

GAZETA DE MADRID

DEL DOMINGO 10 DE FEBRERO DE 1817.

RUSIA.

Petersburgo 7 de diciembre de 1810.

S. M. I. para recompensar el valor distinguido y las grandes acciones militares del general de infantería conde Kamenski, y con especialidad la victoria alcanzada sobre los turcos en Batin el 7 de setiembre último, se ha dignado nombrarle caballero de la orden de S. Jorge de la segunda clase.

Ayer se celebró el cumpleaños de S. A. I. la gran duquesa Catalina, y la fiesta de la orden de santa Catalina. Las damas de la orden y otros muchos personajes de distincion se reunieron en el palacio de invierno á la hora del oficio divino, y despues presentaron, como tambien los ministros extranjeros, sus homenajes á SS. MM. II. Ha habido un banquete mui espléndido en los aposentos de S. M. la Emperatriz María, y por la noche funcion en el teatro de la ermita.

El 3, día de la funcion del regimiento de Lemanow, que hace parte de la guardia imperial, asistió el Emperador á la misa que se celebró en la iglesia del regimiento, y se dignó convidar á comer con S. M. en el palacio de invierno á los oficiales superiores del regimiento. Con motivo de esta funcion se suspendió para el día siguiente la junta general del consejo del imperio, que por lo regular se celebra los lunes, y á la que ha asistido S. M. I. como lo tiene de costumbre.

AUSTRIA.

Viena 27 de diciembre.

Las noticias que recibimos de la Turquía contienen algunas circunstancias sobre las posiciones actuales de los ejércitos otomanos y rusos. El cuartel general del gran visir continúa aun en Schumla; el centro de su ejército está reunido cerca de esta plaza, cuyas fortificaciones se han aumentado baxo la direccion de ingenieros extranjeros: su ala derecha se prolonga hácia las costas del mar Negro, y la vanguardia está apostada en Beghird. El gran visir habia reforzado últimamente esta ala con algunos millares de hombres, y se asegura que piensa enviar aun mas tropa con el objeto, segun dicen, de desembarazar á Varna, y atacar á los rusos que estan en la inmediacion de aquella fortaleza. Estos últimos han establecido un pequeño cuerpo en Markheper para observar las operaciones del ala derecha del ejército turco. Aunque la plaza de Varna tiene actualmente interceptada su comunicacion directa con el ejército del gran visir, se halla no obstante en estado de recibir por mar todos los socorros de hombres, de municiones, de artillería y de víveres; porque la esquadra rusa, que habia bloqueado momentáneamente á Varna, se retiró hace ya tiempo á los puertos de la Crimea.

El ala izquierda del ejército otomano se ex-

tiende hasta Baghelik, y desde allí hasta Ternowa, en la Bulgaria occidental, y ha hecho atrincheramientos mui considerables para impedir que los rusos se adelanten por Rasgrad. Estos no tienen mas que un cuerpo de vanguardia en Rasgrad, y sus fuerzas principales estan acantonadas entre Rudschuck y Nicópolis, y entre Rudschuck y Silistria; pero tienen ademas un cuerpo bastante numeroso en las inmediaciones de Felowa y otro en Taslitepi. Hasta ahora no hai anuncio ninguno de que proyecten penetrar en lo interior de la Bulgaria.

Algunos cuerpos separados rusos y turcos estan á la vista unos de otros en la Bulgaria occidental y en las fronteras de la Servia. El gran visir ha destacado algunas de sus tropas para reforzar el ejército turco que está cerca de Nissa, y ha mandado tambien que se ponga en marcha el cuerpo auxiliar de la Morea.

En Sofía se ha formado un nuevo cuerpo de reserva; pero todavía no se halla en estado de entrar en campaña. Las fuerzas de los rusos cerca de Deligrad son bastante considerables, y ademas tienen allí á su disposicion un ejército servio bastante numeroso, el qual observa y contiene á los turcos de Nissa. El cuerpo del teniente general Sass está reconcentrado delante de Widdin. Una parte de la caballería rusa se ha retirado á la Valaquia á pasar allí el invierno.

Del 29.

Las gazetas de Hungría dicen que á pesar de las grandes pérdidas que han tenido los turcos en la última campaña, y de su intencion y deseos, al menos aparentes, de que se verifique la paz, continúan con la mayor actividad en todo el imperio otomano los preparativos para la guerra. Las cartas de Constantinopla dicen que segun las disposiciones de la Puerta, los ingleses deben temer el que se disminuya considerablemente su influencia en el gabinete del Gran Señor.

