

GACETA DE MADRID.

MARTES 1.º DE SETIEMBRE DE 1829.

ARTICULO DE OFICIO.

Real orden declarando S. M. que el aguardiente de Puerto Rico debe pagar iguales derechos que el de la Península.

Enterado el REY nuestro Señor del expediente instruido por el intendente y gefes de Rentas de la provincia de Galicia con motivo de una solicitud de D. Francisco Ferrer y Alba, del comercio de la ciudad de la Coruña, en que pretende que con arreglo á las Reales órdenes de 1.º de Febrero y de 9 de Noviembre de 1825, no se exijan derechos de puertas al aguardiente de Puerto Rico que tiene existente; ni tampoco al que espera de la misma precedencia; se ha servido S. M. declarar por punto general, que el aguardiente de Puerto Rico debe pagar los derechos de puertas y municipales en la proporcion respectiva á los aguardientes de la Península que se destinan al consumo y venta en las capitales de provincia y puertos habilitados. De Real orden &c. Madrid 14 de Julio de 1829. = Luis Lopez Ballesteros.

Otra comunicada á la Direccion general de Rentas ampliando la libertad de derechos en el aguardiente á los cosecheros en quienes concurren las circunstancias que expresa.

El REY nuestro Señor se ha enterado del expediente promovido por la Real hermandad de viñeros de Málaga, que V. SS. pasaron á este ministerio de mi cargo en 24 de Marzo último, sobre que la libertad de derechos concedida al aguardiente que se emplee en el cabecón de los vinos, se amplíe á los cosecheros y criadores de esta especie, aun cuando no tengan las 50 botas reconocidas y aforadas que previene el artículo 2.º de la Real orden de 23 de Diciembre del año próximo pasado; y con presencia de lo nuevamente informado acerca de este punto, se ha servido S. M. mandar que puedan disfrutar de la gracia concedida en la expresada Real orden los cosecheros y criadores que tengan aforadas lo menos 25 botas de vino, con tal de que aquellos esten matriculados y acreditados en la administracion de la provincia; y que no se admitan mas recursos sobre rebaja del número de botas. De Real orden &c. Madrid 16 de Julio de 1829. = Luis Lopez Ballesteros.

NOTICIAS EXTRANJERAS.

BULGARIA.

Krájova 22 de Julio.

El cuerpo del general Witt se ha puesto en movimiento, y se dirige á la pequeña Valaquia, en donde la mayor parte de las tropas que estaban allí han recibido orden para marchar sobre Giurgew y Rustschuk.

Desde la llegada del bajá de Scútari á Widdin hacen subir las fuerzas que se han reunido en aquel punto de 25 á 309 hombres. (*Gaceta de Nuremberg.*)

VALAQUIA.

Bucharest 24 de Julio.

Se asegura que el conde Pahlen, ex-presidente de los principados, se embarcará en Odesa con el conde Orlow para dirigirse ambos al cuartel general del gran visir, á fin de renovar las negociaciones de paz.

Las sesiones de la comision de los boyardos se tuvieron en los dias señalados, aunque no habian llegado los diputados de la Moldavia. Falta noticias positivas sobre las operaciones del conde Diebitsch. El *Correo valáco* solo anuncia un parte oficial sobre la toma de Silistria. Todavía no se ha puesto el sitio á Rustschuk; pero se halla entre esta plaza y Silistria un cuerpo que parece destinado para ponerlo.

El puente de barcas establecido sobre el Danubio, cerca de esta última plaza, ha padecido una avería, y algunos carros de pólvora que iban á pasarle se han precipitado en el rio. (*Correo de lapaz.*)

Segun las últimas noticias, llegan diariamente á las cercanías de Widdin nuevos refuerzos. Se dice que el seraskier Ahmed-bajá ha reunido ya unos 309 hombres.

El general Geismar está encargado del bloqueo de Rustschuk y de Giurgewo, á cuyas plazas se pondrá el sitio inmediatamente. Desde la ocupacion de Kachova, en donde se estableció una cabeza de puente, y desde el último reconocimiento que se hizo hasta Lom no ha habido noticias sobre las operaciones del otro lado del Danubio.

GRECIA.

Egina 1.º de Julio.

