

L U M B R E



Aritmética elemental I

10/10/2026

Antes de empezar

Aprenderas sobre aritmetica elemental I: numeros naturales, operaciones basicas de suma y resta, problemas sencillos y aplicaciones en la vida cotidiana para primer grado de primaria.

QUÉ APRENDERÁS

- Conocer la aritmetica elemental I: numeros naturales, suma y resta.

Aritmetica elemental I: aprendemos a contar, sumar y restar

¡Bienvenido al maravilloso mundo de las matematicas! Hoy aprenderas a contar numeros, a juntar cosas con la suma y a quitar cosas con la resta. Las matematicas estan en todas partes: en tus juguetes, en las galletas que comes y en los amigos que tienes.

Los numeros: aprender a contar

Los numeros nos sirven para contar cosas. Puedes contar tus dedos, tus juguetes, las galletas en el frasco o las estrellas en el cielo. Empezamos contando del 1 al 10: uno, dos, tres, cuatro, cinco, seis, siete, ocho, nueve y diez.

Despues del 10 seguimos contando: once, doce, trece, catorce, quince... ¡y asi hasta el infinito! Los numeros nunca se acaban. Cada numero es uno mas grande que el anterior.

- Uno (1): un dedo, una manzana, un sol
- Dos (2): dos ojos, dos manos, dos zapatos
- Tres (3): tres patitos, tres colores del semaforo
- Cuatro (4): cuatro patas de una mesa, cuatro ruedas de un carro
- Cinco (5): cinco dedos en una mano

Numero	Se escribe	Ejemplo
Uno	1	1 gato
Dos	2	2 pajaros
Tres	3	3 flores
Cuatro	4	4 estrellas
Cinco	5	5 dedos

La suma: juntar cosas

La suma es cuando juntamos cosas. Si tienes 2 galletas y tu mamá te da 3 más, ¡ahora tienes 5 galletas! Eso es una suma: 2 más 3 igual a 5. El signo de suma es un más (+).

ACTIVIDAD INTERACTIVA DISPONIBLE EN LUMBRE



Otro ejemplo: si tienes 4 juguetes y tu papá te regala 1 juguete más por tu cumpleaños, ahora tienes 5 juguetes. Cuatro más uno igual a cinco: $4 + 1 = 5$.

La resta: quitar cosas

La resta es cuando quitamos cosas. Si tienes 5 galletas y te comes 2, ¡te quedan 3 galletas! Eso es una resta: 5 menos 2 igual a 3. El signo de resta es un menos (-).

Otro ejemplo: si tienes 6 globos y se revientan 2, te quedan 4 globos. Seis menos dos igual a cuatro: $6 - 2 = 4$.

Piensa y responde

2. Si tienes 3 manzanas y te dan 2 más, ¿cuántas manzanas tienes en total?

- ☐ 4 manzanas
- ☐ 5 manzanas
- ☐ 6 manzanas
- ☐ 3 manzanas

3. Si tienes 5 juguetes y regalas 2, te quedan 3 juguetes.

- ☐ Verdadero
- ☐ Falso

4. Si tienes 4 pajaros y llegan 3 más, ahora tienes _____ pajaros. Esto es una _____.

5. Relaciona cada operacion con su resultado:

5.	$2 + 2$	-----
5.	$5 - 1$	-----
5.	$3 + 3$	-----
5.	$7 - 3$	-----

Opciones: $4 \cdot 4 \cdot 6 \cdot 4$

6. Clasifica estas operaciones:

Elementos:

- $3 + 2 = 5$
- $6 - 2 = 4$
- $4 + 1 = 5$
- $7 - 3 = 4$
- $2 + 3 = 5$
- $5 - 4 = 1$

Suma	. . .
Resta	. . .

7. Ordena los numeros del menor al mayor:

2 _____
 5 _____
 1 _____
 4 _____
 3 _____

8. ¿Donde usas las matematicas en tu vida diaria? ¿Cuantas veces sumas o restas sin darte cuenta?

Para dominar este tema

- Practica contar del 1 al 20

- Resuelve sumas sencillas con objetos reales
- Resuelve restas sencillas con objetos reales
- Identifica cuando sumar y cuando restar en problemas

ACTIVIDAD INTERACTIVA DISPONIBLE EN
LUMBRE

9. Verificación de dominio



Para mirarlo de otra manera

Ejercicios divertidos de matemáticas

10. Si tienes 6 crayones y pierdes 2, ¿cuántos crayones te quedan?

- ☐ 3 crayones
- ☐ 4 crayones
- ☐ 5 crayones
- ☐ 8 crayones

11. Si tienes 1 dulce y te dan 4 mas, tienes 5 dulces en total.

- ☐ Verdadero
- ☐ Falso

Versión interactiva completa (con actividades, videos y autoevaluación):



<https://lumbre.lat/object/pm1-extra-p26-sumas-2>

Material educativo generado desde Lumbre · lumbre.lat