

ESCUELA: CENS ZONDA

DOCENTE: MARIA GIMENA ARAYA GIL

CURSO: 1°1°/ 1°2°

NIVEL: SECUNDARIO DE ADULTOS

TURNO: NOCHE

ÁREA CURRICULAR: MATEMÁTICA

CONTENIDOS:

- **Operaciones combinadas con Números Naturales.**
- **M.C.M y D.C.M.**
- **Números enteros: Representación en la recta numérica. Comparación. Valor Absoluto.**
- **Operaciones con Números Enteros: Suma, resta, multiplicación y división.**
- **Propiedad distributiva.**

CAPACIDADES:

- **Resolución de problemas.**
- **Pensamiento crítico.**

PROPOSITO:

- **Reconocer los Números Naturales y Enteros.**
- **Efectuar operaciones básicas con Números Naturales y Enteros.**
- **Resolver situaciones problemáticas que impliquen el uso de las operaciones básicas con números naturales y enteros.**
- **Reconocer el M.C.M. y D.C.M. entre dos o más números por medio de factores.**
- **Representar los Números Enteros en la recta numérica.**
- **Comparar los Números Enteros.**

DIPOSITIVO PEDAGÓGICO DE RETROALIMENTACIÓN PARA LA NIVELACIÓN

Actividad N°1: Resolvé las siguientes operaciones combinadas.

a) $(8.5 - 5) : 7 + 63 : (7.2 - 10 : 2) - 51 : 17 =$

b) $79 - (108 : 3 + 4) : 2 : 5 - 133 : (1 + 3.6) =$

Actividad N° 2: Calculá el M.C.M. y D.C.M de los siguientes números.

a) 15, 36, 120

b) 32, 48, 160

Actividad N°3: Respondé.

Se registraron las siguientes temperaturas en una Ciudad durante una semana.

$$-1^{\circ}\text{C}, 0^{\circ}\text{C}, 6^{\circ}\text{C}, 8^{\circ}\text{C}, 5^{\circ}\text{C}, -3^{\circ}\text{C}, -6^{\circ}\text{C}$$

a) ¿Cuál fue la temperatura más alta? ¿y la más baja?

b) Representá en la recta numérica las temperaturas.

Actividad N°4: Colocá $>$ (mayor), $<$ (menor) o $=$ (igual) según corresponda.

a) -15 _____ 14 b) -4 _____ -5 c) $|23|$ _____ 23 d) $|-104|$ _____ -104

Actividad N°5: Resolvé.

1) Suprimí paréntesis y resolvé.

a) $-(-8 + 3) + (-5 - 19) =$

b) $+(-1 + 4 - 2) - (+17 - 6) =$

2) Resolvé las siguientes multiplicaciones y divisiones.

a) $(-9 + 30) : (-3 - 4) =$ c) $(13 - 4) \cdot (11 - 6) =$

b) $(-19 - 16) : (-5) =$ d) $(14 - 21) \cdot 9 =$

3) Aplicá la **propiedad distributiva** y resolvé.

a) $(-10 + 35) : 5 =$



b) $(-7) \cdot (-13 + 9) =$

Actividad N°6: Resolvé las siguientes situaciones problemáticas.

- a) Si en una fábrica se elaboran 350 alfajores de Dulce de Leche y 420 alfajores de Chocolate. ¿Cuántas cajas de 12 alfajores con 6 de Dulce de Leche y 6 de Chocolate se pueden envasar?
- b) El dueño de un negocio está controlando la caja al final del día. Compró mercadería por \$3400, por las ventas obtuvo \$4250 y pagó \$1100 en impuestos. Si al empezar el día había \$450 en la caja. ¿Cuánto dinero tiene?

RETROALIMENTACIÓN

Metacognición:

¡Reflexionamos sobre lo aprendido!

Durante el año trabajaste en diferentes modalidades y propuestas pedagógicas es por este motivo que desde cada espacio curricular y de la institución CENS ZONDA, queremos que cada estudiante responda:

¿Qué guía me gusto trabajar o me resulto más fácil? ¿Por qué?.....

.....

¿La guía que me dificultó más fue?, ¿Por qué?

A lo largo de las guías aprendí.....

Lo que aprendí en la guía lo puedo aplicar en.....

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

<i>CRITERIOS a tener en cuenta</i>	<i>En Proceso</i>	<i>Bien</i>	<i>Mu y Bien</i>
<i>Compromiso asumido en tiempo y forma</i>			
<i>Dominio, pertinencia y profundidad de los contenidos</i>			



<i>Ortografía y Caligrafía</i>			
<i>Habilidad para graficar, esquematizar, sintetizar información y expresar resultados.</i>			
<i>Capacidad de expresarse en forma oral y/o escrita</i>			
<i>Pensamiento crítico. Fundamentar su opinión.</i>			
<i>Capacidad para la resolución de situaciones problemáticas.</i>			
<i>Autonomía y Creatividad</i>			
<i>Otro/s:.....</i>			

ESCALA DE VALORACIÓN			
CUALITATIVA		CUANTITATIVA	
L.A.: LOGRADO CON AUTONOMÍA		10 – 9	
L.: LOGRADO		8 - 7 - 6	
E.P.P.A.: EN PROCESO DE PROMOCIÓN ACOMPAÑADA		Menos de 6	

INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

- Presentación de las actividades a través de fotografías o documentos Word a los correos de los docentes.

CONDICIONES DE ACREDITACIÓN

- Presentación en tiempo y forma: HASTA EL 23/11/2020.
- En cada hoja - fotografía debe estar escrito el nombre y apellido del estudiante y curso.

DIRECTOR: Godoy Alejandro