

INFORME SOBRE EVALUACIÓN NEGATIVA EN LA EVALUACIÓN FINAL ORDINARIA

Alumno/a: .....

Materia no superada: Matemáticas orientadas a las enseñanzas  
académicas 4º ESO

Grupo:

**Objetivos no alcanzados (los señalados)**

- Establece las relaciones entre radicales y potencias, opera aplicando las propiedades necesarias.
- Aplica porcentajes a la resolución de problemas cotidianos y financieros.
- Calcula logaritmos sencillos a partir de su definición o mediante la aplicación de sus propiedades y resuelve problemas sencillos.
- Obtiene las raíces de un polinomio y lo factoriza utilizando la regla de Ruffini u otro método más adecuado.
- Realiza operaciones con polinomios e igualdades notables.
- Hace uso de la descomposición factorial para la resolución de ecuaciones de grado superior a dos.
- Resuelve, mediante inecuaciones, ecuaciones o sistemas de ecuaciones, una situación de la vida real.
- Utiliza conceptos y relaciones de la trigonometría básica para resolver problemas.
- Resuelve triángulos utilizando las razones trigonométricas y sus relaciones.
- Calcula la distancia entre dos puntos y las características de un vector.
- Calcula la ecuación de una recta de varias formas, en función de los datos conocidos.
- Representa gráficamente e interpreta situaciones reales que responden a funciones sencillas: lineales, afines, cuadráticas.
- Describe las características más importantes que se extraen de una gráfica.
- Representa datos mediante tablas y gráficos estadísticos.
- Calcula e interpreta los parámetros estadísticos de una distribución de datos.

**Contenidos relacionados con dichos Objetivos (los señalados)**

- TEMA 1. Los números reales. Potencias y radicales.
- TEMA 2. Logaritmos. Porcentajes.
- TEMA 3. Polinomios y fracciones algebraicas.
- TEMA 4. Resolución de ecuaciones.
- TEMA 5. Sistemas de ecuaciones.
- TEMA 6. Inecuaciones.
- TEMA 7. Semejanza y trigonometría.
- TEMA 8. Resolución de triángulos rectángulos.
- TEMA 9. Geometría analítica.
- TEMA 10. Funciones. Rectas y parábolas.
- TEMA 11. Estadística.

**Propuesta de actividades de Recuperación**

- Repaso de las actividades desarrolladas en el aula y recogidas en el Cuaderno del Alumno/a
- Lectura y repaso de las unidades del libro de texto relacionadas con los objetivos no alcanzados.
- Realización de la ficha de actividades de repaso para septiembre, anexa a este informe.
- Realización de una prueba escrita.

**Información de interés**

- Al examen traerán los alumnos el libro de texto y las actividades propuestas.
- La realización y presentación de las actividades anexas podrá suponer hasta un punto más en la nota de la prueba extraordinaria.
- Este informe de evaluación negativa, las actividades propuestas y la fecha del examen de septiembre se pueden encontrar también en la página web del centro: [iessalvadortavora.org](http://iessalvadortavora.org)