

Revista Semanal  
de  
Ciencias, Literatura, Artes,  
Administración é intereses  
generales de Filipinas.  
Edición hispano-tagalog  
dedicada  
al pueblo indígena.

Revistang lingohang lálabas na paglalagyan nang mangá hátol  
teol sa paglayó sa ipagcásasaquí, pangagamot, magsasacang ayon sa  
hátol nang marurúnong, mangá leyes at cautusáng ipí abhayag sa  
*Gaceta*, bálitá sa iba't ibang lugar, at ibá pang dápat paquinabangán.

## PRECIOS DE SUSCRICIÓN

En Manila... Una peseta al mes  
En Provincias. Dos reales id. id  
(trimestre ade  
lantado).  
Anuncios tagalog á precios con  
vencionales.

OFICINAS.—Calle Real de Intra  
muros núm. 5.

# LA ESPAÑA ORIENTAL

## SUMARIO

TEXTO:—Sección oficial: Convocatoria para Telégrafos;—Legislación penal;—¿Quién es el martir?—Geografía Astronómica;—Conocimientos útiles;—Congreso internacional de mujeres;—Los Holandeses en Filipinas.

CUBIERTA:—La Semana.

FOLLETIN:—La expedición de Li Mahong contra Filipinas.

## SECCION OFICIAL

## CONVOCATORIA PARA TELÉGRAFOS

## ADMINISTRACIÓN GENERAL DE COMUNICACIONES

## DE LAS ISLAS FILIPINAS.

**A**PROBADA por acuerdo del Exmo. Sr. Director general de Administración civil, del día de ayer, la celebración de una convocatoria para el ingreso en la Escuela de Telegrafía, de setenta Alumnos para ocupar plazas creadas con destino á las líneas de Visayas y las vacantes que se presenten en el servicio por bajas naturales, se admitirán solicitudes documentadas con arreglo á los artículos del Reglamento que se expresan á continuación del programa adjunto, en la Administración general del ramo, sita en la calle de la Escolta núm. 39, desde el día 1.o del mes próximo hasta el 31 de marzo venidero, dando principio los exámenes el día 20 de abril siguiente.

Manila, 14 de noviembre de 1889.—El Administración general, *Enrique Asensi*.

Programa de las materias que se exigen para el ingreso en la Escuela de Telegrafía de esta Capital.

## Ejercicio primero.

Lectura de un texto castellano y escritura correcta al dictado en letra clara y con todas las reglas de la ortografía castellana.

## Ejercicio segundo.

## Aritmética.

1.a Definición.—Numeración, su división en hablada y escrita.

2.a Cálculo de los números enteros, adición, sustracción, multiplicación y división, aplicación y pruebas de estas operaciones.

3.a Fracciones ordinarias, su definición y principios fundamentales, adición, sustracción y aplicaciones.

4.a Multiplicación, división y valuaciones de quebrados; aplicaciones.

5.a Fracciones decimales, su definición, escritura y principios fundamentales.

6.a Adición, sustracción, y multiplicación; aplicaciones.

7.a División de decimales, aplicaciones, modo de convertir una fracción decimal en ordinaria y recíprocamente, en los diferentes casos que puedan ocurrir.

8.a Números complejos, su definición, su conversión

Revistang castíla't tagalog ná taán sa tagarito, cayá binabáan ang halagá úwang macaya nang lahat.—HALAGA: Ang *España Oriental* na castíla, ay 4 rs. buanbuán: ang castíla't tagalog, 1-12 ctos sa Maynila; at sa provincia ay 2 rs., nguni't iúuna ang sa tatlong buán.

## CABOOAN

SINASAYSAY:—Utos ng Gobierno; Panauagan para sa Telégrafos;—Legislación penal;—Sino ang Martir;—Geografía Astronómica;—Paquiquinabang malaman;—Pulong ng mga babae;—Ang Holandeses sa Filipinas.

TAKIP:—Ang sanglango

FOLLETIN:—Ang pagsalacay ni Li Mahong sa Maynila.

## UTOS NG GOBIERNO

PANAUAGAN PARA SA TELÉGRAFOS  
ADMINISTRACIÓN CENTRAL DE COMUNICACIONES DE LAS  
ISLAS PILIFINAS.

**S**a pagayon ng Exmo. Sr. Director general de Administración civil, ay tinulutang cahápon ang ginauang panaugan upang papasuquin sa Escuela ng telégrafos ang animnapung Alumnos upang mailagay sa mga linea sa Visayas at iba pang vacante na talagang ualang naghahauac, tatangapi ang mga instancia ayon sa artículo ng Reglamento na sa ibaba nitong casamang programa ay masasabi, sa Administración general ng telegrafía, na na sa Escolta núm. 39, mula sa á 1.0 ng buang págasoc hangangsa á 31 ng marzong darating, sisimulan ang exámen sa á 20 ng casuod na abril.