En la *Gaceta Universal de la Grecia* se lee el siguiente artículo de Argos, su fecha el 23 de Junio último.

«Nuestra ciudad será dentro de poco el teatro de acontecimientos singulares durante la sesion de la cuarta asamblea nacional. Los diputados han llegado. La apertura se verificará el 7, que es el dia señalado por el decreto. Ayer se hizo la elección por nuestra provincia, y todos los votos se reunieron en favor de M. D. Ferruka, quien goza de la estimacion general de todos los habitantes, particularmente de los de las provincias de Nauplia y de Argos, adonde el gobierno le envió el año anterior en calidad de inspector extraordinario de sanidad, y pocos dias le bastaron para librar por sus acertadas medidas á aquellos países del azote de la peste.

Nazarino 7 de Julio.

De Romelia nos avisan que habiéndose adelantado hasta Tebas la division del príncipe Ipsilanti, el bajá de Negroponto envió algunas tropas á su encuentro; éstas vencieron al principio; pero el resultado de la última refriega ha sido que los griegos han cogido 300 prisioneros, y lo que es mas raro 150 caballos. Este contra-tiempo ha aterrado á los turcos. El príncipe Ipsilanti dice que no tardará en marchar sobre Atenas.

AUSTRIA.

Viena 8 de Agosto.

Las noticias de la Valaquia relativas á la peste continúan siendo bastante alarmantes. Se han redoblado las precauciones en las fronteras, y reforzado el cordon sanitario.

El general mayor conde Dandolo, comandante de nuestra escuadra del Archipiélago, ha sido nombrado contralmirante.

Idem 9.

Las cartas de Constantinopla del 25 del pasado que acaban de recibirse anuncian que en aquella capital corrian noticias nada favorables á las fuerzas turcas del Asia. Se hablaba de un gran combate que habia habido cerca del Erzeron, en el cual habian sido hechos prisioneros por los rusos cuatro bajás y algunos miles de turcos, quienes tambien habian perdido mucha artilleria, municiones y viveres. Pero como esta noticia á ninguna fecha se refiere, se ignora si se trata del combate que anunció la *Gaceta de Tiflis* (1), ó de otra accion posterior que hubiera dado margen á las voces que circulaban por Constantinopla sobre la pérdida de Erzeron.

Trevisonda ha sido bombardeada por una division de la escuadra rusa. Los armenios cismáticos han entregado á los rusos la fortaleza de Wan, situada en el mar del mismo nombre.

Parece que en aquella fecha nada se sabia aun en Constantinopla acerca de la aparicion de los rusos al sur del Balkan; á lo menos la Puerta ocultaba esta noticia. Los turcos continuaban haciendo con grande afan sus preparativos de defensa, y el Sultan habia dado orden para fortificar á la mayor brevedad las plazas de

(1) Es el que se publicó en esta Gaceta el 5 del pasado. (*Nota de la redaccion.*)

Andrinópolis Kirkklisi, Sofia y Nisa. Segun los partes recibidos por la Puerta habia llegado el bajá de Scutari á las inmediaciones de Widdin con 209 hombres, la mayor parte albaneses.

En aquellos últimos dias cruzaba por delante de la entrada del Bósforo una escuadra rusa de 16 buques.

El 20 dió el Sultan audiencia en la pradera de Bujukderé al baron de Hübsch, ministro de Diakowarza. El 25 dió la suya el kamaikan-bajá á Mr. de Röyer, ministro de Prusia, y el 27 está señalado para dársela el Sultan. (*Gaceta de Augsburgo.*)

ITALIA.

Ancona 26 de Julio.

Todas las noticias que se han recibido de Levante anuncian que el bajá de Egipto prepara una grande expedición marítima, la cual se compondrá no solo de buques de guerra, sino tambien de trasportes para conducir tropas de tierra; pero se ignora todavía cuál será su destino. Algunos creen que al fin el bajá se ha decidido á enviar al Sultan tropas auxiliares; mas otros conjeturan que va á tomar posesion de la isla de Candia. Por otra parte se sabe que el almirante Heiden concentraba todas sus fuerzas en las aguas de Poros, desde donde se dará á la vela para observar á la escuadra egipcia, y combatir con ella si se le presentá la ocasion.

Trieste 4 de Agosto.

