

DIARIO DE MADRID

DEL JUEVES 12 DE NOVIEMBRE DE 1812.

*S. Martin P. y Mr. , S. Diego de Alcalá y S. Millan , Confesores.
Qta. horas en la iglesia parroq. de S. Millan.*

Observ. meteorológicas de ayer.				Afec. astr. de hoy.
Epocas.	Termómet.	Barómet.	Atmósfera.	El 9 de la luna.
7 de la m.	4 s. o.	26 p. 2 l.	Nordouest y D.	Sale el sol á las 6
12 del día.	13 s. o.	26 p. 2 l.	Nordouest y D.	y 59 m. y se po-
5 de la t.	11 s. o.	26 p. 2 l.	Nordouest y D.	ne á las 5 y 1.

Concluye el tratado anterior.

El célebre y erudito Nicolas Saunderson , bien conocido de los literatos , fue un matemático ingles de los mas famosos que ha producido la Inglaterra. Este tal nació por enero el año 1682 de una familia distinguida y oriunda de la provincia de York ; pero tuvo la desgracia de que con la misma enfermedad de las viruelas , no solo perdió totalmente la vista á la cortísima edad de solo un año , pero aun entrambos ojos , quedando enteramente destituido del órgano visivo. Esta lastimosa catástrofe en la economía animal no le sirvió de obstáculo al célebre Saunderson para llegar á ser uno de los sabios mas profundos , y de los hombres mas doctos de la Gran Bretaña ; y tanto mas célebre y extraño quanto fueron las matemáticas (ciencias de indispensable demostracion) á las que mas le llevó su genio. No pudiéndose valer sino de lo que le leían y enseñaban otros , aprendió en su edad primera las humanidades. Virgilio y Horacio eran sus poetas favoritos , y se familiarizó tanto al estilo de Ciceron (que hizo leersele varias veces) que alcanzó el hablar latin con una facilidad poco comun. Enseñaronle despues la aritmética y la geometría , como tambien el álgebra , siendo su maestro Ricardo West ; pero su penetracion concibió tal amor á estas ciencias de la cantidad , que á brevisimo tiempo entendió las obras de Euclides , Arquímedes y Diofantos quando se las leían en griego. Llegó á tal su saber que substituyó al famoso Wiston , año de 1711 , en la cátedra de profesor de matemáticas de la universidad de Cambridge , la qual desempeñó con todo acierto y universal aplauso y enseñanza de sus

oyentes hasta su muerte, acaecida el año de 1739 á los 56 años de su edad. Compuso unos elementos de álgebra (dictados á un amanuense), impresos en Londres año de 1740, en dos tomos en 4.º, que luego traxo al fraances Mr. de Joncourt en el de 1756.

Saunderson fue el primero que dividió el cubo ó exáedro en seis pirámides iguales, que tienen sus cúspides al centro, y por basas cada uno de los lados. Inventó una aritmética palpable para uso del tacto, la qual consiste en una plancheta, donde al auxilio de varias líneas cruzadas, agujeros y clavijas, que se mudan y combinan de varias formas, se pueden sacar todas las cuentas y cálculos de la cantidad discreta. Advertia con las yemas de los dedos las mas sutiles desigualdades en las superficies de las obras trabajadas por los mejores artistas ingleses. Distinguia en el monetario de la universidad de Cambridge las medallas griegas, romanas &c., y las que eran modernas ó antiguas, ó las que eran legítimas y contrahechas. Palpando el aire anunciaba como un barómetro la alteracion que habia de tener la atmósfera. En un dia claro con algunas nubes determinaba (por la sensacion de la luz) quando alguna de ellas tapaba al sol. Estando el aire totalmente en calma percibia al pasarse si se arrimaba á un árbol, á una peña ó á una pared mucho antes de llegar; con otras sensaciones finísimas á este tenor. =S.

INDUSTRIA.

Nuevo horno económico por medio del qual se logra cocer hasta 80 libras de vianda para la sopa de 160 personas con solo dos tercios de un leño que tenga $3\frac{1}{2}$ pies de largo, sobre 4 pulgadas de diámetro ó grueso.
(Biblioteca fisico económica, año 83, pág. 401.)

Este utensilio es de forma quadrada por fuera y redondo por dentro, teniendo dos pies y medio de elevacion. Un círculo de hierro, incrustado por la superficie, está puesto á 19 pulgadas de altura, poco mas ó menos, conforme es el tamaño de la marmita que sostiene. Sobre lo delantero de la fabrica ó albañilería, que debe tener quince pulgadas de diámetro, se halla colocada una puerta de hierro de seis pulgadas de ancho con ocho de alto, al modo de la de una estufa. Constrúyese en lo interior del horno á quatro pulgadas por baxo del anillo de hierro una pequeña albañilería saliente de dos pulgadas, la qual sirve para repeler la llama, y que esta rodeando por la marmita vaya á desvanecerse á un tubo de hierro batido, que se cierra al auxilio de una compuerta ó válvula, la qual se mueve con una poma ó bolita á modo de aceituna. La marmita debe posar sobre el círculo ya citado, y de tal suerte que el aire no pueda penetrar cosa alguna por encima, que es circunstancia indispensable que observar.

