

costear de su peculio el mobiliario para la escuela espresada.

La última Gaceta del Estado trae los nombramientos de Alcaldes para 1873, que se han hecho para los distritos de los Departamentos del Socorro, Ocaña i García-Rovira.

En el remate de dos mil pesos por vales de primera clase, que tuvo lugar en la capital del Estado el 31 de diciembre último, se adjudicaron once lotes de a cien pesos en dinero por mil seiscientos noventa i tres pesos en vales, un lote de cien pesos en dinero por ciento sesenta i seis pesos en vales, i ocho lotes de igual cantidad por mil veinte pesos en vales.

ASOCIACIONES.

APUNTA MIENTOS sobre las instituciones escolares de la Gran Bretaña.

Liverpool—1872.

Las Reformatory and Industrial Schools—Estadística comparada—Resultados morales—La escuela-modelo de Redhill—La ignorancia i el crimen—La severidad excesiva es contraproducente—¿Cuál es el alma de estas instituciones?

Entre las instituciones escolares de la Gran Bretaña las Reformatory and Industrial Schools (Escuelas Reformatorias e Industriales) merecen especial estudio; porque ellas se encuentran en mucha relación con el gran problema de la etiología criminal, que comprende a su turno el de la patología moral, i también, bajo varios respectos, el de la libertad en su mas elevado i fundamental carácter.

Segun los datos que contiene el décimo quinto informe dirigido al parlamento por el inspector de estas escuelas, el número de jóvenes delincuentes detenidos en las Reformatorias el 31 de diciembre de 1871 era como sigue:

(EN LAS ESCUELAS INGLESAS).

Niños protestantes.....	3,321	
Niñas id.....	754	4,085
Niños católicos.....	684	
Niñas id.....	196	1,180

(EN LAS ESCOCESAS).

Niños protestantes.....	740	
Niñas id.....	128	928

En este número los incorregibles no pasaron de nueve (7 niños i 2 niñas). Los muertos, de cuarenta (28 niños i 12 niñas). Los que salieron por causa de enfermedad, de 16 (8 niños i 8 niñas).

El contingente proporcional de los incorregibles no fué, pues, considerable.

Aplicando la observacion a un grupo de años—1868, 1869 i 1870, por ejemplo—resulta:

Un egreso total, en ese período, de 3,306 niños i 788 niñas.

Incorregibles i enfermos: 76 niños i 25 niñas.

Reformados (segun investigaciones fidedignas posteriores):

Niños, el 70 por 100 del total.

Niñas, el 67 por 100.

En el remanente figuran:

16 por 100 niños reincidentes i 11 por 100 niñas en el mismo caso. Las otras cuotas se refieren a circunstancias dudosas i desconocidas i a defunciones.

Es de observarse también que el resultado favorable varía mucho de una institución a otra.

Respecto de la Reformatoria de Wilts, por ejemplo, la proporción ha sido de 91 por 100 mientras que en la de Essex ha sido de 53 solamente. Estos últimos datos se refieren al año de 1871; pero, segun el informe del inspector, análogas variedades ocurrieron en los años anteriores; lo cual permite pensar que el modus operandi tiene influencia sustancial en los resultados, i mas aún probablemente que las circunstancias íntimas de los niños a él sometidos.

Otra observacion conveniente:

Comparados los casos de reincidencia en 1858 con los mismos casos en 1868, resultan los respectivos guarismos que siguen:

	1858.	1868.
Sin convicción anterior.....	395	899
Con una.....	311	512
Con dos.....	148	156
Con tres.....	70	59
Con cuatro o mas.....	35	23

Los casos mas graves disminuyeron en el transcurso de los diez años intermedios. La comparación con 1871 es aún mas satisfactoria; porque, como ántes se ha visto, en dicho último año hubo máños ingresos de toda clase de reincidentes, i si hubo mas de no reincidentes, la diferencia en contra es de poca significacion, a saber:

Tomando los tres años de 1868, 1869 i 1870, se encuentra un egreso total de 2 257 (1,750 niños i 507 niñas).

