

8.- SUMAS Y RESTAS DE NÚMEROS ENTEROS COMBINADAS

Ejemplo

$$(-2)-(-5)+(+7) \rightarrow \text{Quitando paréntesis}$$

$$(-2)-(-5)+(+7)=-2+5+7=12-2=10$$

Calculadora:

fx-82SX fx-82MS *Qalculate!* *WIRIS*
(- 2) - (- 5) + (+ 7) =

WIRIS

Operaciones (□) - 2 - (□) - 5 + (□) + 7 =

Ejemplo

$$-(3+2-1)+(-5-1+7)$$

1 → Operando dentro de los paréntesis

$$-(3+2-1)+(-5-1+7)=-5-1+7=-(5-1)+(7-6)=-4+1=-4+1=-3$$

2 → Quitando paréntesis

$$-(3+2-1)+(-5-1+7)=-3-2+1-5-1+7=8-11=-3$$

Calculadora:

fx-82SX fx-82MS *Qalculate!*
- (3 + 2 - 1) + (- 5 - 1 + 7) =

WIRIS

Operaciones - (□) 3 + 2 - 1 + (□) - 5 - 1 + 7 =

Ejemplo

$$-[-(3+2)-5]+[-2-(-3-5)]-2$$

1 → Operando dentro de los paréntesis y de los corchetes

$$-[-(3+2)-5]+[-2-(-3-5)]-2=-[-(5)-5]+[-2-(-8)]-2=-(-5-5)+(-2+8)-2=-(-10)+(6)-2=10+6-2=16-2=14$$

2 → Quitando corchetes y paréntesis

$$-[-(3+2)-5]+[-2-(-3-5)]-2=(3+2)+5-2-(-3-5)-2=3+2+5-2+3+5-2=18-4=14$$

Calculadora:

fx-82SX *fx-82MS* *Qalculate!*

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

WIRIS

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

Ejercicio propuesto 23, 24, 25, 26 → Ejercicio resuelto 23, 24, 25, 26



8.- Sumas y restas de números enteros combinadas by [Damián Gómez Sarmiento](#) is licensed under a [Creative Commons Reconocimiento-CompartirIgual 4.0 Internacional License](#)