

EL ECO MINERO.

Año XII
Precios de suscripción.
Linares, trimestre... 8 rs.
Provincias, semestre. 20 »
Extranjero, año..... 80 »

PERIÓDICO DE INTERESES GENERALES
PREMIADO CON MEDALLA DE ORO EN LA EXPOSICION NACIONAL DE MINERÍA 1883
DIRECTOR, D. JULIAN DE MARTOS MORILLO.

Puntos de suscripción,
Linares, en la Redacción
Morodillas, 33.—Provincias
en casa de los corresponsales.

N.º 886

NUEVA POMADA PRODIGIOSA para hacer salir el cabello.

CONDICIONES.—Las personas que deseen se les administre esta «Nueva Pomada» tómense la molestia de pasar por esta casa.—No se cobrará cantidad alguna hasta ver la salida del cabello; pero si se exigirá al público deposite la cantidad convenida entre ambas partes en una casa de comercio de suficiente garantía, hasta la salida del cabello; que desde este momento recogerá dicha fianza esta casa.

También se vende esta «Nueva Pomada» al precio de 15, 25 y 30 pesetas tarro. Para evitar falsificaciones, se advierte al público que solo se expende en Madrid, Desengaño, 26, principal derecha.

Venta exclusiva para la provincia de Jaén, en Linares, DonCristobal Roman, Viriato 27.

Linares 7 de Mayo de 1887.

Telasco A. Mac-Pherson.

Máxima árabe es esta «El sábio en su patria es como el oro en el interior de la mina;» y muy bien puede aplicarse en Venezuela entre otros muchos a Quenza, Octavio Hernandez, Eduardo Calcaño, José Maria Rivas, Rojas Paul, y el escritor y general con cuyo ilustre nombre encabeza estas líneas, y cuya modestia es tan grande que usó el sobrenombre de Pio Tenazas en las bonitas colecciones de poesías originales y artículos en prosa que epigráfico Flor's y Risas, El Kaleidoscopio. Autor del Diccionario biográfico geográfico y estadístico del Estado Lara, del folleto nombrado «América» y de multitud de trabajos literarios; periodista de reputación y mérito positivo, tanto que mereció que la crítica fuese para él en vez de acerbá censura encomiástico panegírico; bien merece que yo español te dedique un momento, ya que él, venezolano, tiene siempre para España entusiasmos dignos de alabanza. Y digo esto, porque tengo á la vista el discurso que pronunció en la velada literaria que tuvo lugar el 30 de Julio de 1883 en el palacio de Gobierno de Barquisimeto para cerrar las fiestas del centenario del Libertador, en el que el notable literato, nacido en la hermosa Maracaibo, se espresa de esta guisa:

—«Se rompieron los lazos que ligaban á América con España en la guerra de nuestra independencia? Si, se rompieron; el último fué destruido en Ayacucho; empero sobre ese mismo campo de gloria se forjaron los primeros eslabones de la cadena que debia unirnos de nuevo con lazos más dulces pero más fuertes; se destruyeron las cadenas de la opresión, pero se forjó con los mismos hierros la de la fraternidad.»

—«La patria no es solo el pedazo de tierra donde vemos la luz, porque una patria con horizontes tan estrechos no puede contentar al espíritu. La patria es el origen la raza á que pertenecemos; la religion que nos unifica y nos ofrece á todos idénticas esperanzas; el idioma en que nos expresamos, este idioma el más sonoro, al mas rico de todos los idiomas, en el cual decimos «madre!» con el corazón, y con el alma «hijo!» Ternuras infinitas. La patria son los recuerdos con que se extasia nuestro pensamiento. Renegar de España es rene-

gar de todo lo que poseemos, hasta del Dios que adoramos. América y España están ligadas con lazos que nada puede romper, con los lazos de la sangre; con vínculos que nada puede borrar, con los vínculos de la familia. Es ageno de la grandeza americana olvidar lo que debe á España, para recordar solo sus motivos de queja. En ninguna indole generosa cabe el rencor, y América, lo digo con orgullo por que es cierto, es la patria de la generosidad.»

—«La América española, para renegar de España, tendria que cambiar su idioma, tendria que renegar de sus creencias, tendria que renunciar á sus gloriosísimas tradiciones, tendria que variar sus costumbres, tendria que cambiar esta índole nuestra tan llena de defectos; pero enriquecida con cualidades tantas y tan bellas, que no hay un solo hombre de nuestra raza que no tuviera por no erimen la sola idea de cambiarla por otra; tendria en fin que borrar del libro hermoso de su historia los nombres que ennoblecen, que dignifican los anales patrios, casi todos españoles.»

Imenso amor á España revelan esos brillantes y valientes períodos que acusan sentimientos hidalgos, caballeresco porte, conocimiento exacto y profundo de la Historia de cuyas lecciones se aprovecha; por este motivo yo doy mi enhorabuena y mando mis mas cumplidas felicitaciones al distinguido ciudadano Telasco A. Macpherson de quien un compatriota suyo, Ramon Briceño, juzgando sus obras dice:

—«Uno á uno y detenidamente hemos leído todos los cuadros brillantísimos del «Kaleidoscopio» en que el autor derrema continuo los colores de suriquisima paleta para estereotipar los caracteres, acentúa las costumbres con la sal y chispa de su culta fantasía, hace pasar bajo las horcas caudinas de su razon madura esa multitud de sandeces, preocupaciones, necesidades, descuidos y petulancias que en ridiculo ponen todavia nuestra naciense sociedad.»

—«Los cuadros son bellísimos; en ellos predomina el chiste con dición elegante y sabrosísima.»

—«El donaire abunda en cada página de este libro.»

—«El estilo es natural, y sencillo.»

Telasco A. Macpherson es un poeta merecedor de encomio. Ante el recuerdo de Bolívar su imaginación se exalta y en sonoras cuartetas octosílabas demuestra su número creador atrevido inspirado: si canta á su madre á su esposa á sus hijos á sus deudos á sus amigos, hace vibrar las cuerdas de la pasión amorosa y del deber con mano segura; y si por acaso usa el epigrama ó la sátira sus versos cadenciosos excitan la risa manifestando las faltas que corrige. Muestra aunque pequeña de su armoniosa lira es el siguiente soneto:

—«¿Ves esa rosa de simpar belleza?
Pues ven mañana y la verás marchita.
¿Ves el revuelto mar como se agita?
Míralo en calma espejo de limpieza.
¿Ves esa niña?... Es angel de pureza;
Pero vé la después, alma precita;
¿Ves ese cielo que el azul limita?
Pues ni es azul, ni do le ves empieza:
¿Ves el gusano que hace su capullo?
El su prision prepara y no lo mira
De su ilusión al engañoso arrullo:
«Amor, deleite, lujo, ambicion, ira,
Gloria, amistad, poder, fama, y orgullo»
Todo, á escepcion de Dios, todo es mentira.

