



Matemática - Primero Básico  
Prof. Mirza Gutiérrez C.  
Prof. Nicole Villarroel

# Tablas de conteo.

15 de noviembre

Variable	Frecuencias absolutas		Frecuencias relativas	
	Simple	Acumulada	Simple	Acumulada
1	1	1	25%	25%
2	1	2	25%	50%
3	1	3	25%	75%
4	1	4	25%	100%



Matemática - Primero Básico

Prof. Mirza Gutiérrez C.

Prof. Nicole Villarroel

## Objetivo.

Construir, leer e interpretar tablas de conteo.



Matemática - Primero Básico

Prof. Mirza Gutiérrez C.

Prof. Nicole Villarroel

# Ruta de aprendizaje.

Dictado de  
números

Tabla de conteo

Actividades con tabla  
de conteo.

Tarea

Ticket de salida

Auto evaluación



Matemática - Primero Básico

Prof. Mirza Gutiérrez C.

Prof. Nicole Villarroel

# Dictado de números.

a.

d.

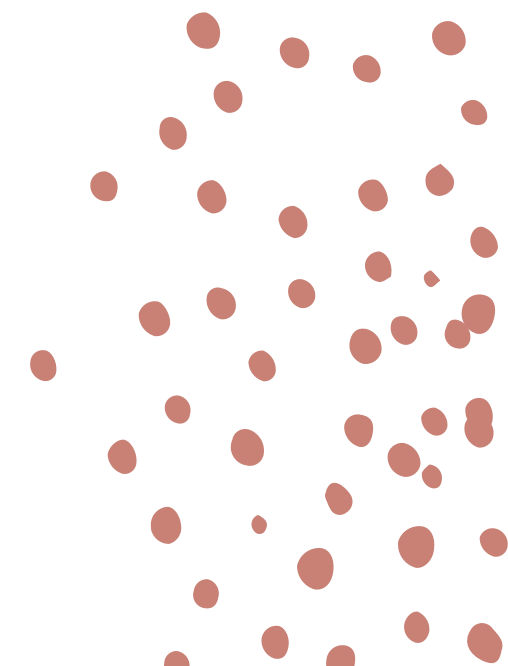
g.

b.

e.

c.

f.





Matemática - Primero Básico

Prof. Mirza Gutiérrez C.

Prof. Nicole Villarroel

Cuando recolectas información puedes ordenarla en tablas de conteo.

Estilo de peinados		
Tipos de peinado	Marcas de conteo	Cantidad
Pelo corto	/////	5
Pelo largo	//////////	9

← Atributos

Marcas

Frecuencia

→ Título



Matemática - Primero Básico

Prof. Mirza Gutiérrez C.

Prof. Nicole Villarroel

Una tabla de conteo permite interpretar datos, ya que presenta información ordenada respecto de una situación. Por ejemplo:

Elección de presidente de curso		
Candidato	Conteo	Cantidad de votos
Lorena		13
Marcelo		6
Patricia		16

La presidenta de curso será Patricia, ya que obtuvo la mayor cantidad de votos.

