



DEJAD VENIR A MILOS NIÑOS

Y EL CAMINO LA VERDAD LA VIDA



LA ESCUELA DE SANTA TERESA DE JESUS

RUDIMENTOS

DE

GEOGRAFIA

POR

UNA PROFESORA

DE LA

Compañia de Sta. Teresa

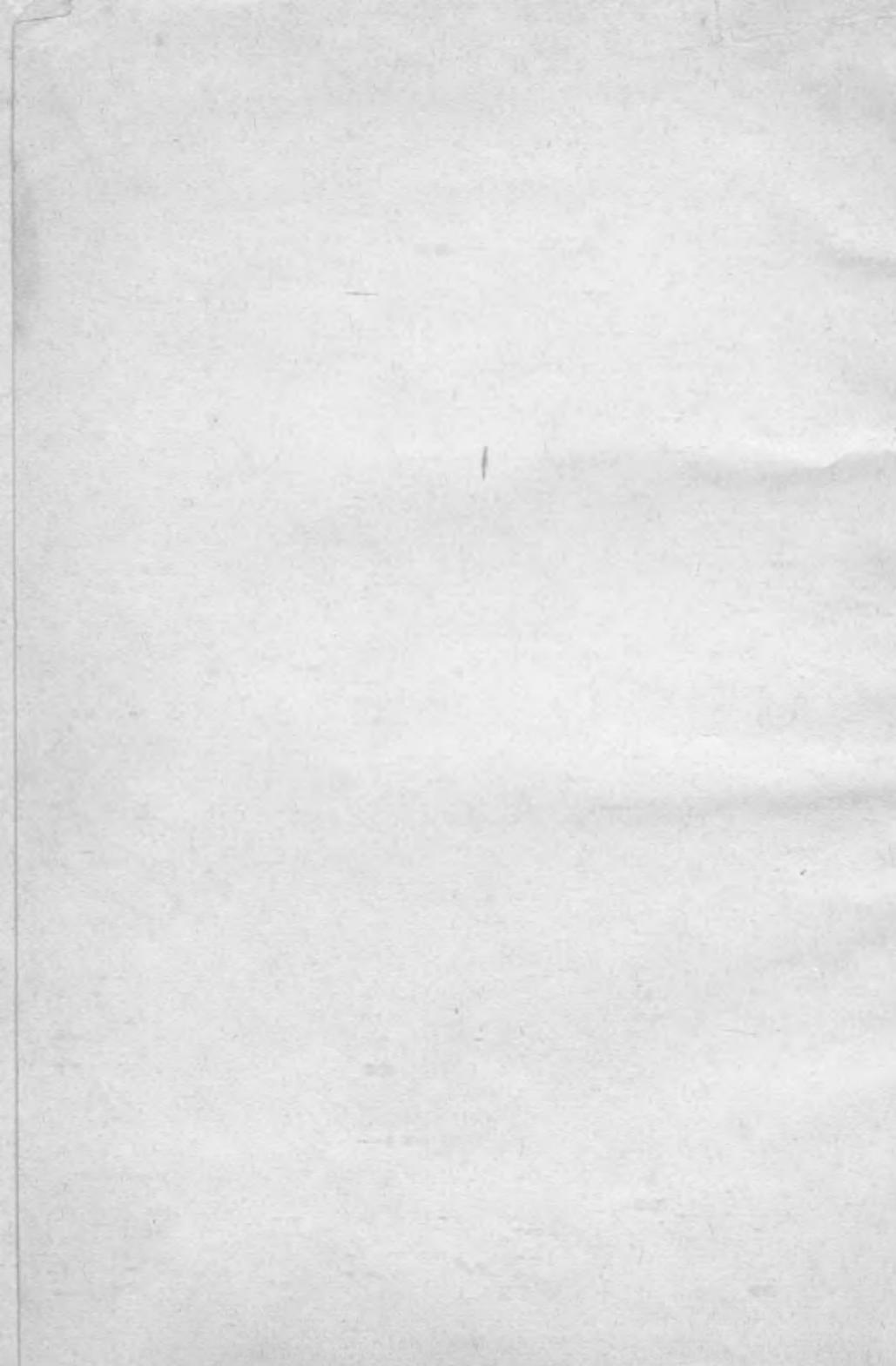
DE JESUS



NADA TE TURBE. NADA TE ESPANTE
TODO SE PASA. DIOS NO SE MUDA
LA PACIENCIA TODO LO ALCANZA
QUIEN A DIOS TIENE NADA LE FALTA
SOLO DIOS BASTA

666431



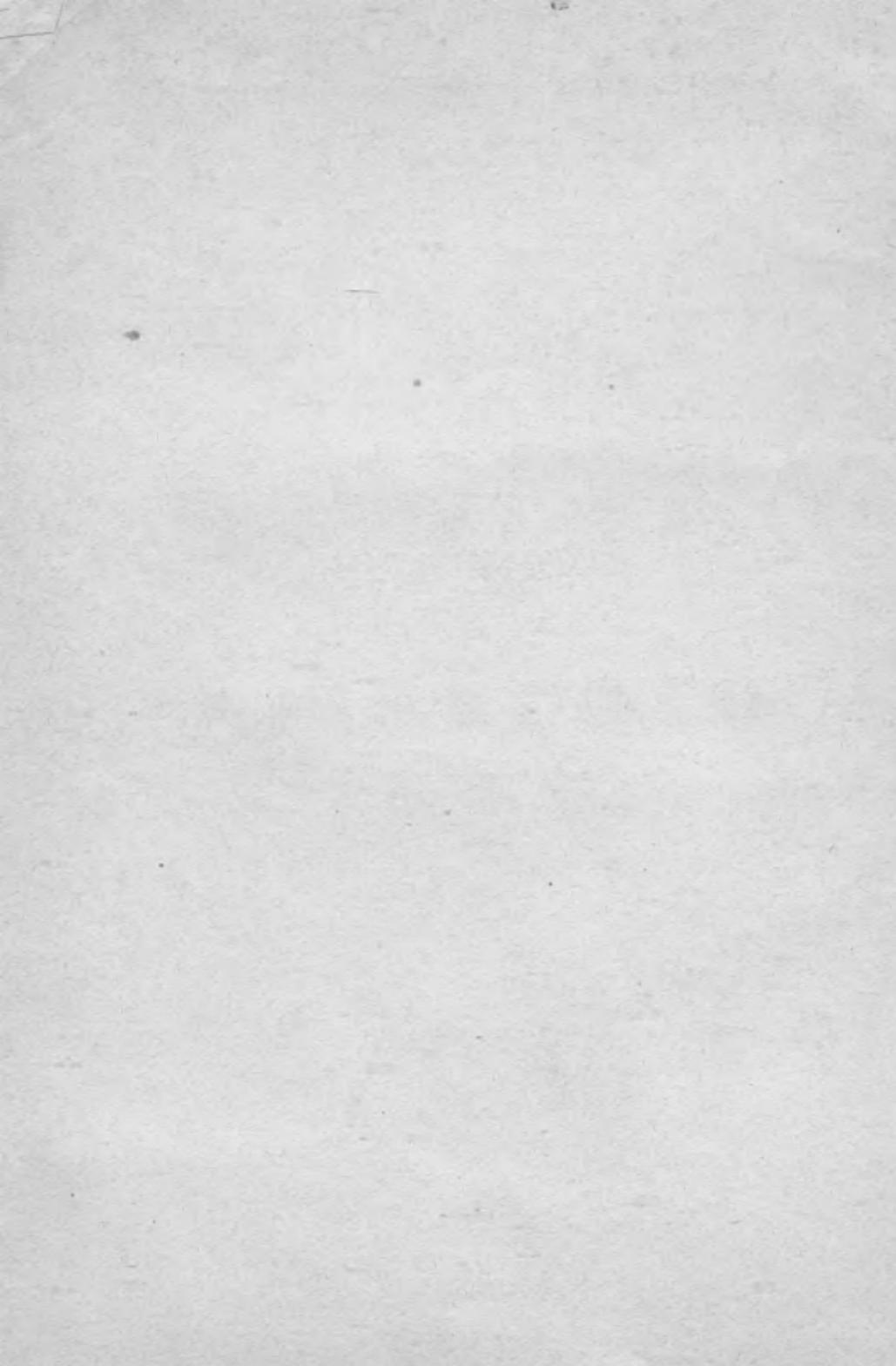


VIVA JESÚS

RUDIMENTOS

DE

GEOGRAFIA





La Escuela de Santa Teresa de Jesús

VIVA JESÚS Y SU TERESA

RUDIMENTOS

DE

GEOGRAFÍA

POR

UNA PROFESORA

de la

COMPAÑÍA DE SANTA TERESA DE JESÚS

Padre nuestro que estás en los cielos, santificado sea el tu nombre, venga á nos el tu reino.

(Jesús de Teresa).

Gran cosa es el saber y las letras para todo.

(Teresa de Jesús).

~~~~~  
Con censura y aprobación eclesiástica  
~~~~~

BARCELONA

TIPOGRAFÍA TERESIANA, Elisabets, 11, interior.

1891

ES PROPIEDAD

Dedicatoria

A LOS PARVULITOS DE UNO Y OTRO SEXO

QUE FRECUENTAN LA

ESCUELA DE NUESTRA AMANTÍSIMA MADRE

Y DOCTORA

Santa Teresa de Jesús

OFRECE ESTOS

REDIMENTOS DE GEOGRAFIA

SU CONSTANTE Y FIEL AMIGA



La Profesora.



INDICE-PROGRAMA

LECCION PRELIMINAR

Qué es Geografía.—División de la Geografía.—Utilidad é importancia del Estudio de la Geografía.

LECCION I

En cuántas partes se divide la Geografía general.—*Geografía astronómica*.—Qué son astros.—Qué es esfera celeste.—Cómo se clasifican los astros.—Qué distancia media de unas estrellas á otras.—Qué color tienen las estrellas.—Qué son constelaciones.—Qué son nebulosas.

LECCION II

Sistemas astronómicos.—Qué son sistemas astronómicos.—Cuántos y cuáles son los más conocidos.—Cuál es el más seguido.—Qué es el Sol.—Cuál es su volumen.—Cuánto pesa el Sol.—Qué distancia hay del Sol á la Tierra.—Cuántos movimientos tiene el Sol.

LECCION III

Estrellas errantes: La Tierra.—Qué son estrellas errantes.—Cuáles son los planetas que giran en de-

redor del Sol.—Qué es la Tierra; sus dimensiones; cuántos movimientos tiene.—Qué se origina del movimiento de rotación.—Qué se origina del movimiento de traslación en torno del Sol.

LECCION IV

Puntos, líneas y círculos que se consideran en el globo terrestre.—División de los círculos.—Zonas terrestres.—Longitud y latitud geográficas.

LECCION V

Qué es la Luna.—Sus dimensiones.—Fases de la Luna.—Cuáles son las fases más importantes.—Cuáles son las señales para conocer los cuartos creciente y menguante.—Qué es eclipse.—Eclipses que más conviene conocer.—Cuándo se verifican los eclipses de Sol.—Cómo pueden ser.—Cuándo se verifican los eclipses de Luna.—Cómo se verifican los eclipses de Luna.—Cómo pueden ser.

LECCION VI

Esfera armilar.—Círculos máximos y menores de la esfera.—Esfera celeste.—Globo terrestre.—Qué son mapas ó cartas geográficas.—Cuántas clases de mapas hay.

LECCION VII

Geografía física.—Partes en que está dividido el globo terrestre.—Cómo se divide la Tierra.—Cuántos son los continentes.—Nombres especiales que toman las diversas partes de un continente: península, istmo, cabo, costas, montañas, valle, vega, desierto, puerto, bosque.

LECCION VIII

Parte líquida del globo terráqueo.—Qué porción del globo comprende.—Qué es hidrografía.—Qué es el agua.—Cómo se clasifican las aguas.—Qué es el mar.

—Qué nombre toma.—Que partes hay que considerar en el mar.—Qué es golfo, puerto de mar, banco, escollo, archipiélago.

LECCION IX

Aguas terrestres.—Cuáles son.—Qué es manantial, arroyo, torrente, barranco, rio, canal, cascada y lago.

LECCION X

Cómo se llama la parte flúida del globo terráqueo.—Qué es atmósfera.—Qué es el aire.—Con qué instrumentos puede apreciarse el estado de la atmósfera.—Qué son meteoros.—Cómo se clasifican.—Qué son meteoros aéreos.—¿Hay varias clases de vientos?—Qué son meteoros acuosos, luminosos y eléctricos.—Cuántas son las razas humanas.

LECCION XI

Geografía política.—Qué es el hombre.—Qué es el cuerpo.—Qué es el alma.—Qué entendemos por sociedad.—Qué es nación ó estado, ciudad, villa, pueblo y aldea.—Cómo se clasifican los pueblos según el grado de civilización.—Cuáles son los pueblos civilizados.—Cuáles los bárbaros.—Cuáles los salvajes.

LECCION XII

Cuáles son los vínculos sociales.—Qué es religión. Cómo se clasifican las religiones.—Cómo se divide la religión monoteista.—Cuántas ramas se consideran en la religión católica.—Que es idioma ó lengua.—Cuáles son las lenguas más difundidas en el orbe.—¿Y de las europeas?—Cuántas son las formas de gobierno en los países civilizados.—Qué es gobierno monárquico.—Qué es gobierno republicano.—Cómo se llama la forma de gobierno que nace de la combinación de estas dos.

LECCION XIII

Geografía descriptiva.—Partes en qué está dividido el mundo.—Qué es Europa.—Dónde se halla situada. Cuáles son sus límites.—Clima, extensión y población de Europa.—Lenguas más difundidas en Europa.—Qué formas de gobierno se hallan establecidas en Europa.—En cuántos estados se halla dividida Europa.*

LECCION XIV

Qué mares bañan á Europa.—Cuáles son los principales golfos, estrechos, canales y ríos.

LECCION XV

Cuáles son las islas mayores de Europa.—Cuáles las mayores penínsulas, istmos y cordilleras de Europa.

LECCION XVI

Qué clases de animales más notables viven en Europa.—Cuántas especies de mamíferos se conocen en Europa.—Cuántas especies de aves viven en Europa.—Cuáles son los vegetales de Europa.—Cuáles los minerales más importantes.

LECCION XVII

Penínsulas que comprende la Europa meridional.—Dónde se halla situada la Ibérica.—Qué estados comprende.—Qué extensión superficial contiene España.—Qué figura tiene.—Cuál es el clima de España.—Cuáles son sus límites.

LECCION XVIII

Qué entendemos por orografía de España.—Cordilleras más notables.—Montañas más elevadas.—Gol-

fos y cabos más notables. — Rios mayores. — ¿Tiene canales de regadío España? — Lagos más notables. — Ferrocarriles y carreteras.

LECCION XIX

Estado en que se halla la agricultura, industria y comercio en España. — Producciones del reino animal, vegetal y mineral.

LECCION XX

Qué población tiene España. — Religión que se profesa en España. — Idioma oficial. — Gobierno de España. — Qué título tiene el Rey de España y su heredero. — Cuántos ministros tiene el Rey.

LECCION XXI

Cómo está regida la Iglesia de España. — División judicial. — Cómo está dividida la instrucción pública. — Cómo está dividida España en lo militar y cómo en la marina.

LECCION XXII

División civil de España. — Cuántas provincias comprende cada región. — Posesiones de España en el extranjero. — Dónde se halla situada Andorra y qué territorio comprende. — Por quién está gobernada esta pequeña república. —Cuál es la capital.

LECCION XXIII

Qué extensión tiene Portugal. — Cuáles son sus límites. — Sus cordilleras más notables. — Rios mayores. — Qué población tiene. — Qué religión se profesa. — Qué idioma se habla. — Qué forma de gobierno tiene. — Poblaciones principales. — Qué extensión tiene Italia. — Cuáles son sus límites, cordilleras notables,

rios principales.—Número de habitantes.—Religión, idioma y gobierno de Italia.—Poblaciones principales.