He aquí el por menor de sus circunstancias i condiciones posteriores:

	Niños.	Niñas.
Empleados en diferentes servicios.....	630	306
Idem por medio de sus parientes.....	665	141
Emigrantes.....	61	11
Puestos a bordo de buques.....	138	...
En el ejército.....	80	...
Incorregibles.....	64	30
Fujitivos.....	112	13

	Niños.	Niñas.
Buena.....	1,221	352
Dudosa.....	90	44
Delincentes.....	139	19
Desconocida.....	263	19

El remanente representa defunciones. Segun estos datos, el 71,3 por 100 de los niños resulta enmendado, i el 70,8 de las niñas igualmente.

Los niños de conducta dudosa forman un 5, 25 por 100; i las niñas en idéntico caso, un 8, 8

Los delincentes niños, un 5, 1, i las niñas delincentes, 2.

Los niños de conducta desconocida están en la proporción de 15, 3, i la de las niñas, en la de 18.

A estos resultados es aplicable la observacion hecha respecto de los que ofrecen las Escuelas Reformatorias, porque mientras que la proporción de la buena conducta posterior es de 80 a 85, i aun de 90 por 100 por lo que hace a los educados en unas escuelas, la de la buena conducta de los educados en otras desciende hasta el 60 por 100. El modus operandi es, pues, probablemente en algunas ménos hábil que en otras; i el inspector participa de esta opinion.

Investigando acerca de los orígenes de las Escuelas Reformatorias, se encuentra en un informe sobre Newgate, redactado en 1836 por los inspectores de las prisiones del Reino Unido, el pasaje que sigue:

La asociación de prisioneros de todas edades i culpas en un solo cuerpo es un rasgo característico espantoso del sistema que prevalece aquí; el primero en magnitud i del mas pernicioso efecto. En esta prision hallamos que viejos i jóvenes, inapientes i endurecidos culpables se encuentran reunidos con la mas completa prescindencia de toda moral discriminación, del interés de las prisione-

Conducta i disciplina: El Libro de penas mostraba una pequeña porción de serias faltas cometidas. Tres casos de fuga, o tentativa de fuga. Entre tantos niños, algunos pecos malos caractéres deben ser seguramente contados.

Estado de la educacion: Encontré adelanto en lectura, escritura, deletreo i otros conocimientos elementales; pero la aritmética en la seccion superior de la clase carecia de exactitud. Las clases inferiores habian sido bien enseñadas i se encontraban en via de progreso.

Enseñanza industrial: Sastrería i zapatería. Una panadería empleaba algunos niños. Hai una buena banda de música.

Total costo en 1871: 4,260 libras, diez chelines i 19 peniques.

Costo general neto por cabeza: 20 libras, 5 chelines i 2 peniques.

Provecho industrial: 420 libras, 19 chelines i 3 peniques.

De 1868 a 1870 hubo 100 egresos; i de estos, 80 tienen buena conducta, 19 han delinquido, i se ignora el paradero del restante.

La mas importante i antigua de estas escuelas es la de Redhill, la cual fué creada desde 1790; pero no con su presente carácter de reformatoria sino para beneficio especial de los hijos de los ahorcados en Old Bailey. "En aquellos dias, dice el documento de donde tomo esta noticia, gran número de individuos fueron ejecutados por pequeños delitos, comparativamente hablando, i la cantidad de niños que quedaban en absoluto desamparo era de consiguiente mui considerable." La severidad excesiva de la lei multiplicaba así los elementos de crimen.

La diligencia de visita de esta escuela, que es agrícola, dice en sustancia lo que sigue:

(OCTUBRE 3 DE 1871).

Número de niños: 309.

Estado del edificio: Escelente bajo todos respectos.

Situacion sanitaria: También escelente.

Conducta i disciplina: La escuela mantiene la mejor disciplina, i el mejor orden se observa en ella con mui limitado empleo de severas correcciones.

Educacion: Resultados satisfactorios en lectura, escritura i aritmética.