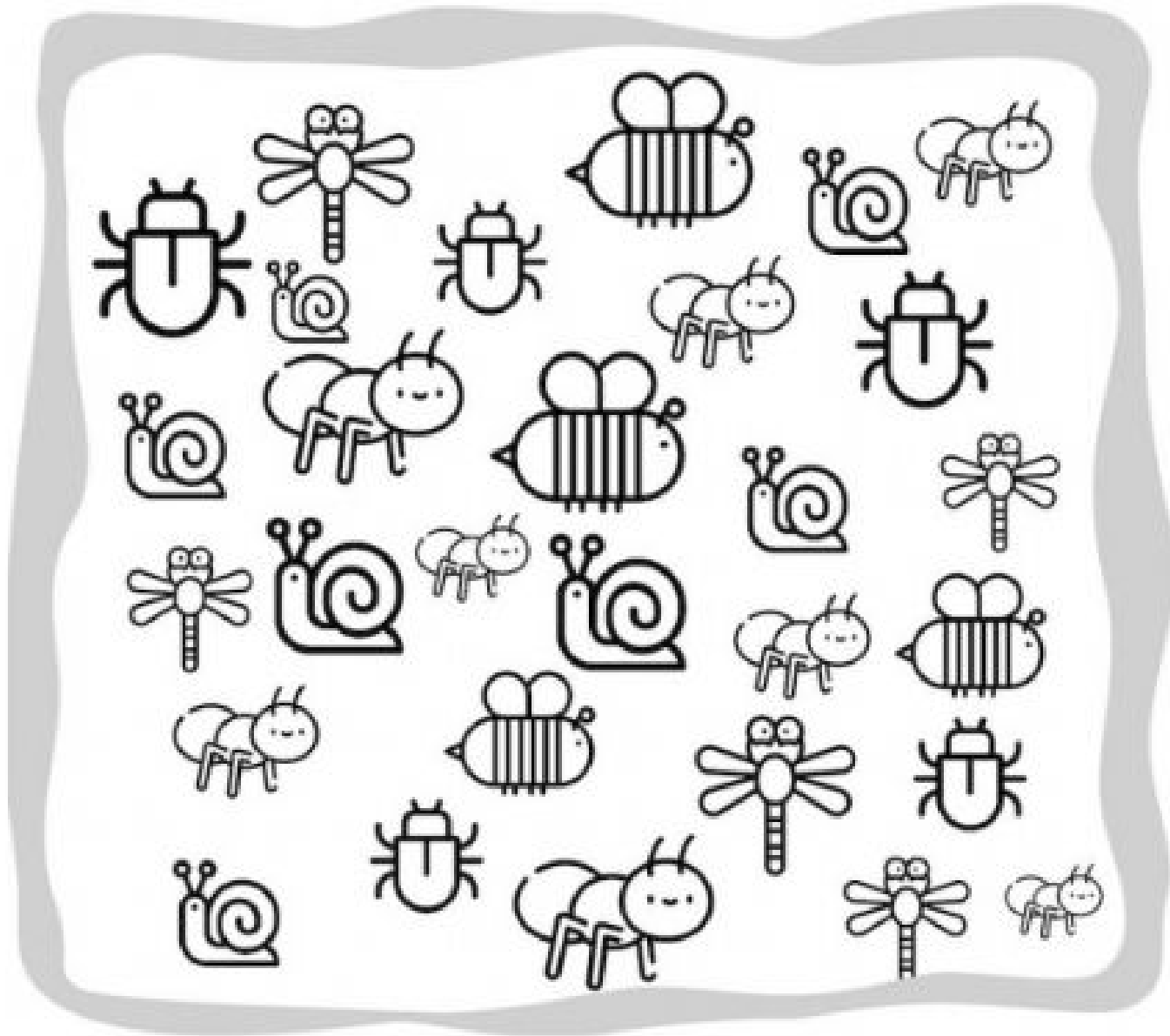


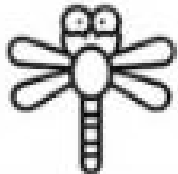
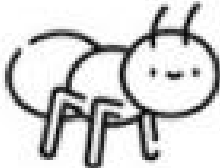

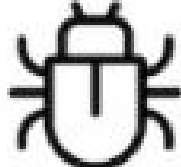
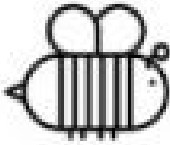
Matemática - Primero Básico

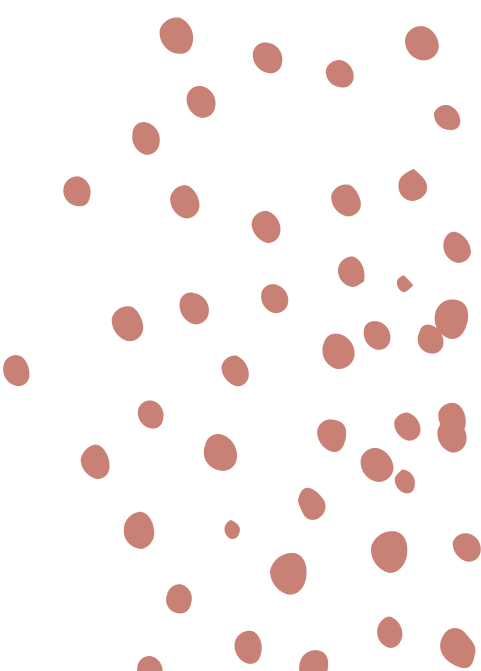
Prof. Mirza Gutiérrez C.

