



DIRECTOR: Cecilio A. Robelo.

Tolle et lege.
Toma y lee.

Año II.

Cuernavaca, Enero 26 de 1890.

Núm. 4.

Se publica los domingos y algunos dias de fiesta cívica.

La suscripción vale en la República 25 céntavos al mes.

INVENCION DE LA POLVORA.

Era una noche extremadamente fría del año de gracia de 1340.

En el convento de franciscanos de Friburgo, en Alemania, reinaba por doquiera un silencio sepulcral.

En una de las celdas, un hombre de mirada sombría, y aunque vistiendo el tan tosco cuán humilde sayal del fraile, demostraba en todo su ser la soberbia más refinada, se hallaba en dicho momento ensimismado en profundas meditaciones.

Este hombre, astuto hasta la saciedad, se ocupaba y se preocupaba más de los problemas de la alquimia y del hallazgo de la piedra filosofal que de sus deberes monásticos.

En su celda, más que libros de oraciones, veíanse retortas y alambiques, razón por lo que era designado por sus cofrades con el fatídico nombre de «Arca de Satán.»

Ya en diferentes ocasiones, y motivo á reiteradas quejas producidas por todos los miembros de aquella corporación, hubo de amonestarle severamente el prior, apercibiéndole, caso de que no se enmendara, con castigos terribles, lo mismo en esta que en la otra vida.

No hubo de hacer, seguramente, mucho caso de estas advertencias el fraile químico, ni hubieron de servirle de gran cosa, por lo ménos en la forma que su jefe se propuso, pues que si de algo sirvieron fué para precipitar los acontecimientos que indefectiblemente debían sobrevenir más ó ménos tarde.

Así estaba escrito en el libro del destino.

Dan las nueve de la noche.

De pronto, y como que toma una resolución extrema, alza el fraile la cabeza; la sacude con fiereza y exclama:

—Esto es hecho; valor.

Y con ademan tranquilo, pero resuelto, toma un pequeño envoltorio de papel negro, lo esconde en la ancha manga de su hábito, y sale con paso mesurado, en dirección á la celda del prior.

—Vengo á pedir dos cosas—dice—primero mi libertad y segundo mi secularización.

—¡Cómo!—exclamó el prior—vuestra libertad! ¿Está en mi poder dárosela? ¡Vuestra secularización! ¿Ignoráis que solo el Papa puede concedérosela?

Schwartz entónces con orgullo le dice:

—No puedo estar por más tiempo separado del mundo; mi vocación me lo ordena, y es necesario que vuelva á él.

—¡No puedo!—respondió el prior.

—¡No podeis! añadió con reconcentrada ira, y luego moderándose: Yo os probaré—dijo—que no soy un ingrato. Si me dejáis partir, no tardaré en volver y entregaros todo el dinero que se necesita para restaurar la parte de vuestro convento convertido hoy en ruinas.

Obligado á rendirse ante la violencia de aquel sér indomitable, el pobre anciano repuso:

—Os concedo la primera petición, pero no puedo otorgaros la segunda.

—Pues bien—repuso Schwartz,—ya que os obstináis, temblad imprudente; yo puedo, si me empeño, hacer ruinas en un instante la ciudad entera de Friburgo;—y al decir esto, sacó de las holgadas mangas de su hábito el pequeño paquete que ántes en su celda se guardara, y lo arrojó al brasero, el que produjo una espantosa detonación, á cuyo estruendo cayeron rotos los vidrios de las celdas, temblaron los muros y una espesa nube de humo se extendió en derredor.

El viejo Prior teniendo entre sus manos un crucifijo, cayó de rodillas á los piés de Schwartz, diciéndole:

—Partid, sí; idos Berthold; que no es para vos, ciertamente, el convento y la reclusión. ¡Qué Dios os proteja!

El monje, entretanto, desapareció en medio de aquella nube de humo y huyó del convento para siempre.

Marchó Schwartz á Italia, en cuya ocasión guerreaban venecianos contra genoveses, y ofreció al Consejo de los Diez su horrible y destructora receta.

