

J. Profesor D. D. Pablo Rosquellas.

TABLA

**DE LAS
MATERIAS QUE CONTIENEN
LOS EXAMENES
QUE RINDEN LOS ALUMNOS
DE LAS CALSES 5.ª Y 6.ª
PERTENECIENTES
AL LICEO**

DEL DIRECTOR

JUAN LORENZO CAMBEROS,

Al fin del año escolar de

1858.



SUCRE, IMPRENTA DE LOPEZ.



CLASE 3.^a

ALGEBRA

SEGUNDA PARTE

Del análisis algebraico i resolución de las ecuaciones determinadas é indeterminadas de primero, i las determinadas de segundo grado. Razones i proporciones. Transformaciones que se pueden dar á una proporción sin que deje de subsistir—Progresiones aritméticas i geométricas. Logaritmos, su aplicación a la multiplicación, división, &c. Proposiciones acerca de las cantidades constantes, variables i de los límites.

GEOMETRIA ELEMENTAL.

PRIMERA PARTE—DE LAS LINEAS.

Nociones preliminares—De los ángulos i triángulos, su división i valor de sus ángulos—Del círculo i de las rectas i ángulos considerados en él. Figuras en jeneral: de los cuadriláteros i polígonos; su división i valor de sus ángulos—De las líneas proporcionales i semejanza de las figuras.

SEGUNDA PARTE—DE LAS SUPERFICIES.

Medición de las superficies del círculo, de los triángulos, cuadriláteros, polígonos, i de su reducción a cuadrado. De los planos, su posición i de los ángulos sólidos.

TERCERA PARTE—DE LOS VOLÚMENES.

De los prismas, i pirámides: De los cinco cuerpos ó poliedros regulares, i de los tres cuerpos redondos, el cilindro, el cono i la esfera: medición de sus superficies i volúmenes.

TRIGONOMETRIA RECTILINEA.

Conocimiento de las líneas trigonometricas. Resolucion de los triangulos rectangulos i oblicuángulos.

SINTAXIS LATINA.

1.ª PARTE—DE LA CONCORDANCIA Y REJIMEN.

Oraciones de verbo sustantivo, activo, pasivo, impersonal, de tiempos de obligacion reflexivo, de relativo, e infinitivo, de verbos concertados; de jerundio simple i compuesto; de las causales i finales. Reglas del rejimen i construccion del nombre, del adjetivo, de los partitivos i superlativos. Construccion del verbo sum i rejimen del verbo transitivo. Verbos transitivos con acusativo i jentivo, con acusativo. i dativo, con dos acusativos i con acusativo i ablativo.—Verbos intransitivos que se construyen con dativo, i con ablativo. Construccion comun á todos los verbos i alguna otra parte de la oracion. Rejimen de los participios, jerundios i supinos. Construccion del advervio, en especial de los de lugar ubi, unde, quó i quá. Rejimen i uso de las preposiciones. De la distancia i medida, del tiempo, de la causa, modo & i del precio. De la conjuncion e interjeccion.

2.ª—PARTE—DE LA CONSTRUCCION.

Construccion natural: órden en que deben colocarse las palabras i las oraciones incidentes o accesorias. Construcciones figuradas: figuras principales en la oracion: hiperbaton, elipse, pleonasma, silepsis i enálage.

Composiciones en latin.

1.ª PARTE—DEL DOGMA.

El Símbolo de los Apóstoles i los Artículos de Fé. Augustos misterios de la trinidad, Encarnacion i Eucaristia. Sagradas Escrituras i sus divinos caracteres. Verdadera Iglesia i señales que la distinguen de las falsas. Profesion del Cristianismo. Significacion de la Trinidad i Encarnacion en la cruz formada en la mano, en el signarse i santiguarse.

2.ª PARTE—DE LA MORAL.

Del Decálogo o de los diez mandamientos de Dios i de los cinco de la Iglesia. Obras de misericordia: bienaventuranzas. Del pecado.

3.ª PARTE—DE LO QUE SE HA DE PEDIR.

De la oracion, i de las disposiciones necesarias para orar bien: oracion dominical: salutacion anjélica i la salve: invocacion de los anjeles i de los Santos.

4.ª PARTE—DE LO QUE SE HA DE RECIBIR.

De los Sacramentos: diferencia que se nota entre ellos, i disposiciones necesarias para recibirlos.



CLASE 6.ª

MATEMATICAS-ARITMETICA.

1.ª PARTE. COMPOSICION Y DESCOMPOSICION DE LOS NÚMEROS EN JENERAL.