Maynila 14 ng noviembre ng 1889.—Ang Administrador general *Enrique Asensi*.

Programa ng mga cailangan iexámen para sa pagpasoc sa Escuelahan ng telegrafía sa Pangulong itó.

## Unang ejercicio.

Pagbasa ng librong uicang castila susulat na ualang mali cung dictahan, malinao ang letra at tama sa iniuutos ng ortografiang castila.

## Icalauang ejercicio.

## Aritmética.

1.a Definición.—Ang mga número, ang pagcaca-bucod sa isinulat at sa sinasalita.

2.a Cálculo ng mga números enteros, sumar, restar, multiplicar at dividir, pagcacapit at pruebas ng mga cuentang itó.

3.a Caraniuang quebrado, ang definición niya at principios fundamentales, sumar, restar at ang paggamit.

4.a Multiplicar, dividir at valuaciones ng quebrados; ang paggamit.

5.a Quebrados decimales, ang definición niya, ang pagsusulat at ang mga principios fundamentales.

6.a Sumar, restar at multiplicar at ang paggamit.

7.a División ng números decimales, paggamit, ang paraan ng paghuhulog ng isang quebradong decimal sa caraniuan at ng caraniuan sa decimal sa ibat ibang bágay na mangyayari.

8.a Números complejos, ang definición nitó, ang

en incomplejo de especie determinada y recíprocamente; adición y sustracción; aplicaciones.

9.a Multiplicación y división de los complejos.

10. Sistema métrico decimal, su conocimiento, sus ventajas, modo de pasar de este sistema al ordinario y recíprocamente.

*Ejercicio tercero.*

Geografía.

1.a Definición de la Geografía.—Sus divisiones.—Canarias.—Presidios de África.—Fronteras de España.

2.a De los astros, estrellas fijas c soles, planetas, satélites.—Idea general de España.—Su división en antiguos Reinos.—Islas Filipinas.—Grupos en que se dividen.—Situación de las mismas.—Denominación de sus mares.—Golfos y estrechos más importantes.

3.a Del sol, de la tierra y sus movimientos, luna, fases, eclipses.—División de España en provincias.—Provincias del Norte de España.—Isla de Luzón.—Provincias del Norte de Luzón.—Límites de cada una de ellas, mares, golfos y estrechos principales de esta parte de la Isla.—Vías de comunicación.

4.a De la esfera, círculos que en ella se consideran, longitudes y latitudes geográficas.—Zonas de la tierra.—Estados en que se divide Europa.—Denominación de sus mares, islas, ríos, cordilleras, golfos, volcanes, estrechos é istmos más importantes.—Costa oriental y occidental de toda la Isla de Luzón.—Determinación de sus provincias y sus límites.—Puertos y bahías principales.—Golfos y estrechos del Sur de Luzón.

5.a División general de la superficie del globo.—Mares, continentes é islas más principales.—Provincias del centro de España.—Islas Visayas.—Situación geográfica de cada una de ellas.—Descripción de cada una de las Islas.—Provincias que comprende cada una de ellas, mares, estrechos, puertos y poblaciones principales.

6.a Estados en que se divide Asia.—Denominación de sus mares, islas, ríos, cordilleras, golfos, volcanes, estrechos é istmos más importantes.—Provincias del mediodía de España.—Mindanao.—Distritos en que se divide.—Límites respectivos.—Mares, puertos y capitales más principales.

7.a Estados en que se divide África.—Denominación de sus mares, islas, cordilleras, golfos, volcanes, estrechas é istmos más principales.—Montes, lagos y ríos más principales de España.—Archipiélago de Joló.—Isla principal.—Mares que las bañan.

8.a Estados en que se divide la América Septentrional.—Denominación de sus mares, islas, ríos, cordilleras, golfos, volcanes, estrechos é istmos más principales.—Cabos más principales de España.—Mares, que la bañan.—Isla Marianas.—Situación.—Isla principal.—Mares.

9.a Estados en que se divide la América Meridional.—Denominación de sus mares.—Isla, ríos, cordilleras, golfos, volcanes, é istmos más principales.—Naciones más importantes de Europa.

10. Estados en que se divide la Oceanía.—Isla de Cuba y Puerto-Rico.—Francia.—Portugal.

11. Posesiones más importantes de España, Francia é Inglaterra.

paghuhulog sa incomplejo de especie determinada, at ng incomplejo sa complejo; sumar, restar at pagganim.

9.a Multiplicar at dividir ng mga complejos.

10. Sistema métrico decimal, ang pag quilala, ang caniyang cahigtan, paraan pag lilipat mula sa sistemang itó sa caranuan at ito, i, sa caniya.

*Icatlong ejercicio.*

Geografía.

1.a Definición nang Geografía.—Ang caniyang mga bahagi.—Canarias.—Presidios de África.—Fronteras de España.

