



TALLER ACUMULATIVO SEGUNDO PARCIAL PRIMER QUIMESTRE  
OCTAVO AÑO EBG

ASIGNATURA: MATEMÁTICA	ESTUDIANTE:	CALIFICACIÓN:
DOCENTE: Lic. Mauricio Chulca	FECHA:	

**RECOMENDACIONES A TENER EN CUENTA ANTES DE REALIZAR EL TALLER ACUMULATIVO:**

- Antes de realizar su taller acumulativo por favor lea y comprenda cada pregunta, entienda lo que tiene que hacer.
- No puede conversar durante el taller acumulativo..
- El taller acumulativo es personal, refleja su aprendizaje, conteste con honestidad; si tiene alguna inquietud, levante la mano y pregunte al docente.
- Todo intento de copia será sancionado con la nota de **0 sobre 10**, de acuerdo a lo que reza en el art. 226 del reglamento de la ley orgánica de educación intercultural, **además recibirá las sanciones disciplinarias establecidas en el reglamento por haber incurrido en la falta de deshonestidad académica.**
- El taller acumulativo tiene un total de 10 puntos

I.- Resuelva y subraya la respuesta correcta. **Cada ítem un valor de 1 punto, total 3 puntos.**

**Destreza** M.4.1.16. Operar en Z (adición) de forma numérica, aplicando el orden de operación. Deducir y aplicar las propiedades algebraicas (adición) de los números enteros en operaciones numéricas.

1. ¿Cuál es el resultado de la operación  $(+7) + (-7)$ ?
  - a. 14
  - b. -14
  - c. 0
  - d. Ninguna de las anteriores.
2. ¿Cuál es el resultado de la operación  $(-12) + (0)$ ?
  - a. 12
  - b. -12
  - c. 0
  - d. Ninguna de las anteriores
3. El siguiente ejemplo  $(+9) + (-5) = (-5) + (+9)$  corresponde a una propiedad de la suma:
  - a. Clausurativa
  - b. Conmutativa
  - c. Elemento neutro
  - d. Asociativa

I.- Completa con la respuesta correcta. Cada ítem un valor de 1 punto, total 3 puntos.

**Destreza** M.4.1.16. Operar en Z (adición y sustracción) de forma numérica, aplicando el orden de operación.}

4. Observa y completa la tabla

	Goles a favor(+)	Goles en contra (-)	Resultado	Expresión numérica
Equipo A	+33	-10	23 goles a favor	$(+33) + (-10) = +23$
Equipo B	+30	-15		
Equipo C	+22	-30		

5. Resuelve y selecciona la respuesta correcta

Valor 2 puntos

$$(-10) - 7 + (-8) - (-12)$$

- a. 13
- b. -13
- c. -37
- d. 37

III.- Aplique lo aprendido completa la tabla Total 2 puntos

**Destreza** M.4.1.32. Calcular expresiones numéricas y algebraicas usando las operaciones básicas y las propiedades algebraicas en R.

6. Escribe los términos que faltan y que hacen verdadera cada igualdad

1.  $-9 \cdot 12 = \square$

2.  $\square \cdot 4 = -56$

3.  $(-3) \cdot \square = 81$

4.  $\square \cdot \square \cdot \square = 225$

ELABORADO POR:	REVISADO POR:	APROBADO POR:
<hr/> Lic. Mauricio Chulca Docente	<hr/> Lcda. Gladys Cuenca Coordinadora	<hr/> Lcdo. Luis Mantilla Vicerrector
FECHA DE ELABORACIÓN: Enero 2022		