

Aprendiendo a restar con animales del
océano

Guía de Aprendizaje: Restas Marinas

Institución Educativa Tierra Negra





Objetivo de Aprendizaje

Aprender a restar cantidades pequeñas quitando animales marinos de un grupo.

¡Vamos a descubrir cuántos amigos del océano quedan cuando algunos se van nadando! 🐟🐡



¿Qué es restar?

Restar es una operación matemática que nos ayuda a saber cuántos quedan cuando quitamos algunos de un grupo. ¡Es como cuando algunos pececitos se van nadando y contamos los que se quedan!



Quitar

Cuando tenemos un grupo de animales marinos y algunos se van, estamos quitando del total.



Separar

Dividimos un grupo grande en grupos más pequeños para ver las partes.



Saber cuántos quedan

Después de quitar o separar, contamos cuántos animales marinos quedaron.



Ejemplo visual

¡Así funciona la resta! Un grupo de peces nada junto, algunos se van, y contamos los que quedan.



Fórmula marina

$$a - b = c$$

 a es el total de animales que tenemos

 b es lo que quitamos

 c es lo que queda

¡Así de fácil es restar en el océano!

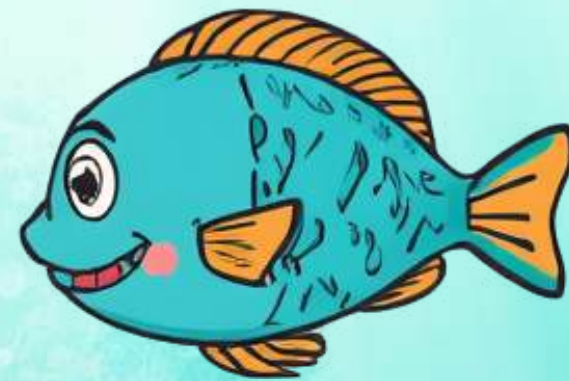
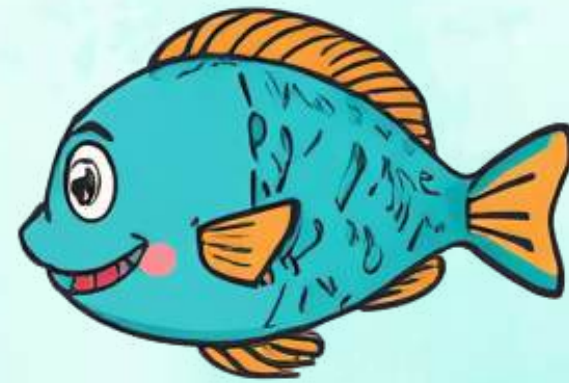
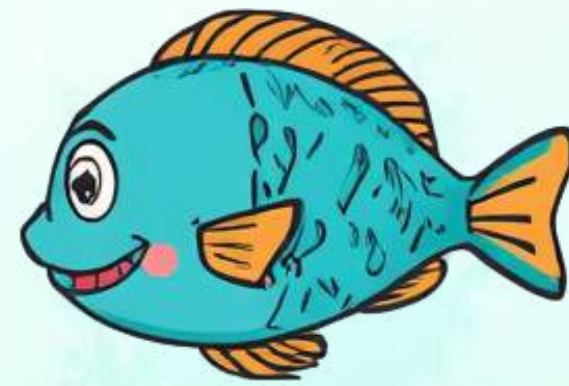
Ejemplo 1: Restando peces

Había 5 peces nadando felices en el océano.
2 peces decidieron nadar lejos a explorar.

¿Cuántos peces quedan?

$$5 - 2 = 3$$

¡Quedan 3 peces!   





Ejemplo 2: Restando pulpos

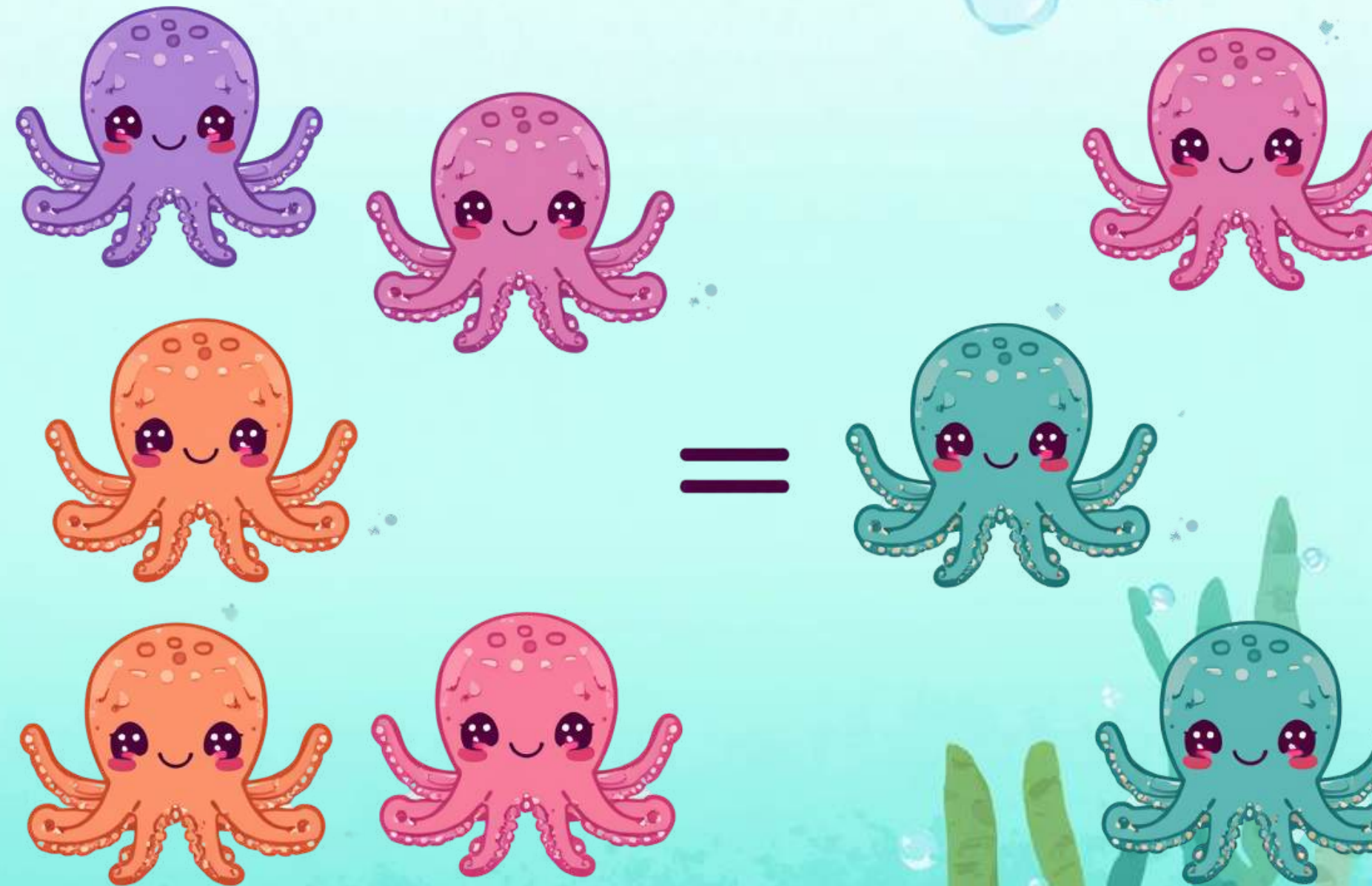
Tenemos 7 pulpos nadando felices en el océano.