2.a Sa mga bituin, bituing ualang galau ó mga arao, planetas, satélites.—Buong haca ng España.—Ang caniyang pagcacabahagui sa matatandang Reino.—Sangcapuluan.—Manápnlutong ng pagcacabahagui.—Ang calagayan din nila.—Ngalan ng caniyang mga dagat.—Ang lalong mahalagang dagat dagatan at bulaus ng mga bundoe.

3.a Ang arao, ang lupa at ang canilang mga quilos, buan, pagbabago bago, enclipse.—Ang pagcacabahagui ng España sa mga provincias.—Ang manápn provincia sa Norte ng España.—Isla ng Luzón.—Ang mga provincia sa Norte ng Luzón.—Hangahan nang bauat isa canila, dagat, dagat dagatan at paguitan ng mga bundoc na lalong mahalaga ng Islang itó.—Manápa daan ng correo.

4.a Ang cabilugan ng mundo, aug caniyang mga guhit, haba at lapad tungkol sa geografía.—Ang init ó lamig ng lupa.—Estados na nasasacop ng Europa.—Ngalan ng caniyang mga dagat, ilog, Pulo, bundoc, vulcan, at canal na lalong mahalaga.—Pasigan sa calunuran at silanganan ng Pulo ng Luzón,—Hangahan ng caniyang mga Provincia.—Puertos at bahias niya.—Ylog at puto ng Sur ng Luzón.

5.a Ang boong pagcacabahagui ng capatagan ng mundo.—Dagat, bayan at mga malalaquing puto.—Provincias sa guitna ng España.—Isla Visayas.—Ang calagayan tungkol sa Geografía nang bauat, isa sa canila.—Hitsura ng bauat, isang Puló.—Provincias na nasasacop ng bauat, isa sa canila, dagat, ilog, puerto at malalaquing cabayanan.

6.a Mga Estadong nasasacop ng Asia.—Ngalan ng caniyang mga dagat, pulô, ilog, hanay ng bundoc, paltoc, vulcan, bulaus at canal na lalong cailangan.—Provincias sa mediodía nang Espana.—Mindanao.—Ang pagecacabahagui sa mga distrito.—Canicaniyang hanga.—Dagat, puertos at Cabecerang lalong malalaqui.

7.a Mga Estadong nasasacop ng Africa.—Ngalan ng caniyang mga dagat, pulô, hanay ng cabunducan, dagat dagatan, vulcan, at canal, ilog, na lalong cailangan.—Cabos na lalong principal sa España.—Dagat na dumadaloy sa caniya.—Isla Marianas.—Ang calagayan.—Malalaquing puto.—Dagat na dumadaloy sa canilá.

8.a Ang mga Estadong nasasa 3 p ng América Septentrional.—Ngalan ng caniang mga dagat, puto, hanay ng bundoc dagat dagatan, vulcan, at canal, ilog, na lalong cailangan.—Cabos na lalong principal sa España.—Dagat na dumadaloy sa caniya.—Isla Marianas.—Ang calagayan.—Malalaquing puto.—Dagat.

9.a Mga Estadong nasasacop ng América Meridional.—Ngalan ng caniang mga dagat.—Puto, ilog, hanay ng bundoc, dagat dagatan, vulcan, dila ng lupang lalong malalaqui.—Mga naciong lalong mahalaga sa Europa.

10. Mga Estadong nasasacop ng Oceanía.—Isla de Cuba at Puerto-Rico.—Francia.—Portugal.

11. Mga inaaring lalong mahalaga ng España, Francia at Inglaterra.

Artículos del Reglamento de la Escuela de Telegrafía de las Islas Filipinas, referentes á la admisión e instrucción de los Alumnos.

Art. 22. Para ser admitidos en la escuela de Telegrafía se necesitan, además de los conocimientos que se expresan, las condiciones siguientes:

1.o Ser español mayor de 18 años y menor de 24 sin tacha legal ni impedimento físico; para acreditar esta cualidad, deberán presentar una solicitud al Excelentísimo Sr. Director general de Administración civil á la cual acompañará: 1.o La fe de bautismo competentemente legalizada, 2.o Una certificación de buena conducta expedida por la autoridad competente, y 3.o Relación de los estudios que ha hecho el Aspirante y ocupaciones que ha tenido, declarando en ella bajo su palabra que no ha sido nunca procesado.—Este documento deberá firmarlo el solicitante.

2.o Ser declarado apto para presentarse á exámen.

3.o Resultar útil del reconocimiento facultativo á que se someterá.—Del resultado de este reconocimiento se podrá apelar ante el Excmo. Sr. Director general de Administración civil que nombrará otros dos facultativos, los cuales á costa del interesado, decidirán irrevocablemente lo que proceda.

