**CALENDARIO PRUEBAS ESPECIALES**

**7º BÁSICO A 3º AÑO MEDIO**

|  |  |
| --- | --- |
| **DIA** | **ASIGNATURA** |
| LUNES 15 DICIEMBRE | CIENCIAS NATURALES, BIOLOGIA, FISICA, QUIMICA |
| MARTES 16 DICIEMBRE | LENGUAJE, DIFERENCIADO: LENGUAJE, MATEMATICA, CIENCIAS |
| JUEVES 18 DICIEMBRE | HISTORIA, INGLES |
| VIERNES 19 DICIEMBRE | MATEMATICA, ARTES, TECNOLOGIA |

**CONTENIDOS PRUEBAS ESPECIALES**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ASIGNATURA** | **Iº MEDIO** | **IIº MEDIO** | **IIIº MEDIO** |
| BIOLOGIA | Niveles de organización de la materiaTejidos de origen animal y vegetalFotosíntesisFlujo de materia y energía (Cadena trófica, trmas, pirámides ecológicas) | Genética (Monohibridismo, herencia ligada al sexo, alelos múltiples)Sistema endocrinos y hormonasCiclo menstrualGametos | --------- |
| FISICA | Ondas y sonido.Luz.Relatividad del movimiento.Estructura de la Tierra | Movimiento rectilíneoMovimiento aceleradoCaída de cuerpos.Trabajo y energíaTemperaturaCalor. | Movimiento circunferencial uniforme.EnergíaHidrostáticaHidrodinámica |
| FISICA DIFERENCIADO | -------- | -------- | VectoresLanzamiento de proyectilesGravitación universal |
| QUIMICA | Configuración electrónicaTabla periodicaVariaciones periódicasGeometría molecularEnlace químico | Química orgánicaEl petróleoGrupos funcionales | -------------- |
| QUIMICA DIFERENCIADO | --------------- | -------------- | Unidad I: estructura atómicaUnidad II: enlace químicoTipos de enlace (ionico, covalente, metalico)Configuración electrónicaIII Igualación de ecuaciones: método de TanteoMétodo algebraico |
| LENGUAJE DIFERENCIADO | -------- | -------- | Vocabulario contextualComprensión de lecturaSecuencia textual |
| HISTORIA | Segunda Guerra MundialCausas y consecuencias.Fin del imperialismo.Características de la Guerra Fría Causas y consecuencias.Conflictos y enfrentamientos indirectos (Guerra de Corea, Vietnam, Crisis de los misiles)La Carrera Espacial División Alemana (Muro de Berlín)Reunificación Alemana.Implantación del neoliberalismo, Caída de la Unión Soviética.Características Demográficas.Tasas de natalidad y mortalidad.Procesos Migratorios.Modelos de transición demográfico (antiguo y Moderno)Problemáticas de las ciudades Actuales.  | Conformación de una nación.Portales y la constitución política de 1831.Características del periodo conservador.Característica del periodo liberal.Modificaciones a la políticas y constitucionales.Guerra del pacifico.Guerra civil de 1891.Golpe de Estado en Chile 1973.Gobierno de Salvador Allende.Antecedentes y características de la dictadura militar.Violaciones a los derechos humanos (caravana de la muerte, Centros de detención y tortura, Violencia política y terrorismo de estado)Organismos de represión e inteligencia( CNI, Dina) Constitución política de 1980.Implantación del sistema Neoliberal.Organismos de resistencia al régimen(frente patriótico Manuel Rodríguez, Mir, Mapu-Lautaro, asesinato de Jaime Guzmán, atentado a Augusto Pinochet)Recuperación de la democracia(Plebiscito de 1980, Elecciones 1989)Gobiernos de la concertación(Proceso de transición 1990-2006)Investigaciones a delitos de derecho humanos, Comisión Rettig, comisión Valech, Juez Juan Guzmán tapia. | Golpe de Estado en Chile 1973.Gobierno de Salvador Allende.Antecedentes y características de la dictadura militar.Violaciones a los derechos humanos (caravana de la muerte, Centros de detención y tortura, Violencia política y terrorismo de estado)Organismos de represión e inteligencia( CNI, Dina) Constitución política de 1980.Implantación del sistema Neoliberal.Organismos de resistencia al régimen(frente patriótico Manuel Rodríguez, Mir, Mapu-Lautaro, asesinato de Jaime Guzmán, atentado a Augusto Pinochet)Recuperación de la democracia(Plebiscito de 1980, Elecciones 1989)Gobiernos de la concertación(Proceso de transición 1990-2006)Investigaciones a delitos de derecho humanos, Comisión Rettig, comisión Valech, Juez Juan Guzmán tapia. |
| INGLES | Voz Pasiva en Presente y Pasado | Reported Speech afirmativo, negativo y preguntas: Wh y Yes- no questions | Primer – Segundo – Tercer Condicional |
| MATEMATICA | Transformaciones IsométricasCongruencia de figuras planasEstadistica y Probabilidad | Fracciones AlgebraicasSistema de Ecuaciones LinealesEstadistica y Probabilidad | Ecuación de Segundo Grado.Función CuadraticaEstadistica y Probabilidad |
| ARTES | Creación plástica; en base a un paisaje natural, el cual es diferenciado en sus planos de profundidad y volumen a partir de la aplicación de color; MATERIALES: tempera sobre block. | ACTIVIDAD Y CONTENIDO: Creación volumétrica lineal a partir de un rostro. Aplicación en goma eva para dar y constituir el volumen. Uso de un plano de cartón piedra. | CONTENIDO: Dibujo en volumen de un Bodegón compuesto por diferentes elementos sobre una superficie drapeada. Utilizar las diferentes tonalidades del grafito, sepia o sanguina para dar el volumen, Fijar con producto acorde.  |