



CONTENIDOS PRUEBAS INTEGRATIVAS

5° BÁSICO PRIMER SEMESTRE

Nota: Las evaluaciones de las Pruebas Integrativas son coeficiente dos

INGLÉS: 5°A, 5°B y 5°C

- Simple Present Tense
- There is/ There are
- Parts of the House
- House Objects / Furniture
- Prepositions of Place

CIENCIAS SOCIALES:

- Causas de la expansión europea
- Descubrimientos geográficos de Portugal y España
- Descubrimiento de América
- Reparto del mundo: Tratados
- Corsarios y Piratas
- Personajes importantes: Cristóbal Colón, Américo Vesputio, Hernando de Magallanes

LENGUAJE:

- Comprensión de textos narrativos e informativos
- Información explícita e implícita
- Características físicas y psicológicas de personajes literarios
- Vocabulario: Sinónimos y antónimos, significado por contexto
- Formulación de opiniones
- Reglas ortográficas, uso de guión, acentuación diacrítica y general
- Textos informativos: entrevista, infografía y reportaje

GEOMETRÍA:

- Unidad I: Conceptos geométricos básicos
- Unidad II: Plano cartesiano
- Unidad III: Figuras 2D y sus elementos

CIENCIAS NATURALES:

- Nutrientes, su función y ejemplos
- El agua en nuestro organismo
- Información nutricional y sellos
- Alimentación balanceada y sus características
- Enfermedades asociadas a una mala alimentación

MATEMÁTICA:

La Multiplicación

- Términos (Factores – producto)
- Múltiplos de un número
- Múltiplos comunes. Mínimo Común Múltiplo
- Factores de un número
- Números primos y compuestos
- Factorización prima
- Estimar factores y/o productos usando el redondeo
- Multiplicación con múltiplos de 10
- Multiplicación por uno o más dígitos en el segundo factor
- Resolución de problemas aplicando todos los contenidos anteriores



CONTENIDOS PRUEBAS INTEGRATIVAS

6° BÁSICO PRIMER SEMESTRE

INGLÉS: 6°A

6°B y 6°C

- **Contenidos se publicarán en junio**

CIENCIAS NATURALES:

- Entrega de proyecto Científico en formato paper.

LENGUAJE: 6°A , 6°B y 6°C

- Comprensión lectora y vocabulario contextual de mitos y leyendas: Secuencia acciones - Habilidades trabajadas en CRA(Ziemax)
- Habilidades de escritura: argumentar “sobre el nivel”

GEOMETRÍA: 6°A

6°B

- **Contenidos se publicarán en junio**

MATEMÁTICA:

- Propiedades de los Números
 - o Factores, divisores y Máx. Com. Divisor
 - o Múltiplos y Mín. Com. Múltiplo
 - o Números primos y factorización prima
- Operaciones con números naturales
 - o Operaciones combinadas
 - o Expresiones numéricas
 - o Series numéricas y tablas y patrones
- Ecuaciones con números naturales
 - o Plantear y resolver ecuaciones
- Potencias
 - o Cálculo de potencias
 - o Operaciones combinadas con potencias

CIENCIAS SOCIALES:

- **Contenidos se publicarán en junio**



CONTENIDOS PRUEBAS INTEGRATIVAS 7° BÁSICO PRIMER SEMESTRE

INGLÉS:

- **Contenidos se publicarán en junio**

CIENCIAS NATURALES:

- Entrega de proyecto Científico en formato paper.

LENGUAJE: 7°A y 7°B

- Comprensión lectora
- Vocabulario contextual
- Género narrativo: características, componentes: narradores, espacios, tiempo: analepsis y prolepsis, tipos de personajes.
- Argumentación; características y componentes: tesis, tipos de argumentos, respaldos.
- Género lírico: características, componentes: autor, hablante, objeto, motivo, temple de ánimo, tipos de rimas y figuras literarias: comparación, metáfora, hipérbole, hipérbaton, personificación, anáfora, onomatopeya.

