**PRUEBAS COEF. 2 - 2º SEMESTRE**

(Informados por Jefes Deptos. en reunión 11.09.2018)

**CURSO: 1° BÁSICOS 2018**

|  |  |
| --- | --- |
| **ASIGNATURA** | **CONTENIDOS** |
| HISTORIA | Chile en el mapa de América.  Paisajes de Chile (natural y cultural).  Fiestas y costumbres de Chile. |
| MATEMÁTICA | Números ordinales  Unidades y decenas  Conteo del 0 al 50  Resolución de problemas |
| LENGUAJE | Dificultad gue-gui / güe- güi.  Dictado de oraciones breves y sencillas.  Oraciones con uso de nombres propios.  Vocabulario ilustrado con grupos TR-BR-PR-GL-CL-PL.  Comprensión de lectura. |
| INGLÉS | Places at school  The family  Pets  Adjectives  Daily Routines |
| RELIGION | “Encuentro a Dios en los demás” |
| CIENCIAS | Instrumentos tecnológicos simples.  Ciclo diario DÍA /NOCHE  Efectos del ciclo diario en los seres vivos |
| ARTES/MÚSICA /TECNOLOGÍA | Discriminación de sonidos |
|  |  |

**PRUEBAS COEF. 2 - 2º SEMESTRE**

(Informados por Jefes Deptos. en reunión 11.09.2018)

**CURSO: 2° BÁSICOS 2018**

|  |  |
| --- | --- |
| **ASIGNATURA** | **CONTENIDOS** |
| HISTORIA | Herencia de españoles e indígenas.  Chile, un país mestizo.  Concepto de inmigrantes (pasado y presente). |
| MATEMÁTICA | Sumas con reserva.  Restas con canje.  Figuras 2D  Cuerpos 3D y sus elementos |
| LENGUAJE | Sinónimos y antónimos  Aumentativos y diminutivo  Familia de palabras  Comprensión lectora (información explícita)  Significado por contexto |
| INGLÉS | Days of the week  Months of the year  Activities at school  Pronouns  Actions |
| RELIGION | Nos comunicamos con Dios Padre  La elección de los Doce  La solidaridad  El amor de Dios Padre |
| CIENCIAS | Estados del agua  Importancia y cuidado del agua |
| ARTES/MÚSICA /TECNOLOGÍA | Ejecución musigrama |
|  |  |

**PRUEBAS COEF. 2 - 2º SEMESTRE**

(Informados por Jefes Deptos. en reunión 11.09.2018)

**CURSO: 3° BÁSICOS 2018**

|  |  |
| --- | --- |
| **ASIGNATURA** | **CONTENIDOS** |
| HISTORIA | Influencia del espacio geográfico en la Antigua Grecia |
| MATEMÁTICA | Problema de adición y sustracción  Antecesor y sucesor  Multiplicación y valor posicional  Figuras y cuerpos geométricos |
| LENGUAJE | Sustantivos concretos-abstracto-individuales-colectivos  Signos de puntuación (punto seguido, punto aparte, punto final) |
| INGLÉS | Sports and hobbies  Clothes  Numbers (1-50)  Parts of the body  Health vocabulary |
| RELIGION | la oración del padre nuestro, la oración personal y comunitaria el cuidado de nuestro cuerpo y el cuidado de la naturaleza. |
| CIENCIAS | Necesidades de las plantas  Fotosíntesis  Funciones y estructuras de los órganos de las plantas  Reproducción y ciclo de vida de las plantas |
| ARTES/MÚSICA /TECNOLOGÍA | Ejecución en flauta “Villancicos” |
|  |  |

**PRUEBAS COEF. 2 - 2º SEMESTRE**

(Informados por Jefes Deptos. en reunión 11.09.2018)

