



TEMARIO PRUEBAS COEFICIENTE 2
Segundo año medio - Primer Semestre 2017

ASIGNATURA	FECHA	CONTENIDOS
Matemáticas	22 de junio	<p>Operatoria con números racionales (en forma decimal y fraccionaria):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ordenar números racionales en la recta numérica - Sumar, restar, multiplicar y dividir números racionales - Aplicar potencias a números racionales - Resolución de ecuaciones de primer grado. <p>Raíces</p> <ul style="list-style-type: none"> - Raíz del producto, del cociente y la potencia - Determinación de raíces dada una propiedad <p>Logaritmos</p> <ul style="list-style-type: none"> - Logaritmo del producto, del cociente, de la potencia, cambio de base. - Determinación del valor de un logaritmo dado el valor de otro logaritmo <p>Expresiones Algebraicas Fraccionarias</p> <ul style="list-style-type: none"> - Suma, resta y producto. - Valoración de expresiones algebraicas.
Música	Semana del 20 al 27 de junio	Finalización de proceso trabajado en clases: expresión musical grupal de obras pertenecientes a movimientos socio-culturales estudiados.
Lenguaje y Comunicación	27 de junio	<p>Unidad 4: "Versos al son musical" (pág. 156-189)</p> <p>Elementos del género lírico. Subgéneros líricos: romance, soneto y décima. Géneros periodísticos: la crónica y el reportaje (características y diferencias)</p> <p>Guía de la descripción (entregada en clases el día martes 23 de mayo)</p>
Inglés	29 de junio	<p>Unidades 6A y 6B</p> <p>Passive voice and modals of deduction: might, can't, must Vocabulary: cinema, the body Reading and listening</p>
Historia	30 de junio	<p>La Organización colonial y su legado.</p> <p>(Unidad 2 del texto de estudio. Páginas 54-94) (Las páginas del texto son una ayuda para los contenidos registrados en el cuaderno y trabajados en clases)</p>
Biología	04 de julio	<p>Unidad 2: Genética y Herencia</p> <p>Texto: Puentes del Saber Santillana + material complementario.</p> <p>Tema 1: Herencia de caracteres (páginas 68 a la 73) Tema 2: Herencia de un carácter (páginas 74 a la 81) Tema 3: Herencia de dos caracteres (páginas 82 a la 89) Tema 4: Teoría cromosómica de la herencia (páginas 92 a la 101) Tema 5: Herencia de la especie humana (páginas 108 a la 115)</p>
Química	3 de julio	Unidades de concentración: %m/m, %m/v, %v/v, molaridad, molalidad y Ppm. Preparación de disoluciones, diluciones, propiedades electrolíticas de disoluciones. Pág. 29-47 del texto de estudio (contenidos ya abordados en clase)
Física	28 de junio	<p>Movimiento rectilíneo uniforme (MRU)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ecuación itinerario del movimiento rectilíneo uniforme - Relación entre las variables del MRU <p>Movimiento rectilíneo acelerado</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ecuación itinerario del movimiento rectilíneo uniforme - Relación entre las variables del MRU <p>Fuerzas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Primera Ley de Newton y Segunda Ley de Newton - Fuerza neta y sumatoria de fuerzas - Fuerza de roce <p>Trabajo y Energía mecánica</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cálculo del trabajo efectuado por una fuerza - Dependencia de la trayectoria - Energía mecánica y su conservación - Transformaciones de la Energía mecánica
Tecnología	Finalización y entrega 27 de junio	Los estudiantes deben elaborar un estudio de mercado (encuesta) para conocer los gustos e intereses del público a la hora de proponer un servicio para la comunidad.
Artes Visuales	Finalización y entrega 28 de junio	Los estudiantes deben elaborar una ilustración (dibujo profesional en block 99 1/4) o una pintura al acrílico (en bastidor) de cuerpo desnudo dentro de todas sus posibilidades expresivas y creativas.
Ed. Física	Semana del 19 al 23 de Junio	Finalización de proceso trabajado en clases: Atletismo; carreras con obstáculos.