

AÑO VI.



BANAPA (Fernando Poo) 25 DE FEBRERO DE 1909



Núm. 4



La Guinea Española

REVISTA QUINCENAL

SE PUBLICA LOS DIAS 10 Y 25 DE CADA MES

CON APROBACIÓN ECLESIASTICA.

Dirección, Redacción y Admón.

Banapá (Fernando Poo).

PRECIOS DE SUBSCRIPCION para el AFRICA OCCIDENTAL: 4 pesetas por semestre. **PAGO ADELANTADO.** Número atrasado: una pta.

Se admiten **ANUNCIOS** a 0'25 ptas. la linea.
Iem **Comunicados y Esquelas mortuorias** a precios convencionales. Es condición indispensable que se nos remitan cuatro días antes, por lo menos.
Dirijase toda la correspondencia al Director:

Rdo. Padre Marcos Ajuria

RECOMENDAMOS

El Iris de Paz Semanario ilustrado. Buen Suceso 18. Madrid.
Ilustración del Clero Revista profesional. Buen Suceso 18. Madrid.
La Estrella de Andacollo Semanario chileno ilustrado. Gálvez 772. Santiago.
La Esperanza Revista mejicana, ilustrada. Estampa de Jesús María n. 15. Méjico D. F.
Ave María Semanario brasileño ilustrado. Caixa postal 615. Sao Paolo.

LAS TEMPESTADES EN EL SOL

He aquí algunas observaciones extractadas de un luminoso artículo del abate Th. Moreux, director del Observatorio de Bourges (otro clerical obscurantista) acerca de las recientes explosiones de gas grisú en las minas de carbón y de los últimos terremotos:

«En los primeros días de noviembre último estallaba en el sol una espantosa tempestad. Poco después aparecían en él dos manchas inmensas que cubrían millares de kilómetros cuadrados. Al mismo tiempo los polos del astro eran teatro de violentas tempestades, que pronto se propagaron á las regiones más bajas.

«Los días 11 y 12 de noviembre se registraban en el Parque de Saint Maur grandes desviaciones magnéticas. La tempestad iniciada en el sol se había, por lo visto, extendido á todo el sistema solar y á la misma tierra. Nuestro globo ha sentido sacudidas en sus entrañas, y ya se anuncian los terremotos que yo había predicho en el mes de agosto.

Estas convulsiones solares y terrestres han coincidido con la desastrosa explosión de la mina Ham en Westfalia.

«El estado eléctrico de la Tierra está ligado al del Sol.

Cada once años aumenta la temperatura del horno solar, como si un soplo poderoso avivase aquel formidable crisol, donde todas las substancias se hallan en estado de vapor.

«El último de actividad solar fué en 1905. El próximo minimum, según mis cálculos caerá hacia 1912: la actividad va, pues, á decrecer hasta entonces. Pero el decrecimiento no es suave, y ofrece ciertas irregularidades, como la que se produce tres años después del maximum, período que estamos actualmente atravesando.

«El espectroscopio revela en estos casos en el sol un caos indescriptible, con relámpagos que se extienden hasta 500.000 kilómetros de altura.

¿Qué extraño es que entonces nuestras brújulas giren locas y se aparten del Norte, y que en la superficie terrestre se produzcan movimientos y grietas por donde escapan los gases interiores, que aumenten la actividad de los manantiales termales, y sean más numerosas las explosiones de grisú?

«Sabido es que este gas, formado de carbono y de hidrógeno, resulta de la destilación lenta de materias orgánicas, y que ya en esa forma, ó liquidado y solidificado, impregna las rocas próximas según la mayor ó menor presión á que ha estado sometido. En circunstancias extraordinarias hay desprendimientos abundantes é instantáneos, y entonces al menor choque de una herramienta provoca la ruptura del equilibrio y el estallido, como sucede con las «lágrimas batávicas» cuando se rompen. En uno de estos accidentes ocurrido en 1879 en las minas de l' Agravpe, que causó 121 víctimas, aquella inmensa lágrima de Batavia produjo, al romperse, 4.000 hectólitos de carbón pulverulento que llenaron cuarenta grandes vagones, y el gas resultante alimentó durante dos horas una llama gigantesca en la boca del pozo, que alcanzó una altura de 30 á 40 metros.»

El autor del artículo hace constar por numerosas

observaciones la coincidencia de varias explosiones espontáneas de grisú y de terremotos, con las tempestades solares; y abriga la esperanza de que este estudio, hoy en sus comienzos, permita algún día predecir y evitar por lo menos las sensibles catástrofes de las minas.

APARATO SENCILLO

para

anunciar los fenómenos seísmicos.

En el «New York Herald» publicó el Instituto Newark la descripción de un sencillísimo aparato para anunciar los terremotos, basado en el hecho ya sabido de que al ocurrir perturbaciones magnéticas los imanes pierden su propiedad característica de atraer los objetos de hierro.

Hace ya muchos años que efectuó una aplicación de dicho principio cierto inventor japonés. Este tenía suspendido sobre la puerta de entrada de su casa un imán de gran tamaño al que estaban adheridos varios pedazos de hierro. Tan pronto como ocurría una perturbación magnética el imán perdía su poder y los trozos de hierro caían sobre una bandeja de bronce produciendo el consiguiente ruido. Dada la voz de alarma los habitantes del pueblo en que residía el ingenioso inventor se ponían en fuga refugiándose en campo abierto y evitando así el perecer aplastados por los edificios.

El aparato ha sido estudiado detenidamente por el Instituto Newark advirtiéndose que sus indicaciones son siempre exactísimas. El tiempo transcurrido entre la caída de los pedazos de hierro sujetos por el imán y la presentación del temblor de tierra suele variar entre 1 y 15 minutos dependiendo el intervalo de la profundidad y fuerza del centro de perturbación respecto de la corteza terrestre.

Planta profética

¡Una verdadera maravilla!

Los meteorólogos y los seismólogos pueden cerrar sus observatorios desde ahora, puesto que les ha usurpado sus funciones una planta. Dió con el bienhadado hallazgo, por casualidad, el meteorólogo austriaco M. J. F. Novack.

