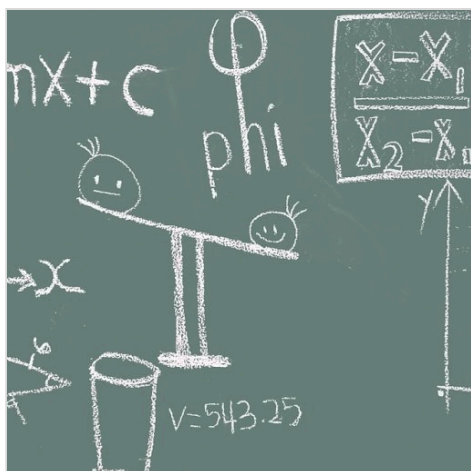


L U M B R E



¿Para qué sirven los números?

Grado: 1

Materia: Matemáticas · Saberes y Pensamiento Científico

03/10/2026

Antes de empezar

Cuando los números parecen letras que no significan nada: aquí los vas a ver trabajando en tu vida real —tu edad, los escalones, los goles— y van a dejar de ser un misterio. Cinco minutos con dibujos.

QUÉ APRENDERÁS

- Entender que los números sirven para saber cuántos hay, cuál toca primero y cuánto falta, en cosas de todos los días.

¿Para qué sirven tantos números?

Piénsalo: ¿cuántos años cumples? ¿qué número de bus tomas? ¿cuántos goles metió tu equipo? Los números no son un castigo de la escuela: son palabras especiales para decir CUÁNTOS y CUÁL VIENE PRIMERO.

VIDEO

Los Números del 1 al 20 para niños de preescolar | Contar para niños | Kids Academy

Video de apoyo verificado.



Escanea para verlo en Lumbre

<https://www.youtube.com/watch?v=daoPS-jWMeo>

La idea clave

Un número responde tres preguntas: ¿cuántos hay?, ¿en qué orden van? y ¿cuánto falta?

Los números trabajan en cuatro cosas

los números cuentan cosas

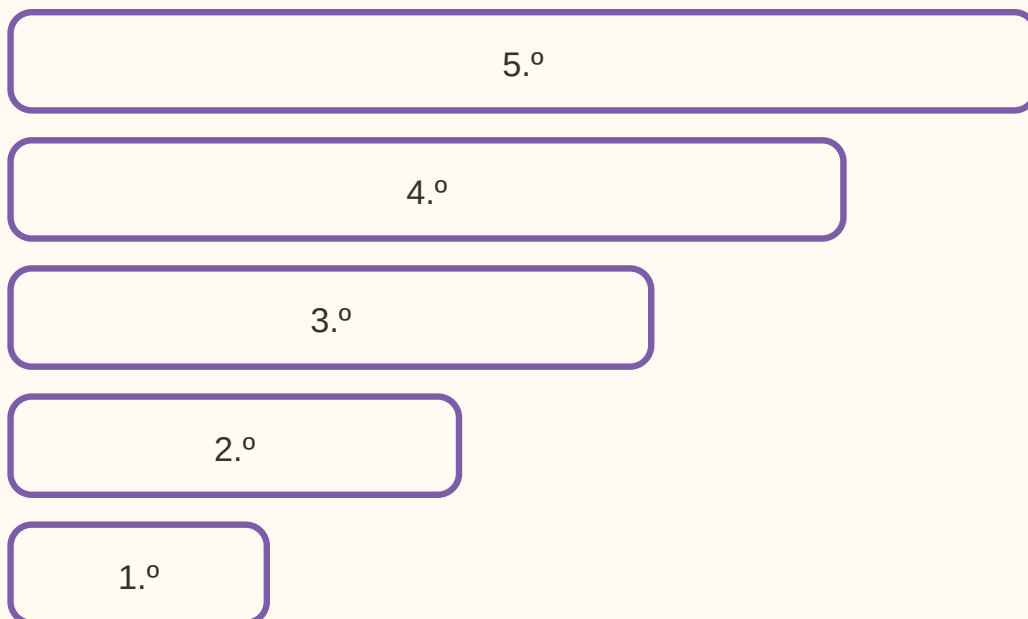


hay 8 fichas

Contar: con 8 fichas rojas sabes cuántos jugadores hay.

CONTAR: en la fila del salón, el número te dice de qué tamaño es el grupo. Si dices "somos 15", cualquier persona sabe cuántos somos sin vernos.

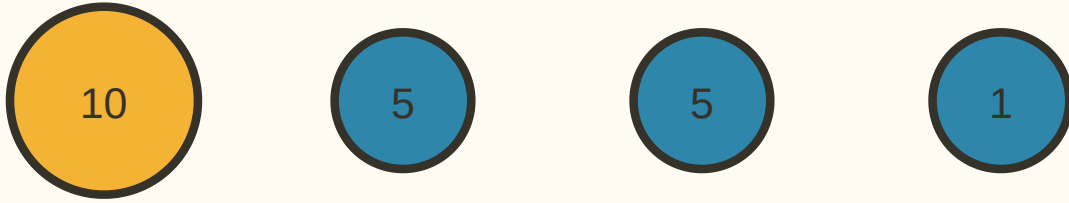
los números ordenan



El orden: en la escalera, cada número dice su lugar.

ORDENAR: el 3 en la carrera no es "tres cosas", es "llegaste tercero". El mismo número, otra tarea: decir en qué lugar estás.

juntas monedas con números



en total: 21

Medir y comparar: con números dices quién tiene más.

MEDIR: "me mido 1 metro", "gasté 16 pesos", "faltan 4 minutos". Con números puedes explicar cosas que no se pueden contar una por una.

Compruébalo contigo

1. Tu mamá dice: "ponte 6 platos en la mesa". ¿Qué tarea están haciendo los números?

- ☐ Contar cuántos platos van
- ☐ Decir el color de los platos
- ☐ Ordenar a los comensales
- ☐ Ninguna: es un dicho

2. El número 3 en "vivo en el piso 3" sirve para contar cosas.

- ☐ Verdadero
- ☐ Falso

3. Busca en tu casa 3 lugares donde un número esté trabajando (un reloj, un envase, un calendario) y anótalos.

Si no encuentras, pregunta a alguien: los números viven en todos lados.

Para recordar

Los números son herramientas, no adornos: cada vez que los ves, preguntan "¿cuántos?" o "¿cuáles?".

Referencia curricular

Grado:	1
Materia:	Matemáticas · Saberes y Pensamiento Científico

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



<https://lumbre.lat/object/apo-pri-num-01>

Material educativo generado desde Lumbre · lumbre.lat