

REVISTA POPULAR



1890

PERIÓDICO QUINCENAL

ADMINISTRACIÓN: PLAZA DE SANTO DOMINGO, NÚM. 17
GUADALAJARA

PRECIOS
DE
SUSCRIPCIÓN

ESPAÑA
Ptas.
Un mes (en
Guadalaj.)^a 0,50
Trimestre. . 1,25
Semestre. . 2,50

CUBA
Y PUERTO-RICO
Semestre. . 3,25

EXTRANJERO
Semestre. . 3,75

PAGO ADELANTADO

Año II

1.º de Abril de 1891.

Núm. 13.



JESÚS CONTEMPLANDO A JERUSALEM

SUMARIO

TEXTO: Nuestros grabados.—*Ciencia popular*: La tuberculosis y la sangre de cabra.—Los ferrocarriles económicos, por D. M. Riera.—*Guadalajara y su provincia*: Crónica de la quincena.—*Literatura*: A una mujer inconstante, por D. Luis R. de Avellaneda.—Melancolía, por D. M. Almeida.—Conocimientos útiles.—Certamen.—Cultos.—Tablas para el trazado de curvas (continuación), por don F. Largacha.—Pasatiempos, bibliografía, advertencia y correspondencia (en la cubierta).

GRABADOS: Jesús contemplando á Jerusalem.

NUESTROS GRABADOS.

De aquellos á que hacíamos referencia en el número anterior, según recordarán nuestros apreciables lectores, no hemos recibido los correspondientes clichés. En su lugar ofrecemos otro que representa á

Jesús contemplando á Jerusalem.—Varias veces lloró Jesucristo ante los muros de la ciudad deicida. En cierta ocasión le previnieron unos fariseos se alargara de aquel país, porque Herodes quería matarle, y Jesucristo apostrofó á la ciudad diciendo: "Jerusalem, Jerusalem, que matas á los Profetas y apedreas á los que son enviados á tí, ¡cuántas veces he querido juntar á tus hijos como el ave cubre su nidada debajo de sus alas, y tú no has querido,,!

LA TUBERCULOSIS Y LA SANGRE DE CABRA.

Una correspondencia de París dirigida á *El Herald*, da cuenta de los experimentos que están llevando á cabo en Nantes y en París dos médicos franceses, MM. Píeq y Bertin, para curar la tisis por medio de inyecciones de sangre de cabra.

La idea no es nueva. Data de mucho la aspiración de emplear á la cabra como agente terapéutico. Hace cerca de un siglo que el médico inglés Valentine hablaba de de sustituir á la vacuna de cabra, considerándola superior. El motivo de esta predilección es muy sencillo.

La cabra es, por gracia de la naturaleza, refractaria á la tuberculosis y á una porción de enfermedades igualmente transmisibles, con lo cual demuestra su superioridad sobre el hombre. Y es que la sangre de la cabra es rica cual ninguna otra en flogocitos, esos microscópicos animalillos blancos que, defendiendo la salud del individuo, deboran á los bacilos de las enfermedades que invaden la sangre. Cuando una persona tiene pocos flogocitos, resultan éstos numéricamente inferiores y por lo tanto impotentes para atacar las invasiones de bacilos malignos. Lo mismo sucede cuando el bacilo que ataca, es venenoso para el flogocito, que puebla las venas y arterias del individuo.

Como la sangre de cabra es tan rica, no solo en flogocitos, sino en flogocitos capaces de comerse sin daño alguno á multitud de microbios venenosos, he aquí porqué inyectando en la circulación sangre de cabra, aumentan grandemente las probabilidades de

inmunidad contra determinadas enfermedades, y entre ellas la tuberculosis.

Para probar que efectivamente la sangre de cabra contiene principios que matan al bacilo de la tuberculosis, ó lo neutralizan por lo menos, se comenzó por inocular á distintas cabras con culturas en extremo virulentas de tuberculosis. Ni en un solo caso prendieron. Los animales continuaron perfectamente sanos.

Quedaba por averiguar si la sangre de tan privilegiada raza podía servir como preservativo y como remedio para la tisis.

Al efecto cogieron los médicos gran número de conejos, el animal tuberculoso por excelencia, les inyectaron culturas fuertísimas de tuberculosis, y cuando ya los tuvieron tísicos declarados, empezaron á introducirles en la circulación sangre de cabra por medio de transfusiones. Los resultados de estas inyecciones experimentales han sido decisivos.