LECCION XXIV

Extensión superficial de Turquía.—Cuáles son sus límites, cordilleras y ríos más notables.—Número de habitantes.—Religión y gobierno de los turcos.—Poblaciones principales.—¿Tiene otras posesiones Turquía?—Qué extensión tiene Grecia.—Cuáles son sus límites, cordilleras y ríos mayores.—Cuántos habitantes tiene.—Religión y gobierno.—Poblaciones más importantes.

LECCION XXV

Qué extensión tiene Francia.—Cuáles son sus límites, cordilleras y ríos más notables.—Cuántos habitantes tiene.—Cuál es la religión.—Cuál el idioma y gobierno de Francia.—Poblaciones principales.—Qué es Suiza.—Cuáles son los límites del imperio Austro-Húngaro.—Su extensión, cordilleras y ríos más notables.—Población, religión, idioma y gobierno de Austria.—Poblaciones principales.—Países que forman el imperio.

LECCION XXVI

Dónde se halla situada Alemania.—Su extensión, límites, cordilleras y ríos notables.—Población, religión, idioma y gobierno de Alemania.—Estados que forman el imperio: cuáles son.—Qué me dice Vd. de Bélgica.—Qué gobierno tiene.—Ríos y ciudades más notables.—Qué es Holanda.—Poblaciones principales.

LECCION XXVII

Qué son las Islas Británicas.—Situación, extensión, población, cordilleras y ríos notables.—Religión,

idioma y gobierno.—Poblaciones principales.—Dónde halla situado el reino de Dinamarca.—Extensión, número de habitantes.—Religión, idioma y gobierno.—Poblaciones importantes.—Dónde se halla situado Suecia y Noruega.—Población, cordilleras y ríos notables.—Religión y gobierno de los escandinavos. Poblaciones principales.—Qué extensión tiene el imperio ruso.—Población.—Cordilleras y ríos más caudalosos.—Religión y gobierno de los rusos.—Poblaciones principales.—Naciones más importantes de Europa: cuáles son.

LECCION XXVIII

Qué es el Asia.—Extensión y población del Asia.—Cuáles son las principales producciones.—Qué religiones se profesan en esta parte del mundo.—Qué idiomas predominan en Asia.—Cuáles son las formas de gobierno.—Montes más principales.—Ríos más notables.—Cuál es la división del Asia.

LECCION XXIX

Qué es el Africa.—Cuál es la extensión y población de Africa.—Cuáles son sus límites.—Cuáles son las principales producciones.—Religiones dominantes en Africa.—Idiomas y formas de gobierno.—Montes más notables.—Ríos más caudalosos.—Cuál es la división de Africa.

LECCION XXX

Qué me dice Vd. de América.—En cuantas partes se divide.—Cuáles son sus límites.—Extensión y población.—Cuáles son las principales producciones.—Cuál es la religión dominante en América.—Qué idiomas se hablan.—Qué forma de gobierno tienen los americanos.—Cuáles son las cordilleras más no-

tables.—Cuáles los rios más caudalosos.—Cuáles son los estados ó repúblicas de América.

LECCION XXXI

Qué es la Oceanía.—Cuál es la extensión y población de esta parte del mundo.—Cuáles son las religiones dominantes.—En cuántas partes está dividida la Oceanía.

FIN DEL PROGRAMA



VIVA JESÚS

LECCION PRELIMINAR

QUÉ ES GEOGRAFÍA — DIVISIÓN DE LA
GEOGRAFÍA. — UTILIDAD É IMPORTAN-
CIA DEL ESTUDIO DE LA GEOGRAFÍA.

¿Qué es Geografía? — Geografía es la ciencia que trata de la descripción de la tierra.

¿Cómo se divide la Geografía? — La Geografía se divide en general y particular ó descriptiva. La Geografía general considera la Tierra, 1.º como un cuerpo celeste, 2.º como un cuerpo material y 3.º como habitación del

hombre. La Geografía particular estudia por separado las diferentes regiones en que se halla dividida la Tierra.

¿Es útil é importante el estudio de la Geografía?—No cabe duda que el estudio de la Geografía es de mucha utilidad é importancia á toda clase de personas, especialmente á los comerciantes, viajeros, marineros y agricultores; y es además indispensable para el estudio de la Historia y de otras ciencias.

Todas las cosas cooperan al bien de los que aman á Dios.

VIVA JESÚS

LECCION PRIMERA

GEOGRAFIA ASTRONÓMICA

ESFERA CELESTE. — CLASIFICACIÓN DE LOS ASTROS. — DISTANCIA Y COLOR DE LAS ESTRELLAS. — CONSTELACIONES. — NEBULOSAS.

¿En cuántas partes se divide la Geografía general? — La Geografía general se divide en tres partes: Astronómica, Física y Política.

¿Qué es Geografía Astronómica? — Geografía Astronómica es la que trata de los astros ó cuerpos celestes.

¿Qué son astros? — Se llaman astros todos los cuerpos que están suspendidos en el espacio, ó sea dentro de la esfera celeste.

¿Qué es esfera celeste?—Llamamos esfera celeste á la inmensa bóveda azul que se extiende sobre nuestras cabezas y dentro de la cual están la Tierra, el Sol y demás astros.

¿Cómo se clasifican los astros?— Los astros se clasifican en estrellas fijas y estrellas errantes. Las fijas tienen luz propia y conservan en la apariencia la misma distancia unas de otras. Las hay de 1.^a, 2.^a, 3.^a, 4.^a, etc. magnitudes.

¿Qué distancia media de unas estrellas á otras?—Es asombrosa; basta decir que la más próxima á la Tierra dista más de 29 billones de kilómetros.

¿Qué color tienen las estrellas?— Las estrellas en su mayor parte son blancas, las hay también azules, rojas, amarillas y de otros colores.

¿Qué son constelaciones?—Constelaciones son grupos de estrellas con nombres propios.

¿Cuántas son las conocidas?—Ciento seis.

¿Cuáles son las más importantes?—La Osa mayor, la Osa menor y la Cruz del Sur.

¿Qué son nebulosas?—Grupos de estrellas que parecen ráfagas de luz.

¿Cuáles son las más notables?—Las más notables son: nuestra Vía láctea y las Nubes de Magallanes.

¡Oh mi Dios! Si la contemplación de todo el universo nos causa tanta admiración y asombro por su magnificencia y hermosura, ¿qué será el ver y gozar de Vos? ¡Oh hermosura siempre antigua y siempre nueva, Criador de todas las cosas!... ¿Cuándo os veré cara á cara?

VIVA JESÚS

LECCION II

SISTEMAS ASTRONÓMICOS.—EL SOL: SUPERFICIE, VOLUMEN, PESO Y DISTANCIA DE ESTE ASTRO Á LA TIERRA.—MOVIMIENTOS DEL SOL.

¿Qué son sistemas astronómicos?—Sistemas astronómicos son las diferentes opiniones que han tenido algunos astrónomos acerca del Sol y demás astros.

¿Cuántos y cuáles son los más conocidos?—Los sistemas más conocidos son tres: el de Tolomeo, el de Copérnico y el de Tico Brahe.

¿Cuál es el más seguido de los tres sistemas?—El más seguido es el de Copérnico, que considera el Sol en el

centro del sistema planetario, y la Tierra y demás planetas giran en torno suyo.

¿Qué es el Sol?—El Sol es una estrella de la Vía láctea y forma el centro de un sistema de mundos llamados planetas.

¿Cuál es la superficie del Sol?—El Sol tiene una superficie de seis millones próximamente de kilómetros cuadrados.

¿Cuál es su volumen?—Un trillón y medio próximamente de kilómetros cúbicos ó sea 1.280,000 veces mayor que la Tierra.

¿Cuánto pesa el Sol?—El Sol pesa cuatro veces menos que la Tierra en igualdad de volumen.

¿Qué distancia hay del Sol á la Tierra?—150 millones de kilómetros próximamente.

¿Cuántos movimientos tiene el Sol?—El Sol, como todos los demás astros,

tiene dos movimientos: el de rotación sobre su eje y el de traslación aparentemente de Oriente á Occidente.

Dios mio, Vos que sois el verdadero Sol de justicia, á cuya voluntad se mueven todas las criaturas, haced que jamás me separe de ella. Amén.

VIVA JESÚS

LECCION III

ESTRELLAS ERRANTES.—LA TIERRA.

¿Qué son estrellas errantes?—Estrellas errantes son unos astros opacos que reflejan la luz del Sol y no guardan una misma posición en el espacio. Tales son los planetas, satélites y cometas.

Los planetas giran en derredor del sol, los

satélites en derredor de los planetas y los cometas en torno del Sol; pero describiendo elipses mucho más largas que las de los planetas, y en su movimiento les acompaña una cola ó cabellera luminosa.

¿Cuáles son los planetas que giran en derredor del Sol?—Muchos, pero los más importantes son: *Mercurio, Venus, La Tierra, Marte, Júpiter, Saturno, Urano y Neptuno.*

¿Cuál es el mayor de todos?—*Júpiter.*

¿Qué es la Tierra?—La Tierra es la morada del hombre en esta vida mortal.

¿Qué figura tiene?—Semejante á la de una naranja.

¿Cuáles son las dimensiones de la Tierra?—La circunferencia del Ecuador es igual á 40,000 kilómetros. Su superficie es de 510 millones de kilómetros cuadrados próximamente ó sea mil veces más que España, y su volumen es de un billón de kilómetros cúbicos.

¿Cuántos movimientos tiene la Tierra?—La Tierra tiene dos movimientos: de rotación y de traslación.

¿Qué se origina del movimiento de rotación?—Del movimiento de rotación se origina la sucesión de días y noches.

¿Qué se origina del movimiento de traslación al rededor del Sol?—Se origina la sucesión de las cuatro estaciones del año: *primavera, verano, otoño é invierno.*

*Todas las cosas faltan. Vos, Señor
de todas ellas, nunca faltáis.*

Todo se pasa... Dios no se muda.

VIVA JESÚS

LECCION IV

PUNTOS, LÍNEAS Y CÍRCULOS QUE SE CONSIDERAN EN EL GLOBO TERRESTRE.—
ZONAS.— LONGITUD Y LATITUD GEOGRÁFICAS.

¿Qué puntos se consideran en la esfera terrestre?—En la esfera terrestre se consideran los mismos puntos que en la esfera celeste. Los principales son cuatro: Norte, Sur, Este y Oeste; y además los puntos equinociales y los puntos solsticiales.

Los puntos equinociales determinan la llegada aparente del Sol al Ecuador, los días 21 de Marzo y 23 de Septiembre, y los puntos solsticiales determinan la llegada aparente del Sol al trópico de Cancer y al trópico de Capricornio, los días 21 de Junio y 23 de Diciembre respectivamente.

¿Cuántas líneas se consideran en las esferas? — Dos principales: el eje terrestre ó celeste, y la línea equinoccial.

¿Cómo se llaman los extremos del eje terrestre? — Los extremos del eje terrestre se llaman *polos*: Norte el de arriba y Sur el de abajo.

¿Cuántos círculos se consideran en las esferas terrestre y celeste? — Muchos: unos dividen la esfera en dos partes iguales llamadas círculos máximos, y otros la dividen en dos partes desiguales llamadas círculos menores.

De los círculos máximos, ¿cuáles son los que más conviene conocer? — Los que más conviene conocer son: el horizonte, que sirve para determinar la salida y puesta de los astros; el Ecuador, que divide la esfera en dos hemisferios, Norte y Sur, y los meridianos, que son unos círculos que pasan por los polos del mundo.

¿De qué círculos menores conviene tener noticia? — De los trópicos de Cáncer y Capricornio, y de los polares.

¿A qué distancia se hallan estos círculos del Ecuador? — El de Cáncer en el hemisferio Norte y el de Capricornio en el hemisferio Sur, se hallan á una distancia de 23 grados y medio, y los círculos polares á 23 grados y medio cada uno de su polo respectivo.

¿Qué son zonas terrestres? — Cinco anchas fajas en que se considera dividida la Tierra para mejor estudiar sus climas y sus diferentes producciones.

¿Cuáles son estas zonas ó fajas? — La tórrida comprendida desde el trópico de Cáncer al de Capricornio, las templadas comprendidas desde los trópicos á los círculos polares, y las glaciales desde los círculos polares á su polo respectivo.

¿Qué se entiende por longitud geo-

gráfica?—La distancia que media de un meridiano determinado á otro, llamada oriental ú occidental, según se cuenta á la derecha ó á la izquierda de dicho meridiano. Pueden contarse hasta 180 grados.

¿Qué es latitud geográfica?—Se llama latitud geográfica la distancia que hay del Ecuador á cualquiera de sus paralelos. Llámase latitud Norte ó Sur según que el paralelo sea del Norte ó del Sur. Pueden contarse hasta 90 grados en el hemisferio Norte y 90 grados en el hemisferio Sur.

*Dios es el centro de nuestras almas;
á El deben dirigirse todas nuestras
acciones.*

VIVA JESÚS

LECCION V

LA LUNA.—SUS DIMENSIONES Y FASES.—
ECLIPSES.

¿Qué es la Luna?—La Luna es el satélite de la Tierra que gira en torno de la misma en 29 días y medio próximamente.

¿Cuáles son las dimensiones de la luna?—La luna tiene un radio de 1,560 kilómetros, y su volumen es 49 veces menor que la Tierra.

¿Qué son fases de la Luna?—Las diferentes caras ó aspectos que nos presenta.

¿Cuáles son las fases más importantes?—Las fases más importantes son: luna nueva, cuarto creciente, luna llena y cuarto menguante.

¿Cuáles son las señales para conocer los cuartos creciente y menguante?— En el cuarto creciente tiene la Luna sus puntas hacia Oriente, y en el cuarto menguante las tiene hacia adelante.

¿Qué es eclipse?— Eclipse es la privación de luz que experimenta un astro por interponérsele otro entre el primero y aquel de quien recibía la luz.

¿Cuáles son los eclipses que más nos conviene conocer?— Los eclipses que más nos conviene conocer son los de Sol y Luna.

¿Cuándo se verifican los eclipses de Sol?— Cuando entre el Sol y la Tierra se interpone la Luna.

¿Cómo pueden ser los eclipses de Sol?— Los eclipses de Sol pueden ser *totales* si se oscurece todo el astro, *parciales* si se oscurece una parte y *anulares* si se oscurece el centro y queda un anillo de luz.

¿Cuándo se verifican los eclipses de

Luna?—Cuando entre el Sol y la Luna se interpone la Tierra.

¿Cómo pueden ser los eclipses de Luna?—Los eclipses de Luna pueden ser *totales* y *parciales*.

Crezca yo siempre, Dios mio, en vuestro divino amor; y no sea como la Luna en su creciente y menguante.

El necio se muda como la Luna.

El justo permanece constante como el Sol.

VIVA JESÚS

LECCION VI

ESFERA ARMILAR. — ESFERA CELESTE. —

ESFERA TERRESTRE. — MAPAS Ó CARTAS GEOGRÁFICAS. — ORIENTACIÓN DE LOS MAPAS.

¿Qué es esfera armilar?—Esfera armilar ó de Tolomeo es un aparato

de cartón, madera ó metal compuesto de diez arcos de círculo, seis máximos y cuatro menores.

¿Cuáles son los círculos máximos?

—Los círculos máximos son: horizonte Ecuador, meridiano, Eclíptica, coluro de los equinoccios y coluro de los solsticios.

¿Cuáles son los menores?—Los menores son: trópico de Cáncer, trópico de Capricornio, círculo polar Arctico y círculo polar Antártico.

