

DIARIO MERCANTIL DE CADIZ,

DEL SABADO 19 DE DICIEMBRE DE 1829.

SAN NEMESIO, MARTIR.

El Jubileo de las 40 horas está en la iglesia de las Descalzas.

Afecciones astronómicas de hoy.

Sale el sol á las 7 h. y 10', y se oculta á las 4 h. y 50'.

Afecciones meteorologicas de antes de ayer

Epocas del dia.	Barómetro.	Termóm.	Vienios.	Atmósfera
A las 9 la mañana.	29, 8, 70	57 0:	E.	Entrenublado
A las 12 del dia....	29, 8, 30	60 0.	Id.	Idem.
A las 6 de la tarde.	29, 8, 00	60 0.	Id	Id. y lloviua

Mareas en esta bahia.

1.a Bajamar á las 2 h. 2' mad.	2.a Bajamar á las 2 h. 29' tard.
1.a Altamar á las 8 h. 15' mañ.	2.a Altamar á las 8 h. 47' noch.

NOTICIAS ESTRANGERAS.

Paris 3 de Diciembre. — La Puerta acaba de declarar una contribucion crecidisima, la que sin duda aumentará el descontento general, pues cada dia crece la dificultad de pagar los impuestos, siendo ademas tan grande la rapacidad de los encargados de cobrarlas, que no omiten género alguno de vejaciones para enriquecerse ellos mismos. Se asegura que la tesoreria particular del Sultan está agotada, y por otra parte todos los bajeas y propietarios ricos procuran ocultar sus riquezas, por lo que parece que la Puerta está resuelta a emplear todos los medios de rigor para reunir la cantidad correspondiente al primer pago de indemnización al comercio ruso. El descontento en las provincias es grandisimo, y pocas luces hay en el Djyan para evitar una catastrofe. Parece que las negociaciones relativas á la Grecia están muy adelantadas en Constantinopla, trabajando en ellas con mucha energia los Embajadores ingles y francés, y se dice como cosa cierta, que la Grecia quedará enteramente independiente.

Las cartas de Petersburgo del 18 de Noviembre, que se

han recibido aqui por estraordinario, anuncian que el Emperador Nicolas está algo indisposto, sin embargo su incomodidad no es cosa de cuidado, pues los ultimos boletines hablan ya de mejoría. S. M. I. está acometido de una calentura de resfriado, pero ningun ó gano manifiesta sintomas de inflamacion.

Apenas ajustada la paz, el general Diebitsch envió dos correos, uno por mar y otro por tierra al general Paskewitch comunicandole la noticia. El oficial que iba por mar se dirigió á Trebisonda á donde llegó el 2 de Octubre; pero el Bajà no le quiso recibir, por cuya razon el oficial fué en busca de otro puerto, y este retardo costó caro á los turcos. En efecto apenas los rusos habian evacuado á Beibourt para tomar cuarteles de invierno en las inmediaciones de Erzeroum, cuando el Seraskier reunió 18.000 hombres para atacarlos. Informado de esto el general Paskewitch marchó contra los turcos, los derrotó mandoles 800 hombres y volvió á apoderarse de Beibourt. El 11 noticioso el Seraskier de que se había hecho la paz, se lo partió al general Paskewitch pidiendole una suspencion de armas. Suspendieronse con efecto las hostilidades, y el general ruso se puso de acuerdo con el Seraskier para la ejecucion del tratado de Andrinopolis.

ESLABONES FISICOS.

Se comprenden con este nombre el *eslabon pneumático*, las *pajuelas oxigenadas*, los *eslabones de betún inflamable*, los *fósforicos* y los de gas hidrógeno. = Empezaremos por los *eslabones pneumáticos*.

Estos se reducen á un tubo de latón ó peltre de unas cinco pulgadas españolas de largo y unas seis líneas de diámetro, con su mango y un émbolo de cuero. En la parte inferior del émbolo hay un huequecito para poner la yesca: situada esta, se introduce el émbolo en el tubo con rapidez hasta que llegue á su fondo y se saca con la misma prontitud. La compresión repentina del aire atmosférico que había en el tubo por medio del émbolo es suficiente para acumular tanta porción de calorífico en el cuerpo combustible, que esponiéndole prontamente al aire queda encendido; de modo que se puede decir que con esta compresión se exprime y se le extrae el calorífico al gas oxígeno del aire atmosférico, por cuya razon también se puede llamar á este aparato *eslabon de compresión*. Para poder limpiar el tubo en caso de obstruirse con la yesca u otro cuerpo, en lugar de tener el fondo de una pieza con el tubo, se pone de tornillo, que estando bien ajustado es lo mismo.

Si el tubo fuera de cristal muy fuerte se veria que no solo habia desprendimiento de calorífico, sino tambien de luz, la que provendria de la compresión del oxígeno del aire, porque el gas azoé no puede producir mas que una corta porción de calor termométrico, = E. G.

Cargamento del bergantín inglés Spanish Packet, cap. W.
Wrightson, procedente de Londres, consignado á los Sres. Go-
mez hermanos.

