

ORIENTACIONES PARA SUPERAR LA PRUEBA DE JULIO	
MATERIA: MATEMÁTICAS	NIVEL: 1º ESO
ALUMNO-A:	GRUPOS: A y B

Para superar la prueba extraordinaria de julio debes repasar las actividades realizadas a lo largo del curso de los siguientes temas:

Tema 1: Números naturales.

Operaciones combinadas.

Tema 2: Divisibilidad.

Calcular máximo común divisor y mínimo común múltiplo.

Tema 3: Los números enteros.

Operaciones con números enteros.

Tema 4: Las fracciones.

- Fracciones equivalentes.
- Operaciones con fracciones.

Tema 5: Los números decimales.

Operaciones con números decimales.

Tema 6: Potencias y raíz cuadrada.

- Propiedades de las potencias.
- Calcular y operar potencias.

Tema 8: Proporcionalidad.

- Problemas de proporcionalidad directa.
- Porcentajes.

Tema 9: Ecuaciones de 1^{er} grado.

Resolución de ecuaciones de 1^{er}grado.

Tema 11: Triángulos.

Aplicaciones del teorema de Pitágoras.

Tema 12: Los polígonos y la circunferencia.

• Los cuadriláteros: elementos y clasificación.

Tema 13: Perímetros y áreas.

• Cálculo de perímetros y áreas de: triángulo y rectángulo.

Fdo. Profesor-a: Llanos, Nacho y Fran

Departamento: CIENCIAS



ORIENTACIONES PARA SUPERAR LA PRUEBA DE JULIO	
MATERIA: MATEMÁTICAS	NIVEL: 1º ESO
ALUMNO-A:	GRUPO: A

Para superar la prueba extraordinaria de julio debes repasar las actividades realizadas a lo largo del curso de los siguientes temas:

Tema 1: Números naturales.

Operaciones combinadas.

Tema 2: Divisibilidad.

Calcular máximo común divisor y mínimo común múltiplo.

Tema 3: Los números enteros.

• Operaciones con números enteros.

Tema 4: Las fracciones.

- Fracciones equivalentes.
- Operaciones con fracciones.

Tema 5: Los números decimales.

• Operaciones con números decimales.

Tema 6: Potencias y raíz cuadrada.

- Propiedades de las potencias.
- Calcular y operar potencias.

Fdo. Profesora: CARMEN POLO Departamento: CIENCIAS



ORIENTACIONES PARA SUPERAR LA PRUEBA EXTRAORDINARIA

Materia: MATEMÁTICAS Nivel: 2° ESO

ALUMNO: Grupos: **A, B y C**

Libro: Matemáticas 2 º ESO, Editorial Bruño.

Tema 1: Divisibilidad y números enteros. Tema 2: Fracciones y números decimales.

Tema 3: Potencias y raíces. Tema 4: Proporcionalidad.

Tema 6: Polinomios.

Tema 7: Ecuaciones de 1º y 2º grado.

Tema 8: Sistemas de ecuaciones lineales.

Tema 10: Semejanza. Teoremas de Thales y Pitágoras.

Tema 11: Cuerpos en el espacio. Tema 12: Áreas y volúmenes.

Se recomienda hacer el "COMPRUEBA LO QUE SABES" que hay al final de cada uno de los temas, así como las fichas de repaso entregadas durante el curso.

Fdo. Profesores: Rosa, Nacho y Fran

Departamento de Ciencias



ORIENTACIONES PARA SUPERAR LA PRUEBA EXTRAORDINARIA

Materia: MATEMÁTICAS APLICADAS Nivel: 3° ESO

ALUMNO: Grupos: **A y B**

Libro: Matemáticas Aplicadas 3º ESO, Editorial Bruño.

Tema 1: Números racionales e irracionales.

Tema 2: Potencias y progresiones.

Tema 3: Proporcionalidad.

Tema 4: Operaciones con polinomios.