Cuando la transfusión se hizo al mismo tiempo que la inoculación del virus tuberculoso, los bacilos no comenzaron siquiera á desarrollarse, sino que murieron. Cuando la inoculación fué anterior á la transfusión, los bacilos se detuvieron en su desarrollo, y el mal quedó, por lo menos, paralizado. En cuanto á los conejos á quienes se inyectó el virus sin administrarles el antídoto de la transfusión de sangre de cabra, han muerto todos sin excepción.

La cabra no es el único animal inmune contra la tuberculosis, ni estos son los únicos experimentos hechos sobre la base del mismo orden de ideas. La sangre de los perros contiene igualmente principios refractarios á la tuberculosis y mortales para sus bacilos.

En Alemania, el Dr. Behring ha conseguido conferir á multitud de ratones la inmunidad contra la difteria y contra el tétano, inyectándoles en las venas sangre de otros animales inaccesibles á estas enfermedades. Otro tanto ha hecho el doctor japonés Kitassato, y ambos prosiguen sus estudios y sus experimentos para llegar á conferir al hombre la misma inmunidad que á los ratones.

Fiados en el decisivo éxito de los experimentos relatados, repetidos diferentes veces y de diversos modos, y sometidos á la aprobación de la Sociedad de Biología, MM. Píeq y Bertin se decidieron, después de largas y bien justificadas vacilaciones, á ensayar en el hombre el extraño procedimiento que les había resultado con éxito tanto en los conejos.

Ultimamente se arriesgaron á practicar un primer ensayo de transfusión vacunadora en dos enfermos, manifiestamente tuberculosos: en un jóven de diez y siete años, y una mujer de cuarenta y siete.

Treinta gramos de sangre, tomados en la vena yugular del animal, fueron inyectados con todas las precauciones antisépticas de rigor, en los músculos del muslo de los pa-

cientes, en los que se ha podido observar, casi inmediatamente, una mejoría muy sensible. En el joven, en particular la fiebre cesó al momento, y la temperatura, que oscilaba los días anteriores muy cerca de 42 grados, descendió la noche misma hasta los 37, estacionándose, por decirlo así, en esta altura. Al mismo tiempo, los sudores profusos disminuían, así como los esputos, los que enseguida perdieron su aspecto inquietable mientras que el apetito—ese síntoma de resurrección por excelencia—reaparecía.

Después, según cuentan los periódicos de Nantes, se hicieron tres nuevas transfusiones, dos con una misma dosis, en los enfermos anteriormente inoculados, y la tercera, la dosis más pequeña, en un muchacho. Los efectos fueron iguales á los obtenidos la vez primera.

Se tienen ya noticias de las nuevas transfusiones hechas en París, á las cuales han asistido más de 40 médicos, algunos de ellos llegados de intento del extranjero.

AL-MOGHREB AL-AKSA.

FERRO CARRILES ECONÓMICOS.

II

Las vías de comunicación deben en nuestro concepto tener cierta analogía con las que nos presenta la naturaleza. En ella tenemos *cadena*, *cordilleras*, *divisoria*s y *valles* de varios órdenes, y á ellas están subordinadas la categoría ú orden de las vías fluviales. A su semejanza, se han dividido las carreteras que forman el plan general de las del Estado, siendo de primero, segundo y tercer orden, para cuya clasificación se han tenido presentes las condiciones que determinó la ley de 22 de Julio de 1857, que no son otras que las de la importancia de la población, relacionadas con su tráfico, riqueza y vecindario.

El coste de construcción depende de la clasificación, siendo iguales las condiciones del terreno; y la clasificación debe hallarse en razón á la importancia del movimiento y circulación.

Si para las carreteras se ha hecho tan prudente clasificación, ¿por qué no se adopta otra semejante y adecuada á los ferro carriles?

Si las principales vías férreas que se hallan en explotación, han reemplazado á varias de nuestras carreteras de primer orden, han llevado á sí su movimiento y extendido el tráfico, llámense á dichas vías ferro carriles de primer orden, que deben ser los de vía normal de 1,™672 de ancho.

