



CONTENIDOS PRUEBAS INTEGRATIVAS
5° BÁSICO PRIMER SEMESTRE 2019

INGLÉS:

Unit 1

- Vocabulary: Family members
- Possessive 's
- Physical descriptions(vocabulary and she/he is/has)
- Daily and life activities (present simple)

Unit 2

- Vocabulary: Places of the house and furniture.
- Where is she/he?
- There is/are
- Prepositions

LENGUAJE: 24 DE MAYO

- Comprensión de textos:
 - Cuentos y cómics
 - Características físicas y psicológicas de personajes
 - Información explícita e implícita
- Textos informativos:
 - Entrevista
 - Infografía
 - Reportaje
- Vocabulario: sinónimos y antónimos
- Acentuación diacrítica

MATEMÁTICA: 29 DE MAYO

SUBUNIDAD : “LA MULTIPLICACIÓN”

- Términos
- Doble, triple y cuádruple de un número
- Multiplicación por decena-centena – unidad de Mil
- Múltiplos de un número
- Mínimo común múltiplo
- Factores de un número
- Números primos y compuestos
- Factorización prima

GEOMETRÍA : El plano Cartesiano



CIENCIAS SOCIALES: 4 JUNIO

GEOGRAFÍA :

- Mapas de Chile, límites, zonas naturales
- Regiones y capitales
- Características generales de zonas
- Riesgos naturales
- Desarrollo sostenible, recursos
- Mapa conceptual de la unidad

HISTORIA :

- Expansión europea
- Viajes de descubrimiento
- Mapa conceptual de la unidad

CIENCIAS NATURALES: 18 JUNIO

UNIDAD 1: EL CUERPO HUMANO Y SU ORGANIZACIÓN

- Niveles de organización celular
- Componentes del sistema digestivo
- Funciones del sistema digestivo
- Sistema respiratorio y su función
- Sustancias que dañan el sistema respiratorio
- Componentes del sistema circulatorio
- Función del sistema circulatorio

UNIDAD 2: NUTRICIÓN Y SALUD

- Tipos de nutrientes y su función en el organismo
- Composición nutricional de los alimentos
- Dieta alimenticia
- Enfermedades asociadas a la alimentación
- Microorganismos



CONTENIDOS PRUEBAS INTEGRATIVAS
6° BÁSICO PRIMER SEMESTRE 2019

INGLÉS: 6°A

Unit 1

- Daily routines(Present Simple)
- Vocabulary: Food and drinks
- Have to/ Don't have to
- Action in movement(Present continuous)

Unit 2

- Vocabulary: Places of the city
- Giving directions
- Prepositions

6°B y 6°C

UNIT I : " Balanced Diet versus Junk Food"

- Simple Present Tense (oraciones afirmativas,interrogativas y negativas)
- Healthy food
- Food Pyramid
- Definitions
- Vocabulario de contexto

UNIT II : "Walking through the town"

- Professions and Places, vocabulario de contexto
- Place Prepositions (in,on,under,in front of, behind, in the corner of, next to ...etc.
- Dialogues, ejercicios de completación
- Expresiones gramaticales para dar y seguir intrucciones sobre direcciones
Can verb/Question Words : where...where can I get a Post Office, please?
where can I buy ...? ...etc.
- Directions
 - Verbs (para dar direcciones) :
Go straight2 blocks, 2 streets, ..etc.
Turn to the right / turn to the left
Go to the corner and turn to the left/rightetc.
Seguir indicaciones con un plano de la ciudad
- Reading Comprehension (trozo de comprensión lectora / vocabulario contextual))

LENGUAJE: 6°A , 6°B y 6°C

- o - Mito y Leyenda
- o - Texto narrativo
- o - Tipos de descripciones
- o - Texto informativo
- o - Conectores
- o - Comprensión lectora
- o - Vocabulario contextualizado



MATEMÁTICA: 6°A

- Números Naturales
- Números Decimales
- Fracciones.
- Operatoria
- Rectas y ángulos
- Polígonos y sus elementos

- 6°B y 6°C

- Números Naturales
- Fracciones
- Operaciones
- Rectas y Ángulos
- Polígonos y sus elementos

CIENCIAS SOCIALES:

Unidad I: Organización democrática de Chile

- Participación en la comunidad.
- Declaración universal de los derechos humanos.
- Organización democrática de Chile.
- Organización político administrativa de Chile.

Unidad II: Chile: Geografía física y humana.

- El territorio chileno.
- Los ambientes naturales de Chile.
- Los desastres naturales.
- Las regiones de Chile.