Segun cartas de Corfú parece que el motivo de haberse sublevado las tropas griegas de la division de Agustin Capo d'Istria, hermano del presidente, ha sido la orden que aquel les dió para regresar á Morea, abandonando las conquistas que han hecho en Livadia, Tesalia y Albania. Viéndose el general precisado á dejar sus tropas en las posiciones que ocupaban, se ha restablecido la tranquilidad sin recurrir á medios violentos. En consecuencia de este acontecimiento ha vuelto á insistir el presidente sobre el aumento del territorio griego.

INGLATERRA.

Londres 18 de Agosto.

Los consolidados bajaron desde 88½ hasta 87½.

Esta baja ha dimanado de las voces que han corrido respecto á nuestras relaciones con Rusia. Aseguran que los navios de linea *Glocester*, *Kent*, *Melville*, y otro cuyo nombre no se dice, han recibido orden de salir para el Mediterráneo.

Las cartas de Viena anuncian que los rusos marchan sobre Andrinópolis.

La leva de los marineros ha comenzado en Northumberland, Cumberland, Devonshire &c. Se habla de un armamento de 12 navios de linea, 15 fragatas, y de otros 20 buques de guerra, los cuales deben estar pronto segun se dice para el 15 del próximo Setiembre. A esto se añade que se estan haciendo provisiones de todas especies en Chatham, Plymouth y Portsmouth. Todo anunciaba una expedición marítima.

FRANCIA.

Paris 22 de Agosto.

Bolsa de hoy. Cinco por 100 consolidados 109 f. 50 c. Acciones del banco 1830. Empréstito Real de España 73½. Renta perpetua de idem 48½.

Escriben de Berlin que S. M. Prusiana, que comió en Toeplitz con el Rey de Sajonia, debía ponerse inmediatamente en camino para Bruselas, y llegaria á Paris el 6 de Setiembre.

Todo lo que pasa en el dia se asemeja á la selva encantada del Tasso dominada por los espíritus infernales: no es dado acercarse á ella sin oír alaridos, y sin que se presenten á la vista horrorosas fantasmas. «A un ruido semejante al del terremoto acompaña el bramido de los vientos, el estruendo de las olas que se estrellan contra las rocas, el rugido de los leones, los silbos de las serpientes, el aullido de los lobos; se oye al mismo tiempo el ruido de trompetas y el estampido del trueno; y tantos y tan confusos ecos se reúnen para formar un solo estrépito.

«Tancredo se presenta sereno, pensativo y caminando en silencio, no le arredra el pavoroso objeto que tiene á la vista; no le intimida ni el prolongado estampido de los truenos ni la tierra que se conmueve bajo sus pies; penetra en este horroroso recinto, y de improviso un muro de fuego se eleva delante de él. El héroe titubea un instante; pero en breve se reanima su valor: el Rey no puede separarse de este sitio sin haber penetrado en él.... Puede ser, dice, que el incendio sólo sea aparente. Al pronunciar estas palabras se lanza en medio de las llamas.

«Pero las llamas se disipan en cuanto las toca. Aparece en su lugar una densa nube de truenos que tambien se desvanecen en un momento. Tancredo con paso firme se introduce en esta mission profana; recorre los sitios mas secretos de ella; ningún objeto lo detiene; ninguna fantasma se ofrece á su vista.....

«Los ministros del Rey se ven precisados á caminar entre el ruido de las trompetas, los rugidos de los leones, los aullidos de los lobos y los silbos de las serpientes. Sin despreciar este estruendo, un inmenso incendio amenaza consumirlo todo. Hasta el dia muchos han huido de miedo. Pero todo esto no es mas que fantasmas é ilusiones. La revolucion no resistirá á las miradas del que fija en ella la vista con intrepidez. ¡Ministros del Rey seguid vuestro camino! (*Gaceta de Francia.*)»