Art. 24. Cualquiera ocultación ó falsedad que se cometiera en los medios destinados á probar las condiciones de aptitud, producirá de hecho la inhabilitación perpetua para ingresar en el ramo. La separación del individuo que por medio de ella hubiere ingresado, sea cual fuese el tiempo en que se descubra, salva las acciones á que además hubiere lugar.

Art. 3.o Cada trimestre habrá exámenes para juzgar de la aptitud de los Alumnos, los cuales serán presididos por el Administrador Jefe del ramo, declarados que sean aptos en los conocimientos y práctica de Telegrafía, serán llamados para ocupar plaza efectiva á medida que ocurran vacantes en la clase de Aspirantes á Telegrafistas 2.os.

Art. 33. Si en el exámen del primer trimestre no resultasen aprobados y la conducta escolar, según la apreciación del Director de la escuela, fuese recomendable, podrán continuar sus estudios durante tres meses más; pero si terminado este segundo periodo no revela estar en condiciones para desempeñar el cometido de su clase, será definitivamente dado de baja en la Escuela.

Manila, 14 de noviembre de 1889.—El Administrador general, *Enrique Asensi.*

## LEGISLACIÓN PENAL

### VII

No será castigado ningún delito ni falta con pena que no se halle establecida por ley anterior á su perpetración.

Las leyes penales tienen efecto retroactivo en cuanto favorezcan al reo de un delito ó falta, aunque al publicarse aquellas hubiese recaído sentencia firme y el condenado estuviese cumpliendo la condena.

El perdón de la parte ofendida no extingue la acción penal. Esto no se entiende respecto á los delitos que no pueden ser perseguidos sin previa denuncia ó consentimiento del agraviado.

La responsabilidad civil, en cuanto al interés del condonante, se extinguie por su renuncia expresa.

No se reputarán penas:

1.o La detención y la prisión preventiva de los procesados.

2.o La suspensión de empleo ó cargo público acordada durante el proceso ó para instruirlo.

Artículos n̄g Reglamento n̄g Escuela de Telegrafía sa Islas Filipinas, tungkol sa pagtangap at pagtuturo sa Alumno.

Art. 22. Upang tangapin sa Escuela n̄g Telegrafía, tan̄gi sa m̄ga dunong na nasabi na, ay quinacailangang magtaglay n̄g condiciones na casunod:

1.o Castilang lampas sa 18 años ang edad at mababa sa 24, ualang capintasang iniuitos n̄g ley at ualang sira ang catauan; upang mapatutuhanan ang m̄ga bagay na ito ay mag prisinta n̄g solicitud sa Excmo. Sr. Director general n̄g Administración civil na doo,i, casama: 1.o ang fe de bautismo na galing sa cura, 2.o Isang certificación de buena conducta n̄g punong dapat magbigay at 3.o Ang pagpasabi n̄g pinag aralan n̄g Aspirante at manḡa quinalalagyan, sasabilin doon n̄g boong catutuhanan nacáilan may di naguing procesado.—Ang dokumentong ito ay dapat firmahan n̄g Alumnong humihingi.

2.o May cayang humarap sa exámen.

3.o Huag may ipintas ang facultativong quiquilala.

Sa pagquilalang ito ay macahihingi sa Excelentísimo Sr. Director general de Administración civil n̄g ibang médico at bibigyan uaman n̄g dalauna di na mababago ang masabi, at pagecacágastahan n̄g alumnong timingnan.

Art. 24. Anomang lihim at casinun̄galingan gaun sa pagquilala nang calagayan ay siyang maguiquing sanhi n̄g di pagecarapat cailan man sa Escuela n̄g Telegrafía. Ang pagecahiualay n̄g tauo na dahil sa caniya,i, napasoc cahit anong panahon n̄g mapansin buod ang iba pang dapat na mangyari.

Art. 30. Baua't tatlong buan ay may exámen upang maquilala ang caya n̄g m̄ga Alumno na, yao,i, pamumunuan n̄g Administrador Gefe n̄g ramo, at cung matantung nararapat sa pagecaquilala at may práctica sa telegrafía ay ilalagay sa m̄ga plaza efectiva samantalang nagecacaroon n̄g vacante sa clase n̄g m̄ga Aspirantes ó Telegrafistas segundo.

Art. 33. Cung sa unang tatlong buan ay masama ang nota at di maca exémen ayong sa pagecaquilala n̄g Director n̄g escuela ay macapagaaral pa n̄g tatlong buan cung nababagay, nguni't cung matapus itong paogalauang panahon at di nacarating sa m̄ga cailangang malaman sa caniyang pagaaral, ay di na macapapasoc cailan man,

Maynila, 14 n̄g noviembre n̄g 1889.—Ang Administrador general.—*Enrique Asensi.*

## LEGISLACIÓN PENAL

### VII

Hindi maparurusahan ang may sala n̄g dusang hindí natitic sa siusundang ley ó sa caniyang pagcaganáp.