Los turcos han obtenido últimamente algunas ventajas sobre los beyes rebeldes del Egipto.

En estos dias no se ha hecho ningun negocio en la lonja con motivo de las pascuas de Navidad. Ayer se mejoró algo el curso del cambio, y se ve con el mayor placer esta mejora sucesiva, porque es una prueba evidente de que principia á renacer la confianza pública. Otra circunstancia favorable es sin contradiccion ninguna la disminucion de los billetes de banco en esta plaza: hace unos diez dias que no se ha recibido ninguno de las provincias ilíricas, y mui pocos de las otras provincias de la monarquía.

El general Dedovich ha sido nombrado gobernador de la fortaleza de Comoro. Las obras que se estan haciendo en esta plaza importante no se han concluido todavía: se trabaja incesantemente en ellas, á pesar del invierno; pero no podrán

acabarse de ninguna manera antes del otoño de 1811.

El archiduque Josef, palatino de Hungría, ha recorrido en estos últimos tiempos varios condados; su principal intento era convencerse personalmente si se han executado todas las disposiciones y providencias que había tomado S. A. También ha aprobado y pasado en cuenta una suma considerable para la reedificación de las casas quemadas en el incendio de Buda.

Aun no se ha señalado fixamente el día de la abertura de la próxima dieta húngar; lo que hai de cierto es que se reunirá en Presburgo.

Se está trabajando de día y de noche en la casa de la moneda, donde se acuñan ducados y monedas de 20 kreutzers.

GRAN BRETAÑA.

Londres 2 de enero de 1811.

PARLAMENTO IMPERIAL.

CAMARA DE LOS COMUNES.

Sesion del 31 de diciembre de 1810.

Un message de la cámara de los lores anuncia haber adoptado estas resoluciones de la cámara de los comunes sin modificación.

La cámara se forma en junta general para tratar del estado de la nación bajo la presidencia de Mr. Lushington.

El canceller del *echiquier* se levanta, y dice: „La cámara de los lores ha adoptado las resoluciones, que declaran que el Rei es incapaz de ejercer las funciones reales. Las dos cámaras tienen derecho, y deben suplir esta interrupcion, y arreglar el modo por un *bill*. Toca pues á la cámara de los comunes pensar en el medio que debe emplearse para remediar esta falta del poder executivo.” En vista de esto el canceller propone á la cámara las cinco resoluciones siguientes:

1.^a „Para proveer sobre quién haya de ejercer la autoridad real durante la enfermedad del Rei del modo mas conveniente, atendidas las actuales circunstancias y la situación crítica del estado, conviene que S. A. R. el Príncipe de Gales, residente en este reino, sea autorizado para ejercer y administrar la autoridad real conforme á las leyes y á la constitucion de la Gran Bretaña, á nombre y en lugar de S. M., y bajo el título de regente del reino, gozando de las prerogativas de que goza el Rei de este reino, salvo las modificaciones ó excepciones que se determine prescribir.

2.^a „Dicho poder no deberá extenderse á conferir ningún rango en la patria, sea á quien quiera, por el tiempo que se determine, excepto á aquellas personas que se distinguan por alguna hazaña naval ó militar.

3.^a „Dichos poderes no deben tampoco extenderse á la facultad de conceder empleos de por vida, ni salarios, ni pensiones, mas que por el tiempo que tenga á bien S. M., á menos que los empleos sean de aquellos que según las leyes deben ser vitalicios.

4.^a „Los bienes particulares de S. M., que todavía o tienen señalado curador, deben ponerse inmediatamente en curaduría á beneficio de S. M.

5.^a „El cuidado de la persona real debe ser con-

fiado á S. M. la Reina, quien tendrá facultad por un tiempo determinado para remover de los diferentes oficios de la casa del Rei las personas que tenga á bien, y poner otras en su lugar; y para dar las demas órdenes y disposiciones concernientes al cuidado de la persona del Rei durante dicho tiempo. Y para que S. M. la Reina pueda desempeñar mejor dicho encargo, se nombrará un consejo que la ayude en los diferentes objetos que abraza; el qual consejo se informará de tiempo en tiempo, y bajo juramento, de los médicos y demas personas empleadas cerca del Rei del estado de su salud, y de las demas cosas pertenecientes á su persona.”

Mr. Lamb pide que se borre de la primera resolución las palabras *salvo las modificaciones ó excepciones que se determine prescribir*.

Mr. Canning habla largamente contra las restricciones que quieren ponerse á las facultades del regente, y apoya la proposicion de Mr. Lamb.