Hace veinte años, viajando por las Indias occidentales, fijóse su atención en el «abrus precatoris» que se encuentra asimismo en Egipto, en el Gabón y en otros países cálidos. Es un arbusto de delgado tallo, de flores pequeñas rosadas ó blancas. Comprobó M. Novack con gran sorpresa que las hojas de este género de leguminosas se arrollaban sin motivo visible, pareciendo enervarse durante cierto número de horas, para volver en seguida á su estado natural.

Cosa singular: no se debía este fenómeno á un cambio de tiempo ni á la humedad del aire; el sabio austriaco solo tuvo conocimiento de una violenta tempestad que estalló pasados tres días. En 1886, M. Novak inauguró una serie de experimentos en muchos jardines botánicos, entre otros en el de Kiew, y sentó algunas conclusiones bastante pasmosas.

Los foliolos del «abrus» bajan cuando sube el termómetro, y enderézanse cuando desciende. Un experto observador lee en sus movimientos la dirección de los fenómenos meteorológicos con dos ó tres días de anterioridad y á distancias que se extienden á un radio de 75 á 100 kilómetros y que pueden alcanzar, cuando se trata de la presión de las lluvias, hasta 2.000 kilómetros. Más aun. El «abrus», por los matices de sus hojas, señala los terremotos, las erupciones volcánicas y otras explosiones geológicas con veinticuatro días de anticipación, en un radio de 7.000 kilómetros. Por consiguiente, serán inútiles los gastos que hagan las naciones europeas para organizar las predicciones astronómicas: un «abrus» plantado en Berlín dirá el tiempo que hace y que hará en toda la extensión de Europa y del Norte de Africa. El «abrus», cultivado en ciertas condiciones, es sensible á la aparición de las manchas solares.

M. Novack se dispone á producir una revolución en la meteorología. Ha recogido en Cuba gran cantidad de «abrus»; éstos van á ensayarse en Inglaterra y luego se fundarán boletines diarios que hagan morir de celos á todos los meteorólogos oficiales.—Cosmos.

LA SALVACION DE UN LORO

En medio de las desdichas que afligen á la población de Mesina ha ocurrido un incidente cómico, que ha dado lugar á diversos comentarios festivos.

Una de las patrullas que continuamente recorren las calles proporcionando socorros á las desventuradas victimas de la catástrofe, al desembocar por una calle que en un tiempo fué próspera y floreciente y hoy sólo ofrece un montón de ruinas, oyó voces y quejidos. Los soldados inmediatamente pensaron que entre aquellos restos de edificios se agitaba todavía un ser gravemente herido, y pusieron todo su empeño en salvarle.

Los quejidos habían sido tan confusos y vagos, que algunos de los soldados de la patrulla negaban que existieran, achacándolo más bien á la imaginación de sus compañeros.

Algunos trabajos de quitar vigas y escombros se realizaron, y al ver que los ruidos no continuaban los soldados se desanimaron y hubieran abandonado su empresa de no haberles producido espanto una

vez que, saliendo de entre los escombros, gritaba con angustiado acento: «¡María! ¡María!»

Ya no dudaron los soldados, y con verdadero afán comenzaron á quitar escombros para salvar á la persona que al cabo de tantos días aún permanecía en el fondo de la misma.

Concluidos sus trabajos los soldados, se encontraron con un loro.

Había escapado con vida de la catástrofe y llamaba á su ama como tenía costumbre y había aprendido hacer.

El loro ha sido adoptado por los oficiales del *Regina Elena*.

Consumo de perros en Alemania

Uno de los mejores periódicos de Alemania publica los siguientes curiosos datos.

Cada día es mayor el consumo de carne de perro en Alemania. Durante los últimos meses de 1905, la cantidad de perros vendidos en las carnicerías de aquel país fué en extremo importante, é igual cosa ocurrió en lo que se refiere á los caballos.

En 1904, más de 120.000 caballos de todas clases fueron llevados á los mataderos; al año siguiente este número se elevó á 180.000.

En los estados septentrionales es donde la matanza de los caballos tiene más éxito. Mecklemburg-Schwering y Mecklemburg Strelitz, van á la cabeza en las estadísticas.

Los habitantes de Anhalt y de Lubeck son los mayores bipófagos de Alemania.

En cambio, en Sajonía, Prusia y Baviera tiene más aceptación la carne de perro.

En 1904 se destinaron 7.000 canes á la alimentación, y al año siguiente las estadísticas acusaron un alza de de 2.000 perros más.

CORRESPONDENCIA ADMINISTRATIVA

Santa Isabel	—	D. E. D.	Abonada	susc.	fin	1909.
—	—	D. G. B.	—	—	—	Junio.
—	—	D. J. B.	—	—	—	—
Benito	—	C. A.	—	—	—	1909.

ROMERO Y COMPAÑIA

Factoría Los Mangos

Importadores de artículos nacionales y extranjeros.

Exportadores de cacao y demás frutos del país.

Se vende hortaliza.

Santa Isabel Fernando Pco.

LA MUTUAL FRANCO-ESPAÑOLA

Sociedad Benéfica de Previsión y de seguros mutuos sobre la vida.

—Funciona bajo la inspección del Estado

Domicilio social: Paseo de Recoletos, 3. — MADRID

Consejero-Delegado encargado de la Administración:

Excmo. Sr. D. Luis Silvela

Esta Sociedad que es la primera de las establecidas en España, bajo la base de mutualidad, crea à cada uno de sus socios un capital efectivo mediante entregas de 5 pesetas al mes, durante diez años.

Único representante en Fernando Poo

RAFAEL CASAL

VINOS

DE COSECHAS ESCOGIDAS
para la exportación

MARCA REGISTRADA **LA BARCELONESA**

Tipos

Vino tinto superior 16°.

Vino tinto navarro superior 16°.

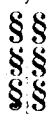
Vino clarete - oro superior 16°.

Vino Alella superior 16°.

JUAN ESPARDUCER, Y Ca.
BARCELONA

Despacho

PLAZA MEDINACELI 7 PL.



Almacenes

CALLE CATALUÑA 23, 25, 27, 29, S. MARTIN

J. SILENIO MONTEROS

CALLE GRAL. PAZ 807
TUCUMAN (República Argentina)

Desea recibir SELLOS de correo de Fernando Poo, Sierra Leona y otras Colonias del Africa Occidental.