5 fardos y 2 cajas bramantes blancos, irlandas y cañama-
zos, á D. José Prendergast; una dicha carey y 2 barriles cha-
pas de asta, á D. José M. Navarro; 43 fardos creguelas, ca-
ñamazos y lonetas, á los Sres. Larios hermanos; 8 colmillos de
elefante, una caja conchas de carey y 10 dichas y 7 sacos
azucar, á D. Eusebio Paje; un fardo colchas, un baul me-
dias de seda y de algodon, una cajita sombreros, un fardo
alfombras y alfombrines, uno dicho moquetas, y uno dicho
paños, á D. José Cenon; una caja con piano y un bul-
to con una colmena de cristal, á D. Antonio Ruiz Tagle; 4
anclas de hierro, un lio ganchos, 4 cables de cadenas con sus
pertenencias, 4 cajas oja de lata, una barica aceite de linaza
y 4 botas y 4 medias id. vino de Jerez devueltas, á la orden
de los consignatarios; 3 fardos creguelas y 9 dichos hamburgos
y elefantes hamburgados y de la India, á la Sra. viuda de
Dandeya y Compañía; 4 cajas breñas de hilo, una dicha
caserillos, 5 fardos creguelas, 7 dichos cocos pintados, una ca-
ja chales de lana, 5 dichas id. de espumilla, 3 dichas me-
dias de algodon de muger, una dicha calcetines de id., 2 di-
chas medias azules y blancas, una dicha casimires negros, 2
dichas valencias, una dicha para-aguas, una dicha cintas y ti-
rantes de algodon, 2 dichas hilo de id., una dicha medias cor-
tes de id., y una dicha paño superfino y casimires, á D. Ed-
mundo Costelo; 2 dichas quesos, á los Sres. Jordan Oneto y
Compañía; 4 fardos cueros chicos al pelo, á D. Esteban Fer-
nandez; 3 cajas medias de lana y de seda, tirantes, corsées y
para-aguas, un fardo alfombras y alfombrines, una caja tirantes,
un fardo cobertores y dos colchas y 68 barricas cerveza, á D.
Andres de los Palacios; 2 fardos cañela de Ceylan, y 10 bat-
rinas azucar de pilon, á D. Incencio D. Lavaggi; 4 botas y
7 medias id. vino de Jerez devuelto, á D. Pedro Lacave; una
caja pañuelos de seda de la India, á D. Juan Buisson; 7 ca-
jas loza, á D. Jose Antonio Fesser; una caja chapas de as-
nastas loza, á D. A. Alvarez; 200 atados arcos de hierro, á D. J. M.
Lopez Martinez; 50 medias botas vacias devueltas, á la Sra.
viuda de Dartam; 4 fardos cúbicas, 2 cajas alepines de lana,
una dicha pañuelos de seda, 7 dichas carey y 2 dichas uña de
id., á los Sres. Valiente y Vela; una barrica tarros de betun,
3 dichas planchas para ropa, 2 cajas alfileres, una dicha mer-
cerias, una dicha tirantes y una dicha oblesas finas, á D. Pedro
Catalupi; un fardo pañuelos de seda y una caja gasa tul, á
D. Laureano Salét, 7 fardos y 13 cajas zarzas, percal blanco,
pañuelos de id. pintados, muselinas, pañuelos de id., de Cam-
bray y de seda, manteleria, tirantes de algodon, medias de id.,

paños, casimir, tela de seda para chalecos, valencias, alfombras, merinos y chales de lana y bordados, à D. Juan Bautista Lapoulide y Compañía; 4 botas y 4 medias id. vino devuelto por invendible; 6 fardos mantelería, à D. Pedro del Corral y Puente; 12 barricas cerveza, à los Sres. Gomez hermanos.

MARTILLO.

Se avisa al publico que esta oficina se traslada á la calle de S. Francisco, esquina á la del Baluarte, casa de las Columnas, donde hará su primera subasta el Lunes 21 del corriente á las 10 de la mañana, y se rematarán los efectos siguientes.— Casco, dos palos y un poco de jarcia y el baupres del bergantín americano *Maria Elizabeth* varado en la costa del Puerto de Santa María. El bergantín goleta español *España*, fondeado en Puntalés y su inventario en el martillo; una caja con generos de algodón ordinarios por cuenta de aseguradores; cocos blancos, musolinás, driles, llin de la India, irlandas, acolchados, generos para pantalones, paños, atepines, colombianos, casimires, pañolería de varias clases, vinos, tabaco rapé, 6 zurróns añil de Nueva España y otros efectos.

A V I S O S.

En la cuesta de la calle del Sacramento, tienda num. 170, se venden paños extranjeros de varios colores á 7½ duros la pieza de 12 varas.

SEMANARIO INSTRUCTIVO N. 7.^o—Continua abierta la suscripción en la imprenta Gaditana, á razón de 14 rs. al mes y 36 por tres meses. Los cuadernos sueltos se venden á 4 rs.

En la calle de la Carne, num. 8, cuerpo principal, hay un piano de venta por bajo precio.

D. Carlos Salisse y Compañía, recientemente llegado de Francia, acaban de abrir una fabrica de licores de todas clases, propias para el consumo tanto del Reyno como de las Américas, á precios moderados, eulle del Baluarte, num. 119.

En la calle de Ahumada, num. 10, se ha recibido una partida de chicharos de Holanda y se venden por sacos de 2 quintales.

En la fábrica de para-aguas, calle de S. Francisco, n. 57, se venden ojas de lata averiadas, en muy buen estado, á 6 y 7 rs. docena.

TEATRO PRINCIPAL.—*El Otelo* (ópera seria, en tres actos, música del maestro Rossini) —A las 7.

Mañana se ejecutará en el teatro de S. Fernando la tragedia *Gabriela de Vergi*.

CON REAL PERMISO: En la imprenta Gaditana, plazuela del Palillero, número 111.