Nombre:

Lección 0.3: **SUMA de Números Enteros**

Grado y Grupo:

Signos Iguales

Sumas los valores absolutos y pasas el signo.

5+2=7

Recuerda que si los números no tienen signo, el número es positivo.

Ambos son **POSITIVOS**, se suman y el total es **POSITIVO**.

-5+-2=-7

$| -5 | = 5$ $| -2 | = 2$
 $5+2=7$

Ambos son **NEGATIVOS**, se suman sus valores absolutos y el total es **NEGATIVO**.

Signos Diferentes

Restas los valores absolutos y escribes el signo del número con valor absoluto mayor.

5 + -2 = 3

$|5|=5$ $| -2|=2$
 $5-2=3$

Puedes calcular mentalmente que la diferencia de los valores absolutos es de 3.

Como el **5** tiene un valor absoluto mayor, buscas el signo original. En este caso es **positivo**, así que el resultado será **positivo**.

-5 + 2 = -3

$| -5|=5$ $|2|=2$
 $5-2=3$

Puedes calcular mentalmente que la diferencia de los valores absolutos es de 3.

Como el **5** tiene un valor absoluto mayor, buscas el signo original. En este caso es **negativo**, así que el resultado será **negativo**.

Signos iguales

$+ + + = +$
 $- + - = -$

Se suma y se pasa el signo de los sumandos.

Signos diferentes

$+ + - = +$
 $+ + - = -$

Se resta y usas el signo con valor absoluto mayor.

Ejercicios: Completa la tabla

Ejercicio	Signos (iguales "=" o diferentes "≠")	Sumas o Restas	Signo del Resultado	Resuelve
1) 5+5=				
2) -5+5=				
3) 5+-5=				
4) -5+-5=				
5) -7+12=				
6) 12+-25=				
7) -15+-40=				