

EL COLEGIAN

APARECE LOS DIAS

1.º, 10 y 20 de cada mes

Suscripción mensual 0, 20 \$

Se publica por la Tipografía LIBERTAD

ORGANO DE LOS ALUMNOS DE LA ESCUELA
"FILANTROPICA"

DIRECTOR—Juan Gómez

REDACTORAS—Las alumnas de la clase Superior

CRONISTAS Y COLABORADORES—Todos los alumnos de la Escuela.

ADMINISTRADOR—Javier M. Estevez

LE COLEGIAL

APUNTES DE QUÍMICA GENERAL

POR EL PROFESOR JOSÉ M. DUBRA

(Continuación)

AZUFRE

El *azufre* se encuentra en abundancia esparcido en la naturaleza generalmente combinado con los metales, como ser al *hierro*, *plomo*, *mercurio* etc. y tambien en estado nativo mezclado con tierras y otras materias. —En *Sicilia* es donde se encuentran mayores cantidades de *azufre*, en medio de las capas de *yesso* que en ese punto existen —Se encuentra tambien en las inmediaciones de ciertos volcanes apagados llamados *solfataras*.

Para extraer el *azufre* que se halla mezclado con las tierras, se usan diversos procedimientos, entre ellos uno de los mas fáciles de practicar, tiene mucha analogia con el que se acostumbra para la fabricación del *carbon* de

leña y que todos conocen perfectamente.

Se forman grandes pilas con las tierras que contienen el *azufre* dentro de unos hornos cuyo piso es inclinado. — Una vez hechas dichas pilas se calienta el horno con el auxilio de cualquier combustible, y el *azufre* se funde y corre así fundido, por el piso inclinado del horno, yendo á parar á unos depósitos preparados al efecto donde se le recoje.

Pero el procedimiento mas usado hoy es el de destilar el *azufre*; calentando en unos receptáculos apropiados ~~de~~ *tierras azufradas*, de manera que el *azufre* se transforme en vapores, los cuales van á parar á otros recipientes donde se condensan, obteniendo de ese modo el *azufre* puro el cual despues de fundido se hecha en unos moldes cilindricos, para obtenerlo en barras, que es como mas comunmente se encuentra en el comercio.

Tambien se extrae el *azufre* de los metales con los cuales está combinado, pero esta operación se hace generalmente no tanto con el objeto de sacar el *azufre*, sinó con el de tener puro el metal, como lo veremos al estudiar el *plomo*, *cobre* y muchos otros metales.

Propiedades y usos—El *azufre* a la temperatura ordinaria es un cuerpo sólido, de color amarillo, inodoro é insípido, por el frotamiento adquiere el olor particular de los cuerpos electrizados. Es como los demas metales muy mal conductor del calor y de la electricidad.

UN HOMBRE DESDICHADO

(CONCLUSIÓN)

ocupó de más nada; quedó como loco y parecía que todos aquellos malos pensamientos que invadían su cabeza, se hubieran ocupado en roerle su cerebro.

Comprendía que el día que saliera de lo de *Tia Maria* se encontraría perdido, sin medios para vivir, sin su zaino, aquel zaino á quien tanto amaba.

Siempre se le veía caminar de un lado á otro; fastidiado ya, se apoderó de sí la idea de quitarse la vida.

Y un día, cuando menos se pensaba, se vió aparecer en las turbulentas aguas del arroyo el cuerpo de Inocencio que flotaba como tronco seco arrastrado por la corriente. Fácilmente, la vieja, ó algún amigo lejano, compadecido de su alma para que no vague errante por las llanuras, dirija los ojos al cielo y murmure en silencio una plegaria.

FRANCISCO ARENA.

La Moral

La moral es el rasgo de luz que alumbrá el sinuoso camino que nos conduce por la senda de la virtud. En ella encontramos todas las reglas de urbanidad, y es el mejor consejero en nuestra vida. Uno de los deberes que nos hace conocer es el de amar al Supremo Hacedor sobre todas las cosas; á distinguir el bien del mal; cómo debemos obrar con nuestros padres, maestros y semejantes, y en resumen, todas las reglas y métodos indispensables en nuestra vida. ¿Como podríamos calificarnos si hiciéramos caso omiso de las leyes de la moral? El mejor ca-

lificativo sería el de *salvajes*.

