



OA	25
Unidad	Datos y probabilidades
Guía	Usar tabla de conteo

### GUÍA N° 1 PLAN XVIII GEOMETRÍA



Meta: Recolectar y organizar datos usando tablas de conteo.

#### Exploro

Observa la siguiente tabla de conteo.

¿Cuál es tu color favorito?		Título
Color	Conteo	
Rojo		} Preferencias
Verde		
Azul		

Categorías {

Cada | equivale a 1 voto.

¿Qué color obtuvo mayor cantidad de preferencias? El color rojo

Las tablas de datos sirven para ordenar y organizar información recolectada.

**Practico**

1. Observa las siguientes tablas y responde las preguntas:

a)

Animal favorito		
Animal	Conteo	Cantidad
Gato		10
Perro		11
Caballo		5
Conejo		8
Tortuga		7

Cada | equivale a una preferencia.

- ¿Cuántas preferencias obtuvo el gato?

---

- ¿Cuántas preferencias obtuvo la tortuga?

---

- ¿Qué animal obtuvo menos preferencias?

---

- ¿Qué animal obtuvo más preferencias?

---

- ¿Cuántas personas participaron en la votación?

---

b)

Ensalada favorita		
Ensalada	Conteo	Cantidad
Lechuga		14
Tomate		12
Brócoli		10
Apio		8
Pepino		12

Cada | equivale a dos preferencias.

- ¿Cuántas categorías tiene la tabla?

---

- ¿Cuál es el título de la tabla?

---

- ¿Qué ensalada obtuvo mayor preferencia?

---

- ¿Cuántas preferencias obtuvo el pepino?

---

- ¿Cuántas preferencias hubo de diferencia entre la lechuga y el brócoli?

---

## Evaluación

Marca con una X sobre la alternativa correcta.

1 Observa la tabla y responde. ¿Cuántas preferencias obtuvo la tortuga?

- A La tortuga obtuvo 14 preferencias.
- B La tortuga obtuvo 7 preferencias.
- C La tortuga obtuvo 10 preferencias.

Observa la tabla y responde. ¿Cuántas preferencias obtuvo el apio?

Animal favorito	
Animal	Conteo
Gato	
Perro	
Caballo	
Conejo	
Tortuga	

Cada | equivale a dos preferencias.

- A Obtuvo 12 preferencias.
- B Obtuvo 8 preferencias.
- C Obtuvo 10 preferencias.

Ensalada favorita		
Ensalada	Conteo	Cantidad
Lechuga		14
Tomate		12
Brócoli		10
Apio		8
Pepino		12

**3** ¿Qué título le pondrías a la tabla?

- A Desayunos favoritos.
- B Colores favoritos.
- C Almuerzo favorito.

Almuerzo	Conteo	Cantidad
Porotos		9
Ensaladas		7
Cazuela		5
Humitas		8

**4** ¿Cuántas personas participaron en la votación?

- A Participaron 30 personas.
- B Participaron 39 personas.
- C Participaron 29 personas.

Almuerzo	Conteo	Cantidad
Porotos		9
Ensaladas		7
Cazuela		5
Humitas		8