

“Números enteros”

ODC: Resolver ejercicios con
números enteros

ODC: Resolver ejercicios con números enteros

Para comenzar...

Resuelve el siguiente ejercicios combinados.

$$20 - (-10) + 56 - 13 + (-43)$$

ODC: Resolver ejercicios con números enteros

1. Resuelve las siguientes adiciones

a. $-45 + (-23) =$

b. $28 + (-13) =$

c. $-56 + 45 =$

d. $-36 + 15 =$

e. $-68 + (-47) =$

f. $34 + (-12) =$

g. $72 + 23 =$

h. $-24 + (-87) =$

ODC: Resolver ejercicios con números enteros

2. Resuelve las siguientes sustracciones

a. $54 - 23 =$

b. $-45 - (-76) =$

c. $28 - (-23) =$

d. $-32 - (-53) =$

e. $85 - 64 =$

f. $57 - (-84) =$

g. $-93 - 79 =$

h. $-78 - (-42) =$

ODC: Resolver ejercicios con números enteros

3. Calcula las operaciones.

a. $(-15) - 18 + (-30)$

b. $12 + (-20) - (-10)$

c. $12 - 15 + (-9) - (-15) - 12$

d. $(-10) + (-8) + 7 - 6 + (-12) - 0$

ODC: Resolver ejercicios con números enteros

4. Resuelve las siguientes adiciones y sustracciones.

a. $45 - (-32) + (-12) - (-7) =$

b. $22 - (-7 + (-12) - 19) + 13 =$

c. $98 + (-67) - (32) + (-12) - 5 =$

d. $65 - 45 + (-8) - (-43) + 7 =$

e. $43 - (-12) + (-8) + 40 - 53 =$

f. $-77 + [-56 - 65 - 54 + (-8)] =$

ODC: Resolver ejercicios con números enteros

5. Resuelve los siguientes problemas.

a. En un juego, Patricia obtiene 7 puntos a favor y 5 en contra; mientras que, Francisca alcanza 6 puntos a favor y 2 en contra. ¿Cuál de las dos es la ganadora del juego?

b. Un termómetro marca 8°C a las once de la noche de cierto día, y a las tres de la madrugada del siguiente día marca -5°C . ¿Cuántos grados descendió la temperatura?

c. En abril, Felipe abrió una cuenta en un banco en la que depositó \$ 300 000. Los movimientos del mes fueron los siguientes: Pago automático: \$ 15 347; Compra del supermercado: \$ 57 490; Cobro por mantención: \$ 350; Depósito de: \$ 120 000. ¿Cuál es el saldo de Felipe a fin de mes?

ODC: Resolver ejercicios con números enteros

Para terminar...

Completa los cuadrados mágicos.

Recuerda que la suma de las columnas y de las filas debe ser la misma.

a.

-10		-6
	-4	
-2		2

b.

12		4
-8	0	
		-12