Heraclio Echevarria,

LEJOS DE MI PATRIA

(CONCLUSION)

No soy santa porque nací en el pecado y recibí por herencia un obstinado corazón; pero no sentiría morir, á no ser que haya visto antes realizada la esperanza que alberga mi pecho;

Pero volvamos á la segunda y lejána madre, madre que no medejará elevarme á la celeste mansión, sin dirigirme antes mi postrero adios.

Es la patria para mí lo que es un oasis en el imponente desierto para el desdichado viajero.

La ciudad de Montevideo, esa tu fiel paloma, se presenta en mis ensueños, tal cual es en verdad, tendiendo su mano al peregrino y amparando en su seno al infeliz e inspirando valor y esperanza en los hijos que la suerte ha rebatado de su lado como hojas que el viento arrebatá.

Aquí, lejos de tí, vaga errante mi mirada, sin encontrar un punto donde fijar mi vista: me pasa lo que le sucede al hombre cuando atraviesa el Sahara.

¡Que será de mí el día que pise vuestro suelo, suelo que ha sido regado primero con las lagrimas, y despues con la sangre de tus hijos!

Debalde recorro mi vista por todas partes para ver si te alcanzo á contemplar; ¡pero estoy muy lejos!

¡Ay de mí! cada vez que me acuerdo de mi Patria, me parece que he sido trasportada á ella por una mano invisible.

En fin; la Providencia es grande, ¡Adios, encanto seductor, recuerdo eterno, bello ideal! ¡Adios pedazo de

mi corazón.

Rosaura Pérez

Á LOS QUE ESTUDIAN

(CONTINUACIÓN)

¡Alentad nuestra fé! ¡Rasgad el velo
Que el horizonte patrio descolora;
Alzad en el oriente de su cielo
Vuestra frente de aurora!

Y no sintáis vuestros felices días
Del fatigoso estudio
Ir consumiendo en la vigilia quieta...
Acaso valen más vuestros desvelos
Que los sueños febriles del poeta.

Los sueños del poeta son estrellas
De tan remoto cielo, que se apagan
Apenas cuando nacen;
Efimeras centellas
Que de la vida entre la niebla vagan
Y que al soplo de mundo se deshacen.

(Continuará).

CRONICA

†

Q. E. P. D.

Hace algunos dias hemos recibido con dolor la noticia del fallecimiento de la distinguida señora Doña Manuela S. de Vazquez.

¡Oh! que sentimiento para su familia al ver que la traidora muerte la ha cubierto con su fúnebre crespón!

Comprendamos el inmenso dolor que debe albergarse en el pecho de sus deudos; pero este debe mitigarse un tanto al saber que á aquella señora todos la lloran, todos sienten su desaparición de este mundo traidor.

Paz en la tumba de la que fué madre ejemplar, amiga fiel y vecina modesta, y conformidad para sus dolientes.

Ayer—Han concurrido otra vez á

la escuela nuestros compañeros Franco, Luis, Alberto y José C. Sagarra después de haber permanecido varios dias ausentes á causa del luto reciente.

Visitas—Nos han visitado los señores Carlos Chilaveat, gerente de la sucursal del Banco Nacional, en el Durazno, Manuel Garcia y la Comision Inspectora.

Agradecemos sus visitas.

Reunion—Como el jardin de la Sociedad se hallaba algo descuidado por algunos de los de la Comision de jardineros y solo lo atendían uno ó dos, el presidente de la Sociedad llamó á reunion el 28 del próximo pasado mes á la Comision Directiva para ponerles en su conocimiento ese abandono.

Se acordó nombrar una comision á la que se le señalaron penas muy severas para aquellos que no den exacto cumplimiento á su cometido.

Dicha Comision quedó constituida asi.

Casimiro Landó—Cesar Portillo—José F. Pimentel, Ernesto Estaves, Carlos Portillo, Victoriano Diaz y Francisco Arena.

Cada uno debe quedarse el dia que le corresponda para limpiar ó tapar las plantas.