En canje ofrece SELLOS de correo de Argentina y Sud América

LA GUINEA ESPAÑOLA

SUMARIO. *Texto:* Páginas sueltas por N. G.—Los seminaristas españoles en Roma.—Presagio (pccsia), por N. Domínguez.—La enfermedad del sueño—Los terremotos de Italia.—«Boletín Oficial».—Gramática Bubi, por J. J.—Revista de Africa.—Noticias de nuestra Colonia.—*Cubiertas:* Las tempestades en el sol.—Aparato contra terremotos.—Planta profética.—La salvación de un loro.—Consumo de perros en Alemania.—Correspondencia administrativa.

PÁGINAS SUELTAS.

V.

Riqueza de nuestra Guinea continental.

No es mi intento hacer un estudio detallado y científico sobre el tema anunciado. Al tratar este asunto me concretaré á apuntar algunas ideas sueltas, por si logran tener la virtud de llamar la atención de aquellos que no saben en qué emplear sus energías, sus aptitudes industriales y colonizadoras y su dinero.

Algunos piensan que venir á Guinea es lo mismo que ir á Jauja, ó sea á un país, en donde, sin querer, se topa con un caudal inmenso de riquezas. Otros, por el contrario, no habiendo logrado hacerse con un respetable capital, en un breve espacio de tiempo de permanencia en nuestra Colonia, maldicen de su suerte, y no tienen sino palabras de desprecio para tierra, que tan ingratamente se ha portado con ellos.

Que los primeros padecen verdadera ilusión nos lo enseña, con demasiada frecuencia, una triste experiencia; pero, con todo, no debemos dar asentimiento á lo que propalan los segundos.

Que hay riqueza, mucha riqueza en nuestra Colonia, es innegable; mas, para apropiársela, es indispensable contar con muchas energías, con no comunes aptitudes industriales y con bastante, y hasta, me atrevo á decir, con sobras de dinero.

Para convencerse de que nuestra Guinea continental vale mucho; basta fijar la atención en los diferentes productos que de ellos se exportan; los cuales no son, en su mayor parte, efecto de la labor que haya puesto la industria humana, sino

bondades que la tierra espontáneamente ofrece á la condición del hombre.

Es cierto que de algún tiempo acá estos productos han disminuído notablemente; pero eso á nadie debe causar admiración; porque, aun para recoger esos frutos que la tierra por sí sola produce, la mano del hombre no hace, muchas veces, sino destruir las fuentes de riqueza y ayudar á empobrecerse.

Fijémonos hoy solamente en tres productos nada despreciables de nuestro suelo: las maderas, las gomas y el marfil.

Estoy por decir que son muchas más las clases de maderas preciosas desconocidas que las que se conocen, y que, aun de las conocidas, no aprovechamos ni una centésima parte. Causa verdadera lástima pasar por los desmontes que los indígenas hacen para las plantaciones de yuca, plátanos y demás comestibles.

Allí yacen árboles gigantescos, los cuales, ó serán muy luego pasto de las llamas, ó poco á poco se irán convirtiendo en un montón de excelente humus.

Con las tozas de bokume y de otras clases de árboles que se hallan abandonados en todas las playas desde el Muni al Campo, se podrían cargar varios vapores, y, sin embargo, nadie se aprovecha de ellos, y, dentro de poco quedarán inutilizados, ó siendo sepultados en el fango y arena, ó deteriorándose por la acción de los elementos.

Si de las maderas pasamos á hablar de las gomas, nos vemos forzados á decir otro tanto. ¿De qué proviene que ya apenas se recoja goma en la zona más

próximo á la playa? Es muy sencilla la explicación de ese fenómeno: nuestra acción civilizadora no ha llegado aún á dominar en el indígena, y no se le ha enseñado prácticamente que se puede recoger ese producto sin destruir la liana ó los árboles productores.

¿Y qué diremos del codiciado marfil? No hace muchos años que al visitar las factorías de Elobey se podía escoger un par de colmillos de elefantes del tamaño que á cada cual le pluguiese. Hoy día, si por maravilla se ve uno, cuesta un triunfo el adquirirlo para salir bien de un compromiso contraído.

¿Pues que no hay ya elefantes en nuestro territorio? Es cierto que no escasean; pero, si no se pone pronto remedio, en plazo no lejano, ese monstruo de los bosques habrá desaparecido de nuestro suelo. Se persigue al chico y al grande, al que puede proporcionar marfil y al que carece de él; y ahí el desastre. He oído que, hace cosa de dos meses y medio, los pamues del alto Utamboni mataron veinticuatro elefantes en pocos días. Cualquiera pensará que se habrá reunido un gran montón del precioso marfil. Pues no, señores; sólo fueron ocho los colmillos recogidos. ¿Y para eso tantas muertes?

(Continuará.)

N. González, C. M. F.

LOS SEMINARISTAS ESPAÑOLES EN ROMA

Del último Catálogo publicado por la Universidad Gregoriana de Roma se deduce que los seminaristas españoles han obtenido las siguientes recompensas: en la Academia Romana de Santo Tomás de Aquino, á cuyas clases asisten algunos para el doctorado en Filosofía, de cinco premios se han llevado cuatro; de seis *accèsit*, cinco. En la Gregoriana, de 13 premios en la facultad de Cánones, han conseguido 12, y de nueve *accèsit*, seis; de 45 en la de Teología, han ganado 26 y cosa de la mitad de los *accèsit*; en la de Filosofía, dígase lo propio. De suerte que, siendo 108 el total de los premiados, 59 pertenecen al *Colegio Pontificio Español*, á pesar de que sus alumnos no alcanzan á formar la décima parte de los que cursan en la Gregoriana.

«PRESAGIO»

(En el centenario de la Independencia Española.)

¿Cómo cantar este día
sin que con fuerte estallido
se oiga el vibrante latido
que está dando el corazón?
¿A qué ajustar servilmente
con pobres, rudas canciones
el piélago de emociones
que brillan en confusión?

No pidáis vano artificio
al hijo que amores canta;
tiene un nudo en la garganta,
sin habla dejóle amor;
mas, sabe tiene en sus ojos
una fuente inagotable
y un corazón insondable,
que hablan más y hablan mejor.