Si esta ligerísima exhibición lo permitiera, me ocuparía de cuanto su laboriosa é inteligente pluma ha dado á la imprenta para honra de las letras y gloria de la patria. pero no siendo fácil cerraré el artículo copiando unos párrafos de la carta que me escribió en 31 de Enero del corriente año desde Barquisimeto, los que dicen así:

—«Hoy goza la República de alguna calma en lo general, gracias á Guzman Blanco, cuyo ascendiente sobre los venezolanos ha llegado á tanto que ya no es miembro de ningún partido político pues todos le reconocen como jefe, lo acatan como director y lo veneran como verdadero Regenerador de la República;

Nosotros, con Guzman Blanco nada tenemos que temer; pero hoy se nos presentan dificultades con el exterior, y quien sabe donde iremos á parar, pues Inglaterra, ambicionando nuestros riquísimos venenos de oro de la Guayana, pretende extender la suya hasta las márgenes del Orinoco, quitándonos así, no solo nuestros tesoros, sino un inmenso territorio; y aunque nada se ha publicado aun sobre este importantísimo asunto, él ocupa hoy todos los ánimos, y nos preparamos para morir defendiendo la integridad de nuestro suelo. La poderosa Inglaterra podrá vencerlos con sus grandes recursos que nosotros no poseemos, pero ella verá, si el caso llega, que no es el pueblo venezolano el que impunemente se puede despojar, pues tiene la dicha de saber morir antes que dejar se abuse de su debilidad. Se dice también que Guzman Blanco, despues que el próximo Congreso cierre sus sesiones, que será en los primeros dias de Marzo, marchará á Europa (á Inglaterra) á ventilar este asunto. Con nuestros periodos constitucionales de dos años estamos condenados á vivir en perpetuo movimiento, Guzman Blanco acaba de empuñar las riendas del poder y tendrá que retirarse en Febrero de 1888, por lo cual ya se agita la cuestión sumamente difícil de la persona que debe reemplazarle. El país, en masa, quiere la reforma constitucional en el sentido de alargar los periodos presidenciales, pues conoce perfectamente las dificultades con que lucha, pero Guzman Blanco, lleno de una delicadeza exagerada se ha opuesto á las reformas, porque la prensa las pide y los pueblos las quieren con él por Jefe del nuevo periodo constitucional. Sin embargo, hemos resuelto esperar al otro bienio. Pronto estará concluido el Ferrocarril de Puerto Cabello á Valencia; aquel es el segundo puerto de la República y esta la ciudad capital del Estado Carabobo. La importancia de esta via ferrea es tal que ella variará en mucho las condiciones de vida de una gran parte del Centro y Occidente de Venezuela; también se trabaja activamente en el camino de hierro que de Carácas, por los valles del Juy, irá al Oriente, y otras obras, de no menor importancia, ocupan hoy nuestra principal atención, y el progreso sigue en curso, y nuestro porvenir se presenta cada dia mas alagüeño.»

Lo trascrito denota un honrado patriota, un político digno y sério, hombre de fe en sus convicciones, á quien no meten prisa los deseos, y que pospone su ideal ante el beneficio del país.

TORIBIO TARRIO Y BUENO.

Madrid y Abril de 1887.

Minas de España.—Los industriales mineros de las variadas y ricas zonas que constituyen nuestra metálica España tal vez no hayan echado en olvido un artículo que vió la luz el 4 de Junio de 1886 con el epígrafe «Congreso minero de España,» en el ilustrado periódico «El Correo,» ni un sulto publicado el 18 de Mayo en «La Reforma Burocrática,» sobre la urgente necesidad que se siente de crear un Banco Minero de Préstamos, cuyos estatutos tiene redactados hace tiempo el que suscribe y del que facilitó una copia al ilustrado Sr. Albareda, dignísimo representante nuestro cerca de la república francesa.

Cuando al frente del Ministerio de Fomento se halla una persona tan celosa como entendida é ilustrada, llegada creemos la hora de que los círculos especiales y las juntas de gobierno de las sociedades mineras de Huelva, Almería, Bilbao, Jaén, Cartagena, Cuevas de Vera, Cáceres, Ciudad Real, Málaga, Santander y Teruel comisionen á alguno de los mas activos diputados de esos distritos á fin de que se sirva escuchar al autor de este pensamiento, y de acuerdo con el mismo, se procure librar al pobre minero de los apuros de que frecuentemente es víctima, ya sea por el fabricante si lo hay ya por los usureros, á quienes tienen que dar las menas á cualquiera precio, si han de seguir las estracciones, verse los maderos que no pueden arrancar aquellos por falta de fondos para pagar operarios y comprar máquinas para el desagüe, aunque los primeros valgan diez veces más que los aparatos y que podrían ser cubiertos y apreciados por los ingenieros facilitando la pronta entrada de tan importante industria en una nueva era; protegida aquella por dicho Banco llenara las arcas públicas y las particulares de miles de españoles, si al mismo tiempo se concediera por un corto número de años la esención del pago de todo canon á las minas de carbón y á las de hierro, petróleo y kaolín, considerándolas como verdadera palanca de progreso material de las naciones.

La creación de dos ó tres f bricas encargadas de comprar cuanto se produce, seria muy conveniente, estableciendo aquellas en las zonas más próximas para darlar después en arrendamiento á particulares que continuasen comprando los carbones con arreglo á las mismas tarifas; dando un tanto en favor del Tesoro, puesto que si hay dificultades para dar salida á los minerales de oro, plomo y plata, insuperables son para los cobres y el níquel, que todos van á parar al extranjero para recibirlos nuevamente en España, pagando dobles derechos, convertido en planchas para los buques y en forma de objetos de utilidad ó fantasia, ó bien en hilos aplicables ó los telégrafos, lo cual podríamos evitar, construyendo dichos establecimientos, y creando á la vez laboratorios en cada una de las provincias mineras que corriesen á cargo de ingenieros, obligando á esto á que hiciesen los ensayos sin otra retribución que el pequeño costo de los fundentes y á expedir certificaciones del rendimiento de las muestras, como guia principal de cada explotador, que no podría ser víctima en adelante de la avaricia de los compradores, abriéndose, por ultimo, el oportuno registro en el negociado respectivo del Ministerio de Fomento, al cual remitirían los Boletines con los precios de los minerales en los respectivos mercados los presidentes de las Cámaras de Comercio de París, Londres, Marsella y Bruselas.