Acéptese para los de segundo orden, el ancho de 1,™00 según dispone el art. 5.º del proyecto de ley ya mencionado, pero déjese para los afluentes á los del expresado segundo orden, el medio de reducir los gastos de construcción y explotación, á fin de que sean proporcionados á las condiciones del terreno que cruzan, á la riqueza, importancia y población á que deben servir.

No es nuestro propósito extendernos en razonamientos y consideraciones en apoyo de nuestra opinión, pues para ello tendríamos necesidad de

molestar á nuestros lectores presentándoles varios datos; porque convencidos estamos que los más elocuentes y que por su autoridad no pueden refutarse, son los expuestos en nuestro primer artículo referente á la Memoria de Obras públicas, de cuyos datos se deduce, que apesar de los sacrificios que ha hecho la Nación, dando crecidas subvenciones á varias empresas de ferrocarriles, los rendimientos en general, no compensan á aquellos, y de aquí la necesidad de que nuestros legisladores, nuestros centros oficiales, se fijen bien en el proyecto ley de los ferrocarriles secundarios, que deben comprender los de interés local ó sean los de tercer orden.

Además, en otra ocasión expusimos «que la base principal de las concesiones, consiste en la extinción de su capital y de los intereses, por medio de una renta anual, pagada por cierto número de años. El capital necesario para un ferrocarril, lo componen el coste de construcción de sus obras, la compra del material fijo y móvil por una parte, y por otra los gastos del servicio de explotación. El interés que se desea obtener del expresado capital, determinan el coste del transporte, y por lo tanto, las tarifas, ya para viajeros, ya para mercancías. Las transacciones se facilitan y su acrecentamiento depende de la baratura y seguridad de los transportes; de aquí la necesidad de que los ferro carriles se construyan con la mayor economía posible.»

Ahora bien, la prueba que nos da á conocer que ha habido exceso en la aplicación de los capitales al establecimiento de ferrocarriles de primer orden, son los resultados del tráfico; y si bien esta observación quizás no podía hacerse con verdadera apreciación antes de hallarse las líneas en explotación, hoy que poseemos datos oficiales, hoy que sabemos que muchas de las tarifas establecidas no pueden competir con las de los antiguos medios de transporte, hoy que se puede demostrar, repetimos, que los beneficios reportados por nuestros ferrocarriles no compensan á los sacrificios que ha hecho la Nación, veamos cómo pueden emplearse los fondos del Erario en los ferrocarriles económicos, y para ello creemos bastará examinar y tener presentes los ya citados datos, y según ellos, poner en relación el capital, ó sea el coste del ferrocarril, con su producto.

Así es, que de los expresados datos, deducimos: que los ferrocarriles que pueden producir más de 20.000 pesetas por kilómetro al año, debe emplearse en su construcción de 150.000 á 300.000 pesetas, siendo líneas de primer orden con el ancho de 1™672.

Las de un producto de 7.500 á 20.000 pesetas, con un coste de 70 á 150.000 pesetas kilómetro, de segundo orden, siendo su ancho 1™00; y finalmente, de tercer orden con el ancho de 0™60, los que produzcan menos de 7.500 pesetas por kilómetro al año.

Sabemos y no tenemos en olvido los argumentos que algunos oponen al sistema de vías estrechas; en nuestro opúsculo publicado en el año 1877, tratamos de refutarlos, pero si aquello no basta, hoy que la práctica ha desvanecido las dificultades del trasbordo, y habiendo la misma demostrado la bondad de la aplicación del ancho de

vía de 1,00, sólo nos faltaba que aquélla sancionara la perfecta aplicación del ancho de 0m60, objeto de que nos ocuparemos en otro artículo.

M. RIERA.

GUADALAJARA Y SU PROVINCIA.

CRÓNICA DE LA QUINCENA

La quincena última se ha deslizado tranquilamente, como barquilla mecida por serenas aguas. Ningún suceso saliente de aquellos que poderosamente llaman la atención, tenemos apuntado en cartera; pero si paramos mientes, ¿qué mayor suceso que el de la conmemoración en la Semana Santa pasada de aquellos que se refieren á nuestra redención, celebrados por la Iglesia católica en todos los templos de la Capital? Porque es necesario convenir en que la figura de Jesucristo y todo lo que con Él se relaciona es tan grande, que no es posible imaginar mayor grandeza.