El ingeniero anglo-americano J. M. Coper de Ginthall acaba de inventar una máquina, á la cual puso el nombre de *piston rotatorio*, compuesta de un cilindro de 8 pulgadas de largo, y casi otro tanto de diametro, con un gato cuyos extremos estan unidos á un espigon. La fuerza de solos 4 hombres basta para mantener una constante corriente de agua de ½ de pulgada de espesor á 120 pies de distancia en linea recta, y á mas de 90 pies de altura perpendicular. El autor le da el nombre de *piston rotatorio*, aunque nada tiene de ello, siendo mas bien una rueda que forma un vacío por un lado, y una fuerte compresion por otro. El volumen del agua que sale cada vez que voltea la rueda excede al total de la máquina. Se cree que se pudiese en el olvido las bombas ordinarias. Se ha establecido una gran fábrica para hacer dichas máquinas bajo una grande escala, y se han enviado comisionados por toda Europa para preparar su introduccion en Inglaterra y Francia. (*Register of Arts.*)

ESPAÑA.

Madrid 31 de Agosto.

S. M. y A.A. continúan sin novedad en su importante salud en el Real sitio de S. Ildefonso.

El Rey á consulta de la Cámara se ha servido trasladar de sus respectivos destinos á D. Pablo Campos, alcalde mayor de Zafra, y D. Juan Ramon de Ibarra, corregidor de Sisante y Vara de Rey; á D. Angel del Busto, alcalde mayor de Frigiliana, y D. Carlos Pares, que lo es de Villarejo de Fuentes; y á D. Florencio Garcia Colmenero, alcalde mayor de la Puebla de Montalbán, á la vara de Santisteban del Puerto.

El Excmo. Sr. secretario del Despacho de Hacienda presentó al Rey nuestro Señor el 24 del corriente un almohadon de aire, primer fruto del descubrimiento que acaba de hacer D. Josef Luis Cassaca, catedrático de química del Real conservatorio de Artes, y quien tuvo el honor de ser admitido el dia siguiente á besar la Real mano. S. M. se dignó enterarse de todos los pormenores relativos á este descubrimiento, y de las explicaciones que el jóven químico Cassaca dió sobre las telas impermeables; y al fin, el Rey se sentó en el almohadon, é invitó á sentarse á varias personas que se hallaban presentes, manifestando al mismo tiempo al profesor con su natural afabilidad la satisfaccion y el aprecio que hacia de este invento.

La augusta proteccion que el Soberano dispensa á los sabios y á los artistas es la mejor prueba de que la España tiene todo el aliciente necesario para que pueda llegar á la prosperidad tan completa, á pesar de sus enemigos.

NOTICIAS DE AMÉRICA.

Colombia. En el *New York Journal of Commerce* del lunes 29 de Junio hemos visto la noticia de una nueva declaración de guerra entre Colombia y el Perú, que aunque no salen los editores por garantes de su autenticidad, está muy distante de ser improbable, si se considera una reunion de circunstancias que pueden haber dado margen á ello; á saber: el no haberse aun efectuado el tratado definitivo de las partes beligerantes, para cuyo efecto habian nombrado ambas comisionados que debian tratar en Guayaquil; el no haber ninguna de las dos partes internado sus fuerzas; pues tanto los colombianos como los peruanos conservaban 30 hombres en la frontera en pie de guerra; y últimamente, en columna de jaspe que el engrandecimiento del general Sucre le ha hecho levantar despues de la accion de Tarqui, con inscripciones que no pueden dejar de mortificar á los peruanos, y con cuyas siempre en sus pechos un deseo de echar por tierra esos trofeos, que ademas de impolíticos son intempestivos.

Bolivia. Por la fragata *Beruvian* que llegó hace pocos dias á Baltimore, de Valparaiso, se han recibido algunas noticias concernientes al estado de cosas en la llamada Bolivia.

Parece que habia llegado á aquel pais el general Santa Cruz, el cual ha sido elegido presidente, y un coronel llamado Armaza vicepresidente. Este ha publicado una proclama, en la que dice que el último presidente Blanco murió de un tiro en la confusion de las revueltas actuales, y niega que haya muerto del modo bárbaro que se anuncia en el párrafo siguiente:

«Ha ocurrido una nueva revolucion en Bolivia, en la que el presidente y vicepresidente han sido arrestados, y el primero, general Blanco, pasado por las armas, probablemente con tanta justicia y en la misma forma que fue asesinado D. Manuel Dorrego en Buenos-Aires.»

El coronel Armaza atribuye la muerte de Blanco á la casualidad.