Vertical handwritten notes: "pues de fund 21 enero 1873 B.U.C. o Jards Santa 26 y 7 N° 932 año II"

impuestas a los que de los prófugos. Es eficaz, i se funda que las fugas no son ciudad mayor o me quedan. En vez de dar a los prófugos, siguiente, un interés.

Las Escuelas Indas i administradas, aunque, como en o los niños a ellas en tes sino solo vagos, materia primera, de culpables.

Há aquí el más visita:

LANARK—

Número: 407.

Estado del edificio, scido.

Salud i general, Conducta i disc rias últimamente. Habia numerosos habilidad de sup mejorar las cosas, niños pueden hacer detrimento del bu

Estado de la co to mui satisfactori Industria: Za linería.

El inspector cr cesivo para un so

Costo total en Provecho indu

Los egresos de ascendieron a 11

buena conducta, tuncion dudosa o

to i 20 han delinq El número de

na de 95.

La obra de em puede deducirse apreciacioner qu mente útil como inspector así lo r Hablando de la Wright (que trabo en la fundac "hizo un servi años reducidos

Vertical handwritten note on the right edge: "Enero 21 de 1873"

(EN LAS ESCUELAS INGLÉSAS).			
Niños protestantes.....	3,321		
Niñas id.....	764	4,085	
Niños católicos.....	984		
Niñas id.....	196	1,180	

(EN LAS ESCOCESAS).			
Niños protestantes.....	740		
Niñas id.....	188	928	
Niños católicos.....	324		
Niñas id.....	95	419 *	

O sea un total de 6,612. En 31 de diciembre de 1870 ese número había sido de 6,562.

Durante el año de 1871 las admisiones fueron de 1,575, o sea 37 ménos que durante el año precedente.

Dicho total se descompone, en razon del sexo i de la religion, de esta manera:

Niños protestantes.....	963
Niños católicos.....	303
Niñas protestantes.....	231
Niñas católicas.....	78

El objeto de las escuelas de que se trata es, como se habrá ya comprendido, apartar de la senda del delito a los niños que o están comenzando a andar por ella, o muy cerca de esto. Las Reformatorias son destinadas a los primeros, i las Industriales a los segundos.

Hé aquí cómo se descompone el mismo total en razon de la edad i de los precedentes:

	Niños.	Niñas.
Menores de 10 años.....	22	6
Entre 10 i 12.....	180	27
Entre 12 i 14.....	463	117
Entre 14 i 16.....	601	159

Prévias convicciones:

Ninguna.....	662	260
Una.....	395	40
Dos.....	148	5
Tres.....	45	1
Cuatro.....	9	2
Cinco i mas.....	7	1

Los egresos en el citado año de 1871 se elevaron a 1,532 (1,201 niños i 331 niñas), o sea 11 mas que en 1870.

* La poblacion católica de la Gran Bretaña (Inglaterra i Escocia) está, respecto de la protestante, en la proporcion de 2 a 26, i el número de detenidos católicos resulta estar, respecto de los detenidos protestantes, en la proporcion de 1 1/2 (uno i medio) a 5.

Con tres.....	148	156
Con cuatro o mas.....	70	59
	85	23

Los casos mas graves disminuyeron en el trascurso de los diez años intermedios. La comparacion con 1871 es aún mas satisfactoria; porque, como ántes se ha visto, en dicho último año hubo ménos ingresos de toda clase de reincidentes, i si hubo mas de no reincidentes, la diferencia en contra es de poca significacion, a saber: De 30 respecto de 1868.

En cuanto a la comparacion de esos últimos casos con los análogos de 1858, si bien la diferencia en contra es considerable, debe tenerse presente el desarrollo de la poblacion i la mas estensa aplicacion que ha venido haciéndose del sistema en el curso de los últimos años. En 1858 había 10 escuelas solamente, mientras que en 1871 este número se elevaba a 65.

La existencia de niños en las escuelas industriales ascendia en 31 de diciembre de 1871 a 10,050 (7,517 niños i 2,533 niñas).

En 31 de diciembre de 1870 ese número era de 8,788 (6,598 niños i 2,190 niñas.)