Desde el Domingo de Ramos, en que se celebra la entrada triunfante de Jesucristo en Jerusalem, de aquella Jerusalem que agitaba las palmas y ramos de olivo en señal de bienvenida, alfombraba el suelo por donde había de pasar y gritaba entusiasmada "Hosanna al Rey que viene en nombre del Señor. Paz en el cielo y gloria en las alturas," hasta el día de la Resurrección ¡cuántas meditaciones pueden hacerse y qué enseñanzas se desprenden! ¡Qué ignorantes somos en materias religiosas, como nosotros cuántos hay, y cuánto contribuye esta ignorancia á que se extienda la indiferencia y la incredulidad entre los hombres!

Desde luego se desprende que no debemos fiarnos de las muchedumbres, siempre han sido lo mismo: al ídolo de hoy le hacen rodar por el suelo mañana. Tampoco debemos fiarnos de la rectitud de la Justicia cuando funciona en épocas revolucionarias, que nunca faltará un Poncio Pilatos; ni de los amigos, que no faltará un Judas; ni de los hombres en general cuando obran impulsados por malas pasiones, sobre todo si son políticas, que no faltarán crucificadores de nuestra tranquilidad. Dejemos reflexiones aparte, que nos llevarían lejos, y reseñemos.

El Ayuntamiento asistió el Domingo de Ramos á la bendición de palmas y al sermón que inmediatamente sucedió en la parroquia de Santa María. Espectáculo grato, porque siendo la Corporación citada digna representante de la Ciudad, fué ésta quien asistió á semejante acto. Quiere decir que la Ciudad no se avergüenza, como muchos particulares lo hacen, de demostrar públicamente sus creencias religiosas. ¿Y por qué no ha de ser así? ¿Acaso es un crimen, como parece á ciertos *espíritus fuertes*, hacer ostentación de nuestras convicciones en casos determinados? Porque en estas cuestiones no valen términos medios. Ya lo dijo Jesucristo en estos ó parecidos términos: "O estais conmigo ó sin mí". Y por siguiente tampoco vale decir: "*Fulanica*, que tiene su *tanico* de cristiana, sabe santificar las fiestas dando paz á la pluma," porque eso no es decir nada; y lo sentimos, porque á *Fulanica* hemos visto acercar-

se á la mesa del Señor con el debido recogimiento, y viene á demostrarnos con esto lo que antes decíamos de los vergonzantes. Hemos dicho que no reflexionaríamos y no hemos cumplido nuestra palabra.

Pasáronse algunos días después del Domingo de Ramos, y llegaron Jueves y Viernes de Pasión, y con ellos los sermones, la visita á los monumentos, la procesión.

Cuatro oradores conocidos han ocupado la Cátedra sagrada en los sitios y á las horas que citábamos en nuestro número anterior: el respetable Arcipreste, Cura párroco de Santiago señor Martínez Marín, nuestro simpático paisano señor Cubillo, orador fácil; el inteligente Padre franciscano Fr. Antonio Gómez, muy versado en cuestiones teológicas y litúrgicas; y el bondadoso y fino Rector de San Nicolás, Sr. Guerrero. Otro más deberemos añadir á los anteriores: el Sr. Izquierdo, Vicario de las Carmelitas de Abajo.

Los monumentos no han experimentado variación esencial respecto á como aparecieron en años anteriores.

Esto de los monumentos nos recuerda el que hemos visto en Fuentelahiguera, en cuyo pueblo nos encontramos Jueves Santo por la mañana. ¿No cree el señor Párroco del citado pueblo que aquellos cuatro individuos con gorros de payaso que quieren parecer cuatro guerreros romanos guardando el sepulcro del Señor, son cuatro figuras grotescas que debían desaparecer de escena?

Volviendo á Guadalajara, debemos parar nuestra atención, porque es digno de ella, en el colocado en la ermita de la Antigua, construido á expensas del Sr. Ríos y su esposa, celosos promovedores del culto en la expresada capilla. Justicia es tributar plácemes al pintor Sr. Olmos, que le realizó en tiempo oportuno, aumentó con la pintura de cuatro guerreros romanos, pero no como los arriba citados, ciertamente.

De la procesión, no hay para qué hablar. No hemos visto procesión más desordenada.