La benéfica lluvia que nos favorece en estos días, ha llenado los deseos de los labradores que ya dudaban del éxito de la cosecha de cereales.

Cuando se trata de empedrar ó remendar el empedrado de alguna calle, se prohíbe el paso por ella á las caballerías y carros, durante la operación; pues de lo contrario, y más si llueve, es gastar el tiempo en valde. La calle de los Castillos está de duelo.

Dice nuestro colega «El Industrial» de Jaén. «Créese que no habrá postores á la próxima subasta del ferro-carril de Linares á Almería» Nosotros creemos lo contrario que el colega jienense porque con la subvención acordada por el gobierno, hay para todo, á no ser que algún manejo que no puedan contrarrestar los Almerienses, venga á evitarlo.

Por D. Lucas Rubio en representación de D. Antonio Maroto Vellon, vecino de Carolina, se solicita registro de doce pertenencias de la mina de mineral plomizo denominada «La Providencia» sita en el paraje que llamamos el origuillo, término municipal de la Carolina.

El día 14 de Mayo, tendrá lugar en la Administración de Contribuciones y rentas, la tercera subasta de las minas caducadas en 16 de Febrero de 1886.

Minas que radican en el término de Linares.

«San Diego 1.º y 2.º» en Acebuchares, ocho pertenencias.

«La Gracia» en el mismo sitio ocho id.

«La Liebre» en la Caballería de S. Bartolomé siete pertenencias.

«2.º Doble objeto» Caballería del pisar cinco pertenencias.

«Virgen de la Piedad» en el cerro del Allorzal doce pertenencias.

«Tarquina» Mesa del Madroñal, seis pertenencias.

«Felicidad» en Tovaría ocho pertenencias.

«El Fastidio» En dicho sitio 24 pertenencias.

«La Paloma» Cuesta del Mimbro once pertenencias.

«El Campanario» Los jarales 47 pertenencias.

«La Abundancia. 1.º y 2.º» Cerro del esparragoso doce pertenencias.

«San Leonardo» en Vall-hondillo doce pertenencias.

«La Aurora» Mesa de malvecino doce pertenencias.

«El Nenito» Dehesa de Cerro-pelado ocho pertenencias.

«El Misterio. 1.º 2.º» en Cañadalcinosa catorce pertenencias.

«Neptuno» Rozuela baja catorce pertenencias.

«Hijo-dalgo» Rozuela baja 91 pertenencias.

Ademas se subastan en el término de Carolina 22; en el de Guarroman 14 en el de Carboneros 4, en el de Baños, 25 en el de Bailen, 8 en el de Santa Elena 11, en el de Andujar 16 y otra porción en los demás pueblos de la provincia.

«La Real Sociedad Económica de Amigos del País de Jaén» ha acordado proceder á la acuñación de una medalla para que puedan usarla como distintivo, todos los señores socios.

Durante el año pasado, la importantísima y en justicia acreditada compañía de seguros *La Unión y el Fénix*, de que es subdirector nuestro querido amigo D. Eloy Espejo y agente el señor Lozano, ha pagado por siniestros en esta provincia la suma de 165,604 reales repartidos en esta forma:

Arjona; Don José Ruano Vargas. 116000. Baiza; Don Juan Francisco Nebrera. 2.120.—Don Juan Antonio Moreno Olid 513'80.—Don José Bustamante, 15,884 Don José Gomez Mota. 80.—Doña Maria de la Poza Galán. 230.—Doña Apolonia de la Cruz Vergara. 4.042'80.

Jaén; Don Francisco Jiménez Callejón 1.296.—Manuel Sanchez Padilla, 456.

Jodar; D. José Antonio Garcia, 16.753.

Linares; Don Francisco Gomez Castillo, 704'80.—D. Miguel López Maroto, 280.

Ubeda; D. Casimiro Coco, 76.—D. Pascual Moreillo, 240.—Don Mateo Bellón Garrido, 2,977'20.—Don Juan Baeza Rojano, 200.—Doña Catalina Ruiz Gámez 300.—Doña Rosario Ruiz González 1.644 —Señores Navarrete Hermano 1,757.

Total, 165,604,60.

El total de lo satisfecho en el mismo dicho año por la expresada compañía en toda España asciende á 11.152.392 reales.

Por gestiones del Sr. Gallego Diaz se han concedido 20,000 pesetas á la provincia de Jaén para atender á los gastos de extinción de la langosta.

Confiamos en que los diputados provinciales del distrito de Linares, cuidarán de que el reparto se haga con la debida equidad y en armonía con los terrenos infestados que en cada distrito haya.

Hemos recibido el número 7, año III, de la acreditada revista «El Primor Femenil» único periódico doctrinal de bordados que se publica en Europa, según afirmación del mismo.

La lámina de este último número es tal vez la más preciosa de cuentas desde su origen lleva publicadas, siendo digna de elogio la ejecución litográfica de la misma.

Las figuras representan: Una colgadura para espejo de tocador; 2 y 3 bolsa para pañuelos, precioso dibujo de fantasía; 4 y 7 ramitos originales de estudio; 8 y 9 coronas 10 grifo para almohadón, dibujo del Renacimiento, para el bordado artístico cromático; 11 á 14 Ramitos, 15 y 16 dos grandes letras continuación de un abecedario, decorada con extrañas flores fantaseada de magnifico efecto. Por último gran variedad de ramitos y cifras para el realce. En el texto va explicada muy detalladamente la confección y colocación del cortinaje con expresión de los colores, paños y pases, materia que le corresponde; el procedimiento, material y colores para la ejecución de la guimera, número 10, bolsa de pañuelos y otros bordables artísticos y explicación minuciosa de todas las de más figuras.

Contiene también lección XI del bordado llamado decorativo, ó sea de punto indefinido; II del bordado económico; III del peinado, etc.

