

## AUTOEVALUACIÓN

### OPERACIONES CON NÚMEROS ENTEROS (Z)

PROBLEMA	OPCIONES DE RESPUESTA	ORIENTACIONES
1. Calcula el valor de la siguiente adición $(+8)+(-15)$	1 -7 2 +7 3 -23	Correcto Verifica tu respuesta Revisa de nuevo
2. Calcula la siguiente sustracción $(+12)-(+9)$	1 -3 2 +3 3 -21	Revisa de nuevo Correcto Verifica tu respuesta
3. Determina el resultado de la siguiente operación $[(-16) - (+19) + (-11)]$	1 -46 2 -14 3 +14	Correcto Revisa de nuevo Verifica tu respuesta
4. ¿Qué número es el opuesto a -10?	1 -01 2 +01 3 +10	Revisa de nuevo Verifica tu respuesta Correcto
5. Halla el resultado de la siguiente multiplicación $(-24).(+12)$	1 -36 2 -288 3 -12	Revisa de nuevo Correcto Verifica tu respuesta
6. Aplica la propiedad distributiva de la multiplicación con respecto a la adición $[(+6) - (-7)].(+2)$	1 +26 2 -26 3 +15	Correcto Revisa de nuevo Verifica tu respuesta
7. Leonardo debe 15000 Bs. Si su madre le paga 25000 Bs y él se gasta 7000 Bs con sus amigos. ¿Cuánto dinero le queda?	1 33000 Bs 2 3000 Bs 3 10000 Bs	Revisa de nuevo Correcto Verifica tu respuesta
8. Dados tres números enteros cualesquiera a, b y c se tiene: $a.(b+c)=a.b+a.c$ ¿esta es la propiedad?	1 La propiedad distributiva de la multiplicación con respecto a la adición 2 La propiedad asociativa 3 La propiedad conmutativa	Correcto Verifica tu respuesta Revisa de nuevo
9. Efectúa la siguiente división $(-81) \div (+3) =$	1 -27 2 +27 3 -9	Correcto Revisa de nuevo Verifica tu respuesta

10. Determina el número que falta en la siguiente operación  
 $+49 = (+6).(+8)+(\quad)$

1	-1
2	+1
3	+2

Revisa de nuevo  
Correcto  
Verifica tu respuesta

Profesor

Danesa Padilla

Versión

2015-05-13