Verdaderamente que los asuntos religiosos absorben toda la quincena. Decimos esto, porque días antes de la Semana Mayor, dedicaron varios obreros otra á su patrono San José; y si particularmente la citamos, es porque nos complace ver cómo todavía algunos de esta localidad se congregan para fines religiosos, asociaciones verdaderamente recomendadas por la Iglesia. Nosotros creemos que de ésta más que de nadie, y así lo han comprendido los de algunos países, obtendrían los obreros la mejor solución á los problemas sociales que hoy tanto preocupan á los que se interesan por tan benemérita clase, la más numerosa de la Sociedad. En la iglesia es donde existe y ha existido siempre la verdadera democracia.

Claro que estas asociaciones religiosas no excluyen la fundación de otras, tal como el *Ateneo obrero* que está en vías de quedar constituido, de quien ha sido nombrado Presidente el conocido Abogado Sr. Sagarmínaga. Ya han empezado las obras en el local correspondiente, que es donde estuvo la Audiencia; y para la biblioteca *in mente* de dicho centro, se han recibido numerosas donaciones, con lo cual dicho queda que no viviendo

el hombre solamente de pan, se procura alimento para la inteligencia, que es como se mejoran las costumbres.

Ya que empleamos el verbo mejorar, se nos viene á las mientes algo de lo mucho que podríamos decir con relación á las mejoras materiales de nuestra Ciudad.

Nos acordamos en primer término de las pasadas lluvias, y de la dificultad con que se andaba por las aceras, hasta el punto de que era preferible dejarlas y echarse por medio de la calle. Algo se ha intentado á este propósito, tanto, que en Diciembre último terminó el plazo acerca de un concurso abierto con este objeto por nuestro Ayuntamiento, concurso que tenía por objeto la presentación de muestras y precios de aceras colocadas. Sabemos que un amigo nuestro, representando á una fábrica de cemento Portland, establecida en Burgos, presentó muestras variadas que han dado excelente resultado en la mencionada ciudad de Burgos, que pasa por una de las más frías de España; muestras que fueron clasificadas como inmejorables por personas tan peritas como D. Nicolás de Ugarte y D. Antonio Adeva; y muestras que nosotros también hemos visto y nos han gustado. El Ayuntamiento nada ha resuelto y conviene que resuelva. Ya sabemos nosotros que la dificultad estribará en la falta de numerario, porque la persona que hoy se halla al frente del municipio ha demostrado siempre cuánto quiere á la ciudad donde hemos nacido.

El afirmado del paseo de las Cruces está próximo á ser terminado, y la unión del de San Roque con el de la Concordia, haciendo expropiaciones, ha dado el primer paso, que es haber levantado el plano de alineaciones correspondiente.

Entre las defunciones ocurridas en esta población, citaremos la del Sr. D. Romualdo Calvo, padre de nuestro buen amigo D. Salvador, y la de una niña del Teniente Fiscal de esta audiencia Sr. Alafont.

El movimiento de funcionarios públicos ha sido notable, no por la cantidad sino por la calidad. —El Sr. D. Manuel Camacho, Gobernador civil de esta provincia, ha marchado á encargarse de la de Logroño, reemplazándole el Sr. D. Cándido Soldevila, que mandaba la de Salamanca; el Administrador principal de Correos D. Domingo Riloña ha sido declarado cesante, viniendo á sustituirle D. Antonio Soto y Cañas; y en virtud de concurso han sido nombrados catedráticos auxiliares del Instituto de 2.^a enseñanza D. Antonio García Rosales y D. Marcos Martín de Lacalle. Nuestro antiguo y buen amigo D. Félix Fernández Anduaga ha tomado posesión del cargo de Ayudante de obras públicas en esta provincia.

Cabos sueltos.

Ha contraído matrimonio en Santo Domingo de la Calzada uno de los Directores y propietarios de *El Eco Seguntino*, D. Angel Baye de Lagunez, con la señorita de aquella localidad doña Angeles Ugarte.

Los deseamos muchas felicidades.

Hemos tenido el gusto de saludar á nuestro amigo y paisano D. Emilio Fluiters, que ha pasado unos cuantos días en Guadalajara.

Nuestro también querido amigo D. Rafael de la Rica ha decidido fijar su residencia en esta ciudad donde ejercerá su profesión de Médico.