Mr. Mathew Montague y lord Castlereagh apoyan las resoluciones del canceller del *echiquier*.

Mr. Leach declara que su opinion es que la cámara no tiene facultades para limitar la facultad del regente.

Mr. Bathurst habla largamente á favor de la mocion de Mr. Perceval.

El resultado de la votacion ha sido el siguiente:

Primera resolución.

Por las restricciones.....	224
En contra.....	200

Mayoría.....	24
--------------	----

Segunda resolución.

A favor.....	226
Contra.....	210

Mayoría.....	16
--------------	----

Tercera resolución.

A favor.....	233
Contra.....	214

Mayoría.....	19
--------------	----

La quarta resolución ha sido adoptada unánimemente.

La quinta se discutirá el 1.^o de enero por la tarde.

Contra la primera resolución protestaron 34 miembros del parlamento, entre los quales estan todos los príncipes, menos el duque de Yorck.

Contra la segunda resolución protestaron 42 miembros, entre los quales se cuentan el duque de Yorck y todos los príncipes.

Contra la tercera protestaron 41 miembros, contando al duque de Yorck y á todos los príncipes.

Todas estas protestas estan fundadas en varias razones.

La mayoría de los ministros ha decaido en tales términos, que el *Statesman* dice, en un artículo muy bien escrito, que se espera se les quitarán las riendas del gobierno. Mr. Canning y todos sus amigos han votado contra ellos. El discurso de Mr. Canning es muy notable.

Una prueba clara de lo acolorados que se hallan los espíritus es que en los diarios se ponen los nombres de los miembros de la minoridad.

Anteayer entró aquí la fragata *Seashore* procedente de Mahon, donde ha dexado la mayor parte de la escuadra de sir Carlos Cotton, la qual fue arrojada por el temporal de las aguas de Tolon á las de dicha isla. Los buques de la escuadra han sufrido muchas averías, y algunos estaban enteramente desmantelados.

Con gran sentimiento nuestro anunciamos la pérdida deplorable del bergantín *Satélite*, armado de 16 cañones, al mando de Welboughbi-Bertie, cuya tripulación ha perecido toda. Dicho bergantín salió de Spitead el 17 del mes anterior para ir á unirse con los buques que cruzan delante del Hogue. El día 19 se juntó con el bergantín *Buitre*, mandado por el capitán Laeolless, é inmediatamente se levantó un viento muy borrascoso. El mar se alborotó tambien terriblemente, y en uno de los golpes de viento y oleadas se fue el bergantín á pique, ahogándose toda la tripulación. El *Buitre* recogió al día siguiente por la mañana las lanchas, algunos palos de virar, y otros efectos del *Satélite*, que sobrenadaban en el agua.

Entre varias cartas del quartel general del ejército ingles de Portugal hai una que manifiesta la verdadera situacion de cosas; y dice así:

Villafranca 14 de diciembre de 1810.

„Me hallo en las orillas del Tajo, á cinco leguas de Lisboa, y segun las apariencias permaneceré todavía aquí tres meses.

„Los franceses tienen ahora su vez ó turno, y ocupan una fuerte posicion, donde no podemos atacarlos. Si ellos avanzan contra nosotros, tendremos que retirarnos á nuestros anteriores atrinchamientos.

„Yo imagino que pasaremos el invierno *in statu quo*, ó poco mas ó menos, á no ser que los franceses se retiren, lo que no es probable, pues sabemos que estan provistos abundantemente de toda especie de víveres &c., y nosotros carecemos de trigo y de forrages.”

Otra carta dice que el barril de harina de peso de un quintal y tres cuartos de arroba se vendia en Lisboa á quatro guineas, y que habian llegado de América algunos carneros, los quales se vendian cada uno á dos libras esterlinas.

ESPAÑA.

Madrid 9 de febrero.

Extracto de las minutas de la secretaría de Estado.

En nuestro palacio de Madrid á 6 de febrero de 1811.

Don Josef Napoleon por la gracia de Dios y por la constitucion del estado, REI de las Españas y de las Indias.

Hallándose vacante por muerte de D. Juan Chacon el beneficio de la sacristía de la parroquia de la Magdalena de la ciudad de Salamanca; oido nuestro ministro de Negocios eclesiásticos,

Hemos decretado y decretamos lo siguiente:

ARTICULO I. „Nombramos para la referida sacristía á D. Francisco Escos y Calvo, ex capuchino.