CIENCIAS NATURALES:

- Alteraciones de la atmósfera.
- Alteraciones de la hidrósfera.
- Composición del suelo.
- Horizontes del suelo.
- Formación del suelo (meteorización).
- Propiedades del suelo.
- Tipos de suelo.
- Fotosíntesis.



CONTENIDOS PRUEBAS INTEGRATIVAS
7° BÁSICO PRIMER SEMESTRE 2019

INGLÉS:

- Present Simple
- Feelings and Emotions
- Sufix....-ly-
- How much ?

LENGUAJE:

- Comprensión lectora
- Vocabulario contextual de textos narrativos y líricos.
- Escritura: argumentación
- Mecanismos de recurrencia
- Uso de conectores

MATEMÁTICA:

- Fracciones
- Números decimales
- Números Enteros
- Polígonos y sus aplicaciones
- Elementos secundarios del Triángulo
 - o Altura
 - o Bisectriz
 - o Simetral
 - o Transversal

CIENCIAS SOCIALES:

Civilizaciones del Mundo:

- Egipto, Fenicios y Chavín.
- El Mundo Griego.

CIENCIAS NATURALES:

- Leyes de los gases.
- Sustancias puras y mezclas.
- Tipos de mezclas.
- Métodos de separación de mezclas.
- Balance de ecuaciones químicas (método algebraico)
- Tipos de fuerza.
- Ley de Hooke.



CONTENIDOS PRUEBAS INTEGRATIVAS
8° BÁSICO PRIMER SEMESTRE 2019

INGLÉS:

- Past Simple
- Question Words
- Use of "ing"

LENGUAJE: 8°A y 8°B

- Mundo narrativo, estructura interna y externa
- Estilos narrativos
- Tipos de textos según disposición de los acontecimientos
- Tipos de descripciones
- Narradores
- Texto informativo
- Precisión léxica
- Planificación textual
- Hechos/opiniones
- Comprensión de lectura
- Vocabulario contextualizado
- Ortografía acentual

MATEMÁTICA: 8°A, 8°B

- Números enteros y sus operaciones
- Ecuaciones de Primer Grado lineales, fraccionarias y literales
- Problemas con enunciado y despeje de variables
- Unidad 1: Área y Perímetro de figuras geométricas
- Unidad 2: Área y Perímetro figuras sombreadas

CIENCIAS SOCIALES:

- Mapa Político de Chile y de América.
- Humanismo y Renacimiento.

CIENCIAS NATURALES:

- **Célula**
 - Organelos
 - Membrana y transportes



CONTENIDOS PRUEBAS INTEGRATIVAS
I° MEDIO PRIMER SEMESTRE 2019

INGLÉS: I°A y I°C

- - Present Perfect (aff, neg, int)
- - Use of : never-ever-already-yet-since-for
- - Advertisement

I°B

- Present Perfect
- Just, already and yet
- Simple Present
- Párrafo

LENGUAJE: I°A, I°B y I°C

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

Romanticismo:

- Antecedentes
- Características
- Rasgos en la literatura
- Temas

Género lírico:

- Lectura comprensiva de textos líricos del romanticismo y relativos al tema de la unidad
- Figuras literarias
- Análisis e interpretación de textos líricos

Unidad 2: Ciudadanos y opinión

Argumentación:

- Tipos de textos argumentativos
- Tesis
- Argumentos
- Recursos persuasivos
- Hechos y opiniones
- Lectura comprensiva de textos argumentativos

MATEMÁTICA:

- Expresiones algebraicas
- **I°A y I°B** : Elementos circunferencia y círculo, Área y Perímetro regiones circulares y achuradas
- **I°C**: Ángulos en el círculo

CIENCIAS SOCIALES:

- Liberalismo y Nacionalismo
- Organización de la República



BIOLOGÍA:

EVOLUCIÓN

- Postulados de Darwin y Lamarck
- Teoría sintética de la evolución

QUÍMICA:

REACCIONES QUÍMICAS

- Propiedades de la materia y cambios
- Equilibrio de ecuaciones químicas
- Clasificación de las reacciones químicas

FÍSICA:

- Ondas, clasificación, elementos temporales y espaciales
- Sonido, sus características y cualidades.