Prof. Nicole Villarroel

# Cuenta, completa y responde



Insecto	Conteo	Total
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>





Matemática - Primero Básico

Prof. Mirza Gutiérrez C.

Prof. Nicole Villarroel

## Responde:

1. ¿Cuál insecto se repite más?

2. ¿Cuál insecto se repite menos?

3. ¿Cuántos caracoles hay?

4. ¿Hay más libélulas que abejas?

5. ¿Cuántos insecto en total hay?

6. ¿Cuántas libélulas y chinches hay?



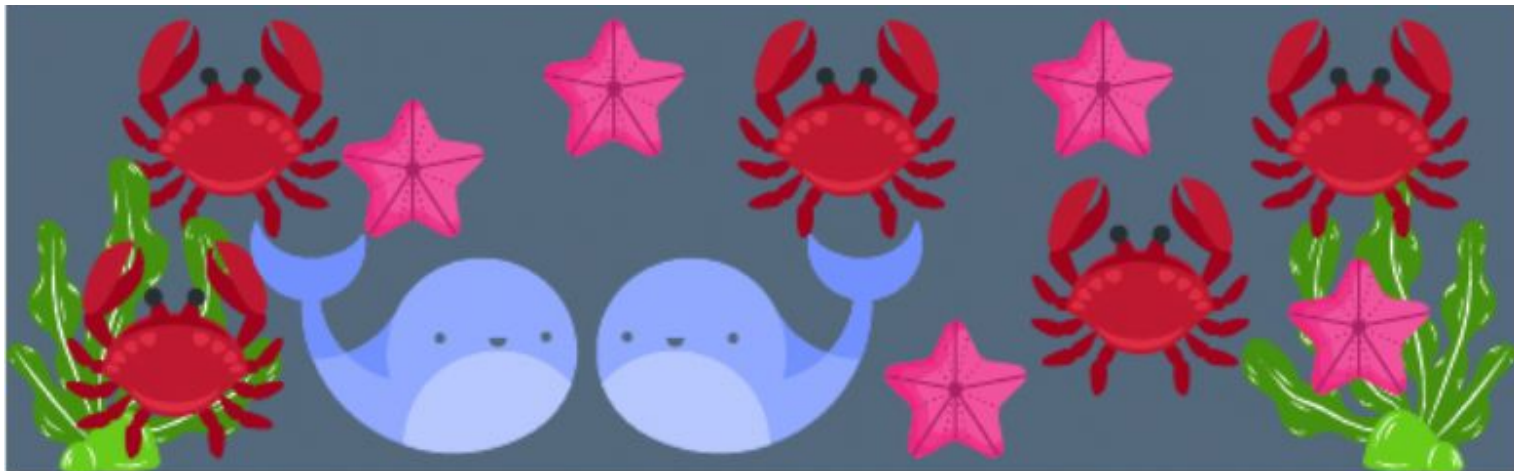




Matemática - Primero Básico

Prof. Mirza Gutiérrez C.

Prof. Nicole Villarroel

Completa la tabla de conteo y responde las preguntas.



ANIMALES	CONTEO	TOTAL
		
		
		



Matemática - Primero Básico

Prof. Mirza Gutiérrez C.