**CURSO: 4° BÁSICOS 2018**

|  |  |
| --- | --- |
| **ASIGNATURA** | **CONTENIDOS** |
| HISTORIA | Pueblos precolombinos: Aztecas, Mayas, Incas (ubicación geográficas, organización política, actividades económicas, forma de cultivos y alimentos, organización de la sociedad) |
| MATEMÁTICA | Multiplicación (método habitual y suma iterada) por dos y tres factores en forma pictórica  Determinar un factor o producto  División (en forma habitual y pictórica)  Representar divisiones  Resolución de problemas  Fracciones propias (leer, escribir, identificar y representar en recta numérica) |
| LENGUAJE | Tipologías textuales (noticias, fábula, cuento, infografía, propaganda)  Estructuras de textos literarios y no literarios  Reglas generales de acentuación (agudas, graves, esdrújulas y sobresdrújulas)  Tiempos verbales |
| INGLÉS | City places + prepositions  Clothes + seasons  Numbers: 1-100  Possessive adjectives |
| RELIGION | Celebraciones cristianas  Año litúrgico  Rito y signo de cada celebración |
| CIENCIAS | Componentes y funciones del sistema óseo  Estructura de hueso  Funciones y estructura del sistema muscular  Relación sistema músculo-esquelético |
| ARTES/MÚSICA /TECNOLOGÍA | Ejecución instrumento  Vocalización |
|  |  |

**PRUEBAS COEF. 2 - 2º SEMESTRE**

(Informados por Jefes Deptos. en reunión 11.09.2018)

**CURSO: 5° BÁSICOS 2018**

|  |  |
| --- | --- |
| **ASIGNATURA** | **CONTENIDOS** |
| HISTORIA | Periodo colonial en américa y en Chile |
| MATEMÁTICA | Fracciones propias-impropias y números mixtos  Amplificación y simplificación de fracciones  Comparar fracciones de distinto denominador  Suma y resta de fracciones con distinto denominador  Resolución de problemas  Identificación de fracciones y números mixtos en la recta numérica. |
| LENGUAJE | Reglas generales de la acentuación  Prefijos y sufijo  Tipología textuales (función y estructura)  Sinónimos y antónimos  Comprensión de lectura |
| INGLÉS | Comidas  En el restaurant  Rutina diaria (escrita |
| RELIGION | las primeras comunidades cristianas  las características de la iglesia como nuevo pueblo de Dios  la alianza en el sinaí  los 10 mandamientos |
| CIENCIAS | Microorganismos beneficiosos y patógenos  Funciones y característica de los microorganismos  Áreas de microorganismos (salud, cuerpo, minería, medio ambiente, alimentación). |
| MÚSICA | Ejecución grupal y vocal con repertorio chileno |
| ARTES | Diseño gráfico textil (afiche) |
| TECNOLOGÍA | Mejoramiento de objeto tecnológico |

**PRUEBAS COEF. 2 - 2º SEMESTRE**

(Informados por Jefes Deptos. en reunión 11.09.2018)

**CURSO: 6° BÁSICOS 2018**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ASIGNATURA** | **CONTENIDOS** | |
| HISTORIA | Unidad 4 Lección 3 ¿Por qué para Chile fue importante consolidar el territorio nacional? | |
| MATEMÁTICA | 6º A / 6º B  Fracciones  Operaciones decimales | 6º C  Lenguaje algebraico  Patrones  Ecuaciones y inecuaciones  Ángulos en rectas paralelas  Triángulos |
| LENGUAJE | Características de los géneros lírico narrativo y dramático  Publicidad y propaganda  La noticia y sus características  Sinónimos | |
| INGLÉS | Pasado Simple (Regular/Irregular verbs)  Plurals (-s -es -ies -irregular) | |
| RELIGION | los elementos del encuentro del ecumenismo y el sacramento de la reconciliación | |
| CIENCIAS | Energía: tipos y manifestaciones  Propiedades de la energía  Calor | |
| MÚSICA | Presentación grupal repertorio chileno | |
| ARTES | Objeto tecnológico y sus modificaciones | |
| TECNOLOGÍA | Sistemas tecnológicos | |

**PRUEBAS COEF. 2 - 2º SEMESTRE**

(Informados por Jefes Deptos. en reunión 11.09.2018)

**CURSO: 7° BÁSICOS 2018**

|  |  |
| --- | --- |
| **ASIGNATURA** | **CONTENIDOS** |
| HISTORIA | Feudalismo |
| MATEMÁTICA | Lenguaje algebraico  Ecuaciones e inecuaciones  Área y perímetro de la circunferencia  Rectas paralelas y perpendiculares  Bisectriz y altura del triángulo |
| LENGUAJE | Unidad nº5: Romance y poesía popular  Comprensión lectora y vocabulario contextual  Elementos líricos: hablante, figuras literarias, temple, objeto y motivo lírico.  Tipos de obras líricas: décimas, payas, romances  Unidad nº6: El terror y lo extraño  Elementos narrativos: tipos de obras, estructuras, personajes, acontecimientos. |
| INGLÉS | Adverbios de frecuencia  Futuro simple (will/won’t)  Condicionales (1 y 2) |
| RELIGION | El hecho religioso (milagros)  Monoteísmo y politeísmo |
| CIENCIAS | Dinamismo de la geósfera  Modelo dinámico estático  Teoría derivada continental  Placas tectónicas  Formación y ciclo de las rocas (tipos de rocas)  Formación de los volcanes y tipos de volcanes  Clima, tiempo y atmosfera  Factores y elementos  Hidrósfera y corrientes marinas. |
| MÚSICA | Ejecución |
| ARTES | Influencia del diseño para las diferentes festividades |
| TECNOLOGÍA | Proyecto de materiales reciclables |