Un aplauso al Presidente por sus desvelos en el progreso del jardin.

Agradecemosla—Ayer nos ha honrado con su visita el aventajado alumno de la Escuela Normal de Varones, el joven Genaro Gilbert que se encuentra en esta desde el miércoles de la semana pasada y á quien tenemos el placer de reiterarle nuestro saludo.

Durante el tiempo que duró su visita hizo varias preguntas de Geografia y Geometria á la clase 6.^a.

Deseámosle grata permanencia en el pueblo de sus afecciones.

Tres mas—Han ingresado en estos últimos dias los niños Teodosio Silva, Gomez Montero y Victoria Bruno, formando el número 109 de alumnos en lista.

En Rivera—Nuestra condiscipula y amiga María Inés Sagarra se encuentra actualmente en Rivera. Ha ido con motivo del fallecimiento de su tía, la señora Manuela S. de Vazquez, á pasar algunos días con sus primas.

La acompañamos en el dolor experimentado al perder un ser tan amado, y deseamos verla pronto entre nosotros.

Nuevas comisiones—El 23 del próximo pasado mes tuvieron lugar las elecciones para las nuevas comisiones que dirigen nuestra sociedad, es decir para la Directiva y de las conferencias, quedando estas constituidas así:

Comisión Directiva

Presidente Ernesto E. Estevez (reelecto).

Vice-Presidente Francisco Arena

Secretario Paulino Bagnati

Pro-secretario Franco Sagarra

Tesorero Luis E. Sagarra

Bibliotecario Ernesto Escobar (reelecto).

Pro bibliotecario Abelardo Martínez

1er. Vocal Heralio Echevarría (reelecto).

2do. « José F. Pimentel

3er. « Casimiro Landó

4to. « Abelardo Childe

5to. « Orestes Siutti

1er. Suplente Orlando Sensever

2do. « Victoriano Díaz

3er. « Cesar Portillo

4to. « Domingo Borda

Comisión de Conferencias

Presidenta Rosaura Pérez

Vice-Presidenta María Inés Sagarra

Secretaria Beatriz Sensever

Pro-secretaria Herminda Ruiz

1ra. Vocal Irene Mello (reelecta)

2da. « Felicia Borda

3ra. « Victoriana Bagnati

4ta. « Catalina Bagnati

1ra. Suplente Elida Borda

2da. « Lila Ruiz

3ra. « Juana I. Pérez

4ta. « María Alfonso.

Una vez terminadas estas elecciones, hicieron uso de la palabra agradeciendo la deferencia de que habían sido objeto prometiendo continuar trabajando con ahínco en pro de la Sociedad, Rosaura Pérez, Francisco Arena, Heralio Echevarría y Ernesto Estevez.

Se terminó el acto á las 10 y media á. m.

Conferencias—El domingo 23 del pasado mes se dieron conferencias; las que fueron algo breves por tenerse que nombrar las comisiones anteriormente expresadas en el mismo día. Hablaron Felicia Borda, Adolfo Martínez, Herminda Ruiz y Orlando Sensever.

Monitores—Hoy han tomado posesión de sus puestos los nuevos monitores para el presente mes. Muchos han salido reelectos por reunir muy buenas condiciones que les hacen muy dignos de ocupar esos puestos.

Enfermo—Se halla enfermo el con-discípulo Ernesto Escobar desde hace algunos días.

Deseamos se mejore pronto.

Olimpia M. Pintos

Maestra Normalista, de 2.º Grado

Ofrece al público sus servicios profesionales, incluyendo en ellos la enseñanza del dibujo y labor.

CALLE PAYSANDÚ

ESCUELA "FILANTRÓPICA"

de la

ogia «Esperanza y Unión»

Maestro-Director—JUAN GOMEZ—Maestra, Sub-directora—DORALISA M. GARCIA—Maestra de corte, costura y vigilancia—HERMINDA CRESPO.—Ayudante.—JAVIER M. ESTEVES.—Practicante.—ELVIRA DURDOS.

En este Establecimiento se reciben alumnos de ambos sexos para la enseñanza primaria y preparatoria.