Multiplicación y división de enteros.

La parte numérica: olvídate es igual que antes. ¿Qué hago con los signos? Hay una regla muy clara: la regla de los signos.

Si multiplicás o dividís dos signos iguales queda +

Si multiplicás o dividís dos signos distintos queda -

+ x + = +

- x - = +

- x + = -

+ x - = -

Entonces hagamos un ejemplo, pero antes te cuento que los números que tengan signo menos para no confundir se colocan entre paréntesis.

- Ejemplo:

+2 x (-3) =

2x3 es 6 en eso no hay dudas, ahora miro los signos:

+x- como son dos signos diferentes, uno es + y el otro es — el resultado tiene que ser negativo -

+2 x (-3) = -6

- Otro ejemplo:

-2 x (-2) =

2x2=4 pero pensado en los símbolos:

Como son dos signos iguales, da + - x - = +

-2 x (-2) = +4

- Último ejemplo:

-12: (+2) =

12:2=6 y como son dos signos distintos +: - = -

-12: (+2) = −6

¿Calculamos?

Elegí el resultado correcto haciendo click encima.

+2	x	(+4)	=	+8	-8
-5	x	(-4)	=	+20	-20
-7	x	(+2)	=	+14	-14
+3	x	(-5)	=	+15	-15