La minería de Palencia.—En visía de una Real orden, publicada hace algun tiempo, rebajando la categoría y disminuyendo en consecuencia el personal afecto al distrito minero de Palencia, hemos tratado de averiguar el estado actual de su industria y las noticias no pueden ser más desconsoladoras.

Las minas de Barruelo, que habian alcanzado gran prosperidad por el consumo que de sus carbonos hacia la Compañía de los ferrocarriles del Norte, ha visto de repente disminuir su producción á la mitad, quedando reducida á 60.000 toneladas al año, por las ventajosas que la Compañía ha encontrado comprando en Asturias mas de 400.000 toneladas á las minas de Aller, propiedad del señor marqués de Comillas. Esto ha bastado para que el Norte haya paralizado todas las labores del pozo Barbara, suprimiendo muchos empleados y despidiendo á gran número de obreros.

Las minas de Orbó, que han variado recientemente de dueño, sufren tambien las consecuencias de la lucha entablada en todos sus mercados con los carbonos asturianos, y para que se comprenda su situación actual bastara decir que las existencias de hulla que dejaron los antiguos propietarios, y que tenían un costo de 13,80 pesetas por tonelada sobre wagon en la estación de Cillamayor, no han podido cederlas á mas de 8 pesetas.

El consumo de este combustible, ha disminuido tambien considerablemente.

Las minas de San Cebrian, para las cuales votaron recientemente las Cortes la concesion de un ferrocarril, no llevan trazas de contribuir en breve plazo á reanimar el abatido espíritu de la minería carbonera de Palencia.

Las minas de cobre de Cerracedo están cerradas desde que la extraordinaria baja del metal hizo imposible su explotación, y las de calamina de Triollo han tenido que parar tambien por diversas causas.

Es, pues, desgraciadamente cierto que la minería de la provincia de Palencia ha perdido su anterior importancia, y resulta, por lo tanto, harto justificada la resolución gubernativa de clasificar á dicho distrito entre los de 2.ª clase.

Acero Siemens de fabricación nacional.—En el número 4, correspondiente al 25 de Febrero último (pág. 57), publicamos, tomándolo de *La Revista Minera*, un comunicado de los Srs. Goitia, de Beasain, dando cuenta de la instalación que están haciendo del procedimiento Siemens, creyendo que era la primera que se hacia en España; pero habiendo sabido recientemente que este procedimiento lo tienen instalado ya los Sres. Olacoechea y Compañía en su fabrica de San Bartolomé de Miravalles, un deber de imparcialidad nos obliga á consignarlo así felicitando á dicha Sociedad como felicitamos á los Srs. Goitia por la nueva industria creada en España, y deseando á todos un éxito completo en su empresa.

Soldaduras.—Para disimular la soldadura entre piezas de cobre, es decir, para darle el mismo color que éste, se humedece la parte soldada con una disolución saturada de sulfato cúprico, y tocándola luego con una varilla ó alambre de hierro se obtiene un precipitado de cobre metálico que se deposita en la soldadura, cuyo espesor puede graduarse á voluntad según el tiempo que se deje de contacto el hierro con la disolución de sulfato.

Si se desea imitar el color de latón se emplea una mezcla de sulfato de cobre y zinc, en la proporción de dos partes del primero por una del segundo, tambien en disolución saturada, la cual se aplicará á la soldadura previamente cobrizada del modo que hemos dicho, restregándola luego con un trozo de zinc.

Para dorar la soldadura en oro, se cubre primero del modo descrito, se la da una capa de goma ó cola de pescado y se espolvorea con polvo de bronce. Una vez seca, puede pulirse y dársele el brillo que se desea.

Pozo Artesiano de Petróleo.—De la ilustrada *Revista popular de conocimientos útiles* tomamos la siguiente noticia:

«En la región del Mar Caspio donde con tanta frecuencia se anuncian descubrimientos de nuevas fuentes de petróleo, acaba de encontrarse, verificando trabajos de exploración, un rico venero de dicha materia, el cual supera á todos los conocidos hasta el día.

En efecto; se trata nada menos que del descubrimiento de una especie de pozo artesiano de petróleo, donde el líquido, formando un surtidor inmenso se eleva á 40 metros de altura, produciendo en los primeros dias 110.000 hectolitros cada veinticuatro horas, si bien despues ha disminuido quedando fija en 10.000 hectolitros, cifra todavía enorme que ha producido inmensa sensación en aquella comarca alterando considerablemente los precios de este artículo en el distrito de Bakaut población rusa que es el centro productor del petróleo.

La mayor parte de este líquido se encuentra perdido, formando un arroyo entre las tierras, por no tener envases para encerrarle. Los explotadores del negocio están construyendo en Amsterdam á toda prisa un gran depósito para almacenar 80.000 hectolitros de petróleo: ó sea la producción semanal de la nueva fuente.

Tubos de acero: nuevo sistema de fabricación.—Anunciásenos que ha conseguido el mayor éxito un nuevo sistema de fabricar tubos de acero que se emplea en

Burbach (Alemania). Luego que se ha hecho el metal líquido en un molde cilíndrico, se introduce un cilindro alma, en términos que el tubo se forma entre el alma y las paredes del molde. Con el fin de precaver que se hienda la pieza anular en la solidificación, se dispone el alma de tal modo que se contraiga á la par con el acero. El tubo conseguido de tal manera se puede laminar en un tren de cilindros de construcción usual.

Se asegura que una gran casa de París se propone aplicar dicho sistema á la fabricación de tubos de acero.

Desperdicio de Hojalata.—El aprovechamiento de los desperdicios de lata y hojalata usada ha preocupado la atención de muchos inventores desde tiempos atrás, y se han hecho multitud de experimentos con el objeto de conseguir económicamente la separación de la capa de metal de la lámina de hierro. Se ha calculado que en Londres, Birmingham, Swansea, Wolverhampton, Truro, Liverpool y Glasgow se pueden reunir no menos de 30.000 toneladas de desperdicios de lata y lata vieja anualmente, á un coste como de cinco chelines por tonelada.