Prof. Nicole Villarroel

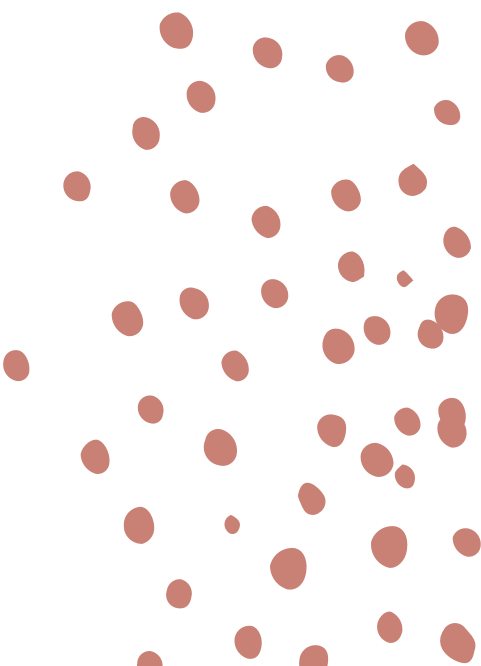
Completa la tabla de conteo y responde las preguntas.

¿Cuántos cangrejos hay?

¿Cuántas ballenas hay?

¿Cuántas estrellas de mar hay?

¿Cuántos animales hay en total?





Matemática - Primero Básico

Prof. Mirza Gutiérrez C.

Prof. Nicole Villarroel

Observa la imagen y responde las preguntas:

DEPORTE	NÚMERO DE EQUIPOS INSCRITOS
FÚTBOL	10
BÁSQUETBOL	6
VÓLEIBOL	8
HÁNDBOL	4

1.- ¿Cuántos deportes tendrán las olimpiadas para padres?

Respuesta: \_\_\_\_\_

2.- ¿En qué deporte hay más grupos inscritos?

Respuesta: \_\_\_\_\_

3.- ¿Cuál es el deporte que tiene menos equipos inscritos?

Respuesta: \_\_\_\_\_

4.- ¿Cuántos equipos se inscribieron en total?

Respuesta: \_\_\_\_\_



Matemática - Primero Básico

Prof. Mirza Gutiérrez C.

Prof. Nicole Villarroel

A partir de la información mostrada anteriormente completa la siguiente tabla de conteo.

<b>Deportes</b>	<b>Equipos inscritos</b>





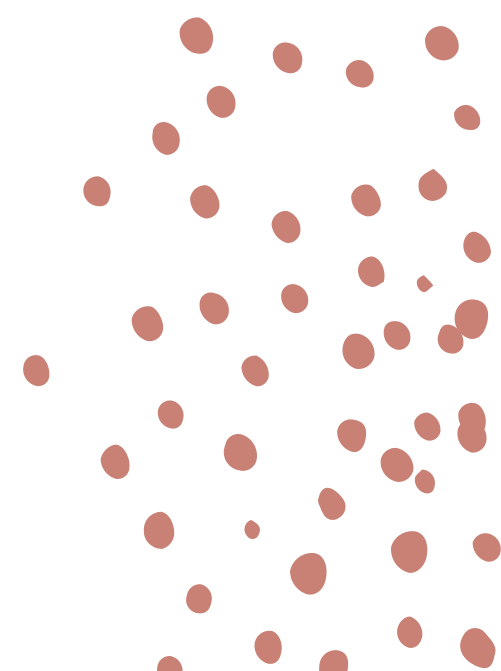
Matemática - Primero Básico

Prof. Mirza Gutiérrez C.

Prof. Nicole Villarroel

La señora Elena registra las ventas de su quiosco en una tabla.

PRODUCTO	CONTEO
 Aceite	/       /       /       /       /
 Azúcar	/       /       /
 Harina	/       /       /       /       /       /
 Arroz	/       /       /
 Legumbres	/       /       /       /





Matemática - Primero Básico

Prof. Mirza Gutiérrez C.