Ang leyes n̄g pagpaparusa,i, cung sacali,t, maaayon sa may sala ay matatacpán ang náunang ley, cahit n̄g mahayag yaon ay hinatulan na ang may sala at tumutupad n̄g parusa.

Ang patauad n̄g nasahol ay di macapapaui nang bagsic n̄g parusa. Hindi nasaacop nitó ang m̄ga casalanang hindí mahuhuli cung ualang pahintulot ang nasahol.

Ang responsabilidad civil, sa capaquinabangán n̄g nagpapatauad ay napapauf cung gayon ang sabihin.

Hindí itinuturing na dusa.

1.o Ang pagecablangó n̄g may sala hangang ualang sentencia.

2.o Ang pagcaalis sa empleo ó catungeulan sa bayan n̄g may sala samantalang guienagaua ang espidiénte.

3.o Las multas y demás correcciones que en uso de las atribuciones gubernativas ó disciplinarias impongan los superiores á sus subordinados ó administrados.

4.o Las privaciones de derechos y las reparaciones que en forma penal establezcan las leyes civiles.

Las penas que pueden imponerse con arreglo á este Código, y sus diferentes clases, son las que comprende la siguiente escala general:

#### PENAS AFICATIVAS.

Muerte, cadena perpetua, reclusión perpetua, relegación perpetua, extrañamiento perpetuo, cadena temporal, reclusión temporal, relegación temporal, extrañamiento temporal, presidio mayor, prisión mayor, confinamiento, inhabilitación absoluta perpetua, inhabilitación absoluta temporal, inhabilitación especial perpetua, y especial temporal para cargo público, derecho de sufragio activo y pasivo, profesión ú oficio.

#### PENAS CORRECCIONALES

Presidio correccional, prisión correccional, destierro, represión pública, suspensión de cargo público, derecho de sufragio activo y pasivo, profesión ú oficio, arresto mayor. (1)

#### PENAS LEVES

Arresto menor, represión privada.

#### PENAS COMUNES Á LAS TRES CLASES ANTERIORES

Multa, caución.

#### PENAS ACCESORIAS

Degradación, interdicción civil, sujeción á la vigilancia de la Autoridad, pérdida ó comiso de los instrumentos y efectos del delito, pago de costas.

La multa, cuando se impusiere sola, se reputará pena afflictiva si excediere de 6.250 pesetas, correccional si no excediere de 6.250 y no bajare de 325, y leve si no llegare á 325 pesetas.

Las penas de inhabilitación y suspensión para cargos públicos y derecho de sufragio son accesorias en los casos en que, no imponiéndolas especialmente la ley, declara que otras penas las llevan consigo.

Las costas procesales se entienden impuestas por la ley á los criminales responsables de todo delito ó falta.



### ¿QUIÉN ES EL MARTIR?

Las mujeres abusan hasta de su misma debilidad: Conociendo perfectamente el secreto de su fuerza, hacen como que representan siempre el papel de mártires, mientras nosotros somos las verdaderas víctimas.

Para ellas son las diversiones, los triunfos brillantes y las deferencias de los hombres mas distinguidos.

El mejor puesto, el primer plato de la mesa, hasta el mejor bocado, se reserva siempre para las señoras.

Para ellas son las ricas telas, las joyas preciosas, la batista, la seda, los diamantes y las perlas. Para nosotros el trabajo, las fatigas, el modesto algodón el becerro y un pobre reloj,

Ellas arrastran la seda mientras nosotros sudamos la gota gorda para ganar alguna peseta; se divierten y satisfacen sus caprichos mas frívolos á costa de los pobres hombres.

(1) Ya desapareció el destino á trabajos públicos.

3.o Ang mga multa at parusang maliit na guinagamit ng mga pinunô, ayon sa caniyang catungculan, sa mga nasasacop.

4.o Ang pagaalis ng catuiran at pagbabala na parang parusang guinagauâ ng mga leyes civiles.

Ang mga parusang maihahatol ayon sa Códigong ito, at ang iba, t, ibang clase, ay ang nangalululan sa casunod na escala general:

#### DUSANG PAHIRAP SA CATAUAN.

Bitay, talicala hangang buhay, bilangô sa boong buhay, destierro sa boong buhay, tapon sa boong buhay, talicalang may cacatapusán, bilangong may hanga, tapong may hanga bilangong maluat, bilangong madali, destierro sa isang lugar na di matatalican hangang di tapós ang parusa, hindi macapaghauac ng anomang catungeulan, dapuat di sa boong buhay, hindi macahabauac ug ibang catungeulan sa boong buhay, at ang di pagtulot na humauac ng catungeulan sa bayan, oficio at iba pang nauocol sa Reino sa loob ng isang taning.

