



TEMARIO PRUEBAS COEFICIENTE 2
Primer año medio – Segundo Semestre 2017

Martes 07 de noviembre de 2017.

Estimadas familias:

Junto con saludar, le informamos las fechas y contenidos de las evaluaciones coef.2, correspondientes al segundo semestre lectivo.

ASIGNATURA	FECHA	CONTENIDOS
Matemáticas	23 de noviembre	<p>Resuelven problemas que involucren sectores circulares</p> <ul style="list-style-type: none"> •Elementos y ángulos en la circunferencia •Área y perímetro del círculo y de regiones circulares •Relación entre el ángulo del centro y el sector circular •Resolver problemas que involucren el área de círculos y regiones circulares * Resuelven problemas de homotecia y teorema de Tales. •Concepto de homotecia •Homotecia de forma vectorial •Teorema de Tales •División proporcional de un segmento •Representar geoméricamente una situación problema * Analizan tablas de datos de estudios propuestos por el alumnado •Tablas de doble entrada y nube de puntos * Evalúan juegos de azar y las probabilidades de ganar en uno de ellos •Principio multiplicativo y probabilidad •Reglas aditivas y multiplicativas de la probabilidad.
Lenguaje y Comunicación	28 de noviembre	Romanticismo, el ensayo como género literario, figuras literarias, la noticia, problemáticas en la literatura.
Química	30 de noviembre	Nomenclatura de compuestos Inorgánicos: Binarios, Ternarios, Cuaternarios Páginas 76 – 103 texto de estudio
Historia	01 de diciembre	Imperialismo y Colonialismo. El cambio de siglo en Chile y el mundo (Guerra Civil de 1891, Parlamentarismo, ciclo salitrero, Primera Guerra Mundial)
Física	04 de diciembre	<p>Describir el origen y la propagación, por medio del modelo ondulatorio, de la energía liberada en un sismo, considerando: Los parámetros que lo describen (epicentro, hipocentro, área de ruptura, magnitud e intensidad). Los tipos de ondas sísmicas (primarias, secundarias y superficiales). Su medición y registro (sismógrafo, escalas sísmicas). > Sus consecuencias directas e indirectas en la superficie de la Tierra (como tsunamis) y en la sociedad. Su importancia en geología, por ejemplo, en el estudio de la estructura interna de la Tierra. Causas que originan los sismos. Parámetros asociados a un sismo: hipocentro, epicentro, área de ruptura, intensidad, magnitud. Medición y registro de sismos: sismógrafo, escalas de Mercalli modificada y Richter. Ondas sísmicas: primarias, secundarias, superficiales. Maremotos o tsunamis: origen, características. Historia de sismos y maremotos en Chile. Utilidad de las ondas sísmicas para conocer el interior de la Tierra.</p>
Biología	06 de diciembre	UNIDAD 3: Naturaleza sorprendente Tema 1: Organización ecológica Tema 2: Interacciones biológicas Tema 3: Biodiversidad de Chile
Inglés	07 de diciembre	Pasado simple. Presente simple. Futuro simple (will and be going to)
Música	07 de diciembre	Finalizan proceso trabajado en clases: Expresión musical grupal.
Tecnología		Esta asignatura ya fue evaluada con anterioridad.
Artes Visuales		Esta asignatura ya fue evaluada con anterioridad.
Ed. Física	15 de noviembre	Basquetbol: trenza, pase pecho y pique, lanzamiento.