Quándo se trate de hacer con este horno la referida sopa, se echará en la marmita la cantidad de pan y agua que pareciere suficiente: se meterán en el horno los dos tercios de un leño, al qual se encenderá con uno ó dos sarmientos, ó con algunas ramillas y virutas de leña menuda; y se tendrá mucho cuidado de dexar abiertas la puertezuela y la válvula del horno hasta que el hervor se haya espumado y el leño consumido del todo. Por fin se cerrarán la válvula y la puertezuela, y con esto el calor concentrado en el horno bastará para hacer que se cueza la marmita hasta el preciso tiempo de templar la sopa. = S.

NOTICIAS PARTICULARES DE MADRID.

AVISOS.

Qualesquiera sugeto que tenga proporcion de dar en esta corte la cantidad de 90 rs. vn., y tomarlos en la ciudad de la Coruña, acudirá á casa de la señora condesa viuda de Superunda, que vive calle del Leon, esquina á la del Prado, quarto principal; en la inteligencia de que se abonará un premio moderado.

Las personas que gusten subscribirse al pan fino que se hace en la fábrica sita en la calle de Leganitos, casa núm. 17, frente al colegio de los Capones, podrán hacerlo desde hoy. Dicho pan irá sellado con el nombre de la calle de Leganitos, y solo se venderá en los puestos antiguos, á saber: en dicha fábrica, en el callejon del Infierno, en la carrera de san Gerónimo, frente á la Soledad, junto al puesto del diario, y en la plazuela de santo Domingo, inmediato á la iglesia de los Angeles; en cuyos puestos, para no padecer equivocacion, habrá unos carteles que dirán: Aqui se vende el pan fino de la calle de Leganitos. Tambien se continúa haciendo las galletitas finas de azúcar y manteca, y se venden en los referidos puestos y fábrica.

VENTAS.

Quien quisiere comprar una coleccion completa de diarios de Madrid, que comprehende desde principios del año de 1786 hasta fin de setiembre del corriente, se servirá acudir al puesto de este periódico en la plazuela de santo Domingo, donde darán razon de la persona en cuyo poder se halla, y hará toda la gracia posible.

Se venden dos trempes de caoba con faxas de bronce, cuyas lunas tienen de alto la una 7 cuartas y vara y quarta escasa de ancho, y la otra 6½ cuartas de alto y vara y media quarta de ancho, cada una con su cómoda correspondiente, piedra blanca, y tres caxones que se cierran baxo una misma llave: un catre de fierro bien construido, con su colgadura de damasco carmesí á la polonesa: una péndola real, con cuerda para un mes; y otros muebles preciosos. Darán razon en la prendería sita en la calle de la Cruz, frente á la de la Gorguera.

En el antiguo y acreditado almacen de vino situado en la calle de Bordadores, casa núms. 5 y 6, se vende la arroba de este género de bu-

na calidad á 54 rs., y la de añejo legítimo á 64, y por quartillos lo primero á 14 quartos, y lo mas superior á 2 rs.: advirtiendo que esta gracia se hace á beneficio del público á causa de conducirse el vino á esta corte en requa propia del dueño de este almacén, y del de la calle de la Concepcion gerónima, en donde igualmente se vende dicho género á los mismos precios.

Quien quisiere comprar una partida de almendra parda de buena calidad á 120 rs. la arroba, acuda á la calle de Atocha, frente á san Sebastian, núm. 3, quarto principal.

PÉRDIDA.

Quien se hubiere encontrado un pendiente de oro de hechura de arillo, con un boton de topacio, que se perdió en la tarde del dia 4 del corriente desde la calle de la Magdalena, la del Príncipe hasta la de la Visitacion, se servirá entregarle en el café situado en dicha calle de la Magdalena, frente á san Antonio de piedra, donde enseñarán el compañero, y darán de hallazgo todo su valor.

HALLAZGO.

La persona que haya perdido un bolsillo de muger con varias monedas y otra alhaja, que se halló en la calle de las Carretas á las 10 de la mañana del dia 20 de octubre último, acuda á la plazuela de la Cebada, casa nueva núm. 2, que habita el Sr. D. Josef Zubiaga, donde se entregará dando las señas.

ALQUILER.

Se alquila ó arrienda la casa-meson que llaman de la Herradura, sita en la calle de la Montera de esta corte, compuesta de quartos y habitaciones, caballeriza con 76 plazas, pajares y demas anexo. La buena distribucion de todos sus quartos y demas oficinas, asi como el hallarse situada en el centro y próxima á la puerta del Sol, la hacen apreciable. Para verla y tratar de ajuste (que será arreglado en atencion á las circunstancias) se acudirá á la calle Mayor, portal de Guadalajara, tienda núm. 15, frente al almacén de sedas de Talavera.

SIRVIENTE.

Antonia Pacheco desea colocarse en clase de criada ó asistentá con algun matrimonio, señor sacerdote ó caballero solo: sabe coser, planchar y gaisar, y tiene quien abone su conducta. Vive calle de la Estrella, número 8, quarto 2.º

TEATRO.

En el de la Cruz, á las 6 de la noche, se representa á la comedia en 3 actos titulada el Triunfo del Ave María, adornada de todo su aparato teatral, se bailará el bolero, y se concluirá con un divertido sainete. Se cobrará de subida.

Con Real Privilegio. En la imprenta del Diario.