Tema 5: Ecuaciones de 1º y 2º grado.

Tema 7: Características de las funciones. Rectas.

Tema 8: Parábola e hipérbola.

Tema 9: Teorema de Thales y Pitágoras.

Tema 11: Áreas y volúmenes.

Tema 12: Estadística.

Se recomienda hacer el "COMPRUEBA LO QUE SABES" que hay al final de cada uno de los temas, así como las fichas de repaso entregadas durante el curso.

Fdo. Profesora: Rosa Bas Rabasco

Departamento de Ciencias



ORIENTACIONES PARA SUPERAR LA PRUEBA EXTRAORDINARIA

Materia: MATEMÁTICAS ACADÉMICAS Nivel: 3º ESO

ALUMNO: Grupo: A y B

Libro: Matemáticas Académicas 3º ESO, Editorial Bruño.

Tema 1: Números racionales e irracionales.

Tema 2: Potencias y raíces.

Tema 4: Proporcionalidad.

Tema 5: Operaciones con polinomios.

Tema 6: Ecuaciones de 1º y 2º grado.

Tema 7: Sistemas de ecuaciones lineales.

Tema 8: Características de las funciones. Rectas.

Tema 9: Parábola.

Tema 10: Teorema de Thales y Pitágoras.

Tema 12: Áreas y volúmenes.

Se recomienda hacer el "COMPRUEBA LO QUE SABES" que hay al final de cada uno de los temas, así como las fichas de repaso entregadas durante el curso.

Fdo. Profesor: Francisco José Murcia

Departamento de Ciencias



ORIENTACIONES PARA SUPERAR LA PRUEBA EXTRAORDINARIA

Materia: MATEMÁTICAS APLICADAS Nivel: 4º ESO

ALUMNO: Grupo:

Libro: Matemáticas Aplicadas 4 º ESO, Editorial Bruño.

Tema 1: Números enteros y racionales.

Tema 3: Potencias y radicales.

Tema 4: Operaciones con polinomios.

Tema 5: Ecuaciones.

Tema 6: Sistemas de ecuaciones.

Tema 7: Semejanza.

Tema 8: Áreas y volúmenes.

Tema 9: Funciones. Rectas y parábolas

Se recomienda hacer el "COMPRUEBA LO QUE SABES" que hay al final de cada uno de los temas, así como las fichas de repaso entregadas durante el curso.

Fdo. Profesor: Francisco José Murcia

Departamento de Ciencias



ORIENTACIONES PARA SUPERAR LA PRUEBA EXTRAORDINARIA

Materia: MATEMÁTICAS ACADÉMICAS Nivel: 4º ESO

ALUMNO: Grupo:

Libro: Matemáticas Académicas 4 º ESO, Editorial Bruño.

Tema 1: Los números reales.

Tema 2: Potencias, radicales y logaritmos.

Tema 3: Polinomios y fracciones algebraicas.

Tema 4: Resolución de ecuaciones.

Tema 5: Sistemas de ecuaciones.

Tema 6: Inecuaciones y sistemas de inecuaciones.

Tema 7: Semejanza y trigonometría.

Tema 8: Resolución de triángulos rectángulos.

Tema 9: Geometría analítica.

Tema 10: Funciones. Rectas y parábolas.

Se recomienda hacer el "COMPRUEBA LO QUE SABES" que hay al final de cada uno de los temas, así como las fichas de repaso entregadas durante el curso.

Fdo. Profesora: Rosa Bas Rabasco

Departamento de Ciencias



EN SAN FULGENCIO 03016560

ORIENTACIONES PARA SUPERAR LA PRUEBA DE JULIO

ALUMNO-A: **GRUPOS**: A y B

Para superar la prueba extraordinaria de julio debes repasar las actividades realizadas a lo largo del curso y los resúmenes y test que aparecen en Aules de los siguientes temas:

Tema 1: El Universo y nuestro planeta.