#### DUSANG DI IPINAGHIHIRAP NG CATAUAN.

Bilangong panacot, bilangong panacot dapuat, sa bilanguang maliit, pagsising hayag sa lahat, pagaalis ng catungculan sa bayan, pagaalis ng derechong nauocol sa isang mahal tungkol sa mga palacad sa Reino sa panaho't sa nacaraan, pagaalis ng oficio, bilangong maluat (1).

#### PARUSANG MAGAGAAN

Pagcuculang na madali, pagsising lihim,

#### PARUSANG UGAI SA TATLONG NAUNA

Multa, bilangong na sa labas.

#### PARUSANG CARATIG

Pagaalis ng dançal ó catungeulan, *interdiccion civil*, capacumbabaan sa pagiñgat ng Autoridad. (bago) pageaula ng casangcapaung guinamit at nang ibinunga ng sala, pagbabayad ng costas.

Cung multa lamang ang iparusa, ay ituturing na pahirap sa catauan cung lalampas sa 6.250 pesetas, at pangtacot cun di hihiguit sa 6.250 at di naman bababá sa 325, at magaan cung di áabot sa 325 pesetas.

Ang mga parusang pagaalis ng hauac na catungculan sa bayan at derecho tungkol sa nauocol sa Reyno ay mga caratig samga bagay na cung hindi itinatambing ng ley, ay dapat magtaglay naug ibang parusa.

Ang mga costas procesales ay dapat intindihing itinatambing ng ley sa mga taesil na responsables sa boong casalanan ó caculan  n.

### ¿SINO ANG MARTIR?

Patí ng canilang cahinaan ay ipinang  ghas nang babae: Sapagcaquilalang mabuti ng lihim ng canilang caya, ang laguing guinagauâ ay mag mumuhang ab  , samantalang tayo ay taluean.

Sa canilang lahat ang casayahan, ang maniningning na tagumpay at ca  yon ng mga tauong lafong litao.

Ang mabuteng lagay, ang unoang pingan sa mesa pati gasubong mabute ay itipataan sa mga señora.

Sa canila ang mayamang damit, ang mahalagang alahas, ang batista, sutm  , ang diamante, mang perlas. Sa atin ang trabaho, ang pagod, ang magaspang na sinulid at isang sobre reloj.

Quinacaladecil nila ang sutm   samantalang tayo, i, pinapauisan ng gang   maiz upang macaquita nang isang peseta; nagpapasial, nagbibihis, nagchachapin naglilibang at sinusuhod aug lalong ulol na maiispán sa gasta ng caau  -auang lalaqui.

(1) Naual   na ang pagtatrabajo sa hayag.

La mujer se levanta de la cama, lava el rostro y queda hecha una rosa; el hombre tiene que sufrir el suplicio de afeitarse (ó que lo afeiten que es peor) si quiere estar decente.

Ellas seducen al que se las antoje; nosotros á la que se deja seducir, y gracias, si lo conseguimos.

Los hombres toman á pecho y se dan muy malos ratos con lo mismo que las mujeres se divierten y solazan; ellas pueden dar calabazas, cachetes y hasta puntapiés, sin que nos sea permitido devolvérselos.

El hombre atraviesa sólo los mejores años de su vida, y sufre todas y cada una de las privaciones, sin buscar participación.

Cuando á costa de mil trabajos halla posición, conquista honores, y gana brillantes títulos á la consideración de los demás, es cuando busca quien gaste lo que él solo produce.

¿Quién, pués, es el martir, el hombre ó la mujer?

G. SELEGNA

## GEOGRAFÍA ASTRONÓMICA

### VII

La atmósfera varía según las circunstancias, y señala la temperatura el termómetro, tubo de vidrio con un depósito de espíritu de vino (mejor en los países fríos) ó de azogue (más apropiado para los cálidos) en uno de sus extremos, que sube con el calor y desciende con el frío. Al paso que indica el tiempo el barómetro. De éste hay varias formas, siendo el más aplicable á estos países el del P. Faura.

En la atmósfera ocurren varios fenómenos llamados meteoros y los hay acuosos como las lluvias, nubes, nieblas, granizo, nieve, rocío, escarcha, y la evaporación natural; luminosos como el arco-iris, la aurora boreal, la ilusión óptica, parellos ó paraselenes; eléctricos, como el relámpago, rayo, trueno, fuego de San Telmo ó fuegos fatuos; y aereos los vientos, los huracanes.

Y si se encuentran dos vientos, contrarios producen un sifón que se traduce en borrascosos vientos, rayos y lluvias torrenciales. Si ocurre esto en el mar, produce la tromba marina.

Las lluvias son la condensación de las nubes y nieblas, producida por el descenso de la temperatura.

Las nubes son las masas de vapor acuoso condensadas en la atmósfera en pequeñísimas gotas.