Guatemala. El *Boston Bulletin* contiene un artículo en que dice que se habia efectuado una capitulacion entre los guatemaltecos y los de S. Salvador, por la cual el general Morazan se apoderó de la capital de Guatemala el 17 de Abril. Las condiciones fueron que se entregarían á los vencedores todas las armas que hubiese en la plaza, y se licenciarían las tropas de los vencidos, en cuya virtud las vidas y haciendas de los ciudadanos serian protegidas por los vencedores. Despues de rendida la ciudad halló el general Morazan, que habia habido engaño en la entrega de las armas, pues antes se habian provisto de ellas numerosas partidas de bandidos que infestaban la provincia de Guatemala; por cuya razon dió de nuevo principio á las hostilidades. En una escuela privada dice Morazan: «He dado por cárcel una casa decente al presidente y vicepresidente Aycinena y Sosa.» El mote del general Morazan es: «Dios, Union y Libertad», tres voces cuyo sentido es en nuestra idea enteramente desconocido á los revolucionarios de estos paises.» (*Redactor de Nueva York.*)

CONTINUAN LAS NOTICIAS DE LAS PROVINCIAS.

Exámenes públicos.

Los PP. de las escuelas Pias de Alcañiz dieron en los dias 13 y 16 de Junio un esclarecido testimonio del aprovechamiento de sus discípulos. Uno de estos, despues de tocada la abertura de música, recitó el primer dia una cancion análoga á los estudios en que iban á ser examinados. Pronunciado luego el discurso latino de costumbre, se presentaron los alumnos de latinidad á traducir los pasajes señalados por los concurrentes, exponiendo primero los preceptos de la version, y analizando despues la construccion y bellezas del texto: en la traduccion de los poetas explicaron las reglas de la prosodia y versificación; interpolando, para amenizar este ejercicio, la recitacion de algunas odas y letrillas de nuestros mejores poetas: explicaron tambien un tratado sobre el estilo epistolar, y presentaron ejemplos de él en castellano y en latin. Dieron otros una idea de la esfera y círculos que la componen: explicaron el mapa-mundi general de Europa, y el particular de la Península; y dicha en seguida una oda en elogio del Soberano, principió el certámen de retóricas en que obtuvo el triunfo el recomendable jóven D. Matias Gil de Belmonte, y recibió del presidente del ayuntamiento una medalla con este lema: *La aplicacion premiada por FERNANDO VII.* Distribuyóse por fin á los concurrentes crecido número de composiciones latinas y españolas. Presentáronse al otro dia los discípulos de primeras letras, los cuales fueron examinados en la lectura y caligrafía, gramática y ortografía castellanas, catecismo, reglas de urbanidad; y recitada otra oda en loor de nuestro Monarca, protector augusto de la educacion, se terminó con el certámen de doctrina cristiana, en que venció D. Manuel Andreu, recibiendo del ayuntamiento una medalla igual á la anterior. Un lucido concurso de todas clases lo oyó y aplaudió con singulares muestras de complacencia.

El Real consulado de la Coruña celebró en los dias 2 y 3 de Agosto exámenes de los alumnos de matemáticas y náutica, cuya ensenanza se costea de sus fondos. Dióse principio al acto por un discurso de apertura que leyó el maestro director D. Cayetano Fernandez Villamil; y fueron luego examinados 24 discípulos de estas clases en aritmética, geometría teórica y práctica, trigonometría plana y esférica, cosmografía, geografía, álgebra y navegacion: los cuales merecieron muy especial aprecio del cuerpo y del numeroso y distinguido concurso, por las muestras que dieron de su aprovechamiento, tanto en sus contestaciones, como en varios diseños y planos que presentaron.