Por eso cuando á su Patria
ha de cantar el poeta,
con lágrimas interpreta
cantos que saben á miel;
en ellas va destilando
trovas de amor encendidas,
con estrofas condolidas
y amargas como la hiel.

Que el amor aquilatado
sin dolor no es verdadero
y si es júbilo primero
su dulcísimo querer,
es el llanto su armonía,
los suspiros blando arrullo,
las penas grato murmullo
de doloroso placer....

¡Patria mía, Patria mía!
la más grande y poderosa
la emulada, la dichosa,
la Reina sin par ayer:
al evocar en mi mente
tu antigua, ilustre grandeza,
yo me lleno de tristeza,
á la vez que de placer.

El amor me hace creer
que han de irradiar bellos días
de pujantes alegrías
de conquistas sin igual;
que brillará nuevo sol,
que al empuje de tu espada
saldrán mundos de la nada
que han de aclamarte inmortal.

Mas... ¡ay! ¡perdona la injuria...!
al ver tu te vacilante,
y esa inercia ya enervante
y esa especie de sopor,
presagio ya en lontananza,
que, siguiendo de esta suerte,
tendrías desastrosa muerte
á manos de algún traidor...

N. Domínguez, C. M. F.

La enfermedad del sueño

(EXTRACTO DE UNA CARTA DEL P. HYAC VANDERYST)

(Conclusión)

Los negros sólo temen los enfermos cuando llegados al último período, guardan cama todo el día. Sin embargo, los últimos estudios parecen demostrar que en el primer período ya son peligrosos. Y no falta quien afirma que lo son más aún, pues en este período los tripanosomas se encuentran á menudo y con mayor abundancia, en la sangre de la circulación periférica.

Sea cual fuere el temor que les inspira la presencia de los atacados de la enfermedad del sueño, lo cierto es que no los sacan de los poblados. Con frecuencia les construyen chozas especiales á poca distancia de las habitaciones comunes, ó, á lo más, en el linde del bos. que. Estos pobres enfermos, casi insensibles, expuestos al sol, sumidos en la somnolencia, cuando no en profundo sueño, ó en el extraño sopor que precede á la muerte, son visitados por las tsé-tsés, que vienen á hartarse de sangre infectada.

Y vemos, pues, por una parte, á las tsé-tsés propagadoras de la enfermedad, y por otra, á individuos enfermos, más ó menos numerosos, que les suministran el parásito para que se infecten.

Si se admite—como luego demostraré—que los indígenas están muy expuestos á ser mordidos por sus enemigos alados, fácilmente se comprenderá como el azote pueda causar tantas víctimas. Para hallar una explicación plausible de la rapidez de la despoblación. ¿hay que suponer otros propagadores hipotéticos? ¿Será preciso suponer que animales domésticos y salvajes estén infectados de tripanosomiasis humana? Parece que no.

Si los indígenas abandonaran el bosque para ir á establecerse en la llanura á algunos kilómetros de la zona natural de las tsé-tsés, y si separaran, desde el principio, todo individuo atacado de la enfermedad, cuidándole en un paraje donde las tsé-tsés fueran raras, la enfermedad del sueño no desaparecería inmediatamente, claro está, pero perdería pronto su carácter epidémico actual.

La presencia simultánea de tsé-tsés más ó menos numerosas, y de individuos infectados de tripanosoma, en un mismo sitio, ¿es causa suficiente para que la enfermedad del sueño azote tan sin piedad á los indígenas, dados sus usos y costumbres?

¡Aquí está la cuestión! Nada prueba que no debe responderse afirmativamente. Romped este doble eslabón, y cabe entonces esperar que el peligro del contagio habrá casi desaparecido.

Fijémonos en la manera de vivir de los indígenas, para darnos cuenta de la inminencia del peligro á que están expuestos en los lugares en que hay tsé-tsés infectadas de tripanosomiasis. Los niños suelen ir desnudos.

Los adultos muy poco vestidos. Los hombres llevan un pedazo de tela; raros son los que van mejor vestidos.

Resulta, pues, que casi todo el cuerpo queda expues-

to á las picaduras de las tsé-tsés, tan ávidas de chupar la sangre y tan tenaces en perseguir su presa, que á veces se dejan caer sobre la piel tan delicadamente que ni siquiera se advierte su presencia.

A estas condiciones, de suyo tan desventajosas, hay que añadir otra cuya importancia conviene no ignorar. Los indígenas son muy amantes del «dolce farniente». La costumbre de dormir sin la menor protección contra las tsé-tsés, ya sea á la sombra de sus chozas ó en pleno sol, los entrega sin defensa á sus alados enemigos.

La pereza de los indígenas—pereza nativa, inveterada, hereditaria,—es demasiado conocida para que me detenga á describirla.

Con un poco de iniciativa y unas horas de trabajo cotidiano regular, el indígena viviría en la abundancia. Pero le encanta el no hacer nada, y vive una vida primitiva, miserable, sin ideal.

Por eso su fuerza de resistencia es tan poca. No está armado para luchar con ventaja contra las nuevas causas de destrucción, triste séquito de la civilización moderna.

¡Cuántas gentes, en apariencia sanas y robustas, viven fluctuando entre la salud y la enfermedad! La menor causa mórbida basta á veces para romper este equilibrio inestable, postrarlas en cama y acabar con ellas cuando nada hacía presentir su triste fin. El promedio de la vida es corta; los matrimonios precoces; la natalidad escasa, y la mortalidad infantil horrorosa.

Sin hablar de la malaria, del «kulu», de las pulmonías, úlceras, parásitos intestinales, etc., etc., ¡cuántos de estos desdichados no están atacados de ankylostomiasis y de filariosis!

¿No debilitan el organismo estas infecciones? ¿no preparan, pues, el terreno y no predisponen á los indígenas á contraer la enfermedad del sueño?

Y no hablaré de otras causas que ponen al indígena en condiciones desfavorables para luchar contra el azote: el abuso de placeres sensuales, por ejemplo.