ART. II. Nuestros ministros de Negocios eclesiásticos y de Hacienda quedan encargados del cumplimiento de este decreto. = Firmado = YO EL REI. = Por S. M., el ministro secretario de Estado = Firmado = Mariano Luis de Urquijo.”

Consideraciones sobre la teoría del calórico en general, y en particular sobre el calórico llamado radiante.

PRIMER ARTICULO.

No hai ningun ramo de la fisica que esté mas estrechamente unido con las ocupaciones diarias del hombre, y que tenga mayores relaciones con sus necesidades naturales ó facticias que la teoría del calórico. El fuego es el agente mas universal y mas activo que conocemos, y al poder que el hombre ha sabido adquirir sobre él se debe la fuerza, por decirlo así, sobrenatural que le ha hecho superior á los demas animales, y dueño de la tierra y del mar; y su uso es de tal importancia, que si el hombre le perdiese, caería en el estado de imperfeccion de los demas animales. Así no es extraño que la mayor parte de las naciones de la tierra le hayan divinizado, y que un ser tan poderoso, y tan dócil al mismo tiempo, tan benéfico y tan terrible, haya recibido las adoraciones de los pueblos, que en sus diferentes ritos y ceremonias religiosas, baxo formas simbólicas ó reales, le adoraban, los unos por sus bondades, y los otros por tenerle propicio; pero todos le miraban como el alma del mundo, y se esforzaban á cantar sus loores, y entonar himnos en su alabanza; pero entre tanto olvidaban su estudio, y no cuidaban de exáminar su naturaleza y propiedades.

La teoría del calórico, por causa de esta indiferencia demasiado general que tienen los hombres á las cosas que ven habitualmente, es una de las mas atrasadas de la fisica. Una prueba de que nuestro saber sobre el calor es muy escaso, es la diversidad de opiniones de los sabios sobre su naturaleza y su modo de obrar.

Los unos, como el conde de Rumfort, lo miran con el canceller Bacon como un movimiento vibratorio que agita todas las moléculas de los cuerpos, y cuya velocidad es mas ó menos acelerada segun las circunstancias. Este movimiento se comunica por medio del éter fluido muy sutil sumamente elástico, que penetra todos los cuerpos, y llena los espacios intermedios que quedan entre las moléculas de los cuerpos, las quales, atraídas las unas hácia las otras por la fuerza de la gravitacion universal, se ponen en movimiento, el qual se comunica al éter, y produce ondulaciones. Recíprocamente las ondulaciones del fluido deben de afectar y modificar los movimientos de las partículas de los cuerpos. Estas ondulaciones, parecidas á las que los cuerpos sonoros excitan en el aire, son capaces de propagarse en todas direcciones, y producen las alteraciones de temperatura, que turban ó restablecen el equilibrio termométrico entre los cuerpos colocados en la esfera de estas ondulaciones. A los movimientos rectilíneos, por medio de los quales se propagan las vibraciones, los llama el conde de Rumfort *rayos*; quando la accion de estos movimientos es aceleratriz los llama *rayos calóricos*, y *rayos frigoríficos* quando es retardatriz. De aquí se sigue que los mismos rayos que son calóricos quando van de un cuerpo caliente á un cuerpo frio, pueden ser frigoríficos quando van de uno frio á otro mas caliente. Por consiguiente las expresiones de calórico y frigorífico

no deben de tomarse en un sentido absoluto, sino relativo á los diferentes estados de los cuerpos. En esta hipótesis el aumento ó disminucion del volumen que adquieren los cuerpos, segun se calienten ó se enfrien, depende de que el espacio que corren sus moléculas, y que mide la extension de las vibraciones, se aumenta ó se disminuye al mismo tiempo que su velocidad; de modo que el volumen que está determinado por todos estos espacios corridos, se dilata ó se oprime á proporcion.

La otra hipótesis propuesta por los sabios químicos franceses considera el calórico como un fluido mui sutil, sumamente elástico, que penetra todos los cuerpos, en cuyo interior se esparce mas ó menos abundantemente. La cantidad de este fluido, que contiene un cuerpo, no goza de toda su fuerza expansiva natural, sino solo conserva una parte mas ó menos considerable, en virtud de la qual hace esfuerzos para escaparse del cuerpo; pero encuentra un obstáculo en el calórico de los cuerpos circunvecinos que tiene igual tendencia á escaparse. En la cantidad de esta tendencia, que se llama *tension*, consiste la *temperatura* de los cuerpos, y quanto mayor ó menor sea esta tension, tanto mayor ó menor será la temperatura, ó como se dice comunmente el cuerpo se calentará ó se enfriará.