Las admisiones durante el año de 1871 ascendieron a 2,784 (2,072 niños i 712 niñas).

He aquí los pormenores relativos a edad i precedentes de nacimiento i familia:

	Niños.	Niñas.
Entre 6 i 8 años.....	139	109
Entre 8 i 10.....	397	170
Entre 10 i 12.....	843	253
Entre 12 i 14.....	693	780

Precedentes.

Hejítimos.....	98	58
Huérfanos.....	266	106
Medio huérfanos.....	676	238
Abandonados.....	245	114
Uno o ámbos padres criminales.....	136	152

805 solamente sobre el total, o sea los dos séptimos, se encontraban en condiciones de familia normales.

Los egresos en el citado año de 1871 fueron de 1,511 (1,157 niños i 354 niñas.)

De ellos 37 (31 niños i 6 niñas) fueron enviados a escuelas reformatorias; 75 fugaron (66 niños i 9 niñas); 104 murieron (73 niños i 31 niñas); i 30 salieron por causa de enfermedad.

El remanente fué empleado de diversa manera.

en un informe sobre *Redhill*, redactado en 1836 por los inspectores de las prisiones del Reino Unido, el pasaje que sigue:

La asociacion de prisioneros de todas edades i culpas en un solo cuerpo es un rasgo característico espantoso del sistema que prevalece aquí; el primero en magnitud i del mas pernicioso efecto. En esta prision hallamos que viejos i jóvenes, incipientes i endurecidos culpables se encuentran reunidos con la mas completa prescindencia de toda moral desériminacion, del interes de los prisioneros i del de la comunidad.

Pero los esfuerzos de Howard en los últimos años del siglo precedente, i los de Mrs. Fry en los primeros del actual, habian ya preparado el terreno en el sentido de la higiene moral relacionada con el mal a que aludian los inspectores de prisiones.

La primera Escuela Reformatoria que se estableció formalmente en Europa, lo fué en Dantzic, en 1813, por un filántropo llamado John Falk.

La primera Escuela Industrial importante se debe a la sábia i modesta Suiza, como tantas otras excelentes instituciones i costumbres que, sea dicho de paso, el resto del continente haria bien en apropiarse para resolver mas de una amenazadora dificultad.

No cumple a mi propósito en la materia sino el simple registro de esos hechos, i vuelvo a lo principal.

En las Escuelas reformatorias el sistema de educacion es de un carácter esencialmente práctico. La enseñanza intelectual abraza solamente los conocimientos elementales; i los esfuerzos se consagran con mas especialidad a la parte industrial. Una cuota considerable del producto de estos esfuerzos es reservada a cada niño.

Hé aquí, como complemento de lo espuesto, una diligencia de visita que tomo al azar del informe del inspector.

ESCUELA DE "BOLEYN CASTLE,"
vistada el 29 de noviembre de 1871.

Número de niños: 162.

Estado del edificio: La nueva casa se encuentra en buena condicion. Una gran suma de labor ha sido invertida en mejoras, con buen resultado. Cada cosa está en orden i progresando favorablemente.

Salud i jeneral condicion: Escelente. Solo una defuncion ocasionada de tisis. Los niños parecian bien alimentados i cuidados.

Número de niños: 309.
Estado del edificio: Escelente bajo todos respectos.

Situacion sanitaria: Tambien excelente.

Conducta i disciplina: La escuela mantiene la mejor disciplina, i el mejor orden se observa en ella con muy limitado empleo de severas correcciones.

Educacion: Resultados satisfactorios en lectura, escritura i aritmética.

Industria: Esta parte de la enseñanza se practica con vigor; i los niños aparecen en muy buena disposicion para empleos rurales i otros análogos.

Costo total en 1871: 9,151 libras, 1 chelín i 6 peniques.

Costo liquido por cabeza: 20 libras, 12 chelines i 5 peniques.

Provecho industrial: 1,653 libras, 14 chelines i 5 peniques.

De 1860 a 1870 hubo 223 egresos; i de estos, 188 observan buena conducta, 22 han delinquido i 2 se encuentran en situacion dudosa o desconocida.