Prof. Nicole Villarroel

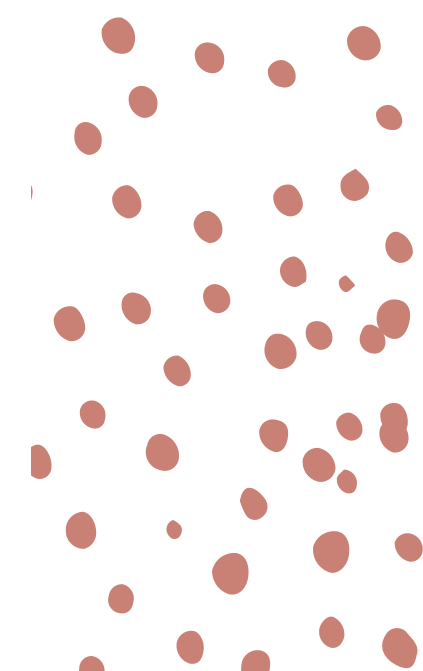
Responde.

a) ¿Cuántos litros de aceite vendió?

b) ¿Cuántos kilogramos de harina vendió?

c) ¿Cuántos kilogramos de arroz vendió?

d) ¿Cuántos kilogramos de legumbres vendió?





Matemática - Primero Básico

Prof. Mirza Gutiérrez C.

Prof. Nicole Villarroel

Tarea:

Guía de actividades.



Matemática - Primero Básico

Prof. Mirza Gutiérrez C.

Prof. Nicole Villarroel

**Ticket de salida.**

Tania preguntó a sus compañeros, ¿quién había cambiado su primer diente?

Sí cambiaron su primer diente de leche	No cambiaron su primer diente de leche

¿QUIÉN CAMBIO SU PRIMER DIENTE DE LECHE?		
Respuesta	Marcas de conteo	Frecuencia
Sí		
No		

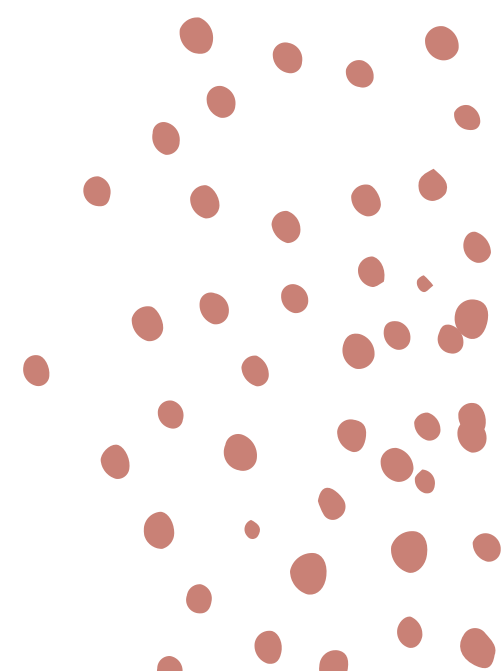
2.- Responde a partir de la tabla de conteo anterior.

a. ¿Cuántas personas han cambiado su primer diente?

\_\_\_\_\_

b. ¿Hay más compañeros que han cambiado su primer diente?

\_\_\_\_\_







Matemática - Primero Básico

Prof. Mirza Gutiérrez C.

Prof. Nicole Villarroel

**Autoevaluación:**

**Marca** con una **X** la **carita** que mejor refleje la respuesta a las siguientes preguntas.



**Siempre**



**A veces**

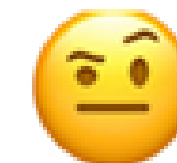


**Me falta**

Sigo las instrucciones (levante la mano, utilice material concreto, otros).



**Siempre**



**A veces**

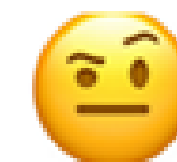


**Me falta**

Pude realizar la guía de manera independiente.



**Siempre**



**A veces**



**Me falta**

Pregunto y aclaro mis dudas con la profesora.



**Siempre**



**A veces**



**Me falta**



Matemática - Primero Básico

Prof. Mirza Gutiérrez C.

Prof. Nicole Villarroel



- **Responde:**

- **¿Qué aprendiste hoy y por qué crees que lo lograste?**

\_\_\_\_\_

Al realizar todas las actividades, te diste cuenta que lo más difícil para ti fue: \_\_\_\_\_

¿Por qué crees que eso fue lo más difícil? \_\_\_\_\_