A este fluido ó substancia se le ha dado el nombre de calórico, mas bien por evitar las perífrasis, y abreviar el language de la ciencia, que no para introducir una opinion nueva. Y como dice Mr. de Lavoisier, á quien llorarán eternamente las ciencias y la humanidad, en su tratado elemental de química: „ En el trabajo que hemos hecho juntos Mr. de Morveau, Mr. de Berthollet, Mr. de Fourcroy y yo sobre la reforma del language químico, hemos creído deber desterrar las perífrasis que alargan el discurso, que le hacen mas lánguido, menos preciso, menos claro, y que muchas veces no dan ideas bastante exáctas; por esto hemos designado la causa del calor, el fluido sumamente elástico que lo produce con el nombre de *calórico*. Ademas de que esta expresion llena nuestro objeto en el sistema que hemos adoptado, tiene la ventaja de poderse adaptar á toda suerte de opiniones; pues, rigurosamente hablando, no hai necesidad de suponer que el calórico sea una materia real.” Asi se ve que la teoría del calórico, en que se mira como una substancia que exerce las propiedades que le pertenecen, es una hipótesis á la verdad mas probable que aquella en que se mira como una modificacion de los cuerpos, ó una fuerza que solo conocemos por sus efectos; pero de ningun modo se dice que sea esta la verdadera teoría de la naturaleza, y si solo una hipótesis que representa fielmente los resultados, ofrece una explicacion satisfactoria de los fenómenos, y aynda á preverlos; y que si el fluido llamado calórico no es el verdadero agente de la naturaleza, á lo menos para nosotros es un equivalente; y finalmente lo que se trata es ver si las explicaciones que da esta hipótesis se aplican exáctamente á los fenómenos, que es el único método que se puede emplear en un objeto como este, que no podemos pesar ni medir, y que es el único me-

dio que puede asegurar con toda certeza de la existencia de los cuerpos. Si las explicaciones corresponden plenamente, podremos considerar al calórico como una substancia que tiene la propiedad de entrar en combinacion con las demas, dexando á un lado las discusiones que son inútiles para la explicacion de los fenómenos, y que no pudiendo juzgarlas por la experiencia, son interminables. Asi pues para los químicos la absorcion del calor es una saturacion hecha por el calórico, y el desprendimiento del calor es una verdadera descomposicion. Pero si esta hipótesis, fundada en experiencias químicas, basta hasta cierto punto para explicar las variaciones del calórico interior de los cuerpos, no da razon de ningun modo de los fenómenos que presenta el calórico que *radia* de sus superficies, y el paso de uno de estos estados al otro queda absolutamente inexplicable.

Qualquiera conoce fácilmente las obscuridades que deben resultar de la incertidumbre sobre la naturaleza y existencia de un agente cuyos efectos se quieren examinar. Asi para establecer sobre el calórico resultados verdaderamente útiles, que puedan servir un dia de base á una verdadera teoría, es preciso procurar en lo posible establecer leyes generales, que comprehendan un gran número de fenómenos; hacer ver la dependencia que tienen entre sí en virtud de estas leyes; agrupar, por decirlo asi, los unos con los otros para no tener que combinar sino masas y no hechos particulares. Este camino es el que se ha seguido respecto á los fenómenos de la absorcion y desprendimiento del calor. Se ha probado por experimentos exáctos y precisos que todo el calor que se desprende quando se forma alguna combinacion, se absorbe de nuevo, ó se hace latente quando se deshace la combinacion; ó hablando mas generalmente, si en una serie de mutaciones de estado de un cuerpo ó de un sistema de cuerpos se absorbe ó se desprende cierta cantidad de calor, esta misma cantidad se presentará de nuevo ó se absorberá si el sistema vuelve á pasar sucesivamente por los mismos estados en un orden inverso. El descubrimiento de esta bella é importante lei, y los experimentos en que se funda, se deben á Mrs. Laplace y Lavoisier. = A. G.

TEATROS.

En el del Príncipe, á las siete de la noche, se representará por la compañía española la comedia nueva de Molier en cinco actos titulada la Escuela de las mugeres, y el fin de fiesta los Majos vencidos.

En el de la Cruz, á las quatro y media de la tarde, se executará la comedia de magia en tres actos titulada el Herrero mas feliz, ó nadie mas grande hechicero que Brancanelo el Herrero, adornada con todo su teatro, transformaciones, vuelos, y seis decoraciones nuevas pintadas por el célebre profesor D. Antonio María Tadei; finalizando con el divertido sainete titulado los Cómicos en la Sierra.