Una vez constituido el tribunal de inspección, presidido por Schwartz, el ex-franciscano díjoles:

Mezclad azufre, carbon y nitro; agítad de tal ó cual manera estas sustancias, y obtendreis como resultante un cuerpo igual en sus efectos al rayo.

Las consecuencias de tal descubrimiento no tardaron en mostrarse. Un griego, Perdicés, hizo construir largos tubos de hierro que llamó *culebrinas* é introdujo en ellos pólvora mezclada con pedazos de plomo y de estaño; y de esta suerte nació la artillería en el año de 1344.

Los genoveses, aunque infinitamente superiores en número á los esclavones y á las tropas mercenarias de Venecia, fueron, sin embargo, vencidos, y aceptaron un tratado de paz más vergonzoso aún que una derrota.

En la batalla de Crecy en 1345, donde perdieron los franceses más de 36,000 hombres, los ingleses se sirvieron por vez primera de bombardas y cañones.

Algun tiempo despues, Schwartz marchó á la isla de Candia, y posteriormente á otras islas de Grecia, en una de las cuales desapareció para siempre, sin saber con certeza cómo y de qué manera, si bien se supone que fuera víctima de uno de sus arriesgados ensayos químicos.

Por último, el año 1383, los franciscanos de Friburgo recibieron la suma de 40,000 ducados que se dedicaban á los gastos que ocasionara reformar su iglesia y convento, que por aquel entónces yacía en casi total estado de ruina. Este legado se hacía por un desconocido; pero probablemente era el cumplimiento de la promesa hecha cuarenta y tres años ántes por Berthold Schwartz, el inventor de la pólvora.

GANGA SOBRE GANGA.

Bajo este título publica *El Ferrocarril* de Veracruz el artículo que insertamos á continuación. Damos las gracias al galante colega por las frases benévolas que dedica al director del *Eco* y nos asociamos con él para tributar al Sr. Miguel Macías el merecido homenaje por su ciencia y laboriosidad:

* * *

«Nuestros lectores saben que el distinguido magistrado C. Cecilio A. Robelo—bien conocido entre los inteligentes por sus libros y escritos de trascendental importancia—viene publicando en Cuernavaca (Morelos) un semanario dedicado á la infancia; pero que, en honor de la verdad sea dicho, más cautiva á los adultos que á los párvulos, porque éstos, aunque regocijados con las charadas, cuentos, adivinanzas, logogrifos, artificios mnemónicos, fugas de letras, recetas, saltos de caballo, etc., etc., no perciben los secretos de la Didáctica, ni los atractivos de la Estética.

Pero leído con solaz por la gente menuda, y admirado por los inteligentes, es el caso, que EL ECO se ha presentado este año, duplicando su tamaño sin aumentar por esto su costo mensual de 25 centavos. Y ainda mais, ha comenzado á publicar en planillas con tipos nuevos, elegantes y variados un «Album de las Niñas», que no es otra cosa, que un pequeño diccionario de los nombres impuestos en los Registros Civiles de la República.

El «Album de las Niñas», nueva producción de nuestro coladorador el Sr. José Miguel Macías no sólo da el significado de los nombres llamados aún de pila, ó de bautismo, sino que lo comprueba, para que no se traduzca, como lo hace el sabio Monlau, Hipólito por caballo de piedra [*lithos*], sino deshecho (*lytós*) por los caballos. Y no sólo se comprueban los significados, apartándose de la senda seguida generalmente en los Diccionarios de Webster, Bezeze, etc.: aparece además la curiosa novedad de explicar el origen de los diminutivos ideológicos familiares.

¿A quién no se ha ocurrido preguntar el por qué se dice Lolas, Ñicas y Panchas á las Dolores, Antonias y Franciscas? ¿Por qué Conchas, Pepas y Quillas á las Concepciones, Josefás y Marías? ¿Por qué, por último, llamar Chemas, Chuchas y Tulas á las Josefás Marías, Jesús y Gertrudis? El maestro Macías da en su «Album» satisfactoria respuesta á todo, pues dice por ejemplo:

Lola, femenino de
Lolo, equivalente ortográfico de
Dolo, apócope de
Dolores, cuya d inicial se cambió en l al igual de olor por odor, cola por coda, ó cauda, y Covadonga por Covalonga, cueva larga.