Los indígenas, debilitados por la falta de comida abundante y variada, por la ausencia de todo bienestar, por el desprecio de ciertas reglas elementales de higiene y por la presencia de distintos parásitos, parecen candidatos privilegiados á la enfermedad del sueño.

Su pereza, su negligencia y su apatía natural, los ponen en condiciones de inferioridad en la lucha por la vida, y son víctimas preferidas del azote.

Por desgracia, las costumbres seculares de un pueblo tan primitivo no pueden cambiarse como al golpe de varita mágica. Esto será obra de varias generaciones de misioneros, Nosotros, obreros de primera hora, sembramos; otros vendrán á recoger el fruto, si es que fruto hay, porque si es fácil salvar individuos, no veo hasta el presente cómo se podrá atajar la propagación de la enfermedad y cómo podrán salvarse ciertas razas.

En resumen, la epidemia de tripanosomiasis, que asola las regiones de Ki-Santu, Ndembo, etc., se explica.

Por la situación defectuosa de la mayoría de los pueblos:

Por la presencia permanente en los pueblos y sus

cercanías de enfermos infectados de tripanosoma;

Por las costumbres indígenas.

Al lado de estos factores, los más importantes, según parece, es muy posible haya otros excepcionales, ó quizás desconocidos todavía.

Lo comprobado explica la despoblación actual, y la persistencia de la epidemia allí donde la enfermedad fué importada una vez.

HYAC VANDERITS.

Lazareto de Ki Santu. 7 de Junio de 1908.

Los terremotos de Italia

Horrenda blasfemia. Corre en estos días de periódico en periódico una carta sensacional, con motivo de la terrible catástrofe de Sicilia, que nos place insertar también en las columnas de nuestra revista para perpetua memoria de la justicia de Dios y escarmiento de los impíos y blasfemos.

Es una carta dirigida por el director de la «Scintilla», de Mesina, al director del «Corriere d' Italia», de Roma, y dice así:

«Egregio Sr. Director: Le ruego dé noticia en su periódico del siguiente suceso, aunque sea verdaderamente horrible.

De algún tiempo á esta parte Mesina estaba en manos de los anticlericales, quienes, precisamente el domingo anterior á la terrible noche, tuvieron una reunión, en la cual fué votada la más violenta orden del día contra la Religión. Yo no quiero deducir de esta circunstancia conclusión alguna; pero juzgo oportuno señalar una triste coincidencia.

El periódico humorístico «Il Telefono», que se imprimía en Mesina y tenía carácter vulgarmente antirreligioso, publicó en su número de Navidad una irreverente parodia de la «Novena al Niño Jesús», en la cual, entre otras estrofas, se leía ésta:

O bambinello mio,
vero uomo e vero Dio,
per amor della tua croce
fai sentir la nostra voce;
tu che sai che non sei ignoto
manda a tutti un terremoto!....

Traducción literal:

¡Oh, Niño mío,
verdadero hombre y verdadero Dios,
por amor de tu cruz,
haz que se oiga nuestra voz;
tú, que sabes que no eres desconocido,
envía á todos un terremoto!)

Pensar hoy en estos versos, causa dolor, y por eso no añadiré comentarios.

Su afectísimo, *Sac. Vicente Caudó*.

No, no hacen falta comentarios. Los hechos hablan más claro que las palabras.

¡Quién iba á decir á aquellos infelices que pocas horas después se escucharían sus súplicas!....

No es posible burlarse impunemente de Dios.

El Clero y los terremotos

Algunos periódicos impíos, que viven explotando el ceno de la calumnia, con motivo de los terremotos de Italia se han burlado del clero católico porque en casi todas las iglesias se han celebrado funerales por el descanso eterno de las víctimas de tan horrosa catástrofe, como si á los sufragios por las almas no hubiera añadido el óbolo de sus limosnas para los cuerpos.

No disponemos hoy de espacio para estampar la demostración palmaria de que el hombre tiene un alma inmortal, de que no es un simple bruto por cuya suerte futura no haya de preocuparse. En el naufragio de los cuerpos ¿porqué olvidarse de las almas? ¿Sería justo y racional que descuidando por completo á los pasajeros de una embarcación se pasiera todo el empeño en salvar los averiados restos de la nave?

¿Qué tiene, pues, de extraño que el clero, padre y maestro de las almas, se preocupe ante todo y sobre todo por su eterna suerte primero que por el efímero bienestar de los cuerpos?

Es más: el clero católico, al mismo tiempo que levanta al cielo una mano pidiendo paz para los difuntos, baja la otra mano hacia la tierra repartiendo á las víctimas supervivientes el óbolo de sus limosnas.

Justo es que se sepa que mientras los gobiernos de las naciones más ricas y poderosas se han contentado con enviar á las víctimas algunos miles de pesetas, el Romano Pontífice que vive de las limosnas de los fieles, se ha apresurado á repartir dos millones de liras á los desgraciados. El ha dispuesto que se preparasen 500 camas en el hospicio de Santa Marta que forma parte del Vaticano para recoger á los enfermos á donde el día 4 llegaron ya 250 recibidos por Mons. Misciatelli y visitados por el cardenal Secretario Merry del Val en nombre del Papa.

Para el servicio de estos enfermos puso á su disposición el personal médico y sanitario del Vaticano corriendo todos los gastos á cuenta del Papa.

Para ayudarle en su caritativo celo, el Exmo. Sr. Marqués de Comillas puso á las órdenes de S. S. el trasatlántico «Cataluña» equipado convenientemente para el traslado de los heridos. El Papa fué el primero que envió al lugar del siniestro los primeros socorros por medio de obispos y sacerdotes.