Tuvo tambien sus exámenes el dia 15 y los tres siguientes de Junio el Real colegio de humanidades de Monforte de Lemos, dirigido por D. José Muñoz; y fueron premiados como sobresalientes, dos alumnos en catecismo é historia de la religion, cuatro en varias partes de la gramática latina, dos en lógica y metafísica,

dos en filosofía moral y dos en matemáticas. Uno de ellos pronunció un discurso para terminar estos actos, elogiando debidamente la proteccion que la ensenanza pública recibe de nuestro augusto Soberano. El crecido concurso, autorizado por los magistrados del pueblo, quedó complacido sobremedura de la aplicacion y adelanto de los examinados. En la tarde de 25 de Julio celebró sesion pública la Real sociedad económica de Jaen para la distribuccion de premios á los discípulos de las varias escuelas. Dió principio el intendente de la provincia, director de la sociedad, con una arengada de apertura: reseñó en seguida el secretario las actas del año, á cuya lectura siguió la de un discurso en justa alabanza del Rey nuestro Señor por otro socio, y el elogio fúnebre de su augusta Esposa difunta, que leyó el secretario. Habíase con anterioridad examinado los alumnos, no solo de las escuelas gratuitas de niños y niñas, costeadas por la sociedad, en que se han educado 119 de uno y otro sexo, sino de las demas de primera educacion de entranbas y clases de latinidad á cargo de maestros particulares. De todas ellas se presentaron discípulos aventajados en los ramos de instruccion que sus años permiten; ampliándose mucho mas estos en la escuela del hospicio, donde tal vez pudiera notarse el trasapamiento de límites de la edad y de los rudimentos generales, con peligro de inducir á los niños en error sobre materias superiores á su capacidad, y extrañas y superfluas para la ensenanza comun. El mérito relativo de los alumnos se habia calificado tambien por censores de ambos sexos nombrados por la sociedad; y la distribuccion solemne de premios que se hizo en este dia se habia detenido por el doloroso fallecimiento de la Reina. Conducidos por sus maestros á esta sesion, que se tuvo en la sala consistorial enlutada, recibieron por su orden el galardón de sus adelantos, consistente en medallas, bandas, libros y utensilios de labor para las niñas, de mango del director y señoras jueces de los exámenes. Acompañaba la música desde una galería el acto de la distribuccion; por la cual mostraron los alumnos su reconocimiento con arengas gratulatorias. La sociedad mantiene ademas una casa de manufactura, en que se trabaja el esparto, socorriendo con su producto á mugeres necesitadas, y se han labrado en un año por 26 individuos 756 piezas de varias clases; hizo mención honorífica de D. Pedro Sequera; vecino de Baeza, por mejoras introducidas en el azogado de cristales; y dió de tomar aquel dia á los encarcelados.

(Se concluirá.)

VARIETADES.

Concluye el artículo de la Gaceta anterior sobre caminos.

El autor (*J. L. M. Adam*) prueba en seguida la seguridad de su sistema, citando muchos caminos hechos con arreglo á sus principios, que sin tener mas que tres ó cuatro pulgadas de profundidad, se han conservado largo tiempo, sin que la humedad les haya hecho el mas ligero perjuicio; observa ademas que este método es mucho mas económico que el antiguo, y añade: «La idea de reemplazar la construccion ordinaria de los caminos por medio del empedrado, es un remedio desesperado á que solo puede recurrir la ignorancia. No puede servir de excusa la escasez ó mala calidad de los materiales, porque la misma cantidad de piedra que se emplea en el empedrado, basta y sobra para hacer un buen camino sin él, y es seguro que el empedrado es mucho mas caro que el método que propongo. La mala calidad del cascajo que se encuentra en las inmediaciones de Londres, ha inducido á muchos empresarios á echar mano de los empedrados: En lugar de emplear sus fondos en adquirir buenos materiales para los caminos, han hecho venir la piedra para empedrar de Escocia, gastando 10 veces mas de lo que han costado otros caminos inmediatos de excelente construccion. De estos empedrados pocos ha habido que se hayan conservado mas de algunos meses. El empedrado, ademas, tiene el grandísimo inconveniente de ser muy peligroso en las cuestas, y de fatigar y lastimar excesivamente á los caballos de tiro.

El autor, como se echa de ver en los pasajes citados, no es uno de estos reformadores visionarios, que no saben sacar partido de los males existentes, cuya destruccion total acarrearía tantos inconvenientes, que el remedio seria peor que la enfermedad. No contento con dictar el método de hacer caminos seguros y cómodos, ha tratado tambien de reparar los antiguos, y las instrucciones que da para ello, nos han parecido dignas de la atencion de nuestros lectores (1).

(1) Instrucciones para reparar los caminos presentadas á la Comision de la Cámara de los Comunes en 1818, aumentadas en 1819 por *J. L. M. Adam*.

