

F.N.R. 1878

**INSTRUCCION ELEMENTAL**

**PROGRAMA**

DE

**LOS EXÁMEMES QUE RENDIRÁN**

LOS

**ALUMNOS DE LA ESCUELA NACIONAL**

**JUNIN**

N.º 2.º

10191

EN LOS DIAS 15 Y SIGUIENTES DE ENERO, EN EL LOCAL DEL

MISMO ESTABLECIMIENTO.

La primera necesidad social de un pueblo, es la instruccion primaria.  
J. V. L.

La buena educacion es el primer estalon, con el cual se entazan los sucesos de la vida.  
R. J. D.

PROFESOR—FACUNDO LOPEZ.  
AUXILIAR—JENARO INFANTE.

**LA PAZ**

Imprenta de «El Ciudadano»—Calle de Ingavi, N.º 31.

1878



01678

---

# TERCER AÑO.

## CLASE SUPERIOR.

Historia Sagrada.

NUEVO TESTAMENTO.

**INFANCIA DE JESÚS**—La anunciacion. Nacimiento de Jesús en Belen; los magos. La presentacion; la huida a Egipto. San Juan Bautista; bautismo de Jesús; tentacion.—**Predicacion y milagros de Jesús**—Los primeros discipulos y el primer milagro. El fariseo y la Samaritana. Jesús desconocido en Nazaret. La peceza milagrosa; curacion de un paralítico. Sermón de Jesucristo en el monte. Nuevos milagros. La mujer del flujo de sangre; resurreccion de la hija de Jairo; ciegos curados. Los doce apóstoles. Parábolas. Multiplicacion de los panes; Jesús camina sobre las aguas. La transfiguracion; Marta y María. El hijo pródigo. Resurreccion de Lázaro.—**La pasion**—Entrada de Jesús en Jerusalem. Preguntas de los fariseos y respuestas de Jesús. Profecia de la ruina del templo y de Jerusalem. La resurreccion; penas y recompensas futuras. La cena; traicion de Judas Iscariote. Jesús en presencia de Caifás; en presencia de Poncio Pilato. Jesús azotado y coronado de espinas. Jesús en la cruz; en el sepulcro. La resurreccion y la Ascension.

Gramática Castellana.

SINTÁXIS.

**Sintaxis natural:** su division y subdivision. *Concordancia.* Concordancia del artículo con el sustantivo; de nombre sustantivo y adjetivo de sujeto y verbo, y de antecedente y relativo. *Régimen.* Qué palabras pueden ser rejentas y cuales las rejidas. Régimen del nombre y pronombre del verbo, de la preposicion y de la conjuncion *Construccion.* Construccion y su division; construccion lógica e inversa. Partes que constituye la oracion; sujeto, verbo, complemento y atributo. Oraciones de verbo activo, neutro, sustantivo y de infinitivo. Colocacion natural y figurada. **Sintaxis**

**Figurada**—Elipsis. Pleonasmó. Silepsis. Hipérbaton y Extranjerismo. Vicios del lenguaje: Barbarismó y Solisismo. **Ortografía Castellana.** Bases de la ortografía. *Primero*; articulaciones que tienen dos ó mas letras para representar en la escritura y son: la B y la V (cuando se escribe con B y cuando con V) la C con la Q y la Z, la G con J, y la Y consonante con la I vocal. *Segundo*; letras sobrantes que no representan una verdadera articulación y son: la H y la X. *Tercero*; articulaciones que no tienen una letra propia son: la CH, la LL y la RR doble. Letras mayúsculas: sus usos. Acento; palabras agudas, regulares y esdrújulas: clases de palabras que se deben acentuar. *Signos de la puntuacion.* Usos de la coma (,); punto y coma(;); dos puntos (:); punto final(.); interrogacion (?); admiracion (!); paréntesis ( ); guion (-); puntos suspensivos (...); comillas ("") y diéresis (¨).