Ñica, aféresis de
Antoñica, diminutivo de
Antoña, aglutinación de
Antonia, lo mismo que se observa en Alemania por Alemania, Bretaña por Britania y España por Spania, ò Hispania.

Pancha, femenino de
Pancho, equivalente ortográfico de
Panco, síncopa de
Phranco, corruptela de
Franco, síncopa de

Francisco. Y que la c y la ch fueron letras equivalentes en la época de la extinción de las luces en el occidente de Europa, lo prueba Chente Vila por Cente, ó Vicente Vila; y que fue costumbre americana suprimir la r (por no saberse pronunciar), lo justifica pulque [*pul-*

ke] por pulcre (*pulkre*); y que se escribió indebidamente *ph* por *f*, lo confirma *sulphur* por *sulfur*, como se escribe ya por Treund, Littré, etc.; y, finalmente, que la *h* de la *ph* se perdió muchas veces, lo patentiza la palabra diptongo por dipthongo, ó diftongo.

Estas y otra multitud de originalidades contiene el «Album de las Niñas», y todo eso ofrece EL ECO. Quien apetezca tanto pan por medio, puede dirigirse al Sr. Juan Bta. Cabrera (Veracruz) en solicitud de una, ó más—¿por qué no?—suscripciones.

LIRA DE LA NIÑEZ.

Con este título ha publicado el distinguido pedagogo y correcto escritor D. Rodolfo Menéndez un pequeño pero precioso librito, dedicado á las escuelas latino americanas, y que apenas llegado á la redacción del *Eco*, con atenta dedicatoria al director, hemos leído con placer.

En 112 páginas de fácil y sonora versificación, trata el autor muchos asuntos de moral, de urbanidad, de higiene y de puntos importantísimos para la educación civil de los niños. Todas las composiciones son pequeñas, concisas, claras y sencillas; en una palabra, se compadecen perfectamente con su objeto. Tal cual verso duro, una que otra estrofa inarmónica, algún concepto oscuro, son lunares imposibles de evitar y que no amenguan el mérito del libro.

Nada hay, quizá que tachar al Sr. Menéndez desde el punto de vista de la moralidad de sus ideas: sus conceptos, máximas y consejos nos parecen ajustados á la más pura moral; y hemos tenido la satisfacción de ver que se inspira en los divinos principios del cristianismo, foco inextinguible de luz y manantial fecundo é inagotable de virtud.

Si tuviéramos tiempo para ello, consagraríamos algunas líneas más á la *Lira de la niñez*; transcribiríamos aquí algunas estrofas, y haríamos notar sus bellezas; pero no podemos, y nos conformamos con manifestar que todas las composiciones nos han agradado, y en todas hemos encontrado útiles pensamientos envueltos en hermoso ropaje.

Con gusto recomendamos la obrita á nuestros compañeros en el profesorado; felicitamos sinceramente á su autor, y aplaudimos su sabrosa producción.

MIGUEL SALINAS.

LAS CIFRAS.

Todas las cifras un día
entre sí se incomodaron
por no sé que tontería
y al punto determinaron
deshacer la compañía.
Ya unas de otras separadas,
desde el día en que riñeron
quisieron vivir aisladas,
y al poco tiempo se vieron
de todo el mundo olvidadas.
La causa de aquel olvido
quisieron averiguar,
y á un hombre ya encanecido
fuéronselo á preguntar
y éste dijo: «Culpa ha sido
de vuestra ligera acción;
juntas, érais un millón,
y solas sois la unidad,
porque la falta de unión
causa es de debilidad.»

NOTICIAS.

NACIONALES.

—En el año de 1889 los ingresos en bruto del Ferrocarril Central Mexicano fueron de \$6.306,935 ó sea \$17,279 diarios.

—Se calcula que el oro que produce anualmente la República alcanza á cerca de \$3 000,000, la tercera parte de los cuales proviene de minerales de plata, y las otras dos de minerales de oro.