**PRUEBAS COEF. 2 - 2º SEMESTRE**

(Informados por Jefes Deptos. en reunión 11.09.2018)

**CURSO: 8° BÁSICOS 2018**

|  |  |
| --- | --- |
| **ASIGNATURA** | **CONTENIDOS** |
| HISTORIA | Ilustración e independencia de América y de Chile |
| MATEMÁTICA | Porcentaje, ecuaciones e inecuaciones  Factorización de expresiones algebraicas  Teorema de Pitágoras |
| LENGUAJE | Unidad 4 y 5  La comedia  Comprensión lectora y vocabulario contextual  Tipos de mundo en la literatura  Características, sucesos y disposición del mundo narrado  Tiempos del relato  Anacronías y prolepsis |
| INGLÉS | Comparativos y superlativos  Futuro going to para planes  Expresiones de tiempo en futuro |
| RELIGION | Bienaventuranzas y Parábolas |
| CIENCIAS | Requerimiento energético  TMB-TMT-IMC  Dieta equilibrada  Alimentación sana y trastornos alimenticios  Electricidad, propagación y circuito eléctrico |
| MÚSICA | Ejecución |
| ARTES | Ritmo y movimiento lineal apreciado en arquitectura |
| TECNOLOGÍA | Objeto tecnológico |

**PRUEBAS COEF. 2 - 2º SEMESTRE**

(Informados por Jefes Deptos. en reunión 11.09.2018)

**CURSO: 1° MEDIOS 2018**

|  |  |
| --- | --- |
| **ASIGNATURA** | **CONTENIDOS** |
| HISTORIA | Revolución industrial e imperialismo |
| MATEMÁTICA | Definición y operación de racionales  Productos notables  Sistema de ecuaciones  Relación entre dos variables  Ecuación de la recta  Homotecia  Teorema de Tales  Medidas de tendencia central |
| LENGUAJE | Unidad 5 y 6  Texto expositivo: formas básicas  Texto argumentativo: estructura, emisor y receptor  Problemáticas sociales en la literatura  Géneros literarios: elementos constituyentes |
| INGLÉS | passive voice (present and past)  verbos modales may/might (enfoque descriptivo) y need to + verb  Tradiciones y celebraciones alrededor del mundo: dos textos de comprensión lectora.  Listening comprehension: Remember Me - Coco (Original Soundtrack). |
| RELIGION | Sacramento de iniciación a la vida cristiana |
| BIOLOGÍA | Ciclos biogeoquímicos  C-O-N-H2O-P  Especies endémicas (nativas y exóticas) |
| QUÍMICA | Cambios físicos y químicos  Ecuaciones y Balances químicos  Tipos de reacción  Masa molar |
| FÍSICA | Modelo corpuscular y ondulatorio de la luz  Lentes y espejos  Formación de colores en el ojo humano  Espectro visible de la luz  Recepción de ondas  Aplicaciones tecnológicas |
| MÚSICA | Ejecución |
| ARTES | Diseño para vestuario inspirado en flora y fauna chilena |
| TECNOLOGÍA | Objeto tecnológico |

**PRUEBAS COEF. 2 - 2º SEMESTRE**

(Informados por Jefes Deptos. en reunión 11.09.2018)

