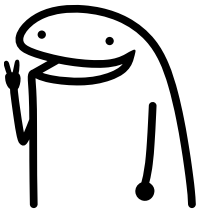
FLIPBOOK

LA RESTA



PEGAR

Se define como la operación aritmética básica que permite hallar la diferencia entre dos números. Es también conocida como sustracción y es la operación inversa a la suma.
Se representa con el signo (-).

CONCEPTO

PEGAR

La **resta o sustracción**; sus partes son: el **minuendo**, el **sustraendo** y el **resto o la diferencia.**

30 - 20 = 10

MINUENDO SUSTRAENDO DIFERENCIA

PARTES

PEGAR

Al contrario de la suma, a la resta si le es cambiada el orden de sus cifras cambia su resultado, porque el orden que tienen las cifras influye mucho en el total. Ejemplo:

3 - 1 = 2

1 - 3 = -2

Es decir, en ocasiones el resultado suele pasar a ser un número negativo, cambiando drásticamente el total.

NO CONMUTATIVA

PEGAR

Esta propiedad refiere que se pueden agrupar de distintas maneras los números y el resultado debe ser el mismo, pero en la resta esto **no se cumple**, siendo:

(a - b) - c ≠ a - (b - c)

(4 - 2) - 1 ≠ 4 - (2 - 1)

2 - 1 ≠ 4 - 1

1 ≠ 3

NO ASOCIATIVA

PEGAR

Propiedad fundamental:

Esta propiedad permite verificar que una resta se halla realizado correctamente. Al sumar el sustraendo con el resultado obtenido de la resta, se debe obtener el mismo número del minuendo.

Sustraendo + Diferencia = Minuendo

Por otra parte, la resta del minuendo con la diferencia da el sustraendo.

Minuendo - Diferencia = Sustraendo.

MÁS INFORMACIÓN