—Los Sres. Juan Moreno y Rafael López van á establecer un Observatorio astronómico popular, en la plazuela de Santo Domingo, de México.

—La exportación de efectos nacionales en el año fiscal de 1888-1889, incluyendo los metales preciosos, ascendió á 60.158,423 pesos. De esta cantidad, las dos terceras partes corresponden al valor de los metales preciosos.

*
*
*

Es tan pesada la cadena del matrimonio, que son menester dos personas para llevarla... y á veces tres.
—Dumas, hijo.

EXTRANJERAS.

—El insigne tenor Stagno, apenas tuvo noticia del destronamiento de D. Pedro, emperador del Brasil, telegrafió al soberano cesante, del que era artista predilecto y distinguido, ofreciéndole su palacio de Mergellina.

D Pedro le contestó:

«Vuestro reinado, egregio artista, ha durado más que el mío. Cúmplase la voluntad del Señor; yo me congratulo de que él me haya concedido la facultad de comprender mis deberes en esta situación.»

—Ha fallecido, á la avanzada edad de noventa y nueve años, el famoso político y literato Félix Pyat.

—Se están haciendo economías en el Vaticano. Los caballos, que eran cuarenta, se han reducido á ocho. De los coches sólo se han conservado dos, uno para el hermano del Papa y el cardenal Pecchi y otro para el cardenal secretario de Estado.

—Según el profesor Roberts, el humo que flota sobre Londres, vale al cabo de un año 10 millones de pesos. Ha calculado que al día podrían extraerse de él 50 toneladas de carbono y 250 de gases de hidrocarburo y de óxido carbónico.

—El Dr. Paper ha encontrado el modo de hacer azúcar de las hilachas, tratándolas por el ácido sulfúrico y algún otro ingrediente.

—Los incendios ocurridos en Nueva York, de Enero á Octubre de 1889, consumieron un combustible de once millones de pesos.

—Un médico de Filadelfia ha podido localizar el alma y dice que se halla en el *corpus callosum*, que es el puente que une los hemisferios del cerebro.

—La *Revista ilustrada* de Nueva York describe la chimenea que se levanta en Halsbruck, cerca de Freiberg, que mide 459 pies de alto, con un espacio interior de 16 pies, y después de decir que es la chimenea más alta del mundo, agrega:

«Cuando á los franceses les toque (si les tocáre) la oportunidad de ir hacia Berlín en pos de la *revanche*, podrá exclamar el Bonaparte que los guíe:—¡Soldados! desde la boca de esa chimenea gigantesca, los vencedores de Sedán os contemplan!»

—Gladstone, en un artículo que publica el *Catholic Magazine*, se muestra partidario del restablecimiento de la confesión auricular en la religión anglicana.

—S. S. León XIII ha elegido para su abogado en un pleito de importancia que tiene en los Estados Unidos, al coronel ateo Ingersoll.

¿Qué dirán los ultramontanos?

—Desde el 4 de Octubre al 11 de Diciembre, es decir, durante setenta y ocho días, el sol no ha presentado ninguna mancha. El año de 1878 fué la última vez que se observó el mismo hecho.

—Hay en los E. U. del N. un pozo de petróleo, llamado *El río de aceite*, que produce 9,000 barriles por día, de aceite mineral. Calculando 150 cuartillos por barril, tendremos 1,350,000 cuartillos, que á un sólo centavo de precio, producen 13,500 pesos diarios, ó sean 4.927,500 pesos por año, y esta renta se considera asegurada durante algunos siglos para sus dichos propietarios.

—El *Gambrinus* trae la siguiente estadística de las fábricas de cerveza:

Inglaterra.....	27,050
Alemania.....	25,889
Francia.....	3,005
E. U. de N. A.....	2,380
Austria-Hungría.....	2,035
Bélgica.....	1,250
Holanda.....	400
Rusia.....	466
Suiza.....	424
Noruega.....	500
Suecia.....	322
Dinamarca.....	251
Italia.....	152

—Reuniéronse varios telegrafistas en una oficina de Nueva York para trasmitir un telegrama compuesto de 300 palabras, que agregando la puntuación formaba un total de 2,638 signos

El primero, trasmitiendo 4 signos por segundo, invirtió en la trasmisión 10 minutos y 52 segundos. El último invirtió 13 minutos.