¿Qué es la esfera celeste?—La esfera celeste es un aparato de cartón, madera ó metal, en cuya superficie están representadas las constelaciones en figuras imaginarias ó tomadas de la naturaleza.

¿Qué es el globo terrestre?—El globo terrestre es un aparato de cartón, madera ó metal, en cuya superficie se hallan indicados los círculos de la esfera armilar y una reproducción

de la Tierra con sus mares, continentes, islas, ciudades y ríos más importantes.

¿Qué son mapas ó cartas geográficas?—Mapas son unas superficies de papel, lienzo ú otra sustancia en las que se halla dibujada toda la Tierra ó una parte de ella, con las divisiones y subdivisiones más esenciales, como continentes, mares, islas, estados, ciudades principales, cordilleras, etc.

¿Los hay de muchas clases?—Los hay llamados planisferio ó mapa mundi, generales, particulares, corográficos, topográficos, hidrográficos, etc.

¿Qué es el mapa mundi?—El mapa mundi es la representación de toda la superficie de la Tierra.

¿Qué es mapa general?—Mapa general es la representación de una de las cinco partes del mundo: por ejemplo: Europa.

¿Qué es mapa particular?—Es la

representación de una nación ó estado:
por ejemplo: España.

¿Qué es mapa corográfico?—Es la
representación de una comarca. Cas-
tilla, Cataluña, Valencia, etc.

¿Qué es mapa topográfico?—Es la
representación de un término. El pla-
no de Madrid, de Barcelona, de Zara-
goza, etc.

¿Qué es mapa hidrográfico?—El
que representa los mares con sus gol-
fos, cabos, etc.

¿Cómo están orientados los mapas?
—Los mapas tienen el Norte arriba
el Sur abajo, el Este á la derecha y
el Oeste á la izquierda.

*Sea siempre nuestro norte y nuestro
guia Cristo Jesús: La Santa Misa es
como el mapa de su Pasión santísima.*

VIVA JESÚS

LECCION VII

GEOGRAFIA FISICA

PARTES DE QUE SE COMPONE EL GLOBO TERRÁQUEO. — PARTE SÓLIDA Ó TIERRA. — DIVISIÓN.

¿Qué es geografía física?— Geografía física es la parte de la Geografía general que trata de las partes que constituyen el globo terráqueo.

¿Cuántas y cuáles son estas partes?— Estas partes son tres: La parte sólida llamada tierra, la parte líquida llamada agua, y la parte gaseosa llamada atmósfera.

¿Cómo está dividida la tierra?— La tierra está dividida en continentes é islas.

¿Qué es continente?—Continente es una grande extensión de tierra que comprende muchos países unidos.

¿Qué es isla?—Isla es una extensión de tierra rodeada de mar. La isla más grande del mundo es Australia.

¿Cuántos son los continentes?—Tres: el antiguo, el nuevo y el novísimo. El antiguo comprende Europa, Asia y Africa; el nuevo la América y el novísimo la Oceanía.

¿Qué nombres especiales toman las diversas partes de un continente?—Los de *penínsulas, istmos, cabos, costas, montañas, valles, vegas, desiertos, puertos* y *bosques*, según su figura y situación.

¿Qué es península?—Península es una extensión de tierra casi rodeada de mar. Ejemplo: La Iberia.

¿Qué es istmo?—Istmo es una lengua de tierra que une una península al continente ó dos grandes partes de

un continente. Ejemplos: El de Corinto, el de Panamá.

¿Qué es cabo?—Cabo es una parte poco considerable de la tierra que se adelanta hacia el mar. Ejemplo: el de Palos.

¿Qué son costas?—Se llaman costas las extremidades de la tierra bañadas por el mar. Si son arenosas se llaman playas.

Montañas ¿qué son?—Llámanse montañas las partes de la tierra notablemente encumbradas sobre las demás que las rodean. Si son bajas se llaman colinas. Si están unidas unas con otras toman el nombre de cordilleras. Ejemplos: El monte Calvario, la cordillera de los Pirineos.

¿Cómo se llaman las montañas que arrojan fuego?—Volcanes.

¿Qué es valle?—Valle es una llanura situada entre montañas. Ejemplo: el Roncal en Navarra.

¿Qué es vega?—Se llama vega á una extensión de terreno bajo, llano y húmedo. Ejemplo: la de Granada.

¿Qué es desierto?—Desierto es una extensa llanura, inhabitada é inculta que carece de vegetación. Ejemplo: el de Siquem. Las pequeñas porciones de tierra cultivada que se encuentran en los desiertos se llaman oasis.

¿Qué es puerto?—Puerto es un boquete ó desfiladero que da paso á un camino entre montañas. Ejemplo: el de Pajares en Asturias.

¿Qué es bosque?—Bosque es un sitio poblado de árboles silvestres y malezas. También se llama selva.

El alma sin oración es como la tierra infructuosa que solo produce malezas y espinas de pecados. Oremos, pues, que todo lo puede la oración.

VIVA JESÚS

LECCION VIII

PARTE LÍQUIDA DEL GLOBO TERRÁQUEO.
—HIDROGRAFÍA Y SU DIVISIÓN.

¿Qué porción del globo comprende la parte líquida?—Casi tres cuartas partes.

¿Qué es hidrografía?—Hidrografía es la parte de la Geografía que trata de las aguas.

¿Qué es el agua?—El agua es una composición de gas oxígeno y gas hidrógeno.

¿Cómo se clasifican las aguas?—Las aguas se clasifican en *marítimas* las que forman los mares, y *terrestres* las de los continentes.

¿Qué es el mar?—El mar es la inmensa mole de aguas que circuye á la tierra ó parte sólida.

¿Qué nombre toma el mar?—El nombre de Océano.

¿Qué división se hace del Océano?—El Océano se divide en cinco partes: Océano glacial Artico, Océano glacial Antártico, Océano Atlántico, Océano Pacífico y Océano Indico ó de las indias. Los mares interiores ó mediterráneos toman los nombres de Blanco, Negro, Báltico, etc.

¿Qué partes hay que considerar en el mar?—En el mar hay que considerar los *golfos, estrechos, puertos, bancos, escollos, y archipiélagos.*

¿Qué es golfo?—Golfo es una parte considerable de mar que entra en la tierra, como el de Lepanto. Si es pequeño se llama bahía como la de Cadiz, y si es más pequeño que la bahía se llama rada ó ensenada.

¿Qué es estrecho?—Un brazo de mar que pasa entre dos tierras, como el de Gibraltar. Si es largo se llama canal, como el de Suez.

¿Qué es puerto de mar?—Puerto es un paraje en las extremidades del mar donde pueden entrar las embarcaciones con seguridad, como el de Barcelona.

¿Qué es banco?—Banco ó bajío es un paraje en el mar cubierto de arena casi hasta flor de tierra, como el de Terranova.

¿Qué son escollos?—Escollos son unas rocas á flor de agua, como el de Scila en Grecia.

¿Qué es archipiélago?—Archipiélago es una parte de mar poblada de islas, como el de Grecia.

*Vos sois, Dios mio, Océano de amor;
y yo un piélago de iniquidad.*

VIVA JESÚS

LECCION IX

AGUAS TERRESTRES.

¿Cuáles son las aguas terrestres?— Se llaman aguas terrestres las que están en los continentes é islas.

¿Qué es manantial?— Manantial ó fuente es una porción de agua que brota de la tierra.

¿Qué es arroyo?— Un corto caudal de agua que no suele tener permanencia.

¿Qué es torrente?— Torrente es una avenida rápida de agua formado en tiempo de muchas lluvias. Ejemplo: el de Cedrón.

¿Qué es barranco?— Barranco es una quiebra profunda que hacen las corrientes de las aguas en la tierra.

¿Qué es río?—Río es una corriente continua de agua que desemboca en el mar ó en otro río. Ejemplos: el Ebro, el Manzanares.

¿Qué es canal?—Canal es una zanja de grandes dimensiones abierta para conducir las aguas terrestres ó marítimas. Ejemplos: el Imperial de Aragón, el de Suez.

¿Qué es cascada?—Cascada que también se llama catarata es una caída ó salto fuerte de agua desde cierta altura. Es notable la del Niágara en América.

¿Qué es lago?—Lago es una extensión considerable de agua rodeada de tierra. Si es pequeña la extensión llámase laguna. Ejemplo: el Albufera.

*Dios es la fuente de donde diman
nan todas las gracias; la Virgen San-
tísima es el canal por donde Dios*

nos las comunica. Amemos à la Virgen Santisima.

VIVA JESÙS

LECCION X

PARTE FLÚIDA Ó GASEOSA DEL GLOBO TERRÁQUEO.—RAZAS HUMANAS.

¿Cómo se llama la parte flúida ó gaseosa del globo terrestre?—Se llama atmósfera.

¿Qué es atmósfera?—Atmósfera es la gran masa de aire que rodea nuestro globo.

¿Cuál es su altura?—Es de unos 50 kilómetros.

¿Qué es el aire?—El aire es un flúido trasparente compuesto de varios gases, especialmente de oxígeno y ázoe.

¿Con qué instrumentos puede apreciarse el estado de la atmósfera?—La

presión atmosférica del aire se aprecia con el *barómetro*; el grado de calor con el *termómetro* y la humedad con el *higrómetro*.

¿Qué son meteoros? — Se llaman meteoros todo lo que aparece ó se manifiesta en la atmósfera.

¿Cómo se clasifican? — Los meteoros se clasifican en *aéreos*, *acuosos*, *luminosos* y *eléctricos*.

¿Qué son meteoros aéreos? — Meteoros aéreos son los que provienen del desequilibrio del aire, y son los vientos.

¿Cuántas clases hay de vientos? — Según su velocidad seis clases y son: *moderado*, *mediano*, *fresco*, *fuerte*, *tempestuoso* y *huracanado*.

¿Qué son meteoros acuosos? — Se llaman meteoros acuosos los que provienen del agua, y son: *las nubes*, *niebla*, *lluvia*, *rocío*, *escarcha*, *nieve* y *granizo*.

Las nubes y la niebla son masas de vapor de agua.

La lluvia es la caída de agua en forma de gotas.

El rocío es el vapor condensado y depositado sobre la tierra y plantas.

La escarcha es el vapor de agua helado sobre la tierra.

La nieve son gotas de agua solidificada en cristalitos.

El granizo es la lluvia congelada que cae en granos más ó menos gruesos.

¿Qué son meteoros luminosos?—Son meteoros luminosos los que provienen de la luz, como el *arco iris*, los *crepúsculos* y la *aurora polar*.

El arco iris es la descomposición de los rayos de la luz solar en las gotas de agua de una nube opuesta al Sol, produciendo los siete colores que son: amarillo, verde, azul, añil y violado.

El crepúsculo es una claridad que se observa antes de salir y ponerse el sol.

La aurora polar es un fenómeno en extremo singular que suele aparecer inmediatamente antes de salir el sol.

¿Qué son meteoros eléctricos?—Son meteoros eléctricos los producidos por

la electricidad, tales como el rayo, relámpago, trueno y otros.

El rayo es la chispa ó descarga eléctrica entre la tierra y una nube ó entre dos nubes. La claridad que sigue instantáneamente es el *relámpago*, y la detonación que produce la descarga es el *trueno*.

¿Cuántas son las razas humanas? — Cinco: la blanca ó caucásica, la amarilla ó mogólica, la malaya ó aceitunada, la americana ó cobriza, la etiópica ó negra.

Todos somos hijos de Dios y redimidos con la sangre de Jesucristo. Amemos, pues, al prójimo como á nosotros mismos.



VIVA JESÚS

LECCION XI

GEOGRAFIA POLITICA

EL HOMBRE.— LA SOCIEDAD.

¿Qué es el hombre?—El hombre es un ser compuesto de cuerpo y alma racional.

¿Qué es el cuerpo?— El cuerpo es el instrumento de que se vale el alma para comunicarse al exterior.

¿Qué es el alma?— El alma es una sustancia espiritual , invisible é indivisible , destinada á vivir eternamente.

¿Qué entendemos por sociedad?— Sociedad en general es la reunión mayor ó menor de personas que se relacionan entre sí.

¿Cuál es la base de la sociedad?—
La familia.

¿Qué es nación ó estado?—Nación
ó estado es la reunión de varias ciuda-
des, villas y pueblos que reconocen un
centro común supremo de gobierno.

¿Qué es ciudad? — Ciudad es una
población más ó menos grande que
antiguamente gozaba de mayores pree-
minencias que las villas.

¿Qué es villa? — Es una población
que tiene algunas prerrogativas más
que los pueblos.

¿Qué es pueblo? — El conjunto de
gentes que habitan en un lugar.

¿Qué es aldea?—Aldea es un lugar
donde habitan pocas familias.

¿Cómo se clasifican los pueblos ó
sean los habitantes del globo según el
grado de civilización?—Según el grado
de civilización se clasifican en pueblos
civilizados, pueblos *bárbaros* y pueblos
salvajes.

¿Cuáles son los pueblos civilizados?
— Los pueblos civilizados son los que desarrollan armónica y legítimamente las facultades de la inteligencia, tienen legislación perfeccionada y respetan el derecho de gentes.

¿Cuáles son los pueblos bárbaros?
— Los pueblos bárbaros son los que apenas cultivan la inteligencia y no respetan el derecho de gentes.

¿Cuáles son los pueblos salvajes?—
Los pueblos salvajes son los que viven sumidos en la más crasa ignorancia respecto á civilización, no conocen otra ley que la fuerza brutal, cebándose á veces en las carnes del desgraciado prisionero que cae en sus manos; en cuyo caso se llaman *antropófagos* ó *caribes*.

El hombre no tiene en esta vida ciudad permanente; es viajero que camina hacia la eternidad. Haced, Sal-

*vador mio, que todos los pueblos os
conozcan y os amen ya que por todos
derramasteis vuestra preciosisima san-
gre y moristeis en una cruz.*

VIVA JESÚS

LECCION XII

VÍNCULOS SOCIALES.

¿Cuántos son los vínculos sociales?

— Los vínculos sociales son tres: re-
ligión, idioma y gobierno.

¿Qué es religión?— Religión es un
acto de amor, de obsequio y de ser-
vidumbre que el hombre debe á Dios.

¿Cuántas religiones hay?— De ver-
daderas una sola, de falsas muchas.

¿Cómo se clasifican las religiones?

— En *monoteistas*, los que adoran á un
solo Dios, y *politeistas*, los que adoran
á varios dioses.

¿Cómo se divide la religión monoteísta?—La religión monoteísta se divide en *cristiana*, predicada por Jesucristo; *judaica*, la que se profesaba en tiempo de Moisés, y *mahometana* la fundada por Mahoma, hombre malo y perverso.

¿Cuántas ramas se consideran en la religión cristiana?—En la religión cristiana se consideran tres ramas: La católica, apostólica, romana; única religión verdadera, la cismática griega y la protestante

¿Qué es idioma ó lengua?—Idioma ó lengua es la manera propia de hablar de cada pueblo ó nación.

¿Cuántos idiomas se hablan en todo el mundo?—Muchísimos, han llegado á contarse hasta dos mil; pero todos pueden agruparse en tres grandes familias: la *monosilábica* representada por los chinos, la de *aglutinación* manifestada por vascos, berberiscos y

otros, y la de *flexión* de la que se derivan el latín, el hebreo, etc.

¿Cuáles son las lenguas más difundidas por el orbe?—Las lenguas más difundidas por el orbe son : la china y árabe.

¿Y de las europeas?—De las europeas la española, inglesa, alemana y francesa.

¿Qué es gobierno?—Gobierno es el conjunto de leyes por las cuales se rige una nación ó estado.

¿Cuántas son las formas de gobierno en los países civilizados?—En general son dos las formas de gobierno en los países civilizados: Monárquico y republicano.

¿Qué es gobierno monárquico?—Es aquel cuyo poder reside en un solo individuo, y éste lleva el título de rey, emperador, sultán, etc.