**CURSO: 2° MEDIOS 2018**

|  |  |
| --- | --- |
| **ASIGNATURA** | **CONTENIDOS** |
| HISTORIA | Unidad 2: Chile, la primera mitad del s. XX |
| MATEMÁTICA | Relaciones y funciones  Clasificación y composición de funciones  Funciones inversas y variaciones porcentuales |
| LENGUAJE | Unidad 2: Ciudadanía y trabajo  Textos informativos  Razonamientos argumentativos  Unidad 3: Lo divino y lo humano  Poesía en el siglo de oro  Renacimiento literario  Barroco literario  Elementos del género lírico  El Ensayo como género híbrido |
| INGLÉS | pronombres reflexivos  Presente perfecto simple / pasado perfecto simple  Imperativos  Reported speech (presente simple a pasado simple, presente perfecto a pasado perfecto, with backshift, using a linking word, without a linking word, imperatives)  Verbos modales ought to/should  Listening comprehension: Don’t Dream It’s Over - Crowded House. |
| RELIGION | Fundamento teológico de ecumenismo y diálogo interreligioso |
| BIOLOGÍA | Ciclo menstrual e implantación |
| QUÍMICA | Historia de la química orgánica  Característica del carbono y el petróleo  Nomenclatura IUPAC  Hidrocarburos |
| FÍSICA | Mecánica  Energía cinética y potencial |
| MÚSICA | Ejecución |
| ARTES | Descubriendo y ocultando el rostro |
| TECNOLOGÍA | Servicios |

**PRUEBAS COEF. 2 - 2º SEMESTRE**

(Informados por Jefes Deptos. en reunión 11.09.2018)

**CURSO: 3° MEDIOS 2018**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ASIGNATURA** | **CONTENIDOS** | |
| HISTORIA | Golpe de Estado y dictadura militar | |
| MATEMÁTICA | Homotecia  Distancia entre dos puntos  Punto medio  Ecuación de la recta en forma cartesiana | |
| LENGUAJE | 3º A-B  Unidad 3: Conflicto y diversidad  Género dramático  Virtualidad teatral  Noción de trabajo como espejo  Razonamiento argumentativo | 3º C  Unidad 3: Conflicto y diversidad  Género dramático  Comprensión lectora  Vocabulario contextual  Tipos de obras: tragedia, comedia y drama  Estructura interna y externa de la obra dramática  Conflicto dramático |
| INGLÉS | Presente Perfecto Continuo  Dos textos relacionados a salud y vida moderna: FAD diets, habits for healthy living.  Listening comprehension: What a Wonderful World - Joey Ramone | |
| RELIGION | Principio de la Doctrina Social de la Iglesia | |
| BIOLOGÍA | Reflejo y arco reflejo (control respiratorio y presión sanguínea)  Receptores y sensaciones | |
| QUÍMICA | Velocidad de reacción  Orden total y parcial  Características para una reacción química  Velocidad promedio | |
| FÍSICA | Densidad  Presión  Presión hidrostática  Principio de Pascal  Principio de Arquímedes | |
| MÚSICA | Ejecución | |
| ARTES | Los objetos en la historia del arte | |

**PRUEBAS COEF. 2 - 2º SEMESTRE**

(Informados por Jefes Deptos. en reunión 11.09.2018)

**CURSO: 4° MEDIOS 2018**

|  |  |
| --- | --- |
| **ASIGNATURA** | **CONTENIDOS** |
| HISTORIA | Unidad 3: Chile en el mundo global  Capítulo 2: Inserción de Chile en el mundo global |
| MATEMÁTICA | Ecuación vectorial paramétrica y contínua de la recta en R3  Área y volumen de prisma, pirámide, cilindro, como y esfera  Diferencia entre área y superficie, volumen y capacidad  Área y volumen de como truncado  Conceptos teóricos |
| LENGUAJE | Vanguardias  Temáticas del s.XX  Estereotipos  Tópicos literarios  Discurso argumentativo  Argumentos y falacias  Comprensión lectora y léxico contextual |
| INGLÉS | Prueba oral entrevista de trabajo  vocabulario relacionado a curriculum vitae, cartas de presentación, e introducción de la persona  formalidad en presentación personal |
| RELIGION | Proyecto de vida |
| BIOLOGÍA | **Ciencias 1**  Sistema Adaptativo: Órganos Linfoides  Respuesta Inmunológica: Complejo Mayor de Histocompatibilidad  Células del Sistema inmune especifico  **Ciencias 2**  Microorganismo (bacterias, virus y hongos): clasificación, función, caracteristicas.  Sistema inmune innato.  Primera y segunda barrera de defensa.  Inflamación: sistema del complemento. |
| QUÍMICA | Se entregarán por diferenciado |
| FÍSICA | Propiedad de los imanes  Tipos de campos magnéticos  Movimiento de cargas en un campo magnéticos  Sobreconductores con corriente eléctrica |
| MÚSICA | Ejecución |
| ARTES | Historietas |