Un 5 por 100 de este peso es estaño puro que en la forma de lingote vale de 95 á 100 libras esterlinas por tonelada. De manera que de 20 toneladas de desperdicios de lata, que pueden comprar por L. 5. se puede obtener, una vez separados los dos metales, por lo menos un producto de C. 130 una suma que deja un buen margen de beneficio despues de cubrir el coste del procedimiento de separación. Se ha constituido recientemente en Londres una Compañía (The Electro Metal Extracting, Refining, and Plating, Company) con el objeto de poner en práctica un nuevo procedimiento por el cual se puede separar del hierro el estaño en una forma perfectamente pura, mientras que la lámina de hierro no sufre en lo menor. Los desperdicios de lata ó pedazos de lata vieja son colocados en una serie de Baños, por los cuales se hace pasar una corriente de un dinamo, y durante la permanencia en el baño el metal blanco se disuelve, y ensiguia se recobra en estado metálico. Se dice que el procedimiento es tan poco costoso, que de cada 20 toneladas de latas así tratadas puede obtenerse un beneficio de 97 libras esterlinas.

VARIEDADES.

CONOCIDOS.

(URSULA.)

¿Me preguntáis caros lectores, quien es esta Ursula? Me estraña, en verdad vuestra pregunta; ¡es un tipo tan conocido! No tenéis mas que salir á la calle y de fijo la hallaréis, es imposible confundirla con ninguna otra, viste casi siempre de negro, algunas veces de oscuro, pero nunca de claro; medio cubierto su rostro con espesa mantilla, la vista humildemente inclinada; en sus manos el devocionario ó la siliita de tijera pero siempre el rosario, seguid sus pasos, no os cansareis mucho, pronto la vereis entrar en algun santo templo, vereis con que devoción toma con sus delgados dedos la bendita agua y ya podeis retiraros y volver algunas horas despues que allí la encontraréis aún, porque, si es por la mañana ha de confesar (en lo cual emplea, por lo menos algo mas de media hora) recibir la comunión y oír por lo menos media docena de misas; si es por la tarde permanecerá allí, hasta que el sonido que produce el manejo de llaves que en su mano lleva el sacristán la anuncian que la iglesia «se va á cerrar».

Si tenéis paciencia para observarla, vereis con que fervor pasa las cuentas de su rosario, con que humildad se inclina piadosamente para besar el santo suelo, con que admiración escucha las palabras que brotan del «píco de oro» del predicador y á veces porque si el espíritu es fuerte, la carne es flaca, la vereis dar alguna que otra cabezada ó «murmurar» alguna frase al oído de su vecina; pues bien, lectores esa mujer es Ursula.

ula (ó Brijida, que el nombre es lo de me-
aos.) ¡Bendita sea la «buena Ursula»! es
una santa, dan ganas de decir al verla, tan
humilde, tan religiosa, pero ¡ay! Dios os
guarde de tenerla por vecina, ó siquiera por
conocida, que nadie ni vuestro mayor ene-
migo os hará mas daño que ella, pues como
ha de confesar todos los dias tiene necesidad
de pecar y esta necesidad la llena muy bien con
su lengua; ella murmura de las del principal,
que no teniendo para comer visten con sumo
lajo y «hasta» van de sombrero; murmura de
la viuda del segundo derecha, porque siendo
tan rica, hace una vida casi miserable, y
«por cierto» que recibe con sobrada fre-
cuencia á Don Ruperto, su administrador
«según ella dice,» añade escandalizada «pe-
ro guiñando el ojo» cada vez que de la refe-
rida viuda se ocupa la «buena» Ursula,
quien afirma al propio tiempo que el vecino
del segundo izquierda aunque parece un
santo anda metido en Dios sabe que clase
de negocios; de la del tercero, porque reci-
bió una vez á un primo suyo, estando su
esposo en la oficina asegura que es, ¿quien
se atreve á repetir lo que de ella asegura?
«por supuesto» que el marido lo sabe pero
como el primito es quien le paga sus deu-
das..... Si son las señoritas de enfrente
¡buenas saldrán ellas! siempre de teatros y
de bailes, y á la iglesia solo los domingos y
gracias si oyen una misa entera, pues llegan
cuando vá á empezar el primer evangelio, y
jamás se esperan á que concluya el último,
la lengua, en fin, de la «buena» Ursula no
se puede comparar con la de una vivora,
porque sería ofender al reptil con la compa-
ración.

¿Y cuando confiesa? yo tuve una vez oca-
sion de oirla (y Dios me perdone por no
habérle desaprovechado) el sacerdote era
algo torpe de oído, ella hablaba casi en voz
alta, y confesaba al par que los pecados de
su esposo (esta Ursula es casada, pero las
hay solteras y viudas) los pecados de sus
amigas y conocidos, disculpando así los au-
yos. De las frecuentes desazones que tiene
con su marido «la culpa es de este, que he-
reje y liberalote se enfada si se encuentra
con los pantalones rotos ó la comida que-
mada, sin pensar que ella no puede atender
á la iglesia y á la casa y primero es Dios
que todo, si riñó con su comadre «la culpa

es de esta» que es una madre desprecupa-
da, que á su niña que ya ha cumplido cinco
años aun no la ha llevado á confesar y á re-
prenderla por este descuido tuvo la audacia
de decirle que mas que arreglar casas aje-
nas debía pensar en arreglar la suya. Cuan-
do bien sabe Dios que ella tod lo hace con
la mejor buena fé, para ganar almas para el
cielo.

Solo un tremendo pecado la preocupaba
grandemente y tenía perturbada su concien-
cia, que al tomar para colocar en la mesa
una miga que halló en el suelo se olvidó de
besarla, pero no se acusó de que gracias á
sus chismas y murmuraciones (hijas por su
puesto de su buena fé,) habianse indispu-
esto dos matrimonios; deshecho otros tres,
próximos á realizarse; habia indispueto á
un padre con su hijo, y hecho batirse en
duelo á dos amigos intimos, no es lo que el
confesor la dijera pero sin duda como dijo
Campoamor si ella se confesaba mal, él la
confesó peor, porque la buena Ursula conti-
nua siendo la misma, hiriendo honras, con
lengua de basilisco, al par que se dá golpes
de pecho, pensando y hablando mal de todo
el mundo y repasando las cuentas de su ro-
sario, dejando quemar la cena por no faltar
al sermón, y consintiendo lleve su esposo la
camisa sin botones por no perder el jubileo.
Creo lectoras que ya conoceréis á Ursula,
es la «beata» esa falsa religiosa que olvida
todos sus deberes, por una rutinaria devo-
cion, que Dios no puede menos de mirar con
desagrado, que no hay peor hipocresia que
la hipocresia de la religion ni alimaña mas
dañina que la beata; de ella nos libre Dios.

M. MARZAL Y MESTRE.

Madrid 30 Abril 87.

