

ALUMNOS CON PENDIENTES MATEMÁTICAS 1º ESO

Los alumnos que tengan pendientes las Matemáticas de 1º de ESO podrán aprobar esta asignatura aprobando los exámenes de pendientes, que serán dos. El primero, con algo más de la mitad de la materia; y el segundo con la parte que queda (si se aprueba el primero) o con toda la materia (si se suspende el primero). Los contenidos corresponden a los impartidos en el curso de 1º de ESO inmediatamente anterior al presente.

Para facilitar la labor a los alumnos con pendientes, hemos elaborado material para su estudio. El material correspondiente al primer examen de pendientes, está disponible en consejería al precio de 0,85 €. El material correspondiente al segundo examen de pendientes, se dejará en consejería tras la realización del primer examen.

Los alumnos que el día del examen entreguen todas las actividades bien resueltas, podrán aprobar si en dicho examen se saca al menos un 4.

La materia queda dividida de la siguiente forma.

PARA EL PRIMER EXAMEN: Lunes 8 de enero de 2020 en el aula de 1º B a 7ª hora

- TEMA 1: Los números naturales. Operaciones. Problemas. Operaciones combinadas.
- TEMA 2: Potencias y raíces. Propiedades y operaciones.
- TEMA 3: Divisibilidad. Múltiplos y divisores. Descomposición en factores primos de un número. Máximo común divisor y mínimo común múltiplo. Problemas.
- TEMA 4: Los números enteros. Suma, resta, multiplicación y división. Operaciones combinadas. Potencias.
- TEMA 5: Los números decimales: Unidades. Comparación y representación. Aproximación y redondeo. Suma, resta, multiplicación y división. Problemas
- TEMA 6: Sistema métrico decimal. Unidades de longitud, de masa y de capacidad. Unidades de superficie y de volumen. Sistema sexagesimal.

PARA EL SEGUNDO EXAMEN: Lunes 18 de marzo de 2020 en el aula de 1º B a 7ª hora

- TEMA 7: Las fracciones. Comparación y ordenación. Suma, resta, multiplicación y división. Operaciones combinadas. Problemas.
- TEMA 8: Proporcionalidad y porcentajes.
- TEMA 9: Lenguaje algebraico. Valor numérico. Suma y resta de expresiones algebraicas. Ecuaciones de primer grado.
- TEMA 10: Áreas y Perímetros.

ALUMNOS CON PENDIENTES MATEMÁTICAS 2º ESO

Los alumnos que tengan pendientes las Matemáticas de 2º de ESO podrán aprobar esta asignatura aprobando los exámenes de pendientes, que serán dos. El primero, con algo más de la mitad de la materia; y el segundo con la parte que queda (si se aprueba el primero) o con toda la materia (si se suspende el primero). Los contenidos corresponden a los impartidos en el curso de 2º de ESO inmediatamente anterior al presente.

Para facilitar la labor a los alumnos con pendientes, hemos elaborado material para su estudio. El material correspondiente al primer examen de pendientes, está disponible en conserjería al precio de 1,15 €. El material correspondiente al segundo examen de pendientes, se dejará en conserjería tras la realización del primer examen.

Los alumnos que el día del examen entreguen todas las actividades bien resueltas, podrán aprobar si en dicho examen se saca al menos un 4.

La materia queda dividida de la siguiente forma.

PARA EL PRIMER EXAMEN: Lunes 27 de enero de 2020 en el aula de 2º D a 7ª hora

- TEMA 1: Divisibilidad. Múltiplos y divisores. Descomposición en factores primos. Máximo común divisor y mínimo común múltiplo. Problemas.
- TEMA 2: Números enteros, potencias y raíces. Suma, resta, multiplicación y división de números enteros. Operaciones combinadas. Potencias y operaciones.
- TEMA 3: Fracciones y decimales. Ordenación de decimales. Operaciones con números decimales.
- TEMA 4: Comparación de fracciones. Suma, resta, multiplicación y división. Potencia de fracciones. Operaciones combinadas. Fracciones y decimales. Problemas.
- TEMA 5: Proporcionalidad y porcentajes. Magnitudes directamente e inversamente proporcionales. Proporcionalidad compuesta. Porcentajes. Resolución de problemas.
- TEMA 6: Expresiones algebraicas. Lenguaje algebraico. Valor numérico. Suma y resta de polinomios y producto por un número. Identidades notables.
- TEMA 7: Ecuaciones de primer grado con paréntesis y denominadores. Problemas. Ecuaciones de 2º grado.
- TEMA 8: Sistemas de ecuaciones. Sistemas de ecuaciones lineales con dos incógnitas. Métodos para la resolución de sistemas de ecuaciones lineales. Resolución de problemas.

PARA EL SEGUNDO EXAMEN: Lunes 20 de abril de 2020 en el aula de 2º D a 7ª hora

- TEMA 9: Teorema de Pitágoras.
- TEMA 10: Semejanza.
- TEMA 11: Funciones.