El gobierno monárquico puede ser absoluto, despótico ó representativo.

¿Qué es gobierno republicano?—
Es aquel cuyo poder reside en muchos individuos. El jefe suele llamarse presidente.

La república puede ser teocrática, aristocrática ó democrática según ejerza el poder el clero, la nobleza ó el pueblo.

¿Cómo se llama la forma de gobierno que nace de la combinación de estas dos?—La forma de gobierno que nace de estas dos se llama gobierno *representativo*.

Todo poder, todo gobierno, toda superioridad viene de Dios. Adoremos, pues, á Dios y sus altos designios.

Geografía general.

Astronómica.—Astros.	{ Fijos.		
	{ Errantes.	{ Planetas.	
		{ Satélites.	
		{ Cometas.	
		{ Aéreos.	
Física.	{ Aire.—Meteoros.	{ Acuósos.	
		{ Luminosos.	
		{ Eléctricos.	
	{ Aguas.	{ Marítimas.	
		{ Terrestres.	
	{ Tierra.	{ Continentes.	
		{ Islas.	
			{ Católica.
			{ Cismática.
			{ Protestante.
	{ Religión.	{ Monoteísta.	
		{ Judaica.	
		{ Mahometana.	
		{ Sabeísmo.	
		{ Politeísta.	
		{ Fetichismo.	
		{ Brahamanismo.	
Política.—Vinculos sociales.	{ Idioma.	{ Monosilábico.	
		{ De aglutinación.	
		{ De flexión.	
	{ Gobierno.	{ Monárquico.	{ Absoluto.
			{ Despótico.
			{ Representativo.
			{ Teocrático.
		{ Republicano.	{ Aristocrático.
			{ Democrático.

|
35
|

VIVA JESÚS

LECCION XIII

GEOGRAFIA DESCRIPTIVA

EUROPA.

¿ En cuántas partes está dividido el mundo ? — El mundo está dividido en cinco partes que son : Europa , Asia , Africa , América y Oceanía .

¿ Qué es Europa ? — Europa es la parte más pequeña del mundo , pero la más adelantada en todos los ramos del saber .

¿ Dónde se halla situada ? — Se halla situada al N. O. del antiguo continente ; cuasi toda en la zona templada , á los 36 grados latitud Norte .

¿ Cuáles son sus límites ? — Limita al N. con el mar Océano glacial , al E. con

el Asia , al S. con los mares Negro y Mediterráneo y al O. con el Océano Atlántico.

¿Cómo es el clima de Europa? — El clima de Europa generalmente es templado; aunque frío en la parte del Norte.

¿Qué extensión y población tiene Europa?—La extensión de Europa es de 10 millones de kilómetros cuadrados ó sea , 50 veces menor que todo el globo ; y la población es de unos 320 millones de habitantes; todos cristianos menos 16 millones que profesan otras religiones.

¿Cuáles son las lenguas más difundidas en Europa? — Las lenguas más difundidas en Europa son : la *greco-latina* de la que se derivan los idiomas español, francés, portugués, italiano y moldo-válaco. La *teutónica* de la que nacen los idiomas alemán, inglés y escandinavo, y la *eslava*, origen de los

idiomas ruso, polaco, bohemio, servio y húngaro.

¿Qué formas de gobierno se hallan establecidas en Europa?—En Europa se hallan establecidas las tres formas de gobierno; pero predomina el parlamentario ó gobierno representativo.

¿En cuántos estados se halla dividida Europa?—Europa se halla dividida en 15 estados independientes unos de otros y son:

Estados	Capitales
AL NORTE	
Reino de España.	Madrid.
Reino de Portugal.	Lisboa.
Reino de Italia.	Roma.
Imperio de Turquía.	Constantinopla.
Reino de Grecia.	Atenas.
AL CENTRO	
República de Francia.	París.
República de Suiza.	Berna.
Imperio de Alemania	Berlín.
Reino de Holanda.	La Haya.
Reino de Bélgica.	Bruselas.
Imperio de Austria-Hungria.	Viena.

AL NORTE

Reino de la G. Bretaña.	{ Inglaterra	
	{ Escocia	Londres.
	{ Irlanda	
Reino de Dinamarca.		Compenhague.
Reino de Suecia y Noruega.		Stokolmo.
Imperio de Rusia.		San Petersburgo.

Además se cuentan los principados del Danubio, Montenegro y algún otro.

Dios ha querido que naciéramos en un país civilizado y de padres católicos: adorémosle y démosle gracias por tantos beneficios como nos ha dispensado.

VIVA JESÚS

LECCION XIV

CONTINUACIÓN DE LA EUROPA
DESCRIPTIVA.

¿Cuáles son los cabos más notables de Europa?—El del Norte, Hague,

Chesauf, Finisterre, San Vicente, Trafalgar, Spartivento y Matapan.

¿Qué mares bañan á Europa?—Europa está bañada por los mares Océano glacial, Kara, Blanco, Báltico, Norte, Océano Atlántico, Cantábrico, Mediterráneo, Adriático, Jónico, Mármara, Negro, Azof y Caspio.

¿Cuáles son los principales golfos?—Los de Botnia, Vizcaya y Lepanto.

Los estrechos y canales más notables ¿cuáles son?—Los estrechos más notables son: El grande y pequeño Belt en el Báltico, el de Gibraltar entre el Mediterráneo y el Océano y el de Yenicalé que une el mar Negro con el de Azof. El canal de la Mancha y el de San Jorge en el Océano, el de Otranto y de los Dardanelos en el Mediterráneo y el de Constantinopla á la entrada del mar Negro.

¿Cuáles son los rios más notables?—Los rios más notables son: en Ru-

sia el Volga , Don Pétchora Dnieper, Dina y Ural ; en Alemania y Austria el Danubio, Rhin, Elba, Oder, Vístula y Weser; en Francia el Loire, Ródano y Sena; en España y Portugal el Tajo, Duero , Guadiana y Ebro ; en Italia el Pó y Tíber, y en la Gran Brétaña el Támesis.

¿Cuáles son los lagos mayores?—Los lagos mayores son: Ladoga, Onega, Saima, Peipús, Topozero é Imandra en Rusia; los de Ginebra, Constanza y Zurich en Suiza, y el Como y Mayor en Italia.

*Gustábame ver campo, agua y flores,
porque en esto hallaba memoria del
Criador.*

(Santa Teresa de Jesús).

VIVA JESÚS

LECCION XV

EUROPA DESCRIPTIVA: CONTINUACIÓN.

¿Cuáles son las islas mayores de Europa?—Las islas mayores de Europa son: Nueva Zembla en el Océano glacial, las Británicas é Islandia en el Atlántico; Córcega, Cerdeña, Sicilia y Candía en el Mediterráneo.

¿Cuáles son las mayores penínsulas?—Las mayores penínsulas son: la Escandinavia, que la forman Suecia y Noruega; la Ibérica, que la forman España y Portugal; la Itálica, y la Helénica que la forman Grecia y una parte de Turquía.

Los istmos principales ¿cuáles son? El de Corinto, que une Morea á Gre-

cia y el de Perekop, que une Crimea á Rusia.

¿Cuáles son las cordilleras de Europa?—Las cordilleras de Europa están clasificadas en siete sistemas, siendo notables las siguientes:

Sistema Escandinavo.	{ Thuliana. Kalén. Laponia.
Sistema Británico.	{ Ben-Neirs.
Sistema Alpico.	{ Alpes marítimos. Alpes Apeninos. Alpes Nóricos. Alpes Dinarios. Cordillera Helvética.
	{ Cárnicas. Karpathos.
	{ Balkanes.
	{ Apeninos.
	{ Pirenaica. Penibética.
Sistema Sardo-Corso.	{ Montañas de Córcega.

Quisiera subir á la cumbre de una montaña y desde allí clamar dia y noche: almas, orad, orad, orad, porque todo lo puede la oración.

(Santa Teresa de Jesús).

VIVA JESÚS

LECCION XVI

ANIMALES, VEGETALES Y MINERALES DE EUROPA.

¿Qué clases de animales más notables viven en Europa?—Las clases de animales más notables que viven en Europa son los *mamíferos* y las *aves*.

¿Cuántas especies de mamíferos se conocen en Europa? — Segúí. Vivién en Europa se conocen las siguientes especies de mamíferos:

Cuádrumanos (monos).	1
Carnívoros (león, perro, etc.).	64

Roedores (conejo, ratón, etc.).	61
Desdentados (perezoso, hormiguero, etc.).	9
Paquidermos (Elefante, caballo, etcétera).	
Rumiantes (buey, dromedario) etc.	14
Cetáceos (ballena, cachalote, etc.).	24

¿Cuántas especies de aves viven en Europa? — En Europa viven 500 especies de aves clasificadas en seis órdenes:

Rapaces, como el águila, gavián, etc.

Páseres, como el ruiseñor, golondrina, etc.

Trepadoras, como el cuclillo, cotorra, etc.

Gallináceas, como el pavo, faisán, etc.

Zancudas, como la cigüeña, grulla, etc.

Palmípedas, como el pato, cisne, etc.

¿Cuáles son los vegetales de Europa? — Los vegetales de Europa son muchos y variados, siendo los princi-

pales: granos, plantas textiles, abundantes pastos, aceite, vino, azafrán, y además, una multitud de frutas exquisitas en la región del Sur.

¿Cuáles son los minerales más importantes de Europa?—Los minerales más importantes de Europa son:

Entre los lapídeos (de piedra).—La caliza (carbonato de cal), yeso, alumbre, nitro (salitre), sal gema, sílice, (como cuarzo, cristal de roca, jaspe y otros) y silicato (magnesia, talco).

Entre los autópsidos. (Los de brillo metálico).—El mercurio, cobre, acero (ó hierro carbonatado), plomo, hierro, estaño, cinc y manganeso. Existe también algún criadero de oro nativo y plata.

Entre los combustibles (que arden).—El azufre, grafito, hulla, asfalto y petróleo. Hay asimismo diversidad de rocas areniscas, pizarra, piedra de amolar, etc.

La contemplación de las cosas criadas debe elevarnos á la contemplación de las celestiales y divinas.

Historia.

Europa es la parte más pequeña del globo, pero la más adelantada y la más floreciente en todos los ramos de las ciencias, de las artes, de la industria y del comercio. Debe su engrandecimiento á su civilización.—Fundada Europa por los descendientes de Jafet, vivieron estos durante algunos siglos sumidos en la ignorancia y en la barbarie hasta que los fenicios, procedentes del Asia menor, y luego los egipcios, surcan el Mediterráneo y se sitúan en nuestras costas, donde empiezan á fundar colonias y á explotar el país; enseñando al propio tiempo á los naturales los primeros rudimentos de las ciencias y de las artes. Así empezó nuestra civilización.

Vinieron más tarde los griegos, pueblo culto y célebre por su antigüedad, que lleva adelante sus conquistas y funda colonias en el Sur de Europa.

Roma, la Señora del mundo por sus insignes políticos, vasta ilustración y guerreros aptos para conquistar el orbe entero, somete en menos de tres siglos á casi todos los pue-

blos de Europa y gran parte de Asia y Africa, obligándoles á tomar sus leyes y costumbres.

A los romanos siguen los bárbaros del Norte cuando baja al sepulcro el gran Teodorico, y el imperio de los Césares, tan encumbrado en tiempo de los primeros emperadores, cae derruido por las numerosas hordas de los hunos, eslavos, vándalos, etc. que logran establecerse en la Europa central y meridional con los nombres de sajones, francos, lombardos, visigodos, etc., quedando divididos la mayor parte de los estados como hoy día lo están.—A principios del siglo VIII multitud inmensa de sarracenos invaden el territorio español con pretensiones de apoderarse de toda Europa, ya que eran dueños de casi toda el Asia y Africa; mas encontrando resistencia en la Iberia por los reyes cristianos de Asturias, León, Castilla, Navarra y Aragón y en los francos por el emperador Carlomagno, se ven obligados á repasar las fronteras de España después de 700 años de estancia en nuestra Península luchando tenazmente con el bravo é invencible pueblo español.

Digamos, en resumen, que Europa estuvo continuamente luchando con pueblos intrusos, desde los fenicios hasta los descendientes de Omar en el golfo de Lepanto, y que las

primeras naciones que salieron de la oscuridad en que yacía Europa fueron los estados del Sur, siguieron luego los del Centro y á principios de la invasión árabe vieron la luz de una civilización completa los estados del Norte.

VIVA JESÚS

LECCION XVII

EUROPA MERIDIONAL.—ESPAÑA.

¿Qué penínsulas comprende la Europa meridional?—Comprende las tres penínsulas: Ibérica, Italiana y Helénica.

¿Dónde se halla situada la península Ibérica?—La península Ibérica se halla situada en la parte más occidental de Europa.

¿Qué estados comprende?—Comprende España, Portugal y la pequeña república de Andorra.

¿Qué extensión superficial contiene

España? — España contiene 507,000 kilómetros cuadrados, ó sea una milésima parte de la superficie total del globo.

¿Qué figura tiene España? — La figura de España, dicho en término vulgar, es semejante á la de una piel de toro extendida.

¿Cómo es el clima de España? — El clima de España es distinto entre unas regiones y otras: frio en el Norte, caluroso en el Sur, dulce y templado en las costas y destemplado en las provincias del interior.

¿Cuáles son los límites de España? — España limita al Norte con Francia y el mar Cantábrico; al Oeste con el Océano y Portugal; al Sur con el Océano y Mediterráneo, y al Este con el Mediterráneo.

España es patrimonio de María y

patria de Santa Teresa de Jesús. ¡Oh Maria y Teresa de Jesús! Salvad á vuestra España, protegedla, pues sois sus Patronas.

VIVA JESÚS

LECCION XVIII

OROGRAFÍA É HIDROGRAFÍA DE ESPAÑA.

¿Qué entendemos por orografía de España? — Orografía de España es la parte de la Geografía que trata de las cordilleras y montañas de España.

¿Cuántas y cuáles son las cordilleras más notables de España? — Las cordilleras más notables de España son seis: La Pirenáica, la Ibérica, la Carpeto-Vetónica, la Oretana, la Mariánica y la Penibética.

¿Cuáles son las montañas más elevadas? — Las montañas más elevadas

son: el Pico de Corlite, la Maladetta y las Tres Sorores en los Pirineos; Mulhacén y el picacho de la Veleta en la Sierra Nevada (Penibética).

¿Qué mares bañan las costas de España?—El Cantábrico, el Océano Atlántico y el Mediterráneo.

¿Cuáles son los golfos principales?—Los golfos principales son los de Vizcaya, Valencia y el de Rosas en Cataluña.

¿Cuáles son los cabos más notables?—Los de Creux, San Antonio, Nao y Palos en el Mediterráneo; Trafalgar, Finisterre y Ortegal en el Océano; Estaca de Vares, Peñas y Machichaco en el Cantábrico.

¿Cuáles son los rios mayores?—Los mayores rios son: Ebro, Tajo, Duero, Guadiana y Guadalquivir.

¿Tiene canales de regadío España?—España tiene algunos canales de regadío, siendo los más importantes:

el imperial de Aragón, el de Castilla, el de Valladolid y el de Urgel.

¿Cuáles son los lagos de España? — España tiene solamente dos lagos: Albufera en Valencia y Mar Menor en Murcia.

¿Tiene muchos ferrocarriles y carreteras España? — Muchos: los ferrocarriles de España forman tres redes principales: red del Norte, red del Este y red del Sur. Y de todas las carreteras que cruzan por España se cuentan diez de primer orden.

El primer ferrocarril construido en España es el de Barcelona á Mataró. (Año 1845).

Santa Teresa de Jesús es andariega celestial.

(V. Palafox).

Iré al cabo del mundo como sea por obediencia, y mientras más trabajo

fuese me holgaría más de hacer alguna cosita por este gran Dios á quien tanto debo.