—Se ha calculado que un caballo de vapor puede mover 270 millones de relojes; por lo que la fuerza exigida para el movimiento de un reloj se puede considerar como una de las expresiones últimas de la división del trabajo mecánico.

—Sieresh, que acaba de inventar la pólvora sin humo, ha inventado un explosivo que se llama *ecrasita*, de *ecraser*, que significa aplastar ó despedazar. Se lanzó un proyectil cuya cabeza iba cargada con *ecrasita*, contra tres láminas de acero de 30 centímetros de espesor cada una, formando una muralla de 90 centímetros de grueso. El proyectil atravesó las dos primeras, despedazándolas, y vino á clavarse en la tercera

—Acaba de terminarse en los Estados Unidos un poderoso antejo que mide cerca de un metro de diámetro y 20 de longitud. Lo primero que se hará con este maravilloso instrumento será dirigirlo hacia Marte, para comprender y acaso descifrar las extrañas figuras geométricas que presenta su geografía.

—El capitán del *China*, al salir del puerto de San Francisco California para Yokohama y Hong-Kong, aseguró que llegaría en catorce días. Nunca se ha hecho un viaje tan rápido al Japón.

—Una industria nueva se acaba de inventar en Francia. Se trata de una tela con urdimbre de seda tejida con hilillos de cristal tan finos, que se necesitan de 50 á 60 para componer uno del grueso necesario para ser tejido en el telar.

—Edison acaba de terminar el *lingüógrafo*, aparato parlante por aplicación del vapor, y que él propone adicionar á las máquinas de ferrocarril, para que éstas, con voz de trueno eviten los choques, y para que vayan avisando los nombres de las estaciones.

—Napoleón I predijo que en el presente siglo la Europa sería cosaca ó republicana.

—La «Lumiere Electrique» anuncia que un inglés ha descubierto el modo de convertir el carbón en diamante.

Las dos puntas de una barra de carbón, preparadas de una manera especial, se unen á un dinamo cuya corriente eleva el carbón hasta la incandescencia, y entonces se forma una capa de pequeños cristales que presentan todas las cualidades del diamante y pueden emplearse en la talla del brillante.

—Hay en Francia 14,574 asilos de beneficencia, á donde asisten 1.800,000 mendigos á quienes se les distribuyen cada año socorros por valor de 30 millones de francos, ó sean, seis millones de pesos.

—Se ha descubierto un procedimiento para la fabricación de un papel especial que se hace de los desperdicios de la madera de cedro que se recoge en las ebanisterías, fábricas de lápices y de cajones de cigarros. La ventaja de este papel consiste en que la polilla no puede soportar su olor y la espanta.

—Los Sres. Hibbard, Spencer y Ca., de Chicago, han inventado un instrumento que llaman EL CORTADOR «RELAMPAGO.» Sirve para cortar la caña de azúcar y de maíz, se ata á la pierna derecha del trabajador, quien puede cortar, sin cansancio, una cantidad de cañas igual á la que requiere el empleo de tres á cuatro bombres por el antiguo sistema.

—Acaba de abrirse al servicio público el teléfono entre Montevideo y Buenos Aires. Es el primero que funciona por medio de un cable submarino. Dentro de breves días empezará á funcionar otro idéntico entre París y Londres.

* *

—¡Dios mío!—exclamaba una vieja—tantos años de padecer para cuatro días que uno vive.

MISCELANEA.

CUADRO REALISTA.

Juan estaba dormitando,
Juana, tejiendo un cordón
Doña Crisanta rezando;
Y entró, la luz apagando,
Por la puerta un ventarrón.

Doña Crisanta el comento
Como de un beso ó lamento,
Oyendo entonces allí,
La luz encendió al momento
Mirando en torno de sí....