Para que se aprecie en todo su valor este feliz resultado, recordaré que los niños que se envian a las Escuelas Reformatorias, no son simplemente vagos o abandonados, sino delinquentes convictos i condenados por un Tribunal.

Otro dato importante que se refiere al año de 1869 i a la misma escuela de *Redhill*. (No tengo a mano ninguno otro):

De los 78 niños admitidos en dicho año habia: 34 que no sabian leer ni escribir; i 12 que solo leian i eso muy imperfectamente; 11 que leian i escribian, pero imperfectamente tambien; 20 que leian i escribian medianamente, i solo 1 que leia i escribia bien.

El crimen i la ignorancia son hermanos gemelos.

En *Redhill* (que es como he dicho, la Escuela Reformatoria modelo) los castigos no son tan numerosos como podria creerse racionalmente. Ellos consisten por lo jeneral en encierro celular i multas. Otros mas enérgicos apremios son empleados, pero muy rara vez. Hai, ademas, sistema de estímulos, i la pérdida del beneficio de éstos constituye así mismo una seccion influyente del sistema penitenciario.

El medio preventivo de las fugas consiste especialmente en multas de 4 peniques

La obra de uno puede deducirse apreciaciones que mente útil como inspector así lo i. Hablando de la Wright (que trabajo en la fundación "hizo un servicio años reduciendo veniles en *Northfolk* en muy marcada

La cosecha de. Jante si se pudo vuelta de los niños de fueron tomados trados delinquier hacerlo.

Notables es fue laudable i capitales es el considerado

Las condiciones esenciales tambien reglamentos no rario del viaje m escuelas. El número así decirlo, el a persona; del que conductor comp hombres como n los que se necesi presas de verdad

Venezuela

Ultimas i

En una época secreto del éxito sa, está en el más aceptamos con el tra última con Condensamos los ella encierra, seg refutar las oba ahora han venido campo mismo de a la irregularidad nuestro satélite; nuestro trabajo;

La luna es cini que la tierra i c consiguiente, la

impuestas a los que quedan por cada uno de los prófugos. Este medio tiene mucha eficacia, i se funda en la persuasión de que las fugas no son posibles sin la complicidad mayor o menor de los niños que quedan. En vez de estar dispuestos a auxiliar a los prófugos, aquellos tienen, de consiguiente, un interés en contrariar la evasión.

Las Escuelas Industriales están montadas i administradas sobre un pie semejante, aunque, como en otra parte se ha espuesto, los niños a ellas enviados no son delincuentes sino solo vagos, o abandonados, esto es, materia primera, si así puedo expresarme, de culpables.

Hé aquí el número de dos diligencias de visita:

LANARK—(JULIO 7 DE 1871).

Número: 407.

Estado del edificio: Excelente en todo sentido.

Salud i jeneral condicion: Mui bien.

Conducta i disciplina. Mui satisfactorias últimamente. En tiempos anteriores habia numerosos casos de fuga; pero la habilidad del superintendente ha logrado mejorar las cosas, i de tal manera que los niños pueden hacer salidas ocasionales sin detrimento del buen orden de la escuela.

Estado de la educacion: En el conjunto mui satisfactorio.

Industria: Zapatería, sastrería i jardinería.

El inspector cree que el número es excesivo para un solo establecimiento.

Costo total en 1871: 6,857 libras.

Provecho industrial: 377 libras.

Los egresos de niños de 1868 a 1870 ascendieron a 117; de éstos 70 tienen buena conducta, 41 se encuentran en situacion dudosa o desconocida, 3 han muerto i 20 han delinquido.

El número de escuelas industriales es de 95.

La obra de unas i otras escuelas, como puede deducirse del cúmulo de datos i apreciaciones que preceden, es evidentemente útil como preventiva de mal. El inspector así lo reconoce con insistencia. Hablando de la reciente muerte de M. Wright (que trabajó mucho como filántropo en la fundacion del sistema) dice que "hizo un servicio grande durante muchos años reduciendo los casos de crímenes juveniles en Norwich i otros lugares de Norfolk en mui marcado i satisfactorio grado."