ALUMNOS CON PENDIENTES MATEMÁTICAS ACADÉMICAS 3º ESO

Los alumnos que tengan pendientes las Matemáticas Académicas de 3º de ESO podrán aprobar esta asignatura aprobando los exámenes de pendientes, que serán dos. El primero, con algo más de la mitad de la materia; y el segundo con la parte que queda (si se aprueba el primero) o con toda la materia (si se suspende el primero). Los contenidos corresponden a los impartidos en el curso de 3º de ESO inmediatamente anterior al presente.

Para facilitar la labor a los alumnos con pendientes, hemos elaborado material para su estudio. El material correspondiente al primer examen de pendientes, está disponible en conserjería al precio de 0,75 €. El material correspondiente al segundo examen de pendientes, se dejará en conserjería tras la realización del primer examen.

Los alumnos que el día del examen entreguen todas las actividades bien resueltas, podrán aprobar si en dicho examen se saca al menos un 4.

La materia queda dividida de la siguiente forma.

PARA EL PRIMER EXAMEN: Miércoles 8 de enero de 2020 en el aula de 1º C a 7ª hora

- TEMA 1: FRACCIONES Y DECIMALES
- TEMA 2: POTENCIAS Y RAÍCES
- TEMA 3: PROBLEMAS ARITMÉTICOS
- TEMA 4: PROGRESIONES
- TEMA 5: EL LENGUAJE ALGEBRAICO
- TEMA 6: ECUACIONES
- TEMA 7: SISTEMAS DE ECUACIONES

PARA EL SEGUNDO EXAMEN: Miércoles 18 de marzo de 2020 en el aula de 1º C a 7ª hora

- TEMA 8 : FUNCIONES Y GRÁFICAS
- TEMA 9 : FUNCIONES LINEALES Y CUADRÁTICAS
- TEMA10 : PROBLEMAS MÉTRICOS
- TEMA11 : CUERPOS GEOMÉTRICOS
- TEMA 12 : ESTADÍSTICA UNIDIMENSIONAL

ALUMNOS CON PENDIENTES MATEMÁTICAS I (1º BACH CIENCIAS)

Los alumnos que tengan pendientes las Matemáticas I de 1º de bachillerato, tendrán la posibilidad de aprobar presentándose a dos exámenes de pendientes. El primero, se realizará en enero y el segundo en marzo. Cada uno de ellos será con la materia completa, si aprueban el primero quedará superada la asignatura pendiente, si no lo aprueban tendrán otra oportunidad en la segunda convocatoria de marzo, que será un examen de las mismas características que el primero. La materia corresponde a la impartida en el curso de 1º de bachillerato inmediatamente anterior al presente.

PRIMER EXAMEN: Jueves 9 de enero de 2020 en el aula de 1º E a 7ª hora.

SEGUNDO EXAMEN: Jueves 19 de marzo de 2020 en el aula de 1º E a 7ª hora.

Los contenidos a examinar son los siguientes:

- TEMA 1: Los números reales.
- TEMA 2: Sucesiones
- TEMA 3: Álgebra
- TEMA 4: Resolución de triángulos
- TEMA 5: Fórmulas y funciones trigonométricas
- TEMA 6: Números complejos
- TEMA 7: Vectores
- TEMA 8: Geometría analítica
- TEMA 9: Funciones elementales
- TEMA 10: Límites y continuidad.
- TEMA 11: Derivadas. Aplicaciones. Representación de funciones.

ALUMNOS CON PENDIENTES MATEMÁTICAS APLICADAS I

(1º BACH CIENCIAS SOCIALES)

Los alumnos que tengan pendientes las Matemáticas Aplicadas I de 1º de bachillerato, tendrán la posibilidad de aprobar presentándose a dos exámenes de pendientes. El primero, se realizará en enero y el segundo en marzo. Cada uno de ellos será con la materia completa, si aprueban el primero quedará superada la asignatura pendiente, si no lo aprueban tendrán otra oportunidad en la segunda convocatoria de marzo, que será un examen de las mismas características que el primero. La materia corresponde a la impartida en el curso de 1º de bachillerato inmediatamente anterior al presente.

PRIMER EXAMEN: Jueves 9 de enero de 2020 en el aula de 1º E a 7ª hora.

SEGUNDO EXAMEN: Jueves 19 de marzo de 2020 en el aula de 1º E a 7ª hora.

Los contenidos a examinar son los siguientes:

- TEMA 1 : NÚMEROS REALES. OPERACIONES
- TEMA 2 : MATEMÁTICAS FINANCIERAS
- TEMA 3 : POLINOMIOS, ECUACIONES Y SISTEMAS
- TEMA 4 : FUNCIONES ELEMENTALES
- TEMA 5: FUNCIONES EXPONENCIALES. LOGARÍTMICAS Y TRIGONOMÉTRICAS.
- TEMA 6 : LÍMITES DE FUNCIONES Y CONTINUIDAD
- TEMA 7 : TASAS DE VARIACIÓN Y DERIVADAS
- TEMA 8 : DISTRIBUCIONES ESTADÍSTICAS
- TEMA 9 : DISTRIBUCIÓN DE PROBABILIDAD. VARIABLE DISCRETA
- TEMA 10 : DISTRIBUCIÓN DE PROBABILIDAD. VARIABLE CONTINUA