Debió ser una ilusión,
Dice, atizando el velón,
Y en sus rezos continuando,
Pues Juan seguía dormitando
Y Juana con su cordón.

JOSÉ MARÍA ESTEVA.

Dioses decapitados.—Refiere *El Times* un hecho curiosísimo ocurrido recientemente en China, y que es realmente característico.

Hay en la ciudad de Fachow un templo, en el cual se hallan expuestos á la adoración de los fieles unos ídolos dedicados especialmente á ayudar á sus devotos en sus venganzas. La muerte reciente del comandante militar fué atribuida por el pueblo á maleficios de los tales ídolos, y el virey mandó formar causa á los acusados.

El gobernador, provisto de un mandamiento de prisión en toda regla, arrestó á los 15 ídolos que eran todos de madera y de 5 piés de altura.

Antes de someterlos á juicio, el virrey les hizo sacar los ojos para que no vieran á los jueces y no pudieran vengarse de la sentencia que se pronunciase contra ellos.

Reconocidos culpables, fueron decapitados por orden del virrey y arrojados á un estanque.

El templo fué arrasado para que no pudieran nuevos ídolos venir á turbar la tranquilidad del pueblo.

A nuestras bellas.—Dice un periódico que las cosas que una señorita bien educada nunca debe hacer son las siguientes:

Nunca admita un regalo de valor de un amigo á menos que no esté comprometida con él.

Nunca vuelva la espalda para mirar hacia atrás cuando camine por la calle.

Nunca permita que se le una un caballero, á menos que no sea muy íntimo.

Nunca olvide sus compromisos en un baile, ni rehuse bailar con ningún caballero, para en seguida bailar con otro.

Nunca se burle de otras señoritas, porque éstas sean menos populares ó menos bonitas.

Nunca hable ni se ría muy alto, cuando esté en un lugar muy público.

Nunca use vestidos tan singulares ó tan raros que llame la atención de todo el mundo.

PASATIEMPOS.

Soluciones de los del número 3.

CHARADA.....CENIZA.

CUADRO ARITMETICO.

8	5	17	24	11
22	14	6	3	20
1	18	25	12	9
15	7	4	16	23
19	21	13	10	2

CHARADA.

Tres consonantes forman
Prima, segunda y tres,
Y en fuegos de artificio
Mi *todo* podrás ver.

ENIGMA.

Soy quien incendios produce,
Soy quien incendios apaga,
Soy quien de los aires cae
Y á los aires se levanta;
Soy conductora del fuego,
Soy conductora del agua,
Soy quien ofende y defiende,
Soy quien extermina y salva.

SIMILES.

¿En qué se parece la música al cielo?—¿Y á la Biblia?

LUIS G. MIRANDA, IMPRESOR.

Suplemento del num. 4 del "ECO."

Cuernavaca, Domingo 26 de Enero de 1890.

"EL ECO."

Se publicará todos los domingos.

Precios de suscripción.

Por cuatro números.....	\$00 25
Por semestre adelantado, ó sea veintiseis números.....	1 50
Número atrasado.....	00 8

A los agentes y corresponsales se les abonará el 20 por 100 del valor de las suscripciones, ó sea una suscripción por cada cinco.

Se admiten en pago timbres del correo.

AVISOS

Sólo se publicarán en la hoja del *Suplemento*.

Por cada línea de *breviario* se cobrarán dos centavos en la primera publicación, y uno en las ulteriores.

En los avisos que se publiquen durante un semestre, se hará un descuento de 20 por 100 de los precios anteriores.

CORREO DEL "ECO."

Cuautla-Morelos.—Sr. F. P.—Recibimos 80 cent. por saldo del año pasado.

Mazatepec.—Sr. B. M.—Por correo remitimos á U. la liquidación que pide del año pasado. El importe puede U. mandarlo en timbres del correo.

A nuestros corresponsales.—Les suplicamos nos remitan su saldo deudor por suscripciones, correspondiente al año próximo pasado.

ALMANAQUE.

Día 27.—Luna creciente á las 1 h., 39 m., 54 seg. de la tarde.