Ante el ejemplo del Padre Santo el clero rivaliza en actos de caridad. El arzobispo de Mesina, á quien se creía muerto permanece en su puesto distribuyendo socorros con una abnegación sin límites. El obispo de Mileto, que ha perdido á su familia en el desastre, se multiplica para auxiliar á todos de modo que es llamado el héroe. Es el que envía los informes diarios al Papa. El arzobispo de Nápoles ha ofrecido su palacio, dos seminarios y todas las iglesias para alojar heridos; el obispo de Catania entrega cuanto tiene hasta sus vestidos. Los sacerdotes de las comarcas vecinas lo han entregado todo para alivio de los pobres reduciéndose á la mendicidad. No solo en Italia sino en todas partes el clero va á la cabeza en los socorros. En España se abren suscripciones en todas las diócesis para los damnificados; muchos sacerdotes ceden uno ó más días de su haber.... En Francia el Arzobispo

de París envía en nombre propio y de los católicos parisienses 100 000 francos; un sacerdote director de un colegio ofrece 1000 plazas gratuitas para otros tantos niños huérfanos y el Papa acepta el ofrecimiento disponiendo que lo disfruten 500 sicilianos y 500 calabreses.... En Alemania, Bélgica, Austria.... en todas partes los mismos actos de caridad, el mismo desprendimiento. Es más; muchos seglares prefieren entregar sus recursos en manos del clero seguros de que llegarán á su destino sin filtrarse por el camino como tantas veces sucede. Así lo ha hecho el hermano del conde de Romanones, Sr. Duque de Tovar quien ha enviado 25.000 pesetas á los damnificados por conducto del Papa. Pasan ya de 22.000 duros los que éste ha recibido de varios católicos para su distribución.

Nos haríamos interminables si hubiéramos de traer á colación todos los datos que hemos recogido. Con estos datos ¿intentamos rebajar los caritativos esfuerzos del elemento secular y laico? No, y mil veces no. Queríamos responder á los que por ignorancia ó malicia desdoran en la prensa y fuera de ella al clero católico tachándolo de interesado.

AVISO.

Desearía el Capitán del vapor S. Francisco que los cargadores de Barcelona no hicieran para esta Colonia bultos excesivamente grandes y pesados, á causa de las pocas facilidades de que hoy dispone el muelle de Sta. Isabel, para carga y descarga, con lo que se evitarán percances muy desagradables.

BOLETÍN OFICIAL De los Territorios Españoles del Golfo de Guinea.

En el número de 1º del corriente se da cuenta del nombramiento del Rey de Portugal como Coronel honorario del Regimiento Infantería de Castilla número 16, hecho por S. M. D. Alfonso XIII. Se insertan algunos avisos á los nevegantes tomados de la «Gaceta». A continuación se estampan integros, el concurso abierto por la R. Academia Española de la Lengua para premiar una obra sobre Cervantes, y los discursos que, con motivo del Santo de S. M. la Reina D^a. Victoria, pronunciaron ante el Trono las comisiones de ambas Camaras Españolas con las respuestas dadas por S. M. el Rey.

El Juzgado de 1^a. Instancia convoca á la subasta de un solar, sito en la calle S. Nicolás, bajo el tipo mínimo, de 1.500 pesetas.

La Dirección de Sanidad publica el Boletín Sanitario de la primera quincena de Enero del cual se desprende haberse notado gran mejoría en la salud pública.

Por remate del número van dos estadísticas de importación y exportación de mercancías.

En Sta. Isabel y durante el mes de Diciembre pasado ingresaron en las Aduanas 19.911'72 pesetas recaudadas de los barcos «Sekondi», «Aro», «San Francisco» y «Henriette Woerman». En Benito y duran-

-100-

ha de tener en cuenta por qué letra empieza el nombre para aplicarla ó no, al Numeral.

4.^a Cuentan los bubis hasta 20 solamente, lo demás por veintes.

5.^a La palabra veinte es de aquellas de que hablamos en la Lección II páginas 21 y 22. Así se dice *nehila*, *richila*, *ichila*, *ichi* pl. *Bachila* S. *Machila*.

El decir *ichi* por *nehila*, es solo en algunos pueblos del Norte; dicen también *ichi*, en vez de *ichila*, *richila* veinte.

6.^a Puede preponerse y suele hacerse, máxime, si el Numeral se usa como pronombre, estas sílabas, signos de plural, de verbo otras veces, *be* con personas, *bie* con animales, ó cosas; *ie* con invariable; *Toe* para los plurales, de s. Parece que podrían tener dos significados: uno de verbo *ser*, y otro como pronombre. En el primer caso debiera llevar acento. Así, *bie biele* (*Besoppe*) las cuatro ardillas; *bié bile* son cuatro las ardillas, *Be bale* (*bolai*), los cuatro niños *bè bale*, son los niños cuatro, ó son cuatro....

- | | |
|--|-----------------------------------|
| 1 - <i>le</i> | <i>I, le</i> |
| 2 - <i>ibba</i> , <i>bibba</i> , ó <i>bie ibba</i> | <i>Id.</i> |
| 3 - <i>Bitta</i> ó <i>bie bitta</i> | <i>Id.</i> |
| 4 - <i>Bile</i> , ó <i>bie bile</i> | <i>bine</i> , ó <i>bie bile</i> . |

-37-

- | | | | | |
|------------|--------------------|--------------------|---|--------------------|
| 1. rosa - | <i>Siomo sile</i> | 2. « | - | <i>Toomo tooba</i> |
| 3. flores- | <i>Toomo totta</i> | 4. « | - | <i>Toomo toele</i> |
| 5. « | - | <i>Toomo tottó</i> | | |

2. NUMERACION ENTERA.

(Según el Norte)

(Por Vocal)	(Por invariable)
1 <i>Ne</i>	<i>Te</i>
2 <i>Ibba</i> , ó <i>bie ibba</i>	<i>mpa.</i>
3 <i>Bitta</i> , ó <i>bie bitta</i>	<i>Iencha.</i>
4 <i>Biele</i> , ó <i>bie ie</i>	<i>ienne.</i>
5 <i>Bittò</i> ó <i>bie bittò</i>	<i>ienchó,</i>
6 <i>Raha</i> ó <i>bie raha</i>	<i>ie raha.</i>
7 <i>Ra la ne</i> , ó <i>bie ra la ne.</i>	<i>le raha la te.</i>
8 <i>Raha la ibba</i> , ó <i>bie ra la ibba.</i>	<i>le ne ke tompa.</i>
9 <i>Ra la ibba</i> , ó <i>ra la ibba.</i>	<i>le ja anenabiò.</i>
10 <i>Biò.</i>	<i>Ienò.</i>
11 <i>Biò la ne.</i>	<i>Ienó la te.</i>
12 <i>Biò la ibba.</i>	<i>Ienó la mpa</i>
13 <i>Biò la bitta.</i>	<i>Ienó la ncha.</i>
14 <i>Biò la bile.</i>	<i>Ienó la ienne.</i>
15 <i>Bieó</i>	<i>ieó</i>
16 <i>Bieó la ne</i> , ó <i>ó la ne</i>	<i>leó la ó bien ó la te</i>
17 <i>Bieó la ibba</i> , ó, ó <i>la ibba.</i>	<i>leó la mpa, ó bien ó la mpa.</i>

te el mes de Agosto de 1908 se recaudaron 438'73 pesetas del vapor «Dakar».

