

Sumas y restas de enteros

Vas a imaginar que **+** es SUBIR y **-** es BAJAR

$5 - 7 =$ "estoy en la quinta planta y bajo 7 pisos" = "llego al sótano 2" = -2

$-2 + 3 =$ "estoy en el sótano 2 y subo 3 pisos" = "llego al primer piso" = $+1$

$-2 - 1 =$ "estoy en el parking 2 y bajo otro piso porque en el 2 no quedan plazas" = "aparco en el sótano 3" = -3

ELIMINACIÓN DE PARÉNTESIS

Si hay dos signos seguidos ha de ser siempre con un paréntesis en medio sino es un error ortográfico matemático.

Si tenemos 2 signos seguidos entonces **+** es SI y **-** es NO

$$(-2) + (+3) = -2 + 3 = 1$$

↑
Si subo 3 pisos

$$(-2) - (+3) = -2 - 3 = -5$$

↑
No subo tres pisos
Sino que bajo tres

Calcula:

$$(+4) + (-3) = 4 - 3 =$$

$$(+4) - (-3) = 4 + 3 =$$

Repaso de números enteros

1. Efectúa las operaciones siguientes (quitando los paréntesis):

a) $(+9) + (-3) =$

Para quitar paréntesis
Recuerda el
NO- y SI+



b) $(-7) + (+8) =$

c) $(-8) - (+2) =$

↓
NO

d) $(-5) - (-3) =$



2. Efectúa las operaciones siguientes:

Recuerda que el
Producto y la División tienen sus
reglas propias

A) $(+7) \cdot (+2) =$

B) $(+12) \cdot (-3) =$

C) $(-12) : (-3) =$

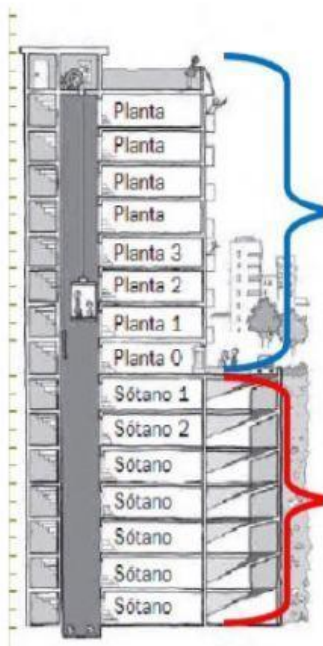
D) $((-8) : (+1)) =$

Chuletita



3. Expresa en el idioma de los números las siguientes situaciones

Laura aparca en el tercer piso y sube a la 4ª planta.
¿Cuántas plantas sube:?



Marcos trabaja en la 6ª planta y aparca su coche 8 plantas más abajo.
¿En qué planta aparca?

Blanca está en la 3ª planta para ir al almacén y luego sube 6 plantas para entregar una carpeta.
¿En qué planta se encuentra?

4. Efectúa las siguientes operaciones

a) $27 : 3 - 8 + 5 \cdot 3$



$\square - 8 + \square$

$\square + \square$

$\square$

b) $7 + 3 - 8 \cdot 2 : 4 - 1$

hazlo en tu cuaderno

$\square$ solución?

c) $3 \cdot 3 \cdot 2 + 5 - 7 \cdot 2 + 10 : 5$

$\square \cdot 2 + 5 - \square + \square$

sigue en tu cuaderno

solución? $\square$