La cosecha de bien seria aun mas abundante si se pudiera siempre impedir la vuelta de los niños al medio moral de donde fueron tomados, o donde fueron encontrados delinquiendo ya, o en camino de hacerlo.

Notables esfuerzos se emplean con tan laudable i capital objeto, i la emigracion es el considerado mas eficaz.

Las condiciones de los directores son esenciales tambien para el resultado. Los reglamentos no pasan de un simple itinerario del viaje moralizador a traves de las escuelas. El alma del movimiento es, por así decirlo, el alma del que lo dirige en persona; del que lo dirige i ejecuta como conductor compañero inspirado. Son los hombres como nuestro compatriota Sáenz los que se necesitan al frente de estas empresas de verdadera redencion.

RAFAEL NÚÑEZ.

Conocimientos útiles.

Últimas noticias de la luna.

En una época como la nuestra en que el secreto del éxito de la prensa, como empresa, está en el mérito de los corresponsales, aceptamos con verdadera satisfacción nues-

razon directa de la masa, es cincuenta veces menor que la de nuestro planeta, si nos colocamos a una distancia del centro de la luna igual al radio terrestre: 4,000 millas. Pero como en la superficie de la luna estamos 3'7 veces mas cerca de su centro (siendo su radio otro tanto mas corto) la gravitacion se aumenta en razon del cuadrado de este número, por aquella lei matemática de que la atraccion está en razon inversa del cuadrado de la distancia; tenemos, pues, que tomar 3'7 x 3'6 o 13'7 próximamente i multiplicar esta cantidad por 1'50 que da aproximadamente 0'276 o algo mas de $\frac{1}{4}$ para la gravitacion en la superficie de la luna comparada con la de la tierra. Así pues, si todo en la superficie de la luna pesa solo $\frac{1}{4}$ de lo que eso mismo pesa en la tierra, la accion volcánica que es el agente productor de las montañas, debe estar sujeta a solo $\frac{1}{4}$ de resistencia, i por lo tanto, puede levantar en las mismas condiciones, cuatro veces lo que levantaria en la tierra. Esta teoria está perfectamente de acuerdo con la observacion, que ha demostrado que las montañas en la luna son mucho mas altas que las de la tierra, dada la menor dimension de la primera: i por lo tanto, la configuracion de la luna es mucho mas irregular.

La rotacion de la luna es mucho mas lenta que la de la tierra; jirando solo una vez sobre su eje cada 29 dias, i no siendo posible apreciar la diferencia de longitud de sus diámetros polar i ecuatorial. Aun cuando algunos han sostenido que la luna no tiene rotacion sobre su eje, i esto es exacto en sus relaciones con la tierra, no así respecto al sol, puesto que es un hecho que, jirando realmente, presenta sucesivamente sus diferentes lados a los rayos solares, fenómeno visible en las llamadas faces de la luna. Cuando esas faces son cuidadosamente observadas con un telescopio, especialmente algunos dias antes o despues del plenilunio (luna llena) véese que las partes designales salientes arrojan largas sombras que se acortan a la medida que los rayos solares quedan mas próximos a la perpendicular. Midiendo la longitud de esas sombras, la altura de las montañas se calcula con tanta exactitud cual si verificáramos la operacion en nuestro planeta. De aquí que hayan podido diseñarse las montañas i las llanuras de la luna con tanta facilidad; operacion en que la fotografia ha prestado inmensos servicios a la ciencia. A la sombra de esta observacion han crecido las ridículas aserciones de que la luna tiene tierras i agua, atmósfera i habitantes. Nada mas inesacto. Puede asegurarse como un axioma que no existe nada en la luna que pueda tener vida; que la luna es un satélite muerto. Bástanos para comprender su naturaleza, estudiar la de aquellas de nuestras cordilleras de montañas cubiertas de nieve como el Himalaya i los Andes. Projéctanse tan altas sobre la superficie de la tierra que prácticamente podemos considerarlas sin atmósfera, i al medio dia los rayos tropicales del sol no llevan allí calor bastante para derretir la nieve. Supongamos ahora que la cima de estas montañas tuviera de altura 240,000 millas. No hai razon para creer que los rayos del sol les comunicaran mas calor: i si aumentáramos la masa o la dimension de la luna, el efecto del sol seria siempre el mismo.

