

# SUMAS Y RESTAS DE NÚMEROS ENTEROS

Cuando los dos números llevan el **mismo signo**:

- Se suman los valores absolutos
- Se pone el mismo signo que tenían los números

Por ejemplo:  $4 + 3 = 7$        $-3 - 8 = -11$

Cuando los dos números llevan **distinto signo**:

- Se restan los valores absolutos
- Se pone el signo del que tiene mayor valor absoluto.

Por ejemplo:  $-2 + 8 = +6$        $+4 - 9 = -5$

## 15-C2 (1 pag.81) Copia y completa.

- Si me dan 6 y me dan 7, **gano** 13  $\rightarrow +6 + 7 = +13$
- Si me dan 3 y me quitan 8, **pierdo**       $\rightarrow +3 - 8 = \text{    }$
- Si me quitan 4 y me dan 6, .....       $\rightarrow -4 + 6 = \text{    }$
- Si me quitan 5 y me quitan 4, .....       $\rightarrow -5 - 4 = \text{    }$

## 16-C2 (2 pag.81) Calcula, teniendo en cuenta que ambos números tienen el mismo signo.

- |               |               |                |
|---------------|---------------|----------------|
| a) $6 + 5 =$  | b) $+4 + 8 =$ | c) $+10 + 7 =$ |
| d) $-6 - 2 =$ | e) $-4 - 6 =$ | f) $-5 - 9 =$  |
| g) $+8 + 7 =$ | h) $-8 - 7 =$ | i) $-12 - 4 =$ |

## 17-C2 (3 pag.81) Opera, teniendo en cuenta que los dos números llevan signos diferentes.

- |               |                |                 |
|---------------|----------------|-----------------|
| a) $+9 - 5 =$ | b) $+3 - 7 =$  | c) $+6 - 10 =$  |
| d) $-2 + 7 =$ | e) $-15 + 5 =$ | f) $-11 + 8 =$  |
| g) $7 - 12 =$ | h) $11 - 4 =$  | i) $-18 + 10 =$ |

## 18-T2 (4 pag.81) Calcula.

- |                 |                 |                 |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| a) $+6 - 7 =$   | b) $-8 + 7 =$   | c) $-5 - 1 =$   |
| d) $+8 + 2 =$   | e) $+10 - 12 =$ | f) $-16 + 20 =$ |
| g) $+11 + 21 =$ | h) $-13 - 12 =$ | i) $-18 + 11 =$ |

## 19-T2 (5 pag.81) Obtén el resultado de las expresiones siguientes:

- |                 |                 |                 |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| a) $51 - 28 =$  | b) $-32 + 49 =$ | c) $-22 - 36 =$ |
| d) $+18 + 27 =$ | e) $-92 + 49 =$ | f) $-62 - 31 =$ |

## 20-C2 (8 pag.81) Calcula. (operando de izquierda a derecha)

• Ejemplo:  $12 - 4 - 6 = 8 - 6 = 2$

- |                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| a) $10 - 3 - 5 =$  | b) $15 - 9 - 6 =$  |
| c) $5 - 8 + 4 =$   | d) $9 - 3 + 5 =$   |
| e) $-2 + 2 + 7 =$  | f) $-10 + 8 + 6 =$ |
| g) $-10 - 3 + 8 =$ | h) $-4 - 3 - 2 =$  |
| i) $-1 - 5 - 7 =$  |                    |