## ARITMÉTICA. SEGUNDA PARTE.

**Definiciones principates.**—Cuerpo. Análisis. Síntesis. Axioma. Definición. Problema. Ecuaciones. **Proporciones por diferencia;** base fundamental; hallar un cuarto término equidiferencial á tres términos dados. Transformaciones de una equidiferencia. Proporción equidiferencial continua; problemas 1.º y 2.º **Proporciones por cociente;** base fundamental; hallar un cuarto término proporcional á tres términos dados. Transformaciones de una proporción. Proporción continua; problemas 1.º y 2.º **Progresion por cociente;** problemas 1.º y 2.º **Regla de tres ó de oro;** simple y compuesta. Regla de interés; simple y compuesta. Regla de compañía; simple y compuesta. Regla de aligacion; simple y compuesta. Regla de falsa posición simple.

## Geometría Elemental.

### ESTEREOMETRIA.

**De los poliedros en jeneral.** Tetraedro. Exaedro. Octaedro. Dodecaedro. Icosaedro. **De los prismas;** medición de sus superficies y volúmenes. **De la pirámide,** medición de su superficie y volumen. De los cinco cuerpos ó poliedros regulares. **De los tres cuerpos redondos;** Cilindro. Cono. Esfera, medición de sus superficies y volúmenes.

### PLANOMETRIA.

De la superficie de los cuadriláteros y triángulos. De la superficie de los poligonos.

### Nociones sobre objetos.

Definición del animal, vegetal y mineral; reinos que componen estos seres. Del esqueleto humano; descripción de las partes mas principales.

### ESCRITURA.

Colecciones completas de letra inglesa, gótica inglesa é italiana; mayúsculas y minúsculas.

# SEGUNDO AÑO.

## CLASE COMPLETA.

Historia Sagrada.

ANTIGUO TESTAMENTO.

**Historia de Job:** sus riquezas y poderío. Pruebas que Dios envía á Job. Los lamentos de Job. Acusaciones de los amigos de Job. **Moisés ó la salida de Egipto.** Nacimiento de Moisés y su fuga al país de Madian. Dios envía á Moisés á libertar á sus hermanos. Las diez plagas de Egipto. Institucion de la Páscoa. El Exodo ó la salida de Egipto. El paso del mar rojo. El maná; derrota de los amalecitas - é institucion de los jueces. El Sinai. El Decálogo. Moisés pasa cuarenta dias en el Sinai. Adoracion del Becerro de oro. Balaam. **Josué ó la conquista de la tierra de promision.** El paso del Jordán. Victorias de Josué. **Los jueces.** Otoniel. Aod. Samgar. Débora. Gedeon. Sanson. Consagracion y eleccion de Saul. Samuel elije á David por sucesor de Saul. Batalla de David con el gigante Goliat. Absalon. Severidad y justicia de Salomon. Poderío y riquezas de Salomon. Construccion del Templo. La reina de Sabá. Falta de Salomon. Elías arrebatado al cielo. Babilonia tomada por Ciro. Historia de Tolmas. Los Macabeos y Herodes. Mathatías. Júdas macabeo. Simon. Aristóbulo. Hircano y Herodes.

Gramática Castellana.

VERBOS.

Verbo y sus divisiones. Modos, tiempos, números y personas en gramática. Conjugacion de los verbos regulares; id. de los verbos *ser, estar y haber*. PARTES INDECLINABLES. Adverbio; advverbios simples y compuestos. Preposicion; preposiciones que tienen sentido propio y las que se usan solamente en composicion con otras palabras. Conjuncion; conjunciones copulativas, disyuntivas y adversativas. Interjeccion; varias clases de interjeccion.

ARITMÉTICA.

PRIMERA PARTE.

**Decimales.** Transformaciones de los quebrados comunes en decimales y vice-versa. Adicion, sustraccion, multiplicacion y division de decimales **Origen de las fracciones.** Reduccion á un comun denomi-

nador. Adición, sustracción, multiplicación, división y valuación de los quebrados. **Denominados.** Transformaciones de los quebrados en denominados y vice-versa. Adición, sustracción, multiplicación y división de los números denominados.