(Santa Teresa de Jesús).

VIVA JESÚS

LECCION XIX

PRODUCCIONES DE ESPAÑA.

¿En qué estado se halla la agricultura en España?—A pesar de los esfuerzos que han hecho las sociedades agrícolas se ven pocos adelantos en esta fuente de riqueza; sin embargo se cultiva una extensión superficial cuatro veces mayor de la que se cultivaba á principios de este siglo.

La industria ¿en qué estado se halla?—La industria se halla bastante desarrollada, en especial la de tejidos y minera.

¿Y el comercio?—El comercio sigue el derrotero de la agricultura é industria ; excediendo siempre el de importación al de exportación.

Importación es lo que entra á España y exportación es lo que sale de España para otras naciones.

¿Cuáles son las producciones de España?—En cuanto á animales se crían numerosos rebaños de ganado lanar, cerda , vacuno, mular y caballar. El ganado lanar de España supera á todos los de Europa , y sus finas lanas son muy buscadas y apreciadas en los mercados. Los caballos andaluces son los más bellos de Europa.

¿Cuáles son las producciones del reino vegetal?—Vinos, cereales, aceite, maíz , cáñamo, algarrobas y una multitud de frutas exquisitas. Maderas de construcción en los bosques y abundantes pastos para toda clase de ganados.

¿Cuáles son las producciones del reino mineral?—Las producciones más importantes del reino mineral son: hierro, mercurio, cobre, carbón de piedra, plomo y cinc; siendo las minas más importantes las de las Provincias Vascongadas, Huelva, Almería, Sevilla y Santander, y las de sal de Cardona, en Cataluña.

Haced, Dios mio, que nuestras obras produzcan siempre frutos de virtud y santidad de todas maneras.

VIVA JESÚS

LECCION XX

POBLACIÓN, RELIGIÓN, IDIOMA Y GOBIERNO
DE ESPAÑA.

¿Qué población tiene España?—España tiene más de 17 millones de ha-

bitantes, sin contar los 8 millones que tiene en sus posesiones extranjeras.

¿Qué religión profesan los españoles?—La religión que profesan los españoles es la Católica, Apostólica, Romana.

¿Cuál es el idioma oficial de España?—El idioma oficial de España es el Castellano, notable por su majestad, riqueza y sonoridad.

¿Cómo es el gobierno de España?—El gobierno de España es parlamentario, ó constitucional hereditario.

¿Qué título tiene el Rey de España y su heredero?—El Rey de España tiene el título de Su Majestad Católica y el heredero de la Corona el de Príncipe de Asturias.

¿Cuántos ministros tiene el Rey?—El Rey tiene ocho ministros ó secretarics y son: el de Estado, Gracia y Justicia, Hacienda, Gobernación, Fomento, Guerra, Marina y Ultramar;

los cuales tienen á su cargo todos los negocios de la nación.

Todos los reinos de la tierra tienen fin, solo el de los cielos durará para siempre.—Buscad el reino de Dios y su justicia y lo demás se os dará por añadidura.

(Jesucristo en el Santo Evangelio).

VIVA JESÚS

LECCION XXI

RÉGIMEN GENERAL DE ESPAÑA.

¿Cómo está regida la Iglesia Católica en España?—La Iglesia de España está regida por nueve Arzobispos, cuarenta y siete sedes episcopales y un obispo de las Ordenes militares. Cada diócesis ó sede episcopal está

dividida en arciprestazgos los que á la vez contienen cierto número de parroquias.

¿Cuál es la división judicial de España?—España para la administración de justicia tiene un Tribunal Supremo en la Corte, y además quince Audiencias territoriales que comprenden unos 500 partidos judiciales, y en cada población sus jueces municipales, según el número de vecinos.

Para las causas eclesiásticas hay un Tribunal Supremo en la Corte, llamado Rota, los tribunales superiores en las metrópolis y en cada obispado su Curia particular.

¿Cómo está distribuida la instrucción pública?—La instrucción pública está distribuida en diez distritos universitarios; en cada provincia hay por lo menos un instituto de segunda enseñanza, escuelas de artes y oficios, de ciencias, de pintura, música, etc. y en cada diócesis un seminario conciliar.

Para la instrucción primaria en todas las poblaciones hay escuelas elementales y superiores según su vecindario y un Inspector del ramo en cada provincia.

¿Cómo está dividida España en lo militar?— España en lo militar está dividida en 14 capitanías generales que á la vez contienen cada una varios gobiernos militares.

Y la marina ¿cómo está dividida?— La marina está dividida en tres departamentos marítimos y cada departamento comprende sus comandancias respectivas.

Siempre fui amiga de letras y letrados porque las letras ayudan mucho para servir á Su Majestad, las que son tomadas con humildad digo.

(Santa Teresa de Jesús).

VIVA JESÚS

LECCION XXII

DIVISIÓN CIVIL DE ESPAÑA.

¿Cuál es la división civil ó territorial de España?—España se divide actualmente en 49 provincias con las islas adyacentes. Hasta el año 1833 estuvo dividida en trece regiones ó comarcas á saber: Castilla la Nueva, Extremadura, León, Galicia, Asturias, Castilla la Vieja, Provincias Vascongadas, Navarra, Aragón, Cataluña, Valencia, Murcia y Andalucía.

¿Cuántas provincias comprende cada región?—Cada región comprende las siguientes provincias: Castilla la Nueva, cinco: Madrid, Toledo, Ciudad Real, Cuenca y Guadalajara.

Extremadura, dos: Cáceres y Badajoz.

León, cinco: León, Zamora, Salamanca, Valladolid y Palencia.

Galicia, cuatro: Coruña, Lugo, Orense y Pontevedra.

Asturias, una: Oviedo.

Castilla la Vieja, seis: Avila, Segovia, Soria, Logroño, Burgos y Santander.

Provincias Vascongadas, tres: Alava, Vizcaya, Guipúzcoa. La Capital de Alava es Vitoria; la de Vizcaya, Bilbao, y la de Guipúzcoa, San Sebastián.

Navarra, una: Pamplona.

Aragón, tres: Zaragoza, Huesca y Teruel.

Cataluña, cuatro: Barcelona, Tarragona, Lérida y Gerona.

Valencia, tres: Valencia, Alicante y Castellón de la Plana.

Murcia, dos: Murcia y Albacete.

Andalucía, ocho: Almería, Granada,

Málaga, Jaén, Córdoba, Sevilla, Cádiz y Huelva.

Islas Baleares, tres: Mallorca, Menorca é Ibiza. La capital es Palma de Mallorca.

¿Qué posesiones tiene España fuera de Europa?—En Africa tiene las Islas Canarias, Ceuta, Melilla, Fernando Póo, Corisco, Annobón y algunas otras menos importantes; en América tiene las hermosas é importantes islas de Cuba y Puerto Rico, cuyas capitales son la Habana y San Juan de Puerto Rico, y en la Oceanía posee las islas Filipinas, Palaos, Marianas y Carolinas.

¿Cuál es la capital de Filipinas?—La capital de Filipinas es Manila.

¿Dónde se halla situada Andorra?—Andorra se halla situada al Norte de Cataluña.

¿Qué territorio comprende la repú-

blica de Andorra? — La república de Andorra comprende un territorio de unos 500 kilómetros cuadrados.

¿De quién depende esta pequeña república? — Es independiente; aunque está bajo el protectorado de Francia y del Obispo de la Seo de Urgel á quien se le da el título de Príncipe de Andorra.

¿Cuál es la capital de Andorra? — La capital es Andorra la Vieja.

Era tanto el celo que tenía Santa Teresa de Jesús de la salvación de las almas que en todas las ciudades y villas de España gustara se fundaran colegios para la educación de las doncellas.

(P. Gracián).

Historia

Ninguna región de Europa parece ha sido más favorecida de la Providencia que la Península Ibérica. Situada al Sur Oeste de

esta parte del mundo, hállase en comunicación directa, por la parte del Este, con los pueblos occidentales del Asia; por el mar Mediterráneo, en la parte del Sur, sólo un estrecho brazo de mar la separa de los pueblos septentrionales de Africa, y por medio de extensas cordilleras está unida al continente europeo. Bañada en la mitad de su circuito por el Océano Atlántico y en la otra mitad por el Mediterráneo, no parece sino que marcha al frente de un formidable ejército que pretende nada menos *la conquista de un nuevo mundo*.

Fundada España por los descendientes de Jafet, 22 siglos antes de la venida de Jesucristo, tomaron los nombres de Iberos y Celtas, resultando después por la unión de los dos tribus el pueblo Celtíbero. Mas tarde, atraídos por la riqueza y fertilidad de nuestro suelo vinieron los fenicios, pueblo culto del Asia; fundaron varias colonias y trabaron relaciones de amistad y de comercio con los españoles.

A los fenicios siguieron los griegos, cartagineses y romanos; haciéndose dueño el último pueblo de toda la Península al subir al trono el emperador Octavio César Augusto.

En esta época nació nuestro Señor Jesucristo.

España durante el imperio fué organizada completamente á la romana, siendo asimilada á las demás provincias del imperio; y gozó de bienestar cuando se sentaron en el trono buenos emperadores, al paso que sufrió las calamidades consiguientes cuando los emperadores fueron indignos.

El imperio de los césares, tan pujante en tiempo de los primeros emperadores, fué invadido y devastado más tarde por tribus bárbaras venidas del Norte de Europa y Asia, en el siglo V después de Jesucristo, penetrando en España con los nombres de suevos, vándalos y alanos, los cuales observaron todos una conducta terrible en todos conceptos.

Después de los bárbaros vinieron los godos, tribu germana, acaudillados por Ataulfo que sentó sus reales en Barcelona. Si bien es verdad que la monarquía goda dió poco esplendor á España, borró, sin embargo, las ensangrentadas y feroces huellas que dejaron las tribus bárbaras en nuestra Península.

La religión de los godos era la arriana; pero más tarde el Gran Recaredo, en el tercer concilio de Toledo, abjuró dicha secta y abrazó la fe católica junto con la familia Real y muchísimos magnates y obispos. Este hecho salvó á España.

Después de 112 años de la conversión de Recaredo y reinando el último rey godo don Rodrigo, vióse nuestra nación invadida otra vez por un *enjambre* de sarracenos venidos del Norte de Africa, los cuales muy pronto se hicieron dueños de toda la Península, llegando con sus conquistas hasta las costas del Cantábrico; mas encontrando allí resistencia en un puñado de valientes y esforzados cristianos al mando de D. Pelayo se vieron precisados á desistir de sus intentos los cuales no eran otros sino el apoderarse de toda Europa.

Cerca de ocho cientos años permanecieron en España tan formidables hordas, y cerca de ochocientos años peleó con denuedo y brazo fuerte el bizarro é indomable pueblo español; hasta que, después de haberlos arrojado de nuestra Península los inmortales Reyes Católicos, D. Fernando y D.^a Isabel, acabó con diestra mano su orgullo y su poder el valiente y esforzado campeón don Juan de Austria, sepultándolos para siempre en el profundo de los mares de Lepanto en el tiempo que regía la nave de San Pedro el Santo Papa Pio V, y los destinos de nuestra nación el cristianísimo Rey Felipe II.

Así acabó la dominación sarracena.—Con el abuelo de Felipe II, llamado Felipe I el

Hermoso, se entronizó en España la dinastía Austríaca siendo los dos reyes más poderosos de esta dinastía Carlos I y su hijo Felipe II por las conquistas que llevaron á cabo así éste como su Padre, en términos que en los dominios de España no llegaba á ponerse el sol.

Sucedieron á estos poderosos monarcas otros menos hábiles para el gobierno de tan vastos estados, y á tanto llegó la decadencia que en el reinado del último rey de la casa de Austria, Carlos II, nuestra poderosa nación no parecía sino el esqueleto de un gigante.

Pasó entónces la corona de España á la casa de Borbón de Francia por haber muerto sin sucesión el rey Carlos II, lo que fué causa de la *guerra de sucesión* que duró algunos años.

Los reyes de la casa de Borbón fueron Felipe V, Luis I, Fernando VI, Carlos III, Carlos IV, Fernando VII é Isabel II, destronada en el año 1868.

VIVA JESÚS

LECCION XXIII

PORTUGAL. — ITALIA. — GENERALIDADES.

¿Qué extensión tiene Portugal? — Portugal tiene una extensión de cerca 87,000 kilómetros cuadrados, ó sea poco menos que la quinta parte de España.

¿Cuáles son sus límites? — Al N. y E. España, al S. y O. el mar Océano Atlántico.

¿Cuáles son las cordilleras más notables? — La Estrella Amarón, Monchique y Caldeirao.

¿Cuáles son los rios mayores? — El Tajo, Duero, Guadiana y Miño.

¿Qué población tiene Portugal?



Portugal tiene unos 5 millones de habitantes.

¿Qué religión profesan los portugueses?—La Católica, pero hay tolerancia de cultos.

¿Qué idioma se habla?—El idioma es el portugués, derivado del gallego, que es un dialecto de la lengua castellana.

¿Qué gobierno tienen los portugueses?—Monárquico constitucional hereditario. El Rey tiene el título de Fidelísimo.

¿Cuáles son las poblaciones principales?—Lisboa, capital del reino, Oporto, Braganza, Braga, Coimbra, Evora y Faro.

¿Qué extensión tiene la península Italiana?—Italia tiene más de 296,000 kilómetros cuadrados.

¿Cuáles son sus límites?—Al N. li-

mita con Suiza y Austria, al E. con el mar Adriático, al S. con el Mediterráneo y al O. con Francia.

¿Cuáles son las cordilleras más notables?—Los Alpes y Apeninos.

¿Qué ríos importantes fertilizan á Italia?—Los ríos más importantes que fertilizan á Italia son: el Po, Tíber, Adige y Arno.

¿Cuántos habitantes tiene Italia?—Unos 27 millones.

¿Qué religión, idioma y gobierno tienen los italianos? — La religión es la católica, muy combatida por los sectarios, especialmente por los franc-masones. El idioma es el italiano, semejante al latín, y el gobierno es monárquico constitucional hereditario.

¿Cuáles son las poblaciones principales?—Las poblaciones principales son: Roma, capital, *de hecho*, de la nación, Florencia, Turín, Milán, Padua, Venecia, Parma, Módena, Nápoles,

Génova y Palermo, en la isla de Sicilia.

Roma es el centro y cabeza de la cristiandad, capital de los Estados del Papa, usurpados violentamente por la revolución. Se le llama por antonomasia *Ciudad Eterna*. Contiene magníficos monumentos y suntuosos edificios, entre otros la iglesia de San Pedro, la más grande y más bella del mundo y el Vaticano, contiguo á la iglesia de San Pedro, donde vive el Padre Santo desde que le fué arrebatado el Quirinal.

Son memorables sus Catacumbas, llamadas antiguamente, *Roma subterránea*, donde se reunían nuestros hermanos, los primitivos cristianos para orar y ofrecer á Dios el santo Sacrificio de los altares.

En fin, Señor, soy hija de la Iglesia. Siempre estoy y estaré sujeta, por la bondad de Dios, á la Santa Iglesia Católica-Romana.

(Santa Teresa de Jesús).

VIVA JESÚS

LECCION XXIV

IMPERIO TURCO.—GRECIA.

¿Cuál es la extensión superficial del imperio de Turquía? — La extensión superficial puede calcularse en unos 326,000 kilómetros cuadrados.

¿Cuáles son sus límites? — Sus límites son: al N. la Rumanía, Servia y Austria; al E. el mar Negro; al S. Grecia y el mar de Mármara, y al O. Montenegro, el mar Jónico y las islas de Dalmacia.

¿Cuáles son las cordilleras más notables? — La Helénica, los Balkanes y los Alpes Dináricos.

