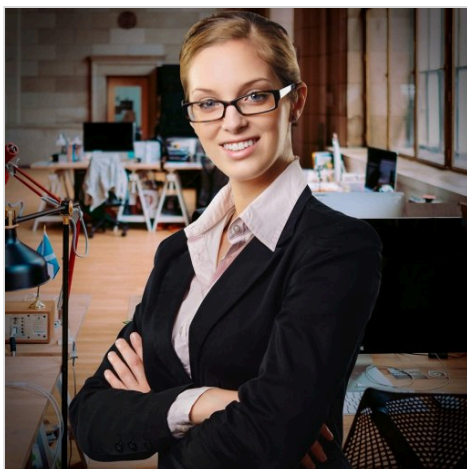


L U M B R E



Dinero: contar con monedas

Grado: 1

Materia: Mundo natural y social · Ética, Naturaleza y Sociedades

03/10/2026

Antes de empezar

El dinero también se cuenta, pero con monedas que valen diferente. Aquí verás ejemplos de cuánto vale cada una y cómo juntarlas para saber cuánto traes en la alcancía o para pagar en la tienda.

QUÉ APRENDERÁS

- Reconocer monedas y billetes sencillos y contar cuánto dinero hay en total.

Las monedas no valen igual

Mapa conceptual

Dinero: contar con monedas

Las monedas no valen igual

Contexto · Wikipedia

Ejemplo 1: juntar de 10 en 10

Ejemplo 2: mezclar

El mapa mental interactivo es interactivo en la versión online.



Contexto · Wikipedia

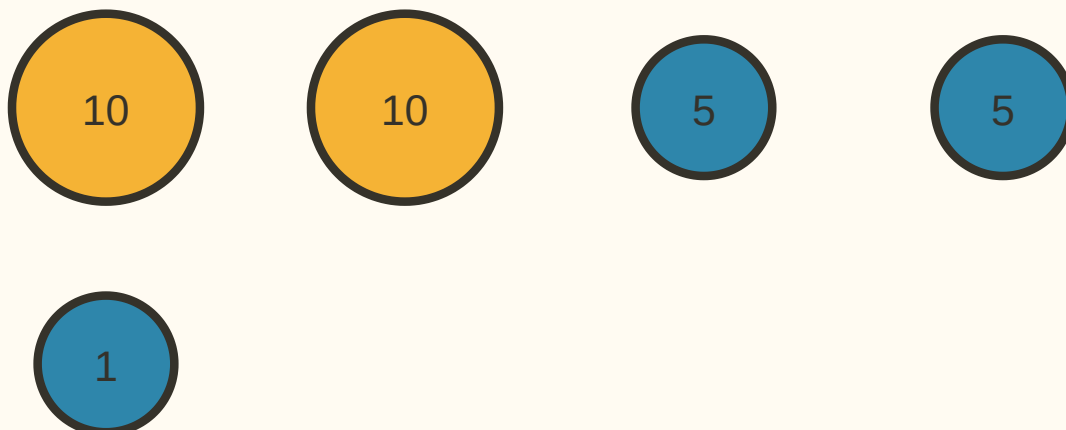
Máquina de contar dinero: Una máquina de contar dinero es una máquina cuya finalidad es contabilizar el dinero en efectivo, ya sea papel moneda en forma de billetes o monedas. Hay tres clases de máquinas para el conteo o revisión de dinero físico: contadoras de billetes, contadoras de monedas y detectores de billetes falsos. Pueden ser puramente mecánicas o utilizar componentes electrónicos. Las máquinas proporcionan un recuento total del dinero o cuentan lotes específicos para envolver y almacenar. Este sistema puede ser operado por empleados en bancos, o viene integrado a máquinas expendedoras automáticas.

En algunos cajeros automáticos modernos, esta tecnología permite realizar depósitos en efectivo sin sobres, ya que pueden identificar qué billetes se han introducido y cuántos.

Wikipedia: Máquina de contar dinero https://es.wikipedia.org/wiki/M%C3%A1quina_de_contar_dinero Texto consultado y adaptado de Wikipedia (licencia CC BY-SA 4.0).

Una moneda chiquita puede valer lo mismo que una grande: lo importante no es el tamaño, es EL NÚMERO escrito. 10 pesos chiquito vale más que 1 peso grandote.

cuenta total



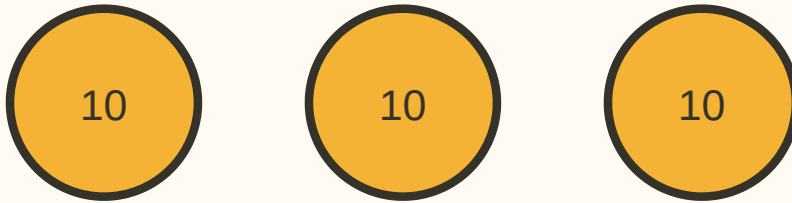
en total: 31

Un puñado para contar: $10 + 10 + 5 + 5 + 1$.

Ejemplo 1: juntar de 10 en 10

"Tengo 3 monedas de 10." Cuenta: 10, 20, 30. Son 30 pesos. Contar de 10 en 10 es rapidísimo.

tres dieces



en total: 30

Tres de 10: 30.

Ejemplo 2: mezclar

"Una de 10, una de 5 y dos de 1." Suma primero los grandes: 10, luego 15 (con el 5), luego 16, 17. Son 17 pesos.

1. Tienes dos monedas de 10 y una de 5. ¿Cuánto es?

- ☐ 15
- ☐ 20
- ☐ 25
- ☐ 30

2. Una moneda de 20 vale más que una de 5, aunque se vean parecidas.

- ☐ Verdadero
- ☐ Falso

3. Una regla cuesta 12 y tienes una de 10 y dos de 1. ¿Alcanzas? Si puedes pagar escribe 1, si no 2.

Respuesta:

4. Cuenta el dinero de tu alcancía (o dibuja 5 monedas). ¿Cuánto juntaste? Escríbelo.

Matemáticas vivas

Contar dinero es sumar con un motivo: te vuelve bueno sumando y, además, útil en la tienda.

Referencia curricular

Grado:	1
Materia:	Mundo natural y social · Ética, Naturaleza y Sociedades

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



<https://lumbre.lat/object/apo-pri-mun-04>

Material educativo generado desde Lumbre · lumbre.lat