Comienza el número correspondiente al 15 del actual con la Ley fijando los presupuestos de gastos é ingresos de las Posesiones españolas del Africa occidental, iguales, como ya es sabido, á los del año anterior. Se anuncia el fallecimiento de varios españoles en Buenos Aires.

La Administración Principal de Hacienda saca á pública subasta un barril de caña capturado en Anobón, y previene al público que las recaudaciones se harán en los siguientes plazos: los derechos de Aduanas dentro de los 30 días siguientes á la llegada del vapor; la contribución industrial durante la segunda quincena del segundo mes de cada trimestre, y la territorial por todo el quinto mes de cada semestre, siendo castigados los contraventores hasta con el embargo.

El Juzgado de 1.^a instancia llama al antiguo Juez de instrucción de estos Territorios D. Elías Martínez de Nubla para responder á los cargos que le resultan por «hurto de documentos del archivo del Juzgado y tentativa de estafa en autos civiles». El juzgado municipal anuncia la subasta de una embarcación menos tasada en 1.500 pesetas.

La Capitanía de puerto da cuenta del movimiento de puerto habido en Sta. Isabel en Enero último, del expediente que instruye por la desaparición del bote «Alfonso XIII» de Obras Públicas, y de varios avisos á los navegantes.

En la sección de Sanidad aparece el movimiento de enfermos habido en los Hospitales de San Carlos

y Bata. En el primero fueron asistidos 22 enfermos, curaron 11, fallecieron 6, se fugó 1, quedando los restantes en el Hospital: todo en el mes de Noviembre.

En el segundo, y en Noviembre, fueron asistidos 21 enfermos, curaron 7 y quedaron los demás: en Diciembre, 28 fueron los asistidos, curaron 16, fallecieron 2 y quedaron allí los restantes.

La Junta de Terrenos publica los nombres de 14 propietarios que adeudan á la Hacienda el pago de los derechos establecidos para obtener el título de propiedad definitiva.

El Consejo de Vecinos de Sta. Isabel inserta dos circulares ordenando vallar los solares de la capital, y recoger los perros de la vía pública; publica además el balance del mes de Diciembre del que resulta un total de ingresos de 4.875'48 pesetas, y 3.303'70 de gastos quedando un remanente de 571'78 pesetas.

Termina el número anunciando el nombramiento de Delegado de San Carlos á favor de D. Antonio Zardain, y el cambio de los farmacéuticos D. Desiderio Marcos que de S. Carlos pasa á Sta. Isabel, y D. Rafael López Benito de Sta. Isabel á S. Carlos.

Revista de Africa

MADAGASCAR. — Una correspondencia particular de Madagascar dice que se acaban de descubrir en Tamatave importantes yacimientos auríferos, hasta el punto de haberse extraído en algunas semanas varios kilogramos de oro pesando una sola pepita medio kilo.

—98—

18 Bieó la Bitta, ó ó la bitta. Ieó la ncha, ó bien ó la ncha.

19 Bieó la bille, ó, ó la bile. Ieó la ienne, ó bien ó la ienne.

20 Bichila, ó bie ichi. Ie ichi, ó ie ichila.

(Por Comunicativa b, prs. Por id no prs.)

1 - Bule

1 - Bule

2 - Appa

2 - eppa, ebba

3 - Bitta, ó be bata

3 - betta ó bie betta

4 - Bale, ó be bale

4 - bieie ó bie bieie

5 - Bató, ó be bató

5 - bettó ó bie bettó

6 - Raha, da'ha, ó be raha

6 - raha

7 - Raha, la bule, ó be etc.

7 - raha la bule

8 - Bule ke toppa ó «

8 - bisle ke toppa

9 - Be janenabió,

9 - bie janenabió

10 - Bió

10 - Bió

11 - Bió la bule

11 - bió la bule

12 - Bió la appa

12 - bió la eppa

13 - Bió la bitta

13 - bió la betta

14 - Bió la bale

14 - bió la bieie

15 - Beó

15 - bieó

16 - Beó la bule, ó la bule

16 - bieó la bule ó-ó la

17 - Beó l' appa, ó l' appa

17 - bieó la eppa, ó-ó la

18 - Beó la bitta ó la etc.

18 - bieó la b t a ó-ó la

19 - Beó la ba'e, ó la «

19 - bieó la la bieie ó-ó la

20 - Bachila, ó, beichi.

20 - Bachila, ó bie ichi

—99—

(Por Comunicativas)

1 - Sile

11 - Tcettó la sile

2 - toppa, tobba

12 - toettó la appa.

3 - totta

13 - toettó la totta.

4 - toele, chuele,

14 - toettó la toele.

5 - tottó

15 - toeo. (sile

6 - raha, ó to raha.

16 - toeo la sile, (ó)-ó la

7 - raha la sile

17 - toeo la tobba ó etc,

8 - toele ke tobba, toppa

18 - toeo la totta ó «

9 - Tó janenabió

19 - teo la toele, ó «

10 - toettó

20 - Tochila, ó toichi.

N.B. No es necesario poner la numeración de las Comunicativas «b», y «r» porque se reducen á los plurales de «b» personas, ó de incommunicativas, fuera del Núm. 1, que es lule, y rile respectivamente.

Observaciones: 1.^a. Vistas ya las numeraciones con las comunicativas b y s, se saben ya las en r y l pues sus plurales ó hacen como la b, ó como las invariables, menos con el numero 1, que se dice rile ó lule, respectivamente.

2.^a. Se ha visto ya practicamente que en el N. no se usa la Comunicativa hasta el tres. En el S. va desde el dos.

