



UNIDAD ESPECIAL PAUTA INFORME DE MATEMÁTICA

Nombre:	Fecha:
Profesor(a): Elizabeth Coloma	Nivel: 1° Medio
Objetivos: Investigar sobre los orígenes de los números, reconocer situaciones dónde es posible aplicar números racionales y potencias.	

Pauta trabajo Escrito:

1.- Portada:

- Nombre del establecimiento/logo/ Membrete
- Título del tema.
- Nombre del alumno.
- Fecha.
- Curso.
- Nombre del profesor.
- Nombre de asignatura.

2.- Introducción:

- Comentario simple de lo que se va a tratar el trabajo.

3.- Desarrollo del tema:

- Origen de los conjuntos numericos.
- Origen de los números racionales.
- Definición de número racional.
- Incluir 3 problemas reales o cotidianos resueltos, dondé es posible aplicar los números racionales..
- Incluir ejercicios PSU o SIMCE sobre los números racionales. (3 mínimos), resueltos.
- Origen o historia de las potencias.
- Definición de Potencias.
- Propiedades de las potencias con dos ejemplos de cada una, incluir la propiedad del exponente negativo.
- Incluir 3 problemas reales o cotidianos resueltos, dondé es posible aplicar las potencias.
- Incluir ejercicios PSU o SIMCE sobre Potencias. (3 mínimos), resueltos.

4.- Conclusión:

- Comentario sobre lo aprendido de la investigación y vinculación con lo trabajado anteriormente.

5.- Bibliografía.

- Nombre del libro, número de página, editorial.
- En caso que sea extraída la información de Internet, se debe escribir el nombre de la página Web. Matemática.

Formato del documento:

- Letra: Arial
- Tamaño 12
- Espacio simple (Interlineado 1,0)
- Márgenes, superior y inferior 2,5 cm
Izquierda y derecha 3 cm.
- Títulos con Mayúscula, negrita y centrados.
- Texto Justificado .
- Hojas tamaño carta (en promedio 10 hojas)

En caso de no tener computador para trabajar en word, realizar el trabajo a mano, con letra legible y ordenada, incluyendo cada elemento del informe y enviar las fotos correspondientes.



**PAUTA DE EVALUACION DE INFORME ESCRITO
MÉTODOS DE RESOLUCIÓN SISTEMAS DE ECUACIONES (30%)**

Puntaje :	Nota:
------------------	--------------

	Aspectos	Categorías				
		1	2	3	4	5
Formato	Presenta portada alusiva al tema					
	Indica asignatura, título, curso, integrantes, profesor					
	Presenta una extensión adecuada a los contenidos					
	Presenta bibliografía					
	Orden y limpieza en la presentación					
	Entrega en plazo establecido					
	No presenta errores de ortografía y/o redacción					
	Presenta texto claro, legible y vocabulario acorde al tema					
	Presenta introducción y conclusión elaboración propia					
	El formato del informe corresponde al indicado por el profesor					
	Presenta información pertinente al tema.					
Contenido	Presenta el origen de los conjuntos numericos mostrando con claridad una línea de tiempo correlativa mencionando los matemáticos respectivos.					
	Presenta el origen de los números racionales mostrando con claridad una línea de tiempo correlativa y de la historia asociada mencionando los matemáticos respectivos.					
	Presenta la definición de número racional es correcta y se entiende con claridad.					
	Presenta 3 situaciones dónde es posible aplicar los números racionales.					
	Presenta Problemas PSU o SIMCE sobre números irracionales, resueltos.					
	Presenta el origen de la potenciación mostrando con claridad una línea de tiempo correlativa y de la historia asociada mencionando los matemáticos respectivos.					
	Presenta la definición de Potencia, esta es correcta y se entiende con claridad.					
	Presenta 3 situaciones dónde es posible aplicar los potencias.					
	Presenta Problemas PSU o SIMCE sobre potencias, resueltos.					
TOTAL						

Valores

- 1 Ausente
- 2 Deficitario
- 3 Satisfactorio
- 4 Bueno
- 5 Optimo