

Regla para sumar dos números enteros

- * Si se suman dos números enteros opuestos, el resultado es 0.
- * Si se suman dos números enteros del mismo signo, el resultado tiene el mismo signo que los sumandos y el valor absoluto del resultado es la suma de los valores absolutos de los sumandos.
- * Si se suman dos números enteros de distinto signo que no sean opuestos, el resultado tiene el signo del sumando de mayor valor absoluto y el valor absoluto del resultado es la diferencia entre los valores absolutos de los sumandos, el mayor menos el menor.

Ejemplos detallados

| | | | | |
|-------------------|-------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|--|
| Ejemplo 1a | Primer sumando +13 | Signo: positivo Valor absoluto: 13 | Datos del resultado | Resultado |
| | Operación: (+13)+(8) | Segundo sumando +8 | Signo: positivo Valor absoluto: 8 | Signo: positivo Valor absoluto: 13+8=21 |
| | | | | +21 |

| | | | | |
|-------------------|--------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|--|
| Ejemplo 1b | Primer sumando -13 | Signo: negativo Valor absoluto: 13 | Datos del resultado | Resultado |
| | Operación: (-13)+(-8) | Segundo sumando -8 | Signo: negativo Valor absoluto: 8 | Signo: negativo Valor absoluto: 13+8=21 |
| | | | | -21 |

| | | | | |
|-------------------|--------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---|
| Ejemplo 2a | Primer sumando +13 | Signo: positivo Valor absoluto: 13 | Datos del resultado | Resultado |
| | Operación: (+13)+(-8) | Segundo sumando -8 | Signo: negativo Valor absoluto: 8 | Signo: positivo Valor absoluto: 13-8=5 |
| | | | | +5 |

| | | | | |
|-------------------|-------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---|
| Ejemplo 2b | Primer sumando -13 | Signo: negativo Valor absoluto: 13 | Datos del resultado | Resultado |
| | Operación: (-13)+(8) | Segundo sumando +8 | Signo: positivo Valor absoluto: 8 | Signo: negativo Valor absoluto: 13-8=5 |
| | | | | -5 |

| | | | | |
|------------------|------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---|
| Ejemplo 3 | Primer sumando -8 | Signo: negativo Valor absoluto: 8 | Datos del resultado | Resultado |
| | Operación: (-8)+(8) | Segundo sumando +8 | Signo: positivo Valor absoluto: 8 | Signo: ninguno Valor absoluto: 8-8=0 |
| | | | | 0 |

Consejo

Las reglas existen para no tener dudas sobre cómo se calcula la suma de dos números enteros, pero son muy incómodas para el cálculo rápido.

Busca un medio de entender las reglas que te permita aplicarlas con rapidez: por ejemplo, andar a la derecha o a la izquierda, subir o bajar pisos, tener o deber dinero,... lo que sea con tal de que lo hagas con rapidez.