¿Qué ríos fertilizan á Turquía? — Entre otros el Danubio, Maritza y Sereth.

¿Qué población tiene Turquía?—
Sobre 8 millones y medio de habi-
tantes.

¿Qué religión y gobierno tienen los
turcos?—La religión del Estado es la
mahometana y el gobierno es monár-
quico constitucional. El Soberano tie-
ne el título de Gran Sultán.

¿Qué países comprende el imperio
turco?—Los siguientes: Turquía, pro-
piamente dicha, Bulgaria, Rumelia,
Candia ó Creta, Samotracia, Imbro,
Lemmo é Ikiro.

¿Cuáles son las poblaciones princi-
pales?—Constantinopla, la capital del
imperio, Andrinópolis, Salónica, Galí-
poli y Janina.

¿Qué estados fueron tributarios de
Turquía? — Montenegro y los Princi-
pados danubianos que comprenden:
Servia, Rumanía y Bulgaria.

¿Cuáles son las capitales de estos
pequeños estados?— De Montenegro

lo es Cetiñe; de Servia, Belgrado; de Rumanía, Bukarest, y de Bulgaria, Sofía.

¿Qué extensión tiene Grecia?—Grecia tiene más de 64,000 kilómetros cuadrados.

¿Cuáles son sus límites? — Grecia está toda rodeada de mar menos por la parte del N. que está unida á Turquía.

¿Qué cordilleras notables tiene Grecia?—La cordillera más notable es la Helénica en la cual está el famoso monte Parnaso y algunos otros.

¿Cuáles son los rios mayores?—Grecia no posee grandes y caudalosos rios; sin embargo por sus recuerdos están nombrados el Hellada, Aspropótamo, Bufla é Iria.

¿Qué número de habitantes tiene Grecia?—Grecia tiene dos millones de habitantes.

¿Qué religión y gobierno tienen los griegos?— La religión es la cismática griega y el gobierno monárquico representativo.

¿Cuáles son las poblaciones más importantes?— La famosa Atenas capital de la nación, Corinto, Patras, Larisa, Corfú, Cefalonia, Zante y otras.

Todas las cosas os pertenecen á vosotros, vosotros pertenecéis á Jesucristo, y Jesucristo pertenece á Dios su Padre, que le ha enviado al mundo para reconciliaros con él.

(San Pablo á los de Corinto).

VIVA JESÚS

LECCION XXV

EUROPA CENTRAL: FRANCIA.—SUIZA.—
AUSTRIA. — (GENERALIDADES).

¿Qué extensión superficial tiene Francia?—Unos 528,000 kilómetros cuadrados.

¿Cuáles son sus límites?—Al N. el canal de la Mancha y Bélgica; al E. Alemania, Suiza é Italia; al S. el Mediterráneo y España, y el O. el Cantábrico.

¿Cuáles son las cordilleras más notables?—Los Pirineos, los Alpes y los montes de Auvernia.

¿Cuáles son los rios principales?—Los rios principales son: el Loire, Garona, Ródano y Sena.

¿Qué numero de habitantes tiene Francia?—Francia tiene unos 37 millones y medio de habitantes.

¿Cuál es la religión, idioma y gobierno de Francia?—La religión del Estado es la Católica, pero se profesan otros cultos. El idioma oficial es el francés, derivado del latín, y el gobierno es republicano democrático.

¿Cuáles son las poblaciones principales de Francia?—Las poblaciones principales de Francia son: París, capital de la nación, Nantes, Brest, Ruan, Lila, Reims, Lión, Marsella, Tolón, Tolosa, Montpellier, Nimes, Burdeos y Orleans.

¿Qué me dice V. de Suiza?—Suiza es una pequeña república situada entre Francia, Italia, Austria y Alemania, con 2 millones 8,000 habitantes. Es el país más montañoso de Europa, regado por los rios Rhin, Reuss y otros. La

religión del Estado es la Protestante, pero se cuentan más de un millón de católicos.

¿Cuáles son los límites del imperio Austro-Húngaro?—Al N. Alemania y Rusia, al E. Rumanía, al S. Turquía y el Adriático y al O. Italia y Suiza.

¿Cuál es su extensión?—Sobre 622,000 kilómetros cuadrados.

¿Cuáles son las cordilleras más notables?—Las Metálicas, Gigantes, Cárpathos y Alpes.

¿Cuáles son los rios más caudalosos?—El Danubio, Rhin, Vístula, Elba y Oder.

¿Cuál es la población total del imperio?—La población total es de 37 millones de habitantes.

¿Qué religión, gobierno é idioma tienen en Austria?—La religión del Estado es la Católica, el idioma do-

minante es el alemán y el gobierno es monárquico constitucional.

¿Qué países forman el imperio Austro-Húngaro?— Los siguientes: Archiducado de Austria, Condado del Tirol, Ducado de Estiria, Reino de Bohemia, Reino de Gatlizia, Reino de Hungría y sus anexos Moravia y Silesia.

¿Cuáles son las poblaciones principales?— Viena, capital del imperio, Trento, Gratz, Trieste, Praga, Cracovia, Presth, Zara, Ragusa, Brun, Lemberg y otras.

Acordaos que las malas conversaciones corrompen las buenas costumbres.

(San Pablo).

VIVA JESÚS

LECCION XXVI

ALEMANIA. — BÉLGICA. — HOLANDA. —
(GENERALIDADES).

¿Dónde se halla situada Alemania?
—Alemania se halla situada al centro
de Europa.

¿Cuál es su extensión?— Su exten-
sión es de 540,000 kilómetros cua-
drados.

¿Cuáles son sus límites?— Al N.
Dinamarca y el mar Báltico, al E. Rusia
y Austria, al S. Suiza y Francia y al
O. Bélgica, Holanda y el mar del
Norte.

¿Cuáles son las cordilleras más no-
tables?—Los Gigantes, los montes de
Bohemia, los Vosgos, Selva Negra y
los Alpes de Suabia.

¿Cuáles son los rios más renombrados?— El Rhin, Danubio, Elba, Oder y Vístula.

¿Qué población tiene el imperio alemán?— El imperio alemán, incluso el reino de Prusia, tiene unos 46 millones de habitantes.

¿Qué religión, idioma y gobierno tienen los alemanes?— La religión dominante es la Protestante, pero una tercera parte de población son católicos. El idioma oficial es el alemán, derivado del teutónico, y en los diferentes estados que forman el imperio domina la monarquía constitucional.

¿Cuáles son los estados que forman el imperio de Alemania?— Prusia, cuyo rey tiene el título de Emperador de Alemania, su capital Berlín, residencia del Emperador; reino de Sajonia, su capital Dresde; reino de Baviera, su capital Munich; reino de Württemberg, su capital Sttutgard. Además, seis

grandes ducados, cinco ducados, siete principados, tres ciudades libres y Alsacia-Lorena.

¿Qué me dice V. de Bélgica?—El pequeño estado de Bélgica está situado al N. de Francia y al S. de Holanda. Tiene una extensión de cerca 30,000 kilómetros cuadrados y su población asciende á 5 millones y medio de habitantes, casi todos católicos.

¿Qué gobierno tienen?—El gobierno es monárquico constitucional.

¿Cuáles son los ríos más caudalosos?—Moza y Sambre.

¿Cuáles son las ciudades más notables?—Bruselas, llamada la pequeña París, Gante, Lieja, Brujas, Mons, Amberes, Waterlloo, Ostende y otras.

¿Qué es Holanda?—Holanda, conocida también con el nombre de *los*

Paises bajos, es un reino situado al N. de Bélgica.

¿Cuál es su extensión?—Su extensión es de 33,000 kilómetros cuadrados con 4 millones y medio de habitantes; más de la mitad son protestantes y los restantes católicos.

¿Cuáles son las poblaciones principales?—La Haya, residencia del monarca; Amsterdam, Utrecht, Harlem y otras.

Siempre os acordad se ha de caer todo en el día del juicio...

El mundo ninguna imperfección perdona ni deja de entender.

(Santa Teresa de Jesús).

VIVA JESÚS

LECCION XXVII

EUROPA SEPTENTRIONAL

ISLAS BRITÁNICAS.—DINAMARCA.—SUECIA Y NORUEGA.—RUSIA.—(GENERALIDADES).

¿Qué son las Islas Británicas?—Las Islas Británicas, ó Gran Bretaña, las forman los tres reinos de Inglaterra, Escocia é Irlanda, y algunas otras islas menos importantes.

¿Dónde se hallan situadas?—Se hallan situadas al O. de Europa en el mar Océano Atlántico.

¿Cuál es la extensión superficial de estas islas?—La extensión superficial de estas islas es de unos 314,600 kilómetros cuadrados.

¿Y la población?—La población asciende á 37 millones de habitantes.

¿Cuáles son las cordilleras más notables?—Las Caitheneas, Grampians y Moorlans.

¿Cuáles son los rios mayores?—Los rios mayores son: el Támesis, Spey, Tyne y Bagne.

¿Cuál es la religión, idioma y gobierno de estas islas?—Inglaterra profesa la religión anglicana, Escocia la presbiteriana (ambas protestantes) é Irlanda la Católica. El idioma oficial es el inglés derivado del teutónico, y el gobierno es monárquico constitucional, el más antiguo de Europa.

¿Cuáles son las poblaciones principales?—Londres, la capital; Dover, Cantorbery, Brighton, Windsor, Bristol, Manchester, Liverpool, York Plymouth, Edimburgo, Dundee, Dublín y otras.

¿Dónde se halla situado el pequeño reino de Dinamarca y qué extensión tiene?—Se halla situado al N. de Alemania. Tiene una extensión de 38,000 kilómetros cuadrados.

Sus montañas y ríos carecen de importancia.

¿Qué número de habitantes tiene?—Más de un millón y medio.

¿Qué religión, idioma y gobierno tienen los daneses?—La religión es la protestante, el idioma el danés y el gobierno monárquico constitucional.

¿Cuáles son las poblaciones más importantes?—Compenhague, la capital, Elsenor, Odensea y Aalborg.

El reino de Suecia y Noruega, ¿dónde se halla situado y cuál es su extensión?—El reino de Suecia y Noruega se halla situado al N. de Europa. Tiene una extensión de 776,000 kilómetros cuadrados.

¿Cuál es su población?— Su población asciende á 6 mill. nes y medio de habitantes.

¿Cuáles son las cordilleras y rios principales?—Las cordilleras principales son los Alpes Escandinavos, y los rios mayores, el Tornea y el Pitea.

¿Qué religión y gobierno tienen?— La religión es protestante, y el gobierno es monárquico constitucional.

¿Cuáles son las poblaciones principales?—Stokolmo, la capital del reino de Suecia; Cristianía, capital de Noruega; Gotemburgo, Lund, Bergén y otras.

¿Cuál es la extensión del imperio ruso?— Rusia tiene una extensión de 5 millones y medio de kilómetros cuadrados, más que la mitad de Europa.

¿Cuál es su población absoluta?— La población absoluta de Rusia asciende á 87 millones de habitantes.

¿Cuáles son las cordilleras principales?—Los Urales, que separan Europa del Asia; el Cáucaso y los Cárpathos.

¿Cuáles son los rios más caudalosos?—En Rusia se hallan los rios más notables de Europa, tales como el Volga, Ural, Don, Nieper, Pétchora y otros.

¿Qué religión y gobierno tienen los rusos?—La religión del estado es la cismática griega; se cuentan también 7 millones de católicos, y el gobierno es monárquico hereditario absoluto.

¿Cuáles son las poblaciones principales?—Entre otras, San Petersburgo, la capital; Arkangel, Sebastopol, Riga, Varsovia y Kasán.

¿Cuáles son las naciones más importantes de Europa llamadas de primera potencia?—Las naciones más

importantes á causa de su influencia son: Alemania, Rusia, Inglaterra, Austria-Hungría, Francia é Italia.

Sea Dios siempre bendito, adorado y alabado por todas las potencias de nuestra alma. Amén.

VIVA JESÚS

LECCION XXVIII

ASIA.

¿Qué es el Asia? — El Asia es la parte más grande del mundo, la cuna del género humano, de las ciencias, de las artes y de las más grandes monarquías. En Asia se realizaron los misterios más grandes de nuestra redención tales como la encarnación y nacimiento de Nuestro Señor Jesu-

cristo, su pasión y muerte, resurrección y ascensión, y la venida del Espíritu Santo.

¿Cuál es la extensión y población del Asia?—El Asia tiene una extensión de 42 millones de kilómetros cuadrados y su población asciende á unos 700 millones de habitantes.

¿A qué razas pertenecen? — A las razas amarilla y malaya cuasi todos.

¿Cuáles son sus límites?—Al N. confina con el Océano Glacial Artico, al E. con el Océano Pacífico, al S. con el mar Indico y al O. con Europa.

¿Cuáles son las principales producciones del Asia? — Respecto al reino animal las principales producciones son: El gusano de seda, la marta, armiño, las cabras del Tibet, el elefante de la India, los camellos y los hermosos caballos de la Arabia.

¿Y respecto al reino vegetal?—Respecto al reino vegetal, produce el thé,

gomas, resinas, añil, algodón, azúcar, café, opio, arroz, dátiles y canela.

¿Y respecto al reino mineral?—Por lo que toca al reino mineral es rico en minas de oro, plata, platino, cobre, estaño, imán y otros metales; multitud de piedras preciosas y gran pesquería de hermosas perlas.

¿Qué religiones se profesan en esta parte del mundo?—Las religiones dominantes son el mahometismo, budhismo y brahamanismo; sin embargo, merced á los misioneros católicos, un buen número de habitantes se han convertido á la Religión católica.

¿Qué idiomas predominan en Asia?—El chino, árabe, armenio, persa, turco é indostan.

¿Cuáles son las formas de gobierno?—Los gobiernos del Asia son en su mayor parte monárquicos; pero despóticos; siendo dueños absolutos de vidas y haciendas.

¿Cuáles son los montes principales?

— El Altai, Himalaya, Tauro, Líbano y algún otro.

Además son notables por los sucesos que allí han acaecido: el Oreb, donde Moisés habló con Dios nuestro Señor, el Sinaí, donde Moisés recibió las dos tablas de piedra, el Tabor, donde Cristo Jesús se transfiguró y el monte Calvario, donde murió.

¿Cuáles son los ríos mas notables?

— El Obi, Yenissei, Amur, Hiang, Ganges, Indo, Eufrates, Tigris y Jordán, en el cual fué bautizado nuestro Señor Jesucristo por San Juan.

¿Cuál es la división del Asia?— El Asia se halla dividida en las regiones siguientes:

Estados	Poblaciones más importantes
Siberia.	Tobolsk.
Transcaucasia.	Tiflis.
Turkeistán.	Tachkent.
Imperio chino.	Pekin.
Imperio del Japon.	Yedo.
Indo China.	Mandalay.
Indostán.	Calcuta.
Persia.	Teheran.

Afghanistán.	Cándahar.
Beluchistán.	Kelat.
Turquía asiática . .	Esmirna, Bagdad, Da- masco y Jerusalén.
Arabia.	Meca.

Jerusalén, Jerusalén, conviértete á tu Dios y Señor. Convertid, Señor, á los herejes, idólatras y á los pérfidos judíos.

VIVA JESÚS

LECCION XXIX

AFRICA.

¿Qué es el Africa?—El Africa viene á ser como un nuevo continente separado del Asia por el canal de Suez.

¿Cuál es la extensión y población del Africa?—La gran masa compacta del Africa tiene una extensión de 30 millones de kilómetros cuadrados y su población asciende á 200 millones de habitantes, pertenecientes en su mayor parte á las razas negra y blanca.

¿Cuáles son sus límites?— Al Norte confina con el mar Mediterráneo y Asia, al E. con el mar de las Indias, al S. y O. con el mar Océano Atlántico.