Nosotros le auguramos clientela; fué alumno aventajadísimo y esta circunstancia es bellísima recomendación.

El periódico *La Ley* viene en uno de sus últimos números, haciendo muchos elogios del celo y competencia de nuestro paisano D. Félix Hita, Delegado de Hacienda en la provincia de Toledo.

La carretera de Fuentelahiguera á Viñuelas, sigue construyéndose con bastante actividad.

Algunos vecinos del Arrabal de Sigüenza se quejan desde las columnas de nuestro apreciable colega *El Eco* de aquella ciudad, por que el sereno no canta las horas en determinadas calles. Si esto significa que los serenitos no transitan por las mencionadas calles, la queja es justa; si echan de menos el cántico, diremos entonces que otros son, por el contrario, amigos de que la vigilancia se ejerza sin cantar.

Es cuestión de opiniones.

Felicitemos á nuestro amigo y consocio de Ateneo D. Manuel Moreno, por su nombramiento reciente de Hermano Mayor de la Caridad y Paz.

Reducida á muy estrechos límites nos ha parecido la *Revista de Ateneo*, salvo el parecer de nuestros apreciables consocios que opinan lo contrario.

Teatro. — Nada hemos querido decir hasta ahora de la compañía de zarzuela que actuaba en el teatro Principal; pero hoy, que ya han terminado sus tareas, vamos á dedicarle unas líneas.

El gran acontecimiento de la temporada, la *great attraction*, que dirían los ingleses, ha sido el estreno de la revista *Guadalajara por dentro*, que revela un completo desconocimiento de esta capital, pues aun cuando se ve que han facilitado datos á sus autores, han sido tan deficientes, que el público no conocía los personajes caracterizados, á no ser porque el ugier los nombraba á medida que se presentaban, y á pesar de esto aún se quedó con la gana de saber quiénes eran algunos.

Hay una escena en que la carretera, alegando sus derechos como paseo, pide arbolado, siendo así que en Guadalajara nunca ha tenido aplicación como tal, salvo en dos ó tres puntos, como el trozo que conduce al depósito de aguas y el del Amparo, y en éstos abunda de tal modo el arbolado que no es posible hacer nuevas plantaciones, pues resultarían los árboles hacinados.

Todas las escenas, excepto la del alumbrado, son en extremo pesadas y sin interés, sobre todo la de los cocheros, que no se presentan más que para darse trallazos, cosa que habrá parecido de muy buen gusto á sus autores y al público en general, pero que, salvo su parecer, no lo es.

Para presentar los tan nombrados bizcochos borrachos de esta localidad nos hicieron ver dos tipos madrileños parecidos al *Orejas* y el *Manitas* de *El gorro frigio*, pero nada parecidos á los que abundan en esta clásica tierra de la miel.

En resumen, que la obra es de lo peorcito que puede hacerse.

Respecto á la interpretacion, diremos que los aficionados de esta poblacion nos han hecho ver las obras tal y como sus autores las han pensado, sin introducir en ellas modificaciones de ningún género, que por muy buenas que sean siempre alteran el pensamiento de la obra, y decimos esto, porque hemos notado en *Las doce y media... y sereno*, por ejemplo, que *Serafin* achaca las contracciones nerviosas unas veces á haberse tragado un paraguas, otras á un sombrero de copa, y varias patochadas que maldito el chiste que tienen, y de las que sólo se rien aquellos individuos que asisten por primera vez á una representación teatral.

No decimos más, y concluimos lamentándonos de que el público, que tan frío se muestra con nuestros excelentes aficionados, aplauda de tal modo cosas que no debían tener cabida en un teatro y sí solo en un circo entre payasos.

J. P. Box.

* *

A la compañía citada ha sustituido la que dirigen los Sres. Chicote y Marín, que hizo su *debut* el domingo 29 con las zarzuelas cómicas *Coro de Señoras*, *Lucifer* y *Meterse en honduras*, cuyas obras fueron, en general, bien interpretadas, especialmente la segunda.

En el próximo número daremos detalles que hoy omitimos por falta de espacio.

LITERATURA

A UNA MUJER INCONSTANTE.

DEL ÚLTIMO QUE LLEGA.