## Sistema métrico decimal.

**Medidas de longitud.** Metro; sus múltiplos y sub-múltiplos. **Medidas de superficie.** Area; su múltiplo y sub-múltiplo. **Medidas de solidéz.** Metro cúbico; sus múltiplos y sub-múltiplos. **Medidas de capacidad.** Litro; sus múltiplos y sub-múltiplos. **Medidas de peso.** Gramo; sus múltiplos y sub-múltiplos. **Medidas de moneda;** *Franco, etc., etc.*

## Gometría elemental.

### PARTE PRIMERA.

Definición de la geometría; su división. Estension. Cuerpo geométrico y sus dimensiones. **Línea;** su división en recta y curva. Curva regular é irregular. Línea mixta, poligonal ó quebrada, vertical, perpendicular, horizontal, inclinada ó oblicua, secante, tangente y paralela. **De los ángulos;** ángulo rectilíneo, curvilíneo y mixtilíneo. **De los triángulos;** triángulo equilátero, isóseles y escaleno. **Del círculo;** y de las líneas consideradas en él. **Circunferencias** concéntricas y escéntricas. **De las figuras;** Trapezoide. Trapecio. Paralelógramo rectángulo. Romboide. Rombo. **De los polígonos.** Pentágono. Exágono. Eptágono. Octógono. Eneágono. Decágono. Endecágono. Duodecágono.

### MORAL.

Definición y división de la moral—Deber—Derecho—Virtud—Vicio—Deberes del hombre para con Dios; y quien es *Dios*?—Deberes para con la sociedad; que es *sociedad*?—Deberes para consigo-mismo; que es el *hombre*?

### URBANIDAD.

Definición de la urbanidad; que es lo que nos enseñan las reglas de la urbanidad?—Del aseo.—Método.—Del modo de estar en pié, sentarse y andar.—Del modo de conducirnos en la sociedad y con nuestra familia—De la conversacion y las visitas.—Del modo de portarnos en la mesa y asistir al templo.

### Nociones sobre objetos.

Descripción del *esqueleto* y distinción de los tres reinos de la naturaleza por la tabla de la superior.—*Animales* vivíparos, ovíparos, vípedos, cua-

drúpedos y cuádrumanos. *Animales* salvajes y domésticos; terrestres, acuáticos y volátiles.—*Animales* frujívoros, carnívoros, ovívoros y hervívoros.

## ESCRITURA.

Coleccion de planas de letra inglesa; tres rayas, mayúsculas, minúsculas é inversas.

# PRIMER AÑO.

## CLASE INCOMPLETA.

### RELIGION.

Definicion de la religion. Del culto. Culto interior, exterior y público. De la felicidad del hombre en general. Del misterio de la Santísima Trinidad. De los Angeles buenos y malos. De la muerte.

### Historia Sagrada.

## ANTIGUO TESTAMENTO.

**Creacion del mundo**, ó sean los siete dias del Génesis. El Paraíso ó sea el estado de la inocencia. Adán y Eva; caída de nuestros primeros padres. Cain y Abel. Set y su posteridad. Perversidad de los hombres. **Noé ó el diluvio**. Alianza entre Dios y los hombres. Noé maldice á Cam y bendice á Sem y á Jafet. Torre de Babel y dispersion de los hombres. Abraham é Isaac. Creacion de Abraham. Abraham en la tierra de Canaan. Cautiverio de Lot, Sara y Agar. Destruccion de la Pentápolis. Sacrificio de Abraham. Casamiento de Isaac. Jacob y José. Esaú y Jacob, Jacob en casa de Laban. Los hijos de Jacob. Regreso de Jacob al país de Canaan. José vendido por sus hermanos. Falsa acusacion contra José. José Ministro de Faraon. José reconoce á sus hermanos. José establece á los hebreos en la tierra de Gesen.