Rocío, la condensación del vapor acuoso no muy abundante como la lluvia.

Y escarcha, si el rocío se congela.

La nieve es vapor acuoso congelado en pequeños tamaños.

Granizo es la gota de agua congelada.

El arco-iris es la descomposición de la luz en una nube opuesta al sol.

Vientos son las oscilaciones ó movimientos de la atmósfera.

El rayo es la descarga eléctrica entre dos nubes tempestuosas ó una nube y la tierra. Relámpago es su luz, y trueno el ruido; el que mata es el rayo, y no el trueno como dicen algunos indigenas y tampoco es cierto que sólo los sesos de

Ang babae babangon sa banig, maghihilamos at sa gayo, i, naguing bulac-lac: ang lalaqui ay mag-aahit na di napapansin ang hirap (ó ahitan lalong pangit) cung ibig gumanda.

Binibihag ang balang maibigan; tayo, i, napabibihag lamang, at salamat cung macamtan.

Ang lalaqui ay pinipichuhan nilá at niyayamot na parang isang aliuán at nagsasayá; tayo, i, nabibigyan ng calabaza, cutus hangang sipá na di natin maibalic sa cauila.

Ang lalaqui nag-iisang tumuid sa mga taong ualang búhay, at tinitiis na lahat at bauat, isang cahirapan na di humahanap ng catuang.

Bago, i, sa libolibong caabáan ay humahanap ng calagyan, dumudulang ng dangal, at nagtatamó ng malaquing titulo sa lingap ng ibá, ay sacá pa lamang hahanap ng magtatapon ng hanap niyang magisa.

¿Sino, nga cayá ang mártir, ang lalaqui ó ang babae?

G. SELEGNA.

## GEOGRAFIA ASTRONÓMICA

### VII

Ang himpapauid ay nagbabago ayon sa nang-yayari, at ang lamig ó init ay itinuturo ng termómetro, ito'y isang tubong salamin may isang sisidlan ng espíritu ng alac (bagay sa lupang malalamig) ó espíritu ng azogue na siyang narrapat sa mainit) sa isa niyang dulo, na umaacyat cung mainit at bumaba cung panahon nang taglamig. Samantala'y itinuturo naman ng barómetro ang lagay ng panahon. Maraming hi-chura ang barómetro, datapua't ang lalong bagay dito sa atin ay ang cay P. Faura.

Sa himpapauid ay maraming bagay ang lumilitao na cung tauagui ay meteoro at mayrong tubiquin paris ng ulan, ulap, panganorin, ang tubig na namumuo sa hanig, hielo, hamog at ang talagang singao; may maluanag paris ng bahag-hari, tala sa umaga, ang panganganag, parellos, mayroon namang eléctricos, páris ng quidlat, lantic, culog, fuego de San Telmo at bulalacao; at mahangin paris ng hanig, bagyo.

At cung magcasagupa ang dalauang hanig magcalaban ay nagsasabog ng signa na naguing bagyo, quidlat at ulang parang baha. Cun ito'y lumitao sa dagat ay naguinguing ipo-ipo.

Ang ulan ay panginurin at ulap na natutu-nao sa pagbaba ng init.

Ulap ay ang nagcacabalot na tubig at hanig na nalulusao sa himpapauid at naguinguing maliit na patac.

Hamog ang pagcalusao ng ngecacabalotna hanig at tubig na di lubhang marami na paris ng ulan.

At escarcha cun ang hamog ay mamuo.

Ang nieve ay nagcacabalot na singao at tubig na nagbubutilbutil.

Granizo ang lubhang malaquing patac ng ulan na cuug minsay matigas.

Bahag-hari ang pagcalusao ng liuanag sa isang ulap na tumatakip sa aroa.

Hangin ang pagiinalon ó galao ng himpapauid.

Ang lantic ang nagsasabog nang electricidad sa dalauang ulap na may bagyo ó sa isang ulap at sa lupa. Qnidlat ang caniyang liuanag at

*su víctima se chupe*, pues si le coge bien, puede reducirle á cenizas.

*Estrellas fugaces* ó aerólitos son fragmentos de algún planeta ó de la luna que al penetrar en la atmósfera, se inflaman.

*Cascadas* se llaman las rápidas caídas de aguas desde considerable altura; y *catarata* si desde muy considerable altura, como la del Niágara.

*Desiertos* son unos estenos arenales donde habitan las fieras, sin vegetación alguna, excepto en algunos espacios llamados *oasis*.

*Páramos*, *pampas* ó *sabanas* son espaciosas llanuras incultas.

*Volcanes* son montes en cuya cima hay una abertura llamada cráter que vomita materias encendidas. También ocurren en medio del mar.—J. Simon.