¿Cuáles son las principales producciones del Africa?— En cuanto al reino animal abundan los hipopótamos, el avestruz, antílope y aves acuáticas. Se crían leones, panteras, leopardos, chacales, hienas, elefantes, camellos y otras clases de animales.

¿Y respecto al reino vegetal?— Respecto al reino vegetal es rica esta zona en palmeras, cuyos dátiles son conocidos por los mejores del mundo; bananos, arroz, maíz, café, caña de azúcar, algodón, goma arábica, añil, etcétera.

¿Y en el reino mineral?— En el reino mineral abundan las minas de oro, plata, cobre, hierro, sal y piedras preciosas.

¿Cuáles son las religiones dominan-

tes en el Africa?—El mahometismo y el fetichismo. El número de cristianos no llega a 10 millones.

¿Qué idiomas se hablan en Africa?—El árabe es el más extendido.

¿Cuáles son las formas de gobierno?—En general los monarcas del Africa son despóticos.

¿Cuáles son los montes más notables?—El Atlas, Kong, Sierra Leona, Kilimandjaro y Kenia.

¿Cuáles son los ríos más caudalosos?—El Orange, Congo, Nilo, Zambeza, Senegal, Gambia y Níger.

¿Cuál es la división del Africa?—Las tierras conocidas del Africa están divididas de la siguiente manera:

	Estados	Poblaciones más notables
	Egipto..	Cairo y Alejandría.
BERBERIA	Trípoli.	Trípoli.
	Túnez.	Túnez y la Goleta.
	Argelia.	Argel, Constantina y Orán.
	Marruecos.	Marruecos, Fez y Mequinez.

Sahara	Rio de Oro.
Senegambia.. . . .	San Luís del Senegal y Baturst.
Guinea sep- tentrional.. }	Sierra Leona Freetoun.
Guinea me- ridional... }	Congo francés
	Congo inde- pendiente... Boma.
	Angola (co- lonia portu- guesa). Loanda.
Otentocia	Angra.
El Cabo (colonia inglesa)..	Cabo y Santa Isabel.
Estado libre de Oranje.. .	Bloemfontein.
República del Africa meri- dional.	Pretoria.
Cafrería Natal.	Durban.
Mozambique.	Mozambique.
Zanzibar.	Mombasa y Quiloa.
Abisinia ó Etiopía.	Gondar y Massaua.
Sudán ó Nigrícia	Timbuctú y Kano.
Nubia.	Jartum y Suakin.
La isla de Madagascar es la más importante de todas.	

Santa Teresa de Jesús á la edad de siete años se marchó á tierra de moros para ser descabezada por la fé de Jesucristo. ¡Qué amor tan intenso á Dios!

VIVA JESÚS

LECCION XXX

AMÉRICA,

¿Qué me dice V. de América?— América, compuesta de dos grandes penínsulas, forma el nuevo continente descubierto por Cristóbal Colón en el reinado de los reyes católicos D. Fernando y D.^a Isabel.

¿En cuántas partes se divide América?— América se considera dividida en dos partes, América del Norte y América del Sur, unidas por el istmo de Panamá.

¿Cuáles son sus límites?— Al N. el Océano glacial Artico, al E. el Océano Atlántico, al S. el Cabo de Hornos y al O. el Pacífico.

¿Qué extensión y población tiene América?—La extensión es de casi 38 millones y medio de kilómetros cuadrados y su población asciende á 90 millones de habitantes.

¿De qué color son los habitantes del nuevo Mundo?—De color cobrizo los indígenas, blancos los europeos y negros los oriundos del Africa.

¿Cuáles son las principales producciones?—En cuanto al reino animal se crían en América el castor, bisonte, jaguar, marta, armiño, llama y otras clases. Se crían aves de hermosos colores como el papagayo, rubí, loro, condor, colibrí y otros. Los reptiles más temibles son la serpiente de cascabel y el caimán.

¿Y respecto al reino vegetal?—Respecto al reino vegetal se crían en la zona tropical, sobre todo, las frutas más exquisitas, y diversidad de otros vegetales como la patata, maíz, algo-

dón, cacao, quina, vainilla, tabaco, etc.

¿Y respecto al reino mineral?— Respecto al reino mineral posee ricas minas de oro, plata, hierro, platino, cobre, mercurio, jaspes de diversos colores y multitud de piedras preciosas.

¿Cuál es la religión dominante?— La religión dominante es la Católica, pero con libertad de cultos. En Méjico está separada la Iglesia del Estado.

¿Qué idiomas se hablan en América?— El idioma dominante es el español; en los Estados Unidos se habla el inglés y en el Brasil el portugués.

¿Qué forma de gobierno tienen los americanos?— En todos los estados de América se halla establecida la República.

¿Cuáles son las cordilleras más notables?— La principal de todas es la de los Andes, que se extiende de Norte á Sur y da origen á una infinidad

de cordilleras de segundo orden. Además son notables las montañas de Venezuela, Sierra Nevada y Serranías del Brasil.

¿Cuáles son los ríos más caudalosos?
— Los ríos más caudalosos de América son: el San Lorenzo y el Misisipí en la región del Norte y el Amazonas, Orinoco, Madeira y el de la Plata en el Sur.

¿Cuáles son los estados ó Repúblicas de América?

AL NORTE:

Estados	Capitales y poblaciones importantes
Nueva Bretaña.	<i>Ottawa.</i>
Estados Unidos.	<i>Washington, Nueva York, Bóston, Filadelfia, San Luís, Nueva Orleans y Chicago.</i>
Méjico (estados unidos de).	<i>Méjico, Mérida, Veracruz, Campeche, Zacatecas, Tampico, San Luís, Catorce, Guadalajara, Guanajuato, Querétaro, Morelia, Puebla, Acapulco y Mazatlán.</i>

AL CENTRO:

Guatemala.	<i>Guatemala.</i>
Honduras.	<i>Tegucigalpa</i> y Puerto Cortés.
San Salvador.	<i>San Salvador.</i>
Nicaragua.	<i>Managua</i> y León.
Costa Rica.	<i>San José</i> , Cartago y Punta Arenas.

AL SUR:

Colombia.	<i>Bogotá</i> , Panamá, Sabanilla, Aspinwall, Santa Marta y Cartagena.
Venezuela (Estados Unidos de).	<i>Caracas</i> , Guaira, Valencia, Puerto Cabello, Maracaibo, Ciudad Bolívar y Mérida.
Ecuador	<i>Quito</i> , Guayaquil, Cuenca y Loja.
Perú.	<i>Lima</i> , Callao, Arequipa, Cuzco y Cerro.
Bolivia.	<i>Sucre</i> , Paz, Cochabamba y Potosí.
Paraguay.	<i>Asunción</i> y Villarica.
Uruguay.	<i>Montevideo</i> , Unión, Colonia, Fray Bentos, Paysandú, Salto y Maldonado.
República Argentina.	<i>Buenos Aires</i> , La Plata, Córdoba, Rosario, Tucumán, Santa Fé, Concepción, Mendoza y otras.
Chile.	<i>Santiago</i> , Valparaíso, Concepción, Valdivia, Serena, Copiapó, Caldera y Cobija.
Brasil	<i>Rio Janeiro</i> , San Salvador y Fernambuco.

¡Oh Señor! ¡Cuán caros me cuestan estos indios! Mil muertes pasaría yo muy de buena gana por salvar una sola alma.

(Santa Teresa de Jesús).

VIVA JESÚS

LECCION XXXI

OCEANÍA.

¿Qué es la Oceanía?—La Oceanía es un grande Archipiélago cuya metrópoli es Australia, la mayor isla del mundo.

¿Cuál es la extensión y población de esta parte del mundo?—La extensión es de unos 11 millones de kilómetros cuadrados y su población asciende á 35 millones de habitantes.

¿Cuáles son las religiones dominantes?—El mahometismo y el fetichismo. El número de católicos es de 6 á 7 millones.

¿ En cuántas partes está dividida la Oceanía? — La Oceanía está dividida en cuatro partes: Malasia, Melanesia, Micronesia y Polinesia; quedando estas divididas á la vez por los archipiélagos siguientes:

	{ Sumatra (de los ingleses) capital Padang.
	{ Java (de los holandeses) capital Batavia.
MALASIA	{ Borneo capital Borneo.
(Pueblo malayo ó aceitunado).	{ Célebes (de los holandeses) capital Macassar.
	{ Molucas (de los holandeses) capital Amboina.
	{ Filipinas (de los españoles) capital Manila.
	{ <u>Australia</u> (de los ingleses) dividida en siete colonias, la ciudad más importante es Melbourne.
MELANESIA	{ Tasmania (de los ingleses) capital Hobart.
(Pueblo negro)	{ Nueva Caledonia (de los franceses)
	{ Nueva Guinea (de los ingleses y alemanes) dividida en 5 colonias.

MICROESIA. . . . (Pequeñas islas)	}	Marianas (de los españoles) capital: Agaña.
		Palaos (de los españoles) capital Babeldzuap.
		Carolinas (de los españoles) capital Yap.
		Mulgraves.
		Magallanes.
POLINESIA. . . . (Muchas islas)	}	Nueva Zalandá (de los ingleses) capital Wellington.
		Cook capital Tahiti.
		Viti capital Levuka.
		Samoa capital Apia.
		Marquesas (de los franceses).
Hawai capital Honolulu.		

*¿De qué le aprovechará al hombre
ganar todo el mundo si pierde su
alma?...*

Breve gozar... eterno penar.

VIVA JESÚS

CORREOS Y TELÉGRAFOS

*Tarifas generales para el franqueo
de la correspondencia.*

Una carta de peso hasta 15 gramos

	Franqueo
Interior de las poblaciones. . .	10 cént.
España, Baleares, posesiones españolas del N. de Africa y costa O. de Marruecos.	15 »
Cuba y Puerto-Rico.	30 »
Filipinas, Marianas, Fernando Póo, Annobón y Corisco.	50 »
Países de Europa (menos Portu- gal), Egipto, Nubia, Sudán, Argelia, Túnez, Trípoli, Es- tados Unidos de América y Terranova.	25 »
Portugal, Azores y Madera.	10 »
Gibraltar.	10 »
Estados de América, Asia, Oceanía y lo restante de Africa.	40 »

VIVA JESÚS

VALORES DECLARADOS

Interior del reino y posesiones españolas de Ultramar.

Entre las oficinas de Correos del Reino, y entre éstas y las de Cuba, Puerto Rico y Filipinas se cambiará bajo la garantía del Estado cartas con *valores declarados*.

El contenido de cada pliego no puede exceder de 10,000 pesetas, y circulará necesariamente con carácter de certificado, llevando la inscripción. *Valores declarados* y debajo la cantidad asegurada escrita en letra y en guarismos; deberán presentarse en las oficinas de Correos en sobres de tela, ó papel consistente, sin borde de color, taladrados por medio de aguja ó hilo, de manera que sujete su contenido, y precintados los que por su grueso ofrezcan resistencia al taladro, cerrados con cinco ó más sellos en lacre de buena calidad, que cojan todos sus dobleces con una marca igual, ya sea nombre completo, razón social ó iniciales exclusivamente; el franqueo es igual al de la tarifa ordinaria, abonándose 10 cent. por derecho de seguro por cada 100 ptas. ó fracción de 100 ptas. para la península, y 20 cént. por cada 100 ptas. ó fracción de 100 ptas. para las posesiones españolas de Ultramar (1).

(1) También se efectuará el cambio entre España y demás países de Europa, posesiones francesas, portuguesas, Egipto, República Argentina y Salvador con las mismas bases establecidas para el interior del Reino; pero los derechos de seguro por cada 100 ptas. varían de 10 á 45 cént. según los países.

VIVA JESÚS

Modelo para sobrescritos de cartas que contengan valores declarados.

VALORES DECLARADOS

Mil pesetas = Ptas. 1,000

Sr. D. Lorenzo de Cepeda,

Adaja — 5 — principal.

Avila

Franqueo
de 1 peseta,
por seguro.

VIVA JESÚS

TELÉGRAFOS

Tarifas vigentes para los telegramas de régimen europeo.

Tasa por palabra. Pts.	DESTINO	VIAS	Palabras.	Tasa del telegrama según el número de palabras. Pts.
0'10	En la misma provincia..		15	0'50
0'10	España..		15	1'
0'55	Alemania..	Barcelona..	8	4'40
0'58		Bilbao, Vigo, Cadiz.	8	4'70
0'45		Barcelona..	8	3'60
0'64	Argelia..	Bilbao, Vigo, Cadiz.	8	5'20
0'62		Barcelona..	8	5'
0'66	Austria-Hungría..	Bilbao, Vigo, Cadiz.	8	5'30
0'50		Barcelona..	8	4'40
0'54	Bélgica..	Bilbao, Vigo, Cadiz.	8	4'10
0'40		Barcelona..	8	5'70
0'70	Bulgaria..	Bilbao, Vigo, Cadiz.	8	6'
0'20	Canarias..	Tenerife..	15	3'
0'10	Telegramas interinsulares..		15	1'50
0'63	Dinamarca..	Barcelona..	8	5'40
0'66		Bilbao, Vigo, Cadiz.	8	5'10
0'35		Barcelona..	8	2'80
0'54	Francia y Córcega.	Bilbao, Vigo, Cadiz.	8	4'40
0'69		Barcelona..	8	5'60
0'40	Gran Bretaña..	Bilbao, Vigo, Cadiz.	8	3'20
0'91		Barcelona..	8	7'40
0'95	Grecia..	Bilbao, Vigo, Cadiz.	8	7'70
0'58		Barcelona..	8	4'70
0'62	Italia..	Bilbao, Vigo, Cadiz.	8	5'

Tasa por pa- labra. Pts.	DESTINO	VIAS	Palabras.	Tasa del tele- grama según el número de palabras. Pts.
0'54	Luxemburgo.. . . .	Barcelona, Bilbao, Vigo, Cadiz.. . . .	8	4'40
0'78	Malta.	Barcelona.	8	6'30
0'82		Bilbao, Vigo, Cadiz.	8	6'60
0'29		Cadiz.	8	2'40
0'88	Marruecos (Tánger)	Bilbao.	8	7'10
0'43		Vigo.	8	3'50
0'66	Montenegro.	Barcelona.	8	5'40
0'53	Noruega.	Bilbao, Vigo, Cadiz.	8	4'30
0'78		Barcelona.	8	6'30
0'54	Paises Bajos.. . . .	Bilbao, Vigo, Cadiz.	8	4'40
0'58		Barcelona.	8	4'70
0'10	Portugal.	Lineas terrestres. . .	8	0'80
0'35		Vigo, Cadiz.	8	2'80
0'75		Bilbao.	8	5'90
	Posesiones portu- guesas en Africa Occidental.			
12'04	<i>Benguela</i>	Tenerife, Lisboa.. . .	8	96'40
5'38	<i>Bolama, Bissao</i> . . .	» »	8	43'10
10'38	<i>Loanda</i>	» »	8	83'10
13'14	<i>Mossamedes</i>	» »	8	105'20
8'55	<i>Principe</i>	» »	8	68'40
7'88	<i>San Thomé</i>	» »	8	63'10
0'66	Rumanía.	Barcelona.	8	5'40
0'70		Bilbao, Vigo, Cadiz.	8	5'70
0'86	Rusia.	Barcelona.	8	6'90
0'90		Bilbao, Vigo, Cadiz.	8	6'90
0'66	Servia.	Barcelona.	8	5'40
0'70		Bilbao, Vigo, Cadiz.	8	5'70
0'66	Suecia.	Bilbao, Vigo, Cadiz,	8	5'30
0'70		Barcelona.	8	5'60
0'54	Suiza.	Barcelona.	8	4'40
0'58		Bilbao, Vigo, Cadiz.	8	4'70
0'45	Túnez.	Barcelona.	8	3'60
0'91	Turquía europea y asiática.	Barcelona.	8	7,30
0'95		Bilbao.	8	7'60
1'58	Trípoli.	Barcelona.	8	12'70
1'62		Bilbao, Vigo, Cadiz.	8	13'

VIVA JESÚS

CABLE SUBMARINO

CUADRO DE TARIFAS AJUSTADAS para los telegramas que cursan por el CABLE SUBMARINO DE BARCELONA Á MARSELLA para Las Antillas, América del Norte, Canadá, Méjico, América Central, Istmo de Panamá, Costa del Pacifico, República Argentina, etc.