3.^a. Que al contar, tanto si el Numeral se usa como adjetivo, como con pronombre, se

En la región de Antsirabo, que goza de gran reputación aurífera, un ingeniero está practicando estudios para sustituir los antiguos sistemas de extracción por otros de carácter industrial. Supónese que Madagascar se convertirá en una nueva California.

NIGERIA.—La comisión anglo-alemana encargada de fijar la frontera entre la Nigeria y Kamerun tuvo á fines de Diciembre un encuentro con un fuerte contingente de indígenas de Calabar trabándose un sangriento combate en Lujonalla. Después de cuatro días de escaramuzas los agresores se dieron á la fuga resultando 5 muertos y 19 heridos. En la acción de Lujonalla fueron heridos de gravedad el teniente Stephany comisario alemán y un sargento de igual nacionalidad.

ABISINIA.—Como tributo de admiración al primer Vicario Apostólico de Abisinia el insigne capuchino cardenal Masaia, apóstol de los etíopes, el emperador Menelik (hoy difunto) envió á Roma para ser colocados sobre el sepulcro del cardenal en Frascati dos magníficos colmillos de elefantes de un valor inapreciable.

También condecoró con la insignia de caballero de la orden de la Estrella de Etiopía al P. Agustín de Aire, capuchino, portador de una carta del Papa para S. M. el Negus.

LIBERIA.—El cañonero Ark de las Aduanas de Liberia bombardeó el 14 de Enero al vapor alemán Alexandra Woermann que se hallaba frente á Gloucester. Con este motivo salió para Liberia el buque estacionario Kamerun. Se nos antoja que el resultado final de este incidente serán algunas facilidades más para Alemania para proveer del trabajadores libe- rianos á sus colonias del Oeste.

ARGELIA.—Existe en Argelia una enfermedad llamada «fiebre mediterranea» y se ha comprobado que proviene de la importación de cabras de Malta en dicha colonia, cuya leche contiene el bacilo llamado «micrococcus melitensis». Por este motivo el gobierno del país argelino ejercerá una extrema vigilancia sobre la importación de dichas cabras maltesas.

—El sindicato de farmacéuticos de Argel aprobó en principio la venta de la quinina á un precio único y bajo una sola forma impuestos por el Gobierno. El sindicato pretende evitar que este medicamento caiga en manos profanas en medicina ó farmacia.

—Los periódicos franceses, cuyos directores se reunieron en Marsella para un congreso, declararon la necesidad de establecer en dicha ciudad un sanatorio colonial donde los oficiales, soldados y funcionarios de las colonias, gratuitamente ó mediante una pequeña retribución, puedan pasar allí una temporada á fin de aclimatarse y no pasar repentinamente del calor tropical á los fríos del Norte. Es una buena idea digna de aplauso.

SUR DE AFRICA.—Todos los Vicarios Apostólicos del Sur de Africa asistieron á las fiestas jubila- res de Pío X en el Vaticano.

Mons. Mac Lherry presentó al Papa tres estudiantes preparados en Africa para recibir las órdenes sagradas y ser agregados á las misiones. El Padre Santo, manifestó gran satisfacción y el vivo interés que siente por los católicos de sur de Africa.

En Natal se está organizando una magnífica cace- ría en Zululandia.

Han sido invitados á ella Roosevelt y el conde de Turin. Serán objeto del deporte no solo las fieras propiamente dichas sino las cebras, girafas, elefantes...

NIGERIA.—Según afirma Mr. J. C. Dudgeon y lo confirma la experiencia, tanto en la costa como hacia el interior existen varios insectos que producen seda. Tiene ésta en su estado natural ó sin pulimen- to alguno un color pardo ó amarillo oscuro, y sue- le ser ésta la clase que presentan los indígenas en el mercado. La que traen los indígenas de Ibadan, Ban- chi y Borun producida en el Norte de Nigeria, lla- mada seda de Gambasi ó Hausa, es mucho más fina y de color más blanco.

La sacan hirviendo en masa los capullos y una vez secos, los restos de los gusanos indican si es de la clase Anaphe. Haciendo experimentos en la oscu- ridad con los gusanos vivos, la seda aparece de un color blanco finísimo: lo cual sucede con el gusano «A. infracta».

—La exportación de aceite de palma en la Nigeria del norte fué de 16.032.571 de galones en 1906, y de 18.332.531 galones en 1907 evaluados en conjunto en 2.315.608 libras esterlinas. La almendra de palma exportada subió en 1906 á 113.347 toneladas y en 1907 á 133.630 toneladas evaluado el conjunto en 2.852.231 libras esterlinas.

LAGOS.—Los indígenas de Lagos no saben acostumbrarse á pagar el impuesto sobre el aprovi- sionamiento de agua. Hubo, no ha mucho, serios disgustos: últimamente han dirigido una protesta al Comisario. El gobierno está resuelto á no transigir.

NOTAS METEOROLÓGICAS (Barapá)											
MES DIA TERMOMETRO BAROMETRO PLOV. HIGROMETRO OBSERVACIONES											
Enero											
24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
24	33	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
25	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
26	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
27	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
28	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
29	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
30	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
31	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
1	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
2	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
3	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
4	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
5	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
6	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
7	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
Febrero											
1	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
2	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
3	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
4	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
5	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
6	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
7	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
8	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
9	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
10	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
11	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
12	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
13	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
14	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
15	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
16	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
17	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
18	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
19	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
20	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
21	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
22	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
23	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
24	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
25	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
26	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
27	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
28	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
29	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
30	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
31	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
32	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
33	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
34	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
35	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
36	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
37	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
38	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
39	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
40	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
41	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
42	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
43	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
44	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
45	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
46	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
47	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
48	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
49	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
50	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
51	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
52	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
53	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
54	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
55	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
56	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
57	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
58	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
59	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
60	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
61	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
62	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
63	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
64	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
65	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
66	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
67	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
68	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
69	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
70	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
71	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
72	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
73	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
74	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
75	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
76	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
77	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
78	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
79	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
80	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
81	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
82	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
83	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
84	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
85	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
86	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
87	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
88	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
89	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
90	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
91	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
92	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
93	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
94	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
95	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
96	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
97	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
98	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
99	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33
100	32	32	32	32	33	33	33	33	33	33	33