454
 Cuando se trata de componer un camino echado á perder, no se deben emplear nuevos materiales, sino en el caso de que los que existen no basten á formar una capa exterior de 10 pulgadas de profundidad. Se recogerá y romperá la piedra en términos de que el peso de cada pedazo no pase de seis onzas. Entonces se allanará y nivelará el camino, dejando en el medio una elevación proporcional á las 10 pulgadas de elevación bastan para un camino de 50 pies ancho. Para recoger las piedras antes de romperlas, se empleará un rastillo fuerte, cuyos dientes tengan dos pulgadas y medio de largo. La operacion de romper las piedras se practicará á un lado y fuera del camino, y nunca en el camino mismo. Hechos estos preparativos, y pasado segunda vez el rastillo por la superficie, se parará por ella la piedra rota, operacion delicada é importante, pues de ella depende la buena ó mala calidad del camino. En ella se usará de la pala; pero las paladas no caerán unas sobre otras, sino una detrás de otra, hasta cubrir un espacio determinado, á lo ancho ó de borde á borde. Cuando se necesitan nuevos materiales, porque absolutamente faltan los antiguos, se romperán estos con la pica, á fin de que aquellos se introduzcan y unan. Los carruages, que pasarán por un camino recién hecho, cualquiera que sea su solidez, necesariamente han de hacer impresion y abrir carril. Es necesario emplear algunos trabajadores que reparen inmediatamente este daño, hasta que el camino haya logrado la solidez necesaria. La capa exterior del camino deberá enteramente de piedras que sean unidas entre sí por sus ángulos, que, si no tienen absolutamente ningun otro ingrediente susceptible de impregnarse de humedad, opondrán una resistencia invencible al peso de los carruages, y se conservarán inalterables, á pesar de todas las vicisitudes de la atmosfera.

El método de M. Adams ha sido aprobado por el parlamento y por la nación inglesa. Todos los caminos, hechos segun sus principios, han demostrado sus superiores ventajas. Ahora se trata de aplicarlo á las calles, y ya se ha hecho la experiencia en la plaza de S. James, y en una parte de la hermosa calle del Regente, en Londres, y los resultados no han sido menos satisfactorios. Esta innovacion de la mayor importancia para los paises calientes, en que el empedrado aumenta la reverberacion de los rayos solares. El autor de tan saludable reforma ha recibido testimonios nada equívocos del aprecio general de que goza su sistema. El gobierno de los Estados Unidos de América le ha ofrecido últimamente una generosa recompensa, para que se encargue de la direccion de los caminos principales de aquellos paises.

AVISOS.

A instancia del procurador general del honrado concejo de la Mesa ha mandado el consejo Real que las juntas generales de otoño se celebren en esta corte, dándose principio á las sesiones, segun práctica, el dia 3 de Octubre próximo; lo que se avisa á todos los dueños de ganado tereno trashumante y demás hermanos del mismo Concejo para que asistan á las expresadas juntas, y se les admitirá en concepto de vocales, si concurriesen en ellos las calidades que previenen las leyes y acuerdos que tratan de este particular.

Se ha concedido Real facultad á la villa de Lebrija, provincia de Jerez de la Frontera, para celebrar una feria los dias 10, 11 y 12 de Setiembre, y debiendo dar principio en el presente se avisa al público para su conocimiento.

Indice de los Reales decretos y órdenes publicados en este periódico en toda el mes anterior.

- Real orden sobre la parte de haber que han de tener los militares enfermos mientras estén en los hospitales. (Gac. núm. 108.)
- Otra sobre pago de cantidades por suministros hechos á las tropas de Napoleón. (Idem.)
- Otra declarando libres de derechos de puertos los uniformes de voluntarios Realistas. (Núm. 109.)
- Otra sobre admision de individuos del ejército en el cuerpo de carabineros de costas y fronteras. (Núm. 110.)
- Circular del consejo Real sobre carga de alojamiento á los militares. (Núm. 111.)
- Real orden prohibiendo la introduccion de la Cuotidiana. (Idem.)
- Otra sobre arreglo del vestuario y equipo del Ejército. (Núm. 112.)
- Otra sobre aplicacion de cantidades á los objetos del cap. 17 del presupuesto de guerra. (Núm. 113.)
- Otra sobre pago de haberes á los oficiales retirados que hayan sido militares. (Idem.)
- Otra sobre pago de media ración. (Núm. 114.)