Estructura del universo y del sistema solar. Planetas y principales características. Fases de la Luna. Los eclipses.

Tema 2: La Geosfera. Minerales y rocas.

La geosfera: definición y capas. Definición de mineral y ejemplos. Definición de roca y clasificación. Utilidad de rocas y minerales.

Tema 3: La atmósfera.

Definición, composición y estructura.

Tema 4: La hidrosfera.

Definición. Aguas que forman la hidrosfera. El ciclo del agua. Medidas para ahorrar agua.

Tema 5: La biosfera.

Definición. Funciones vitales. La célula, tipos de células y su estructura.

Tema 6: Animales vertebrados.

Grupos de vertebrados y principales características.

Tema 7: Animales Invertebrados.

Grupos de invertebrados y principales características.

Tema 9: El reino Plantas.

Características de las plantas y su clasificación. Partes de una planta y su función. La fotosíntesis. Partes de una flor (dibujo).

Tema 10: Los reinos Hongos, Protoctistas y Moneras.

Principales características de los tres reinos y su clasificación.

Fdo. Profesora: LLANOS GARRIDO PEDREGAL

Departamento: CIENCIAS



EN SAN FULGENCIO 03016560

ORIENTACIONES PARA SUPERAR LA PRUEBA DE JULIO

MATERIA: BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA **NIVEL:** 3º ESO **GRUPOS:** A y B

Para superar la prueba extraordinaria de julio debes repasar las actividades realizadas a lo largo del curso y los resúmenes y test que aparecen en Aules de los siguientes temas:

Tema 1: La organización del cuerpo humano.

Niveles de organización. Composición química de los seres vivos. La célula y los orgánulos celulares. Definición de órgano, aparato y sistema.

Tema 2: Alimentación y salud.

Alimentación y nutrición. Clasificación de los nutrientes y de los alimentos. Dieta equilibrada: La dieta mediterránea. Trastornos de la alimentación.

Tema 3: Nutrición: aparatos digestivo y respiratorio.

Partes del aparato digestivo y respiratorio y sus funciones. Principales enfermedades y hábitos saludables.

Tema 4: Nutrición: aparatos: circulatorio y excretor.

Partes del aparato circulatorio y excretor y sus funciones. Principales enfermedades y hábitos saludables.

Tema 5: La relación: los sentidos y el sistema nervioso.

Partes del ojo y del oído y sus funciones. Sistema nervioso: La neurona. La sinapsis. Partes del Sistema nervioso. Acto reflejo y voluntario. Hábitos saludables y principales enfermedades.

Tema 6: La relación: el sistema endocrino.

Principales hormonas y su función.

Tema 7: La reproducción.

Aparatos reproductores masculino y femenino. Métodos anticonceptivos. Enfermedades de transmisión sexual.

Tema 8: La salud y el sistema inmunitario.

Salud y enfermedad. Cadena epidemiológica. Vías de entrada. Respuesta inmunitaria inespecífica y específica.

Fdo. Profesora: LLANOS GARRIDO PEDREGAL

Departamento: CIENCIAS



ORIENTACIONES PARA SUPERAR LA PRUEBA DE JULIO

MATERIA: FÍSICA Y QUÍMICA	NIVEL: 2º ESO
ALUMNO/A:	GRUPOS: A, B y C

Para superar la prueba extraordinaria de julio debes realizar y estudiar las actividades del cuadernillo que aparece en Aules

Fdo. Profesora: CARMEN POLO Departamento: CIENCIAS

En San Fulgencio, a 21 de junio de 2021

ORIENTACIONES PARA SUPERAR LA PRUEBA DE JULIO

MATERIA: FÍSICA Y QUÍMICA NIVEL: 3º ESO

ALUMNO/A: GRUPOS: A y B

Para superar la prueba extraordinaria de julio debes realizar y estudiar las actividades del cuadernillo que aparece en Aules

Fdo. Profesora: CARMEN POLO Departamento: CIENCIAS