Otro absurdo es aquel que sostiene que una de las faces de la luna, por estar constantemente espuesta a la accion solar, goza de un calor abrasador, mientras que la opuesta tiene una temperatura completamente diversa. Aun cuando efectivamente sea una faz mas fria que la otra, la luna toda tiene siempre una temperatura inferior al punto de congelacion, mucho mas fria que la de nuestras mas elevadas montañas. Esto era corroborado por astrónomos que han obser-

carbónico i vapor de agua, constituye el elemento esencial de la vida de vejetales i animales.

La naturaleza de la luna es antitética a la del sol. En éste el mayor calor que pueda imaginarse es la temperatura regular; en la primera reina siempre el frio mas intenso, i tanto, que si aún no ha llegado a la ausencia absoluta del calor, o sean 460 grados bajo cero de Fahrenheit, ha llegado sin duda a una temperatura inferior al punto en que se hielan el agua i aun el mercurio.

Ahora recordarán nuestros lectores por vía de entretenimiento las estupendas observaciones de los astrónomos alemanes Schoroeder i Graithulzen; este último imaginó en 1822 haber visto una ciudad en la luna con calles regulares i circuida por murallas; i el año 26 la imaginación tambien, que como decia Malebranche, es la loca de la casa, le hizo ver nuevas calles, dos murallas derruidas, i hasta *cambiar por el calor de la color de la vegetacion*. Háblanos tambien de cierta estructura que le hacia recordar las pirámides eipcias, un templo dedicado a las estrellas, un parque público como nuestro Parque Central de Nueva York, i por último, una manufactura de vapor.

A principios de la pasada centuria aseguraron varios astrónomos que habia un agujero o túnel en la luna de 40 millas de diámetro, i que durante un eclipse del sol habian visto los rayos solares brillar al traves de ese agujero. Como quiera que nuestro corresponsal no nos habla de ese túnel, apesar del aplomo con que los señores astrónomos sostuvieron su observacion, el curioso descarnamiento merece seguir en el olvido. Si semejante túnel tuviera que atravesar el centro de la luna, tendria que ser de 2,000 millas de largo, i si atravesase las prominencias de la superficie de la luna, el túnel del Monte Génes seria nada a su lado.

En aquel tiempo explotóse hasta tal punto la credulidad del vulgo, que dando por sentado que la luna era habitada, se hizo a sus habitantes mecánicos aventajados para quienes nuestros conocimientos estaban en la infancia, i que en virtud de su superioridad habian acometido con tanto éxito la obra del túnel en cuestion.

Sea como quiera, aun aceptando la existencia un tiempo, del maravilloso túnel, el hecho es que hoy no existe, su destrucciones debida sin duda a alguna guerra.

Veriedades.

SUELTOS.

Grecia tiene 1.457,894 habitantes.

En Holanda se acaba de promulgar una lei haciendo obligatoria la vacuna.

Las iglesias de Nueva York están avaluadas en cerca de 250 millones de pesos.

Los hombres serian mui santos si amasen a Dios tanto como aman a las mujeres.

La coqueta es como nuestra sombra; correá detras, huye; huid de ella, i os seguirá.

Las llamaradas de la reciente conflagracion de Boston se veian distintamente a 22 leguas de distancia.

Hai en los Estados Unidos 15 ciudades con mas de 100,000 habitantes i 38 cuya poblacion está comprendida entre 100,000 i 25,000. Hai 134 ciudades que cuentan mas de 10,000 habitantes.

La cólera se espresa con una voz agria i animada i por lo comun entrecortada. El temor, con una voz incierta, sumisa i turbada. La indignacion, con una voz derabrada, impetuosa, i terrible. El dolor con una voz descuidada, sorda i clamorosa. El amor, con una voz blanda, tierna i entrecortada con suspiros.