Buscar pretendo con astucia y maña
la causa grave que á enfadarte obliga,
é investigo á la vez si amable saña
es la grandeza que tu pecho abriga.
Fuí, pues, con tu mudanza tan extraña,
un incauto al tenerte por amiga;
viéndose al fin, si la pasión no ciega,
que eres siempre *del último que llega*.

LUIS R. DE AVELLANA.

MELANCOLÍA.

Á MI QUERIDO AMIGO MIGUEL PÉREZ MARTÍN.

Dormido estaba en la cuna
y su madre le mecía
cantando, y se estremecía
cuando le daba la luna.
Era á la puerta de casa;
el padre ausente se hallaba,
y aquella madre cantaba
aun cuando el llanto la abrasa.
¡Cantaba! Pero al cantar,
con la luna se veía,
que por su rostro corría

llanto de amargo pesar.

—Duerme niño,—le decía
la madre—duerme tranquilo
bajo la sombra del tilo....—
y el niño entonces dormía.
Las lágrimas anegaron
á la madre; cesó el canto
y ¡ay!—dijo—te quiero tanto!...

Entonces los dos callaron.
Más al peso del dolor,
la infeliz mujer moría,
y sobre el lecho caía
de aquél ángel del amor.
El niño se vió agobiado
por su madre, que le ahogaba....
y en vano, el pobre trataba
de separarla hácia un lado.
El niño luchó, luchó,
y al fin, se quedó tranquilo,
«bajo la sombra del tilo»
como su madre cantó

.....
Triste silencio reinaba
cuando su padre volvía
de apurar con villanía
el placer que otra le daba.
Les llamó; que su desvelo
con sueño menguar querían;
mas hijo y madre dormían
con los ángeles del cielo.

MANUEL ALMEIDA BRAGADO.

Guadalajara 16 de Febrero de 1891.

SEGUNDO CERTAMEN.

Solamente el suscriptor D. Paulino Romo nos ha remitido una definición de la poesía, que era el tema propuesto. Por lo tanto, á dicho señor remitiremos los tres folletos que como premio ofrecemos.

Hoy abrimos el *Certamen tercero* en el que podrán tomar parte todas las lectoras de la REVISTA POPULAR, *aun que no sean suscriptoras*.

Tema.—En la historia de la humanidad qué mujer debe ocupar el lugar de preferencia y por qué causa.

Premio.—Suscripción gratis por seis meses á la REVISTA POPULAR.

Accesit.—Idem id. por tres meses.

Condiciones.—1.^a—Las respuestas no han de ocupar más de media plana de papel de cartas.

2.^a—Con objeto de que nuestras habituales lectoras tengan tiempo de comunicar el aviso de este certamen á sus amigas, admitimos las respuestas hasta el día 25 del mes actual.*

3.^a—Las contestaciones pueden firmarse con pseudónimo, pero en este caso deben traer una contraseña cualquiera.

CULTOS

durante la 1.^a quincena del mes actual.

Véase, para lo que se refiere á Misas, el núm. 11.

Santiago.—El día 4 dará principio la novena á la Divina Pastora, que terminará el 12. En este, á las 10 de la mañana, se celebrará la función principal con sermón que predicará D. Benito Guerrero; y por la tarde, á las 4, completas y novena, saliendo después la Virgen en procesión al convento de Sta. Clara.

Las 40 horas corresponden este mes á la mencionada parroquia.

Trazado de curvas.

- 20 -

RADIOS	ÁNGULOS DE ALINEACIONES			
	11°		11° y 30'	
	Tangente.	Bisectriz.	Tangente.	Bisectriz.
10	103	853	94	834
20	207	707	188	668
30	311	561	283	002
40	415	415	377	337
50	519	269	471	671
60	623	123	566	005
70	726	977	660	340
80	830	831	754	674
90	934	685	849	008

- 21 -

Trazado de curvas.

- 21 -

RADIOS	ÁNGULOS DE LAS ALINEACIONES			
	12°		12° y 30'	
	Tangente.	Bisectriz.	Tangente.	Bisectriz.
10	95	143	85	667
20	190	287	171	335
30	285	430	257	003
40	380	574	342	670
50	475	718	428	338
60	570	861	514	006
70	666	005	599	673
80	761	148	685	341
90	856	292	771	009

- 22 -

Trazado de curvas.