### Gramática Española.

## ANALOGIA.

Definicion y division de la gramática. Arte. Lenguaje; partes de que se compone. Letras del alfabeto español; sus divisiones. **Analisis gramatical**. Partes de la oración; su division. Número gramatical y modo de formar el plural. Nombres que no tienen plural; vice-versa nombres que no tienen singular. Género; su clasificacion por su significacion y terminacion. Nombres epicenos, comun de dos y ambiguos. *Nombre* y sus divisiones en propio, común, colectivo, aumentativo y diminutivo. *Adjetivo*; adjetivos de una, de dos terminaciones. Adjetivos nacionales, verba-

les y numerales. Grados de los adjetivos. *Pronombres*; su division en personales, posesivos, demostrativos, relativos ó indeterminados. *Articulos* y su clasificacion; su contraccion en el singular masculino.

## ARITMÉTICA.

### PRIMERA PARTE.

Definicion y division de la aritmética. Cantidad. Unidad. Número; sus divisiones. Numeracion; su division en hablada y escrita. Por qué se llama á nuestro sistema *décuplo y arábigo*? Leer cantidades. *Adicion*; su homojeneidad y signo que indica esta operacion, casos, demostracion; sus usos y prueba. *Sustraccion*; su homojeneidad y signos; casos y demostracion; sus usos y prueba. *Multiplificacion*; su heterojeneidad y signos; casos, abreviaciones; sus usos y prueba. *Division*; su heterojeneidad y signos, casos, abreviaciones, sus usos y prueba.

MORAL URBANIDAD. LECCIONES SOBRE OBJETOS.

(Por la tabla de los de la superior y completa).

## ESCRITURA.

Coleccion de planas hasta tres rayas y ejercicio de mayúsculas.

---

# CLASE PREPARATORIA.

Lectura de libro «*El maestro*». Ejercicios del cálculo en el bolero contador. Definicion del animal, vegetal y mineral. Descripción del esqueleto. Escuela; sus clases. Que es lectura, escritura y el cálculo. El que no sabe leer, escribir y contar con quien se compara?

La Paz, à 20 de Enero de 1878.

*Facundo Lopez.*

*Cancelaria de La Paz, à 21 de enero de 1878.*

Visto el informe de la comision, apruébase el programa adjunto y devuélvase para los fines convenientes.

*José R. Mas.*

# ALUMNOS.

## CLASE SUPERIOR.

- 1 José Guzman.
- 2 Rodolfo Miranda.
- 3 Antonio Ordoñez.
- 4 Nicolás Cardoso.
- 5 Manuel Coscio.

## CLASE COMPLETA.

- 1 Enrique Carranza.
- 2 Néstor Saavedra.
- 3 Fernando Cabrera.
- 4 Víctor Manuel Ardiles.
- 5 Juan Marcelo.
- 6 Enrique Torres.
- 7 Gregorio Zapata.
- 8 José Tudanca.

## CLASE INCOMPLETA.

- 1 Daniel Ampuero.
- 2 Martín Polo.
- 3 Isidoro Fernandez.
- 4 Fermín García.
- 5 Prudencio Herrera.
- 6 Pastor Zeballos.
- 7 Avelino Munguía.
- 8 Asencio Fernandez.
- 6 José Cardoso.

## CLASE PREPARATORIA.

- 1 Fidel García.
- 2 Elías Vidal.
- 3 Estanislao Munguía.
- 4 Rodolfo Vidal.
- 5 Simón Méndez.
- 6 Carlos Foronda.
- 7 Juan Foronda.
- 8 Brun Foronda.
- 9 Rodolfo Silva.
- 10 Natalio López.
- 11 Samuel Solares.
- 12 Juan Luna.
- 13 Joaquín Gutiérrez.
- 14 José Navarro.
- 15 Eulio Ilhanes.