De la numeracion, adiccion, multiplicacion, elevacion a potencias, sustraccion, division, i extraccion de raices de los números enteros. Quebrados o fracciones; su reduccion a un comun denominador, i simplificacion; su adiccion, multiplicacion & i valuacion de ellos: de ellos: Quebrados de quebrados: Quebrados continuos: Quebrado decimales: transformacion de los quebrados comunes en decimales, i de estos en quebrados comunes. Adiccion, multiplicacion & de los decimales. Números denominados, i su adiccion, multiplicacion &.

2.ª PARTE. COMBINACIONES DE LAS OPERACIONES DE COMPOSICION Y DESCOMPOSICION DE LOS NÚMEROS.

De las razones i proporciones. Regla de tres, de interes simple i compuesto, de descuento, de compañía, conjunta i de aligacion.

ALJEBRA

1.ª PARTE. COMPOSICION Y DESCOMPOSICION DE LAS CANTIDADES ALJEBRICAS.

Nociones preliminares. De la adiccion, multiplicacion, sustraccion i division de las cantidades aljeblicas. Formacion de potencias de los monomios, polinomios, i fórmula del binomio de Newton. Extraccion de raices de los monomios i polinomios. Quebrados literales. Cálculo de los radicales ó su adiccion, multiplicacion &.



GRAMATICA LATINA

Del nombre, su division, declinaciones, i jéneros. Del adjetivo, su division i declinaciones. Adjetivos irregulares unos, SOLUS, TORUS &. Del pronombre, su division, i declinaciones: adjetivos pronominales posesivos MEUS, TUUS, SUUS &: adjetivos pronominales demostrativos, HIC, ISTE, ILLE &. Qui, quæ, quod; adjetivo pronominal relativo, i sus cuatro compuestos: quis adjetivo interrogativo i sus tres clases de compuestos. Formacion del comparativo i superlativo. Advertencias sobre la declinacion del nombre i del adjetivo. Del verbo, su division i de las cuatro conjugaciones regulares. Raices i formacion de los tiempos. Conjugacion de un verbo deponente MIROR, MIRARIS, de los tiempos de obligacion, de un impersonal activo, i de un pasivo. Verbos irregulares SUM i sus compuestos: FERRO, VOLO, NOLO, MALO, EO, FIO i EDO. Verbos defectivos MEMINI, NOVI, ODI, CÉPI i otros. Advertencias jenerales sobre los pretéritos i supinos de los verbos i conjugacion de los compuestos. Reglas sobre los pretéritos i supinos. Del advervio, preposicion, conjuncion é interjeccion.

RELIGION-

BREVE COMPENDIO DE LA HISTORIA SAGRADA.

Creacion del mundo, la del primer hombre, su eaida i el Salvador prometido. La corrupcion de los hombres i el diluvio. La ignorancia é idolatria: vocacion de Abraham: el pueblo de Dios cautivo en Ejipto i libertado por Moises: el pueblo en el desierto: entrada en la Tierra de promision: Josue, David, Salomon: cisma de Jeroboan: el pueblo de Dios cautivo en Babilonia i su regreso. La venida de Cristo, su vida, predicacion, pasion, muerte, Resurreccion, Ascension i su omnipotencia. La venida del Espiritu Santo i el establecimiento de la Iglesia.



El exámen tendrá lugar el 24 del corriente ante la Comision Examinadora del Colejo Seminario.

SUCRE, OCTUBRE 22 DE 1836.

1.ª PARTE COMPOSICION Y REDACCION DE LAS CANTABLES ALFABETICAS. Formacion de las cantablas alfabeticas. Formacion de las potencias de los numeros polinomios. Exaccion de raices de los monomios i polinomios. Operaciones literales. Calculo de los radicales de su accion, multiplicacion &.

LISTA

DE LOS ALUMNOS DE LAS CLASES 5.^a i 6.^a

CLASE 5.^a

Avelino Costas, INSTRUCTOR.
José Morales.
José Arana.
Joaquin Caso.
José Maria Mendoza.
José Gregorio Sanchez.
Julio Beltran.
Carlos Caso.
Zenon Gonzales.
Aniceto Mendoza.
Andres Barron.

CLASE 6.^a

Aristides Moreno, INSTRUCTOR.
Fenelon Alvares.
José Maria Guereca.
Valentin AVECIA.
Belisario Cosío.
Melchor Cuisa.
David Calvimontes.
Juan José Escalier.
Teofilo Moscoso.
Rafael Delgado.
Nicacio Enrriquez.
Avelino Aramayo
Sebastian Caviedes.
Carlos Salgar.
Pastor Taboada.
Apolinar Gamarra.
Zacarias Balanza.
José Miguel Zamorano.
Victor Zilveti.
Baldomero Echeverria.

El Director — Juan Lorenzo Camberos — U. C.