- 22 -

RADIOS	ÁNGULOS DE ALINEACIONES			
	8° y 30'		8°	
	Tangente.	Bisectriz.	Tangente.	Bisectriz.
10	124	566	134	355
20	249	132	269	117
30	374	698	403	067
40	499	264	538	423
50	624	831	672	779
60	749	397	807	134
70	874	963	941	490
80	999	529	1.076	846
90	1.124	095	1.211	202

RADIOS	ÁNGULOS DE LAS ALINEACIONES			
	15° y 30'		15°	
	Tangente.	Bisectriz.	Tangente.	Bisectriz.
10	155	694	155	694
20	311	128	311	128
30	467	192	467	192
40	623	256	623	256
50	779	320	779	320
60	935	384	935	384
70	1091	449	1091	449
80	1247	513	1247	513
90	1403	577	1403	577

Las colecciones de los 10 primeros números de la REVISTA POPULAR se venden en esta Administración a 2,50 pesetas.

ESTUDIO DE DIBUJO

ILUSTRACIONES, CONSTRUCCIÓN Y DELINEACIÓN DE PLANOS, ETC.

FUENCARRAL, 162, MADRID.

Trazado de curvas.

- 61 -

RADIOS	ÁNGULOS DE LAS ALINEACIONES			
	10° Y 30'		10°	
	Tangente.	Bisectriz.	Tangente.	Bisectriz.
287	829	737	104	707
575	858	747	209	404
863	187	111	313	411
150	326	315	418	800
338	915	948	523	106
626	144	885	628	202
913	975	422	729	502
1010	108	197	833	175
1301	211	211	896	292
1589	217	217	942	419
	326	326		1.028

Trazado de curvas.

- 18 -

RADIOS	ÁNGULOS DE LAS ALINEACIONES			
	9°		9° Y 30'	
	Tangentes.	Bisectriz.	Tangente.	Bisectriz.
10	127	032	117	454
20	254	124	231	909
30	381	186	352	364
40	508	248	469	819
50	635	310	587	274
60	762	372	704	729
70	889	434	822	184
80	1.016	496	939	689
90	1.143	558	1.057	094

Trazado de curvas.

- 22 -

RADIOS	ÁNGULOS DE LAS ALINEACIONES			
	13° Y 30'		13°	
	Tangente.	Bisectriz.	Tangente.	Bisectriz.
670	507	097	630	507
958	916	579	669	929
1246	927	195	956	875
1534	191	253	1010	074
1822	676	331	1168	168
2110	897	422	1326	316
2398	177	505	1484	474
2686	277	596	1642	632
2974	377	687	1800	790
3262	477	778	1958	948
3550	577	869	2116	1106
3838	677	960	2274	1264
4126	777	1.051	2432	1422
4414	877	1.142	2590	1580
4702	977	1.233	2748	1738
4990	1.077	1.324	2906	1896
5278	1.177	1.415	3064	2054
5566	1.277	1.506	3222	2212
5854	1.377	1.597	3380	2370
6142	1.477	1.688	3538	2528
6430	1.577	1.779	3696	2686
6718	1.677	1.870	3854	2844
	1.777	1.961	4012	3002

Trazado de curvas.

- 23 -

RADIOS	ÁNGULOS DE LAS ALINEACIONES			
	14°		14° Y 30'	
	Tangente.	Bisectriz.	Tangente.	Bisectriz.
10	81	443	72	055
20	162	886	144	110
30	244	330	216	165
40	325	773	288	220
50	407	217	360	275
60	488	660	432	330
70	570	103	504	385
80	651	547	576	440
90	732	990	648	495

MIEL DE LA ALCARRIA!

PERIÓDICO DECENAL, LITERARIO, FESTIVO É ILUSTRADO

Precios de suscripción: Guadalajara y provincias, 1 peseta trimestre; Extranjero y Ultramar, 8 pesetas año.—Número suelto, 10 céntimos; idem atrasado, 25 céntimos.
 El pago de las suscripciones se efectuará en libranzas del Giro mutuo ó de la prensa, letras de fácil cobro ó sellos de comunicaciones.
 La correspondencia se dirigirá al Director, San Gil, 8, principal. Las suscripciones de Guadalajara se hacen en la Administración. *La Liberty*, Mayor baja, 69.