Día 29.—Conjunción inferior de Mercurio á las 0 h., 6 m., de la tarde.

Día 29.—Conjunción de la Luna y Neptuno á las 0 h., 36 m. de la tarde.

AVISOS.

CASA EN VENTA

La que se halla situada en la calle de Morse núms. 12, 13 y 14.

Pueden dirigirse á Gerónimo Sanchez en esta ciudad ó al propietario en Cuautla, Estación del Ferrocarril Interoceánico —*Luis Santa-Ana.* 10—1

ALBUM DE MORELOS.

(Edición miniatura.)

25 centavos en timbres postales.

Háganse los pedidos á la imprenta de Luis G. Miranda.

EL PUERTO DE BARCELONA

Plaza Benito Juárez núm. 1.

CUERNAVACA.

GRAN CAJON DE ROPA,

Sedería, Mercería y Ferretería

DE LEANDRO RICO.

En esta casa se encuentran todos los efectos de los ramos indicados á precios de México.

La misma hace pedidos en comision con la acreditada casa de los Sres. ELCORO LÓPEZ Y COMPAÑIA de México, de trapiches, maquinaria en general, aperos de labranza, carros para haciendas, únicos en construcción sólida, baratura y fácil manejo, y los arados Moctezuma de vertedera móvil para voltear que han alcanzado fama universal por su buen resultado práctico.

Ajuares Austriacos marca "Fischel" D. G. Fischel Söhns.—Camas inglesas y lámparas.—Casimires, merinos, mantas, estampados, percales, calicós, cobertores, calcetines y medias.

OPUSCULOS

DEL

LIC. CECILIO A. ROBELLO.

De venta en la Imprenta de D. Luis G. Miranda.

Vocabulario etimológico de literatura.....	\$00 75
Vocabulario comparativo del Castellano y Nahuatl.....	00 40
Nombres geográficos mexicanos del Estado de Morelos.....	00 30
Constitución del Estado de Morelos en forma de diccionario.....	00 30
Las cavernas de Cacahuamilpa.....	00 12
Xochicalco.....	00 12
Biografía de D. José M. Morelos.....	00 12
Calendario perpetuo ó la Mnemotecnia.....	00 20
¿Qué día es?.....	00 12
21 Reglas para el uso del acento ortográfico.	00 25
SETENTA Reglas de Ortografía castellana (que no están en la Gramática).....	00 30
Personas y Lugares de la Pasión de Jesucristo.	00 12
Album de MORELOS. (Miniatura.).....	00 25
"EL ECO" Tomo I. (52 números.).....	2 50

(Se admiten en pago timbres del correo.)

Novelas de Paul de Kock.

APROVECHAD LA OCASION.

Cada uno de los volúmenes comprende dos ó más novelas ó una en dos tomos.

Cada volumen empastado y casi nuevo vale

¡¡55 centavos!!

Se remite franco por el correo y se admiten en pago timbres postales.

Los pedidos se harán á la Imprenta de Luis G. Miranda ó á la Tercena de D. Rafael Ruiz.

LISTA DE LAS OBRAS.

- La hija de su padre.—El secreto de un conserje.
 Un marido en busca de su mujer.—Margarita.
 Los besos malditos.—Los cómicos de la legua.
 El amigo Piffard.—Un día de campo.—Un baile.—
 El amor que pasa.
 La mujer, el marido y el amante, primera y segunda parte.
 Las mujeres honradas.—Carlota y Carlos.
 Papá suegro ó un joven calavera.—El asno del señor Martín.
 El hijo de mi mujer.—El hombre desgraciado.—Chipolata.—Cinco días de jolgorio.
 Magdalena.—El cornudo.
 Elisa.—Los hijos de María.—Los maridos.—Edmundo y su prima.
 Ni nunca ni siempre, primera y segunda parte.
 Las mujeres, el vino y el juego.—El maestro de escuela.
 Una mujer singular, primera y segunda parte.
 Pablo y su perro, primera y segunda parte.
 Isidorito, primera y segunda parte.
 El estanque de Autenil, primera y segunda parte.
 M. Dupont.—El hombre de los tres calzones.
 La lechera de Montfermeil, primera y segunda parte.
 El prado de amapolas. (Dos partes.)
 Una mujer de tres caras, primera y segunda parte.
 Mi vecino Raimundo, primera y segunda parte.
 La hermana Ana, primera y segunda parte.
 Un recluta, primera y segunda parte.
 Un joven simpático, primera y segunda parte.