GEOMETRÍA:

- **Contenidos se publicarán en junio**

MATEMÁTICA:

- Fracciones
 - o Equivalencia, mayor y menor
 - o Operaciones con fracciones y mixtos
- Números decimales
 - o Fracción en decimal – decimal en fracción
 - o Comparar decimales
 - o Operaciones con decimales y fracciones
- Porcentajes
 - o Fracción y/o decimal en porcentaje
 - o Cálculo de porcentaje
 - o Problemas de porcentaje
- Potencias
 - o Propiedades de las potencias
 - o Cálculo de potencias
 - o Notación Científica

CIENCIAS SOCIALES: 7°A y 7°B

- Edades de la historia
 - Prehistoria: Edad de la Piedra y del Metal
 - o Paleolítico
 - o Neolítico
 - Surgimiento de las civilizaciones. Características
- China , Egipto, Indo, Mesopotamia
 - Fenicios
 - Cretenses
 - Olmeca y Chovin



CONTENIDOS PRUEBAS INTEGRATIVAS
8° BÁSICO PRIMER SEMESTRE

INGLÉS:

- **Contenidos se publicarán en junio**

CIENCIAS NATURALES:

- Entrega de proyecto Científico en formato paper.

LENGUAJE: 8°A y 8°C

- Comprensión lectora
- Vocabulario contextual
- Género narrativo: características, componentes: narradores, espacios, tiempo: analepsis y prolepsis, tipos de personajes.
- Tipos de mundos en la literatura: realista, fantástico, maravilloso, utópico, onírico, mítico y ciencia ficción
- Texto expositivo: características, componentes, papel del emisor y el receptor, estructura, relación simétrica y asimétrica, tipos de párrafos.

8°B

- Comprensión lectora y vocabulario contextual de diferentes mundos literarios y narradores
- Habilidades de escritura procesual. “Sobre el nivel”

GEOMETRÍA:

- Ángulos
- Teorema de Pitágoras
- Área - Perímetro

MATEMÁTICA: 8°A, 8°B y 8°C

- Unidad 1: Operaciones aritméticas en N
- Unidad 2: Potencias y raíces
- Unidad 3: Álgebra

CIENCIAS SOCIALES: 8°C

- Edades de la Historia
- Línea de tiempo
- Renacimiento – Humanismo
- Reforma Protestante
- Contrarreforma
- Revolución Científica
- Estado Moderno

8°A y 8°B

- Renacimiento
- Reforma y Contrarreforma religiosa
- Estado moderno
- Mercantilismo



CONTENIDOS PRUEBAS INTEGRATIVAS 2018
I° MEDIO PRIMER SEMESTRE

INGLÉS

- Presente perfecto (Aff, Neg, Int.)
- Uso de : already – just – yet
 - o Never - ever
- Verbos en Past participle

LENGUAJE: I°A

Unidad 1: “La libertad como tema en la literatura”

- Comprensión lectora
- Léxico contextual
- Género narrativo
- Género Lírico
- Romanticismo

I°B

- Género Narrativo
- Narrador: Tipos
- Personajes: Caracterización, tipos
- Ambiente
- Acción
- Romanticismo: características, ...

GEOMETRÍA:

- Área – Perímetro
- Cálculo de ángulos en la circunferencia

MATEMÁTICA: I°A

- Potencias: Operatoria
- Potencias: Ecuaciones

I°B

- Números racionales: Orden, operatoria con números decimales Finitos e infinitos. Fracciones. Problemas de planteo
- Potencias de base racional y exponente entero

BIOLOGÍA, FÍSICA Y QUÍMICA:

- **Contenidos se publicarán en junio**

CIENCIAS SOCIALES:

- Periodo de Ensayo y Error
- Organización de la República
- Constitución de 1833
- Belle Epoque
- El concepto de progreso
- Revolución Industrial



CONTENIDOS PRUEBAS INTEGRATIVAS
II° MEDIO PRIMER SEMESTRE

INGLÉS:

- Condicionales 1, 2, 3

LENGUAJE: II°A

- Comprensión lectora
- Vocabulario contextual
- La comunicación: factores, funciones para cada factor: emotiva, conativa, fática, referencial, metalingüística.
- La comunicación: verbal, no verbal: kinésica, proxémica e icónica y paraverbal.
- Texto expositivo: características, componentes, papel del emisor y el receptor, estructura, relación simétrica y asimétrica, tipos de descripción, tipos de párrafos.