El Canto de la Sirena.

Ya asoma la luna
Por la cumbre del monte vecino;
Su rostro divino refleja en el mar.
Mi Delio reposa
En su barco que envuelve la bruma,
Y ya puedo, cantando amorosa,
Batiendo la espuma,
Su sueño atrullar.

¡Bendita la noche,
Y benditos los tibios fulgores
Del astro de amores
Que argenta tu sien!
Entre olas levanto
Mi cabeza á su lumbré indecisa,
Y suspenden, si entono mi canto,
Su vuelo la brisa,
La mar su vaiven.

Mi voz de sirena
Es la voz del arroyo y del ave,
Del aura suave
Gimiendo en la flor.
Reposa, bien mio,
Y mis voces escucha risueño;
De tu barco las ondas desvío,
Yo velo tu sueño,
Soy tu angel de amor.

De Dios al amparo
Movil concha sirviome de cuna;
Mi sola fortuna
Fué un barco y la red:
Mi dicha inocente
De la pesca los varios azares,
O contigo soñando la mente,
Mecerme en los mares
Del viento á merced.

En rústica danza,
¡Cuántas veces en esa ribera
Mi planta ligera
La arena grabó!
El libre cabello
De azabache flotaba en mi espalda,
Y la brisa besando mi cuello,
Jugando en mi falda,
De amor suspiró.

Mas ¡ay! del que fia
De este amar que los astros refleja,
E incauto se aleja
Bogando al azar!
Mis tristes despojos
Sepultó con tú dulce esperanza;
Ya sin faro que alumbren tus ojos,
Tu barco no alcanza
Su puerto á encontrar.

Bramo la tormenta:
Retemblaron la playa y la cumbre;
Del rayo la lumbré

La niebla rasgó.
¡Fué vano el lamento!
¡No escuchaste mi triste querella;
Entre rocas, juguete del viento,
Mi barco se estrella.
¡Mi barco se hundió.

Vagar sin ventura
De la mar en el fondo es mi sino;
Mi eterno destino
Tu rumbo seguir.
Tu leve barquilla
Con poder invisible yo guio;
Soy el génio que salva tu quilla,
Si el viento al bajío
La empuja á morir.

Ignoro, en mi arcano,
Si soy angel mujer ó sirena,
Si mi alma enagena
Placer ó dolor.
Tu vida es mi suerte,
Y aqui aguardo tu instante postrero;
Mas salvarte doquier es mi suerte,
Y amansa el mar fiero
Mi acento de amor.

¡Que rompa el eterno
De tu vida mortal la barrera;
Que mi alma á su esfera
Se digne llamar!
Y de angel las galas
Ya veras como tiendo en el cielo
Y recojo tu aliento en mis alas,
Dejando en mi vuelo
La tierra y la mar.

Deva, 1856.

Enrique Ramirez de Saavedra y Cueto.
(Duque de Bivas.)

MANUAL DEL MAQUINISTA.

Tratado descriptivo de *Mecánica y Ma-
quinaria* comprendiendo el montaje y con-
lucion de las maquinas de talleres, mí-
nas y locomotoras.
Se vende al precio de 15 pesetas en la
libreria de D. Juan Lozano calle del Pouton.

Imprenta de Martos. Moredillas 33.

MERCADOS DE PLOMO.

Londres.

Plomo Español sin plata 12-10 á 12-11-3. t.
Id. con plata rico de L. 12-17-6 á 13-5
Id. id. ordinario á 12
Mineral de cobre de 8
Cobre en barras de L. 39-45

Cartagena.

Plomo en barras grandes á 13-75 á 13-87
pesetas, los 46 kilos.

Alcohol de hoja á 11-75 id. id.
Sulfuros de plomo á 9-25 id. id.
Carbonatos con el 50 por 100 á 5,35 id.
Plata de á 4-50 id. la onza.

Linares.

Sulfuros de plomo de 7-25 á 7-75 pesetas
qq. castellano.
Carbonatos con el 50 por 100 á 4. id. id.
Alcohol de hoja á 11-50 id. id.
Plomo en barras á 11 los 46 kilos.

MERCADO DE LINARES.

Hierros cuadrados y redondos desde un octava
de pulgada hasta dos pulgadas de grueso, á
19, 20, 21 y 24 rs. arroba.
Flejes, á 20 rs. pletinas, pletinillas y llantas de
todas dimensiones á 19, 20, 22 y 24 reales
arroba, exceptos de formas especiales que son
á 24 rs.

Acero para barrenos de minas. 60 rs. arroba
dem. comun. 50 « «
Chapas del número 1 al 12, á 38 « «
Idem del número 13 al 22, á 36 « «
Pólvora negra para barrenos á 50 y 40
Dinamita de goma. á 23 « kilo.
Idem. de l. á 20 « «
Cable cinta. 3 « rosco
Cable cordop. 2 « «

Velasco Hermanos.

Pts. Cts.

Perdigones y balas de todas cla-
ses, en sacos de 4 arrobas á 14
Idem id. en sacos de 4 ó 2
arrobas. 44 25
Plomo de 1.ª desplatado. 42 50
Id. de 2.ª en barras grandes. 42 50
Id. id. en barras chicas. 42 50
Alcohol de hoja, en seras de 4 ar-
robas. 9
Albayalde de 1.ª en polvo. 35
Idem de id. en pilones. 32 50
Idem de 2.ª en id. 30
Idem de 3.ª en id. 27 50
Marca «La Cruz.»
Plomo dulce en barras. 54 rs.
Id. id. barretas. 56 «
Plomo 2.ª barras. 52 «
Id. id. barretas. 54 «
Perdigones y blas. 63 «
Alcohol de hoja. 46 «

Marca «La Tortilla»

Barras de 50 kilos á 28-26 pts. 100 ks.
id. de 8 á 9 id. 29-35 id. 100 ks.
Planchas desde el n.º 4 al 6-30-50 id 100 ks
Tubos varias dimensiones-37-50 id 100 ks.
Munición, todas id. 14 id. quintal castellano

Cereales.

PESETAS.