## CONOCIMIENTOS ÚTILES

Pretende el doctor Richer que el cloral es un remedio aficaz contra el mareo; pero pretende que hay que tomarlo antes de embarcarse y acostarse enseguida que se llegue al barco. La somnolencia es instantánea y dura de veinticuatro á treinta y seis horas. Conviene tener á mano un vaso de agua clorolizada para beber algunos sordos cada vez que se despierta el paciente.

—Los chinos componen la porcelana, cuando se rompe de una manera muy sencilla. Se pulveriza finamente un trozo de cristal fino y cuando el polvo está impalpable, lo amasan con clara de huevo formando una especie de cemento que une los fragmentos de porcelana rota, tan fuertemente que ya no se rompen nunca por el sitio donde se les unió.

## CONGRESO INTERNACIONAL DE MUGERES

Se ha acordado por el Congreso internacional de mujeres, celebrado últimamente en París.

1.º La revisión total del Código, en cuanto se refiere á la mujer.

2.º Las mujeres podrán ejercer la profesión de abogado.

3.º Será abolido el artículo 340 sobre la investigación de la paternidad.

4.º Que sea demolida la prisión de S. Lázaro.

5.º Que únicamente los agentes de la autoridad puedan detener á las mujeres.

6.º Que se creen refugios en los distritos.

7.º Que en las alcaldías haya oficinas de beneficencia dirigidas por mujeres.

8.º Que los empleos de investigador, visitador y otros análogos de las nodrizas, sean ocupados por mujeres, bajo la dirección de doctores.

9.º Que el aprendizaje sea en las escuelas y no en los talleres.

10. Que se creen asilos de trabajo para las mujeres.

11. Igualdad de sueldos entre las maestras y maestros.

12. Que todas las mujeres tengan acceso á las profesiones liberales y que las médicas, abogadas, etc., formen entre sí una vasta Liga.

culog na paris ang ugong ang lantic ang na camamatay at di ang culog na paris nang aca ng iba, at di rin naman totoo na ang utac la mang ng tinatamaan ang hinhibit, pagecat an masaguip niyang mabuti ay naguiguig abó.

Taeng bituin ay bahagui ng buan ó ng ibang plneta napagsapit sa himpapauid ay nagniningga

Cascadas ang tauag sa matuling bugso ng tubi mula sa isang pansining cataasan; at cataral eung nangagaling sa isang malabis na cataasa paris ng sa Niágara.

Desiertos malalauac na buhanginang tahanan mga ganid, ualang anomang halaman, liban laman sa ilang munting lugar na tinatauag na oasis.

Paramos, pompas ó sabanas ang malapad na capatagang di pinagaanihan.

Volacnes ay mga bundoc na ang taluctoc a may bunanga na tinatauag na crater a bumubuga ng bága. Nangyayari rin naman sa gitna ng dagat.

## PAKIKINABAÑGANG MALAMAN

Ang mga insic ay madali at may mainam na pangugnay ng basag na porcelana. Magdiriedic ng caprasong cristal at pagcapinongpino na ay mamasa hin sa claro ng itlog at saca itatapal na paguugnay ugnayin ang mga piraso ng porcelana, matibay na di mababasag cailan man sa lugar na pinagugnayan.

—Ipínipilit ng doctor Richer na ang cloral ay isang mabisang pangamot sa hilo; nguni, t, ang ibig ay inomin muna bago tumugpa at máhiga agad pagcasacay sa barco. Manakanaca lamang ang alimpungá at dalauangput apat hangang tatlong put anim na oras lamang ang ilalagui. Mabuteng magsiping nang isang vasong tubig na may cloral upang mainom tuing maguigising ang may saquit.

## PULONG NG MAÑGA BABAE

Sa congreso internacional ng mga babae ay pinagcasundoan sa huling pagcacatipon sa París:

1.º Na muling siyasatin sa Código ang nauoco sa mga babae.

2.º Ang mga babae ay macapagaabogada.

3.º Pinapatay ang artículo 340 tungkol sa pagsisiyasat sa pagcaama.

4.º Pinapatay ang pagbibilango sa cárcel ni san Lázaro.

5.º Ang mga alagad lamang ng justicia may capangyarihan ang macuhuhuli sa mga babae.

6.º Magttagat ng sacdalan sa mga distrito.

7.º Sa mga alcaldia ay magcaroon ng oficina nang cauangan gaua na pamamahalaan ng mga babae.

8.º Ang mga catungculang pagsisiyasat pagquitala at iba pang caparis sa sisiua ay ibigay sa maøgbabae sa ilalim ng pamamahala ng mga doctor.

9.º Ang pagaaral ay sa escuelahan at huag sa mga taller.

10. Maglagay ng mga asilo sa pagtatrabajo para sa mga babae.

11. Pagparisparisin ang sueldo ng maestro at maestra.

12. Lahat ng babae ay macarating sa itaas nang pagcacauangan gaua at ang médica, abogada etc. ay magcaayonayon laban sa iba.