II°B

- Mundo narrativo
- Tipos de textos
- Estructura de los textos narrativos
- Mundos narrativos
- Anacronías literarias
- Intertextualidad
- Estilos de narración
- Personajes

GEOMETRÍA:

- **Contenidos se publicarán en junio**

MATEMÁTICA:

- Números racionales. Operatoria y aplicaciones
- Potencia de base racional y exponente entero
- Raíces. Definición, propiedades y aplicaciones. Racionalización

BIOLOGÍA, FÍSICA Y QUÍMICA:

- **Contenidos se publicarán en junio**

CIENCIAS SOCIALES:

- Totalitarismos
- Segunda Guerra Mundial
- Chile a comienzos del Siglo XX
- Parlamentarismo
- Movimientos sociales



CONTENIDOS PRUEBAS INTEGRATIVAS
III° MEDIO PRIMER SEMESTRE

INGLÉS

- Reported Speech, en oraciones y preguntas.

LENGUAJE: III°A y III°B

Unidad 1: “El viaje y el héroe”

- Comprensión lectora
- Léxico contextual
- Visión de mundo
- Viaje del Héroe
- “Don Quijote de la Mancha” capítulos I - XXVII

Unidad 2: “Lo social y lo político”

- Estructura
- Componentes
- Tesis
- Modos de razonamiento argumentativo

GEOMETRÍA:

- **Contenidos se publicarán en junio**

MATEMÁTICA: III°A

- Números complejos. Operatoria
- Resolución de ecuación cuadrática

III°B

- Números imaginarios: Propiedades y aplicaciones
- Números complejos. Propiedades y Operaciones.
- Desigualdades e inecuaciones. Intervalos. Inecuaciones de primer grado con una incógnita. Sistemas de inecuaciones. Inecuaciones con valor absoluto, fraccionaria y de segundo grado.

BIOLOGÍA, FÍSICA Y QUÍMICA:

- **Contenidos se publicarán en junio**

CIENCIAS SOCIALES: III°B

- Parlamentarismo
- Economía monoexportadora
- Cuestión social
- Movimientos sociales y culturales
- Gobierno de Ibáñez
- Periodo de anarquía
- Constitución 1925
- Segundo gobierno de Ibáñez

III°A

- Crisis del parlamentarismo, cuestión social y ciclo salitrero
- Chile entre 1925 - 1938

FILOSOFÍA:

- **Contenidos se publicarán en junio**

ELECTIVO MATEMÁTICO

- Potencias – Raíces – Logaritmos
- Función polinomial



CONTENIDOS PRUEBAS INTEGRATIVAS

IV° MEDIO PRIMER SEMESTRE

INGLÉS

- Comprensión lectora con preguntas ideas principales y resumen de trozo.

LENGUAJE: IV°A y IV°B

Unidad 1: “Tradición y cambio”

- Comprensión lectora
- Léxico contextual
- Literatura contemporánea:
- Contexto histórico
- Antecedentes teóricos y filosóficos
- Características
- Argumentación dialéctica.

IV°C

- Argumentación
- Utilización de citas y referencias
- Formato MLA
- Textos literarios
- Novela distópica
- Recursos narrativos
- El amor y el deseo en la lírica

GEOMETRÍA:

- **Contenidos se publicarán en junio**

MATEMÁTICA:

- Potencias - Raíces - Logaritmos
- Funciones: Operatoria matricial

BIOLOGÍA, FÍSICA Y QUÍMICA:

- **Contenidos se publicarán en junio**

CIENCIAS SOCIALES:

- Personas, normas
- Estado y regímenes Político
- Constitución de Chile cap. I, IV y V

FILOSOFÍA:

- **Contenidos se publicarán en junio**

ELECTIVO MATEMÁTICO

- Progresión aritmética
- Progresión geométrica