Trigo Hectólitro de 20 á 22
Candeal id. de 0 á 20
Cebada id. de 13 á 15
Garbanzos id. de 22 á 58
Escala id. de 0 á 7-50
Habas id. de 15 á 16
Guijas id. de 0 á 12-50

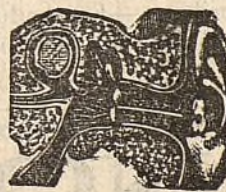
ANUNCIOS

GUTIERREZ. -- Desengaño 26. -- MADRID

TAPICERIA Y EBANISTERIA

Gran surtido en sillerías de fomas nuevas y elegantes, desde 250 á 1.250 pesetas
De columnas, molelo especial de esta casa, en brocatel de seda, á 700 pesetas

Gusto y novedad en Colgaduras. -- Exportacion á Provincias
ALMACEN DE MUEBLES DE REJILLA



CURA DE LA SORDERA

Los **TÍMPANOS ARTIFICIALES**, con privilegio de invención,
de **NICHOLSON**, curan ó alivian la **Sordera** cualquiera que sea su
origen. -- Se han hecho curas sumamente notables. -- Kaviense 25 centimos y se reci-
bira franco, un librito de 80 páginas adornado con laminas conteniendo las inte-
resantes descripciones de los ensayos practicados para la cura de la **Sordera** y
al mismo tiempo cartas comprobantes de Doctores, Abogados, Editores y de otros
personajes eminentes que han sido curados por medio de estos **TÍMPANOS**
y los recomiendan eficazmente.

Dirigirse á J.-H. NICHOLSON, 4, rue Drouot, PARIS

RAILS.

Wagones, carretillas y demas material para mina, obras públicas, ta-
lles, etc., sin competencia en precioy calidad.

Hay existencias disponibles, para atender los pedidos inmediatamente se
hagan.

Dirigirse á CAMILO PEREZ LURBE. -- CARTAGENA.

APARATOS ELECTRICOS.

ILDEFONSO SIERRA

LOBO, 8, DUPLICADO

Esta casa acaba de publicar un catálogo
general de instrumentos para ciencias de
368 páginas, ilustrado con 706 grabados.
Comprende la instalacion completa de gabi-
netes de física.

Precios; en Madrid 5 pesetas. -- En pro-
vincias 6 pesetas.

Instalaciones de campanillas, pararrayos
y teléfonos. -- Surtido en objetos para dibujo.

CARNECERIA VALENCIANA.

ROQUE CASANOVA.

Situada en la calle de Baños, esquina
á la Plaza de Abastos.

En este acreditado Establecimiento en-
contraa el público un abundante surtido
de carnes de Vaca, Ternera, Macho y Bo-
rrego á los precios que diariamente se
subastan en el Matadero público de esta
ciudad.

SUPERIORES CHOCOLATES

de

MATIAS LOPEZ

MADRID.—ESCORIAL.

Venta en el año 1886, 4.000.000 de paquetes.

Este dato demuestra la importancia de la Casa y la predilección del público por esta marca.

TÉS, CAFÉS, SOPAS

De venta en todos los Establecimientos de Ultramarinos y Confiterías de España.

EXIJASE LA VERDADERA MARCA.

JOYA ESPAÑOLA

AGUAS DE CARABANA

AUTORIZADAS POR LOS GOBIERNOS DE ESPAÑA Y FRANCIA

CINCO MEDALLAS DE ORO Y DIPLOMAS DE HONOR.

Sus primeros efectos son purgantes, depurativas, anti-biliosas, anti-herpéticas y anti-esofolosas; pudiéndose administrar a los niños o ancianos más débiles, como a las personas robustas.

Constituyen un verdadero específico en las enfermedades del estómago, hígado, vientre y lazo, como las dispepsias, gastralgias, catarros gastro-intestinales, infartos del hígado y del bazo, ictericia, estreñimiento del vientre y todas aquellas que procedan de los órganos que tienen relación con el tubo digestivo.

En las enfermedades de la piel o manifestaciones cutáneas, herpetismo, escrofulismo, eczemas, oftalmías, erupciones, infartos glandulares y otras, obran del mismo modo que en las anteriores, y en igual forma en las múltiples enfermedades de la mujer, leucorreas, flujo-granulaciones, clorosis, histerismo, menstruaciones difíciles y otras muchas, empleadas interior y exteriormente.

AGUAS DE CARABANA

La última Memoria científica se entrega gratis con las manifestaciones de cien notables médicos certificando la extraordinaria importancia y aplicaciones de estas preciosas aguas naturales, haciéndose constar en ella, también por médicos, químicos o ingenieros, que no tienen analogía, parecido ni semejanza con ninguna otra agua ni producto, ni por sus resultados; ni por su composición, ni por su modo de presentarse o yacimiento.

Brotan muchas aguas purgantes o que purgan, y en España numerosas; en provincias enteras pueden estas hallarse en mayor número que las comunes o potables, bastando abrir pozos en la faja terciaria de los yesos o la glauberita; y todas resultan iguales o parecidas entre sí, y muchas superiores en su composición a las que hasta la fecha están en uso; pero como el purgar no es curar y á veces es lo contrario, la Humanidad necesita medicamentos que bajo la forma purgante u otra, cure las dolencias en los enfermos y ovite su presencia en los sanos, á cuyo fin concurre el nuevo y precioso medicamento, aguas naturales de Carabana.

Sus aplicaciones son numerosas, generales; á todos interesa conocerlas; es la Naturaleza quien las fabrica y las presenta; á ella corresponde todo.

Se halla en todas las farmacias y droguerías

Depósito general: R. J. Chávarri.

87, CALLE DE ATOCHA, 87.—MADRID.

En Linares en las farmacias de los Sres. D. Eleuterio Lomba y Urriola, D. Cayetano R. Santoyo, D. Diego Serrano y Droguería de D. Francisco de Paula Quiles.—En Bailen, D. Manuel F. Navajas.—En Carolina, D. B. Garzon y Escribano.—En Andújar, Don Eduardo Cerrillo, D. José Cerrillo y D. Miguel Hernandez.—En Jaen, las principales Farmacias.

NO
EQUIVOCARSENO
EQUIVOCARSE

Con el nombre de Colonial se vende una imitación de los ACREDITADOS CHOCOLATES de la COMPAÑIA COLONIAL de Madrid.

Las cubiertas son de los mismos colores y llevan letreros y adornos parecidos.

El verdadero chocolate de la COMPAÑIA COLONIAL se reconoce por las dos palabras COMPAÑIA COLONIAL que figuran siempre juntas en la cubierta y por el adjunto SELLO de ANCORAS en el cierre, MARCA EN PROPIEDAD de

COMPAÑIA COLONIAL.