- Otra sobre eleccion de diputados de Reinos. (Núm. 115.)
- Otra sobre descuento á los Veteranos por razon de hospitalidad. (Núm. 116.)
- Otra concediendo grado y sueldo de oficiales á los argentarios que mencionó. (Núm. 117.)
- Tres Reales órdenes sobre que no se haga repartimientos vecinales sin autorizacion. (Núm. 118.)
- Otra sobre seguimiento de causas de contrabando de cigarrillos. (Núm. 120.)

REALES LOTERIAS.

En la extraccion de la Real loteria primitiva, celebrada en la tarde de hoy, salieron sorteados los números siguientes:

26, 53, 87, 57 y 44.

El premio de 1500 rs. concedido en todas las extracciones á las huérfanas de militares y patriotas que murieron en defensa de la justa causa en la guerra de la independencia, cupo en suerte del primer extracto de la de este día F. Doña Manuela Bas, hija de D. Manuel, teniente de voluntarios de Plasencia, muerto en el campo del honor.

CAMBIO DEL DIA.

Londres.....	36½ papel.
Pa.....	15 y 18 idem.
.....	3 por 100 benef.
.....	3 idem.
.....	3 y 4 idem.
Sevilla.....	3 por 100 daño. p.
Málaga.....	3 id. benef. din.
Granada.....	Par.
Alicante.....	1 por 100 daño.
Murcia.....	idem.
Valencia.....	idem.
Barcelona á pesos fuertes.....	3 benef.
Zaragoza.....	1 por 100 daño.
Valladolid.....	oo.
Búrgos.....	oo.
Coruña.....	3 daño.
Santiago.....	idem.
Descuento de letras á razon de.....	3½ á 4 por 100.
Acciones del Banco.....	16½ ps. 16. din.

ANUNCIOS.

Continúa el catálogo de las obras grabadas por varios profesores que se hallan en la calografía de la imprenta Real.

- Retrato del P. Fr. Francisco de los Santos, del mismo, 8 rs.
- El dulce sueño de Jesus, por Ametller, 12.
- Estampa que representa el origen de la pintura 8.
- Mapa geográfico de la América meridional, dispuesto y grabado por D. Juan de la Cruz Cago y Olmedilla, geógrafo que fue de S. M.; se compone de ocho pliegos de papel imperial. Este mapa por su grande escala, por el modo y exacto detalle que tiene de lo interior de aquellos paises, y curiosas noticias que comunica de aquella parte del Nuevo Mundo, es el mejor que se ha publicado hasta ahora, y el único que puede dar la mas completa instruccion geográfica de toda la América meridional, 160.
- Otro del reino de Valencia, 10. (Se continuará.)

Escuela de solfeo segun el estilo moderno, dedicada á la juventud española por D. Josef Sobejano Ayala, profesor del Real seminario de nobles de Madrid. La primera parte, que consta de 40 himnos, se halla vendal en la librería y almacén de música de Hérmoso, frente á las covachuelas, á 30 rs. En esta primera parte se trata de los elementos de la música puestos en dialogo muy conciso, á fin de que los jóvenes los trasladan á la memoria con facilidad, de sus caracteres, intervalos, con un suficiente número de lecciones naturales y sobre la escala cromática, proporcionadas á cualesquiera voz de extension regular; asimismo, se á conocer los diferentes movimientos en la interpolacion de figuras, sus pausas ó aspiraciones, las entonaciones diatónicas y cromáticas, todos los tiempos ó compases mas usados, y el plan de enseñanza adoptado por el autor para sus discipulos. La segunda parte se está grabando, y se dará al público con la posible brevedad.

Nota. En el Suplemento de *Exequias Reales* (Gaceta de 17 de Agosto), columna 5.ª, nota 2.ª lin. 3.ª, donde dice desde el centro al presbiterio, leese desde el coro al presbiterio. Col. 6.ª, lin. 53, donde dice paradas en cuadro, recibian el sermón; leese paradas en cuadros, recibian en sus ángulos el sermón.