lancen 10 veces dos dados.
- 2 Marquen los resultados de la suma de puntos en la tabla.



Suma de los dados	Marcas	Total
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		

- ¿Qué suma salió más veces? _____
- ¿Qué suma salió menos veces? _____



¿Para qué sirvió registrar los resultados?



Un paso más

Explica por qué no aparece el número 1 en la columna de suma de los dados.

Utilizar una tabla para registrar los resultados de un juego.