LA MARGARITA EN LOECHES.

ANTIBILIOSA, ANTIHERPÉTICA, ANTIESCROFULOSA, ANTISIFILÍTICA Y RECONSTITUYENTE

Es la única agua que produce los saludables resultados que todos conocen, pues su uso general y constante durante treinta y tres años así lo demuestra.

No confundir la botella de LA MARGARITA con la de otra agua que la ha imitado para que el público la confunda con aquella.

En competencia LA MARGARITA con todas las similares, o que pretenden producir iguales y aun mejores resultados, fue declarada la primera en la Exposición internacional de Niza, obteniendo la primera distinción, o sea el

ÚNICO GRAN DIPLOMA DE HONOR

concedido á las de su clase, cuya distinción no ha conseguido otra alguna antes ni después.

Del minucioso análisis practicado, durante seis meses, por el reputado químico Dr. D. Manuel Saenz Diez acudiendo á los copiosos manantiales que nuevas obras han hecho aún mas abundantes, resulta que LA MARGARITA DE LOECHES es entre todas las conocidas y que se anuncian al público, la mas rica en sulfato sódico y magnésico, que son los mas poderosos purgantes, y la única que contengan carbonato ferroso y manganeso, agentes medicinales de gran valor como reconstituyentes. Tienen las aguas de LA MARGARITA doble cantidad de gas carbónico que las que pretenden ser similares, y es tal la proporción y combinación en que se hallan todos sus componentes, que las constituyen en un específico irremplazable para las enfermedades herpéticas, escrofulosas y de la matriz, sífilis inveteradas, bazo, estómago, mesenterio, llagas, toses rebeldes y demás que expresa la etiqueta de las botellas que se expenden en todas las farmacias y droguerías, y en el depósito central, Jardines, 45, bajo decha., donde se dan datos y esplicaciones.

A LAS MADRES DE FAMILIA
HARINA LACTEADA NESTLÉ.

Alimento completo para los niños de corta edad y personas debilitadas, cuya base es la mejor leche de vacas suizas.

Una alimentación poco racional es una de las causas que mas influyen en la gran mortalidad que se nota en los niños de corta edad.

Durante los primeros meses de la vida de las criaturas la leche materna será siempre el alimento mas adecuado pero cuando falta esta, sea por motivos de salud ó por otra causa cualquiera, la HARINA LACTEADA DE H. NESTLÉ es el único alimento á que debe recurrir toda madre que desee sinceramente criar á su hijo de una manera conveniente.

Los análisis químicos mas concienzudos verificados por los Doctores mas eminentes de Francia y otros países han hecho patente que gracias á su composición, LA HARINA LACTEADA DE H. NESTLÉ presenta la analogía mas perfecta que darse pueda con la leche de la madre y encierra, bajo la forma mas asimilable posible, los elementos todos de una nutrición completa habiéndose visto coronados del éxito mas brillante los diferentes ensayos practicados en las Casas de Maternidad, Hospicios y Casas de Expósitos de Jerez, Lóndres, París, Viena, Milan, Berlin, etc. etc.

Se expende en las principales Farmacias, Droguerías y tiendas de Ultramarinos. NOTA.—Al adquirirla no confundirla con otra harina (imitación), mirar siempre EL NIDO marca de fábrica) firma del inventor y mi nombre como representante en toda España.

Juan Enrique de Jongh.

LA ESTRELLA.

CAMPANARIO 6—LINARES.

ANTIGUA Y ÚNICA DROGUERIA.

FUNDADA EN 1850,

Fábrica de Hielo, Gaseosas y Jarabes. movida á vapor.

FARMACIA

Sustancias medicinales.	para farmacias y laboratorios	Gafas y lentes.
Específicos nacionales y extranjeros.	Productos químicos	Tubos de cristal y goma.
Esencias de todas clases	para otras industrias y artes	Tapones de corcho.
Aguas minerales medicinales	Barnices y Colores	Mantecas, Azúcares,
Bragueros, fajas y vendajes	Pinturas preparadas	Chocolates.
Aparatos de cristal y goma	Brochas y Pinceles	Tés, café, moka, caracolillo
Aparatos quirúrgicos.	Bugias estearicas	mayaguez y puerto-rico
Medicamentos dosimétricos	Espojas y espátulas	Cartuchos, pólvora de caza
del doctor Burggraeve	Perfumería nacional y ext.	y munición.
Medicamentos para la	Bebidas Gaseosas	Betunes y pastas para limpiar
Veterinaria	de todas clases	calzado, dorados y
Productos para la tintorería	Jarabes de frutas para	guarniciones
Depósito de azufre	refrescos.	Calcomanías.
y de productos para la	Cervezas Alemanas.	Papel y adornos para ma-
fabricación de jabón	Hielo artificial transparente	quear y dorar.
Productos para la fotografía	Muflas, crisoles y copelas.	Objetos de escritorio.
y la pirotécnia	Productos y otros aparatos	Máquinas, Maderas, Dibujos
Bengalas	para ensayos de minerales.	y accesorios para calar
Objetos de cristal y loza	Termómetros y areómetros	
	de todas clases.	

PREPARADOS POR JALDO

Aceite de hígado bacalao puro, id. ferruginoso, id. iodado.—Bálsamo antirreumático, id. contra las grietas del pezón, id. Opodeldoch cloroformizado.—Bolos antiastrálgicos.—Elixir odontálgico, id. de pepsina.—Esencia febrífuga.—Grageas de iodo-ferroso.—id. de iodo azufre.—id. de santonina-mata-lombrices.—Inyección antituberculosa.—Jarabe de breva.—id. de cáscara de nuez verde, id. para la dentición.—id. de fosfato de cal.—de fosfato de sosa.—id. iodo-tánico.—id. de iodo de hierro.—id. de lactofosfato cal.—id. contra la Coqueluche.—id. de quebracho.—id. de quina ferruginosa.—id. de rabanos iodado.—id. para refrescos de todas clases.—Polvos gasíferos simples y laxantes.—Pomada antihemorroidal.—id. resolutive.—Sales para baños sulfurosos y de mar.—Tintura para teñir las canas.—id. de Mayo para los sabañones.—Tópico antivenéreo.—Vino de quina ferruginosa.—Agua de Barcelona.—id. de Botot.—id. de Colonia.

Los pedidos á Don Francisco de Paula Quilez.—Campanario 6 Linares.