CONTENIDOS PRUEBAS INTEGRATIVAS
II° MEDIO PRIMER SEMESTRE 2019

INGLÉS:

- Ing – words
- Simple Past
- Present Perfect
- Párrafo

LENGUAJE: II°A

Unidad 1: Sobre la ausencia: exilio, migración, identidad

SU 1: textos narrativos y no literarios

- Cuentos latinoamericanos contemporáneos
- Recursos narrativos
- Tipos de narrador
- Anacronías

SU 2: textos argumentativos

- Progresión de argumentos
- Modos de razonamiento en textos argumentativos
- Lectura comprensiva de textos argumentativos y narrativos

U2: Ciudadanía y trabajo

- Mecanismos de correferencia
- Lectura de microcuentos

II°B

- Comprensión lectora
- Analizar textos
- Literarios
- Personajes
- Contextos de producción
- Textos literarios y no literarios
- El Reportaje
- Argumentación

MATEMÁTICA:

- Potencias
- Raíces.
- Logaritmo
- Ángulos y trazos en la circunferencia

HISTORIA

- Totalitarismos
- Segunda Guerra Mundial



BIOLOGÍA

- Ciclo celular
- Mitosis y Meiosis

QUÍMICA:

Propiedades generales de las soluciones

- Unidades de concentración físicas y químicas
- Dilución de soluciones
- Soluciones de electrolitos

FÍSICA:

- Ecuaciones y gráficos de movimiento rectilíneo uniforme y movimiento rectilíneo uniformemente acelerado.



CONTENIDOS PRUEBAS INTEGRATIVAS
III° MEDIO PRIMER SEMESTRE 2019

INGLÉS:

- Passive voice
- Simple Past
- Past – Continuous
- Reading comprehension

LENGUAJE: III°A

- Comprensión lectora
- Textos literarios
- Textos no literarios
- El viaje y el héroe
- Intertextualidad
- Género lírico
- Argumentación

III°B

Unidad 1: “El viaje y el héroe”

- Contexto de producción
- Viaje del Héroe - tipos
- Historia de la literatura
- Viaje del Héroe
- Comprensión lectora de textos literarios y no literarios

Unidad 2: “Lo social y lo político”

- Argumentación
- Tesis y argumentos
- Modos de razonamiento
- Falacias
- Comprensión lectora de textos argumentativos

MATEMÁTICA: III°A

- Potencias
- Raíces
- Logaritmos
- Números complejos
- Trigonometría

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.

HISTORIA:

- Fin Parlamentarismo
- Chile desde 1925 a 1932



BIOLOGÍA: GENÉTICA

- Dihibridismo
- Herencia de grupos sanguíneos
- Pedigrí ligado al sexo
- Pedigrí autosómico

QUÍMICA:

Termodinámica

- Entalpía
- Entropía
- Energía libre

Cinética Química

- Aplicación de conceptos

FÍSICA:

- Movimiento circunferencial uniforme
- Dinámica rotacional: torque, momento de inercia y momento angular.

FILOSOFÍA:

I. INTRODUCCIÓN A LA PSICOLOGÍA

- Dualismo
- Reflexión sobre la existencia humana

II. EL SER HUMANO COMO SUJETO DE PROCESOS PSICOLÓGICOS

- Visión integradora de los procesos psicológicos.
- Los procesos cognitivos
- Los procesos afectivos



CONTENIDOS PRUEBAS INTEGRATIVAS

IV° MEDIO PRIMER SEMESTRE 2019

INGLÉS:

- Tiempos verbales
- Simple Present, Present-Perfect, Simple Past, Past Continuous, Present Continuous
- Futuros Will – going to
- Reading comprehension

LENGUAJE: IV°A y IV°B

- Comprensión lectora
- Características de la Literatura contemporánea
- Técnicas narrativas
- Narrador
- Multiplicidad de voces
- Focalización
- Argumentación

MATEMÁTICA:

- Sistemas de ecuaciones con Potencias, Raíces y Logaritmos
- Aplicación con determinantes y matrices
- Vectores
- Transformaciones isométricas

HISTORIA:

- Poderes del Estado
- Nacionalidad y ciudadanía
- Estados de Derechos y Organismos del Estado

BIOLOGÍA:

- Características estructurales y replicación del ADN
- Proceso de síntesis proteica

QUÍMICA:

Reacciones ácido - base

- Cálculo de pH
- Neutralización
- Soluciones reguladoras de pH

Reacciones óxido-reducción

- Conceptos
- Cálculo del número de oxidación



FÍSICA:

- Campo eléctrico
- Electrodinámica, ley de Ohm y circuitos eléctricos en serie, paralelo y mixto.

FILOSOFÍA:

I. INTRODUCCIÓN A LA FILOSOFÍA

- El Mito y el Logos
- El Giro Antropológico griego: ética y política
- Problemas del Conocimiento