

	INSTITUTO CORFERRINI			
	Reconocimiento saberes	MATEMATICAS	Taller	CLEI 2
	Nombre estudiante			

Conforme lo estipula el Decreto 1290 y en coherencia con el sistema de evaluación y promoción institucional, se plantea el siguiente plan de nivelación, como estrategia para la superación de la dificultad presentada en el área y el mejoramiento del rendimiento académico del estudiante.

Observación: El taller debe presentarse a mano completamente diligenciado con las normas del ICONTEC y ser sustentado en las fechas programadas por la institución; espacios en los cuales el estudiante dará cuenta de sus conocimientos y competencias.

1. Realiza las siguientes adiciones:
 - $972.987 + 43.865 + 5.989$
 - $730.765 + 219.326 + 528.729$
 - $152.604 + 239.765 + 39998$
2. Realiza las siguientes sustracciones
 - $522.103 + 27.370$
 - $70.004 + 15.683$
 - $346.269 + 128.572$
3. Realiza las siguientes multiplicaciones
 - 156.782×75
 - 2.991×83
 - 90.468×26
4. Realiza las siguientes divisiones
 - $4.536 \div 5$
 - $8.649 \div 36$
 - $5.048 \div 42$
5. Consulta las leyes de la suma. dar ejemplo de cada una.
6. Consulta: como se suma y resta de fraccionarios homogéneos.
7. Grafica los siguientes fraccionarios: $9/12$, $5/20$, $7/10$
8. Amanda digita en la computadora 75 palabras por minuto.
 - Completa y realizo la grafica

Numero de palabras	Tiempo en minutos
75	1
	2
225	
300	
	5

- ¿Cómo son las magnitudes relacionadas? _____
- ¿Por qué? _____
- ¿Cuántas palabras digita Amanda en 23 minutos? _____
- ¿Cuánto tiempo invierte Amanda para digitar 825 palabras? _____

9. Para envasar 24 litros de de leche se utilizan recipientes de diferente capacidad. Completa la tabla y realiza la grafica.

Capacidad del recipiente (litros)	Numero de recipientes
1	45
1.5	
3	15
9	
15	

- ¿Cómo están relacionadas las magnitudes? _____
- ¿Por qué? _____
- Si los 45 litros de leche pueden envasarse en 12 recipientes. ¿Cuál es la capacidad de cada uno? _____

10. Resuelva:

- Orlando practica tres deportes diariamente durante 4 horas. El 50% de tiempo lo dedica a natación, el 25% a pesas y el resto de tiempo a tenis. ¿Cuántos minutos practica cada deporte?

13.

Dibujo	Nombre	Lados	Vértices	Ángulos
	Cuadrado			
	Pentágono			
	Hexágono			
	Octágono			
	Rectángulo			
	Trapezio			
	Rombo			