¡Oh no! 4 pulpos se van a explorar.

¿Cuántos pulpos quedan?

$7 - 4 = 3$

¡Quedan 3 pulpos!



Ejemplo 3: Restando tortugas

Tenemos 9 tortugas nadando felices en el océano.
3 tortugas se van a explorar otro lugar.

¿Cuántas tortugas quedan?

$$9 - 3 = 6$$

¡Quedan 6 tortugas! 



Actividad 1 — Explora el simulador

¡Es hora de jugar y aprender!
Sigue estos tres pasos para explorar el simulador de restas marinas. Usa los controles para crear tus propias restas con los adorables animales del océano.
¡Diviértete descubriendo cuántos amigos marinos quedan después de que algunos se van nadando!

01

Escoge tu animal marino favorito: 🐟 Pez, 🐙 Pulpo, 🐢 Tortuga, 🐠 Caballito de mar, ⭐ Estrella de mar

02

Mueve las barras para decidir cuántos animales hay en total y cuántos se van nadando.

03

Observa cuántos animales se van y cuenta cuántos quedan. ¡Escribe tu respuesta!



Actividad 2 — Completa las restas

Cuenta los animales que quedan y escribe el número:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

$$\text{🐟🐟🐟🐟🐟} - \text{🐟🐟} = \underline{\quad}$$

$$\text{🐙🐙🐙🐙🐙🐙} - \text{🐙🐙🐙} = \underline{\quad}$$

$$\text{🐢🐢🐢🐢🐢🐢🐢} - \text{🐢🐢🐢} = \underline{\quad}$$

$$\text{🦋🦋🦋🦋🦋🦋🦋🦋} - \text{🦋🦋🦋} = \underline{\quad}$$


$$\text{★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★} - \text{★ ★ ★ ★} = \underline{\quad}$$



Desafío de Campeones Marinos


¡Demuestra lo que has aprendido! Resuelve cada resta y elige la respuesta correcta. ¡Tú puedes ser un campeón marino de las matemáticas!

01

 $5 - 2 = ?$


- a) 2 b) 3 c) 4 d) 5

02

 $7 - 4 = ?$

- a) 2 b) 3 c) 4 d) 5

03

 $9 - 3 = ?$

- a) 5 b) 6 c) 7 d) 8

04

 $8 - 5 = ?$  $10 - 4 = ?$

- a) 3 b) 4 a) 5 b) 6
 c) 5 d) 6 c) 7 d) 8

Actividad Creativa

¡Es tu turno de ser creativo!

Dibuja tus propios animales marinos y crea tu propia resta.

Ejemplo:

$$\text{🐟🐟🐟🐟} - \text{🐟🐟} = \text{🐟🐟}$$

¡Usa colores brillantes y diviértete creando problemas de matemáticas con tus amigos del océano!





☀️ ¡Restar es divertido!

☀️ Restar es divertido cuando aprendemos jugando con los amigos del océano. ☀️

Sigue practicando y conviértete en un campeón de las matemáticas marinas.





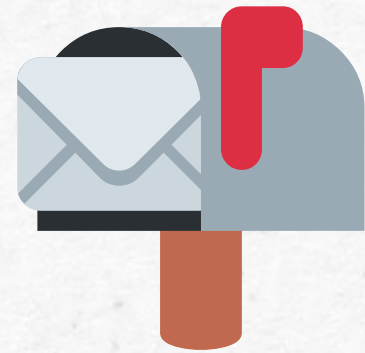
¡Gracias por aprender con nosotros!

Continúa explorando las restas y el maravilloso mundo del océano.

- 🌊 Has dado un gran paso en tu aventura matemática marina. Recuerda que cada resta que practicas te acerca más a ser un verdadero campeón del océano.

📖 Institución Educativa Tierra Negra

Institución Educativa Tierra Negra



Contacto

Para más actividades y recursos, visita
nuestra página o pregunta a tu profesor.