

NÚMEROS ENTEROS

10) Efectuar las siguientes operaciones teniendo en cuenta la prioridad de las operaciones:

a) $5 - 8 \cdot 2 - 3 =$

b) $(-25) : 5 \cdot 7 + (-1) =$

c) $4 - [-5 + (2 - 5)] =$

d) $(3 - 2) \cdot (-5) \cdot (-4) + 2 =$

e) $2 + 8 \cdot (-3) =$

f) $5 \cdot (-4) + 7 =$

g) $(4 + 6) \cdot (-2 + 5) =$

h) $(-3 + 7) \cdot 5 + 2 =$

i) $(-2) \cdot (+6) =$

j) $(-2) \cdot (-7) \cdot (-1) =$

k) $(+5) \cdot (-4) \cdot (-3)$

l) $18 + 2 \cdot (5 - 9) - 3 \cdot (10 - 7) =$

11) La temperatura en una ciudad a las 12 de la mañana era 15°C . La variación de temperatura hasta las 12 de la noche fue de -10°C . Calcula cuál era la temperatura a las 12 de la noche.

Solución: _____ $^{\circ}\text{C}$

12) El primero de mes al señor García le ingresaron en su cuenta bancaria, que tenía 346 euros, su sueldo de 2.147 euros. En la primera semana sacó 65 euros y en la siguiente volvió a sacar 73 euros; el día 20 ingresó 125 euros que le tocaron en un juego de azar; el día 25 le cobraron en su cuenta la letra del coche, que eran 185 euros. ¿Qué dinero le queda a final de mes?

Solución: _____ euros les queda a final de mes

13) Un avión vuela a 7 600 metros de altura y un submarino está sumergido a 700 metros. ¿Qué distancia les separa?

Solución: _____ metros les separa

14) Aristóteles fue uno de los filósofos más influyentes de todos los tiempos, vivió entre los años 106 y 43 a.C. ¿A qué edad murió? ¿Cuántos años hace de eso?

Solución: Murió a los _____ años

Solución: Hace _____ años de eso