SETENTA REGLAS

DE

ORTOGRAFIA CASTELLANA

(QUE NO ESTAN EN LA GRAMATICA.)

Un ejemplar..... \$ 0 30 cs.

Diez ejemplares..... 2 50

Se admiten en pago timbres del correo.

Háganse los pedidos al Director del "Eco" y al Administrador de la imprenta del Gobierno.

HISTORIA DE MÉXICO

Desde los primeros años hasta la época presente.

POR HUBERTO HOWE BANCROFT

Única historia completa de esta república que haya en lengua alguna. Imparcial, completa, elocuente y filosófica. La obra mas grande del siglo. La historia de Moctezuma! La historia de Cortés! La historia de Juarez!

Esta obra, completa en seis tomos, con índice, se publica ahora separada de la colección entera de la incomparable serie histórica del Señor Bancroft en 39 tomos. La han declarado los críticos mas competentes de América y de Europa la mas grande obra histórica del siglo. Miles de personas que han deseado poseerla podrán comprarla ahora. Es tan interesante é instructiva como la historia de Roma, la de Inglaterra, ó la de los Estados Unidos.

SE NECESITAN AGENTES

En todas partes. Debería ser uno de los libros mas estimados de las familias Americanas, y que debiera hallarse en todas las bibliotecas. En ellas se ven cuatro siglos de historia Americana en alto grado interesante. Ahora que se puede conseguir completa en seis tomos, con índice, y separada de las demás obras del Señor Bancroft, miles de personas querrán tenerla.

DESDE \$10 HASTA \$30 DIARIOS

pueden ganar los agentes laboriosos, activos, y competentes. El territorio que cada uno desee explotar deberá procurarlo inmediatamente, ó perderá una ocasión rara. Diríjanse á

The History Co, 723 Market St.

San Francisco Cal.

RECETAS UTILES.

Contra el pulgón de los cafetos.

Tómese una media libra de jabón ordinario ó de aceite de ballena y nueve cuartillos de agua. Se hace disolver el jabón en el agua, y en esta disolución hirviendo se ponen diez y ocho cuartillos de petróleo y se bate bien todo durante diez minutos. La emulsión forma una espuma, que no deja huella ninguna de aceite sobre el cristal. Para usarla se disuelve una parte de la emulsión dentro de nueve de agua fría; v. g., un cuartillo de emulsión en nueve de agua. Por la cantidad, indicada arriba, que da 27 cuartillos de emulsión, se pondrán 243 cuartillos de agua fría y se tendrán así 270 cuartillos de líquido con que se lavaràn los arbolitos.

Supresión del hambre.

Se cocen cebollas, se pican menudamente, se les mezcla una quinta parte de ajonjolí y una décimaquinta de adormideras, se muele todo esto con un poco de miel, y de la maza se hacen bolitas del tamaño de una aceituna grande. Comiendo una de estas bolitas á las ocho de la mañana y otra á las cuatro de la tarde, ninguno se muere de hambre.

Se cree que Epiménides, que vivió cincuenta años en una gruta, se alimentaba con esta pasta.

Fricciones contra los reumatismos.]

Aceite alcanforado..... 30 gramos.

Esencia de trementina..... 30 —

Láudano de Rouseau 4 —

Frótese la parte dolorida con una bayeta caliente.

Copia de cartas.

Se prepara una solución á un décimo de cloruro de magnesio, ó á un vigésimo de cloruro de calcio calcinado, y se humedecen con ella las hojas del copiador, las cuales conservarán siempre la humedad necesaria para la copia de las cartas, sin que sea necesario humedecer el papel.

LUIS G. MIRANDA, IMPRESOR.