Tasa por palabra. Pts.	ESTADOS	Palabras. Tasa del telegrama por el número de palabras. Pts.
ANTILLAS		
VÍA BARCELONA-KEY-WEST		
3'74	<i>Isla de Cuba.</i> — Habana.	8 29'60
4'75	Cienfuegos.	8 38'
6'30	Santiago de Cuba.	8 50'40
6'50	Bayamo, Guantánamo y Manzanillo.	8 52'
3'90	Las demás estaciones.	8 31'20
11'60	<i>Puerto Rico.</i> — Todas las estaciones.	8 92'80
7'65	Jamaica.	8 61'20
11'70	Saint Thomás.	8 93'60
13'40	Trinidad (isla de).	8 107'20
VÍA BARCELONA-KEY-WEST-HAITI		
11'50	República Dominicana: Cotuy, La Vega, Moca, Puerto Plata, Santo Domingo y Santiago.	8 92'
8'90	Haiti: Mole-San Nicolás.	8 71'20

Tasa por pa- labra. Pts.	ESTADOS	Palabras.	Tasa del tele- grama por el número de palabras. Pts.
11'80	Cabo Haitiano: Port-au-Prince.	8	81'10
12'05	Curacao.	8	94'40
	María Galante (Isla de)..	8	96'40
ESTADOS UNIDOS DEL N. Y CANADÁ			
VÍA BARCELONA			
1'60	<i>New York</i> y otras poblaciones.. . . .	8	12'80
1'80	Distrito de Colombia. — <i>New Jersey</i> y otras.	8	14'40
1'90	<i>Pensacola, Nueva Orleans, Saint Louis</i> de Missouri.	8	15'20
2'15	Arkansas, Colorado, <i>Nouveau Mexique,</i> <i>Louisiana,</i> Estaciones de Florida.	8	17'20
2'25	Arizona, California, Nevada, Oregón, Idaho, Manitoba, Utah y Washing- ton.	8	18'
2'43	<i>Key West</i> (Florida).	8	19'60
2'55	Colombia Británica.	8	20'40
5'45	Bermudas (Islas): Hamilton.	8	43'60
VÍA BARCELONA-GALVESTÓN			
3'50	<i>Méjico.</i> — Veracruz y Tampico.	10	35'
2'55	Matamoros, Chihuahua, Guaymas, Her- mosillo, Monterey, Sabinas, Saltillo y Sanz.	8	20'40
3'70	Las demás estaciones.	8	29'60
AMÉRICA CENTRAL			
5'35	<i>San Salvador.</i> — Libertad.	8	42'80
	Las demás estaciones.	8	45'20
5'65	<i>Guatemala.</i> — Todas las estaciones.. . . .	8	45'20
	<i>Honduras</i> (República de)..	8	45'20
6'60	<i>Nicaragua.</i> — San Juan del Sur.	8	52'80
	Las demás estaciones.	8	55'20
	<i>Costa Rica.</i> — San José y demás esta- ciones.	8	55'20
	<i>Istmo de Panamá.</i> — Panamá, Colón.	8	52'80

Tasa por pa- labra. Pts.	ESTADOS	Palabras.	Tasa del tele- grama por el número de palabras. Pts.
	AMÉRICA DEL SUR		
	VÍA BARCELONA-KEY-WEST-HAITI		
44'	<i>Venezuela.</i> — La Guayra, Caracas y demás estaciones.	10	140'
	VÍA BARCELONA GALVESTÓN		
7'25	<i>Colombia</i> (Estados Unidos de). — Buenaventura.	10	72'50
7'55	Las demás estaciones.	10	75'50
10'65	<i>Ecuador.</i> — Guayaquil y demás estaciones.	8	85'20
10'55	<i>Perú.</i> — Callao, Lima y demás estaciones.	10	105'50
9'85	<i>Bolivia.</i> — La Paz y demás estaciones.	8	78'80
10'69	<i>Chile.</i> — Valparaiso y demás estaciones.	10	106'90
8'33	<i>República Argentina.</i> — Buenos Aires y demás estaciones.	10	83'90
8'38	<i>Paraguay.</i> — Asunción y demás estaciones.	10	83'90
8'38	<i>Uruguay.</i> — Montevideo y demás estaciones.	10	83'90
7'89	<i>Brasil.</i> — Pernambuco.	8	62'80
8'85	Río Janeiro, Bahía, Región del Norte y Centro.	8	70'80
9'85	Río Grande, Desterro, Santa Catarina, Santos, Región del Sur.	8	78'80
11'95	Fortaleza (Ceara), Maranhão, Pará y Aracaju.	8	111'60

NOTA. — En cabeza de todo telegrama debe escribirse **Via Cable**, cuya indicación no se cuenta en el número de las palabras de pago.

VIVA JESÚS

Miscelánea

RITO es la ceremonia y regla establecida por la Iglesia en orden al oficio eclesiástico.

Los principales ritos de la Iglesia católica son dos: El rito *latino* y el rito *oriental*. Este último comprende el Greco-Ruteno, Greco-Rumeno, Armenio, Greco-Melchita, Sirio, Caldeo y Maronita.

DIGNIDADES que componen la Gerarquía Católica:

El Sumo Pontífice, Sacro Colegio, Patriarcas, Arzobispos y obispos del rito latino, Arzobispos y Obispos del rito oriental y Arzobispos y Obispos titulares.

NÚMERO DE PAPAS. Desde el Apóstol San Pedro hasta el actual Pontífice León XIII se han sucedido en el Solio Pontificio 263 Papas de los cuales 81 son santos y 4 beatos.

Los más ilustres son: San Pedro, San Silvestre, San León el Magno, San Gregorio el Grande, Silvestre II, San Gregorio VII, Gregorio IX, León X, San Pío V, Sixto V. y Benedicto XIV.

CONCILIOS GENERALES. Se han celebrado 20. El primero fué el de Nicea, año 325, y el último el de Trento que duró desde el año 1545 hasta 1563. Últimamente empezó el del Vaticano año 1870.

SANTOS PADRES. Los principales que sobresalen en la Santa Iglesia por su ciencia, virtud y heroica fortaleza, y como testigos de la Tradición y Apologistas

de la fé son cuatro: San Ambrosio, San Agustín, San Gregorio Papa y San Gerónimo.

FILÓSOFOS. Cuatro han sido los más famosos de la Antigüedad entre los griegos: Pitágoras, Sócrates, Platón y Aristóteles.

ERA. Es la fecha determinada de un suceso, desde el cual se empiezan á contar los años.

La *era Cristiana* empieza en el nacimiento de nuestro Señor Jesucristo.

La de la *Hegira*, por la que se rigen los mahometanos, empieza en el año 622 de nuestra era, en memoria de la huida de Mahoma desde la Meca á Medina.

La de las *Olimpiadas* empezó 776 años antes de Jesucristo, en los juegos que celebraban los griegos con gran solemnidad cada cuatro años.

CARRERAS. Orden de dignidad de inferior á superior en las carreras siguientes:

Eclesiástica. Subdiácono, Diácono, Presbítero, Obispo, Arzobispo, Cardenal y Sumo Pontífice.

Judicial: Promotor fiscal, Juez de instrucción, Magistrado, Presidente de Sala, Regente de Audiencia, Magistrado del Supremo Tribunal de Justicia y Presidente de este Tribunal. Dependientes del Ministro de Gracia y Justicia.

Diplomática: Agente consular, Vice-cónsul, Cónsul, Encargado de negocios, Enviado extraordinario, Ministro plenipotenciario y Embajador. Dependientes del Ministro de Estado.

De Administración civil. (Hacienda): Oficial de 5.^a clase, de 4.^a, de 3.^a, de 2.^a y de 1.^a; Jefe de Negociado de 3.^a clase, de 2.^a y de 1.^a; Jefe de Administración de 4.^a clase, de 3.^a, de 2.^a y de 1.^a, y Director general. Dependientes del Ministro de Hacienda.

Estas categorías rigen igualmente en los Ministerios de Gobernación, Fomento y Ultramar.

Militar: Cabo, Sargento 2.º, 2.º Teniente, 1.º Teniente, Capitán, Comandante, Teniente Coronel, Coronel, General de Brigada, General de División, Teniente General y Capitán General. Dependientes del Ministro de Guerra.

De Marina: Contra maestre, Guardia marina, Alférez de navío, Teniente de navío, Capitán de fragata, Capitán de navío, Contra-almirante, Vice-almirante, y Almirante. Dependientes del Ministro de Marina.

ORDENES DE ARQUITECTURA. La Arquitectura clásica consta de cinco órdenes, tres griegos y dos romanos: Dórico, Jónico, Corintio, Toscano y Compuesto.

ESTILOS: *Egipcio, Griego.*

Romano.—Acueductos de Segovia y Tarragona, Arco de Mérida, etc.

Latino.—Iglesia de Santa Inés en Roma, Sepulcro Hellín, (Albacete), etc.

Bizantino puro.—Iglesia de Santa Sofía en Constantinopla, San Vital en Ravena, Catedral de Atenas, etcétera.

Latino-Bizantino.—Cámara Santa de Oviedo, etc.

Románico.—Catedral vieja de Salamanca, Catedral de Tarragona, etc.

Gótico ojival.—Catedral de León, id. de Toledo, id. de Barcelona (ojival perfecto), id. de Sevilla, (brillante), id. de Burgos, (flamígero), id. de San Bartolomé de Salamanca (flamígero), etc.

Renacimiento.—Iglesia de San Pedro (Roma), Catedral de Málaga, San Lorenzo del Escorial, etc.

Arabe.—Catedral de Córdoba, Giralda de Sevilla, la Alhambra de Granada, etc.

Mudéjar.—Torre nueva de Zaragoza, Alcázar de Sevilla, etc.

Chino.—Templo de Naukin (China), Torre de porcelana, etc.

Japonés.—Palacio de Yedo.

Mejicano.—Palacio Mitla, etc.

Persiano, Indio, Moderno, Luis XIV y Luis XV.

BELLAS ARTES. Son cinco: Arquitectura, escultura, pintura, música y poesía.

ARTES DE ORNAMENTACIÓN.—Las principales son seis: Arquitectura, escultura, pintura, bordadería, ebanistería y cerrajería.

PIEDRAS PRECIOSAS. Se emplean en joyería: el brillante, diamante, zafiro azul, zafiro de agua (incoloro), rubí oriental (rojo), topacio oriental (amarillo), esmeralda oriental (verde), amatista oriental (violado).

SINGULARIDADES.—Tanta era la memoria de Mitridates que se asegura hablaba perfectamente veintidos idiomas, y el Cardenal Merrofanti conocía cincuenta, entre idiomas y dialectos.

Séneca recitaba sin equivocarse, por el mismo orden con que las había oído, hasta dos mil palabras griegas.

Ciro sabía de memoria y nombraba por sus propios nombres los apellidos de todos los soldados de sus numerosos ejércitos.

Temístocles no llegó á olvidar nunca lo que una vez había oído ó aprendido.

MARAVILLAS DEL MUNDO.—Siete son las antiguas más célebres: *Los muros y jardines de Babilonia*, mandados construir por la reina Semiramis.

La casa de Ciro, rey de los medos.

La estatua de Jupiter olimpico, ejecutada en marfil.

El templo de Diana, en Eteso.

El coloso de Rodas, que era una enorme estatua de Apolo tallada en bronce, colocado sobre dos promontorios á la entrada del puerto de Rodas, de modo que los navíos pasaban á toda vela por entre las piernas de la estatua.

Las pirámides de Egipto.

El mausóleo ó sepulcro que Artemisa hizo construir para su esposo Mausóleo.

(Se consideran también como maravillas del mundo el *Faro de Alejandria*, el *Templo de Jerusalén* y sobre todo la suntuosa fábrica del *Escorial* conocida por la octava maravilla).

CABOS SUELTOS. *Lóndres* es la ciudad más grande del mundo.

La Iglesia más grande es la de *San Pedro* en Roma.

El monumento más gigantesco del mundo es la *pirámide de Cheops*.

La Campana más notable es la de la *Catedral de Moscou*.

La Isla más grande es la *Australia*.

El Rio más largo del mundo es el *Missisipi* en la América del Norte y el mayor por la extensión de su cuenca es el de las *Amazonas* en la América del Sur, el mayor de Europa es el *Volga*, en Rusia, y el mayor de España es el *Ebro*.

La Montaña más alta del mundo es *Evarest*, en la cordillera Himalaya; en Europa el monte *Blanco*, en los Alpes, y en España *Mulhacén*.

El Emperador de mayor importancia histórica es *Cárlos I* de España y *V* de Alemania, padre del prudentísimo rey *Felipe II*.

La Llanura ó meseta más alta la forman los alrededores del lago *Titicaca* en Bolivia.

El Volcán más terrible es el *Cosiguina* en la América Central.

APLICACIÓN DEL RELOJ. — Mientras brilla el sol, y aunque no brille, mientras el astro del día sea visible, cada reloj es una verdadera brújula y que, como ésta, nos señalará el septentrión siempre que necesitemos saber dónde éste se halla para orientarnos. Hagan la prueba y verán los que no lo sepan.

Cuando extraviados deseemos saber exactamente dónde está el Norte, no tenemos más que poner en la palma de la mano el reloj como si quisiéramos saber la hora; dirijamos la aguja que marca las horas hácia el punto donde se halla el astro del día y en la mitad del arco de círculo que va desde la aguja de las horas á la cifra XII del cuadrante esfera, allí tenemos el Norte.

Ejemplo: Supongamos que son las 4; pongamos la aguja de las horas en la dirección donde se halla el sol y nos encontraremos con que el Norte se encuentra exactamente en la dirección de la cifra VIII. Supongamos ahora que son las 8; dirijamos el indicador de las horas hácia el sol y tendremos que el Sud se encuentra en la misma dirección que la cifra X.

PROPIEDADES DE LOS CUERPOS. — Las generales son nueve: extensión, impenetrabilidad, inercia, movilidad, divisibilidad, porosidad, comprensibilidad, elasticidad y atracción.

CUERPOS SIMPLES. — Son setenta y uno: se dividen en sólidos, líquidos y gaseosos en razón al estado en que se les halla, y con respecto á su naturaleza se les da los nombres de metaloides y metales.

SIGNIFICACIÓN DE LOS GASES QUE COMPONEN EL AIRE: ázoe significa que no se puede respirar, oxígeno es engendrador de ácidos, hidrógeno engendrador de agua y nitrógeno engendrador de nitro.

DÍAS DE LA SEMANA. — Sus nombres proceden de los gentiles que dedicaban: el domingo al Sol, el lunes á la Luna, el martes á Marte, el miércoles á Mercurio, el jueves á Júpiter, el viernes á Venus y el sábado á Saturno.

SOBRE LA VELOCIDAD EN ESCRIBIR. — Las personas acostumbradas á hacer mucho uso de la pluma escriben de 25 á 50 palabras por minuto, siendo 30

palabras el término medio cuando no se pierde tiempo en pensar ni en mojar la pluma.

INVENTORES. — Se debe la primera aritmética decimal, al *monge Gerberto*.

El álgebra á un *fraile franciscano*.

La cuadratura ó medida del círculo y casi todo el sistema de Newton, al *eclesiástico Gregorio de Saint-Vincent y á los Padres La Faille, Guldin, etc.*

El sistema astronómico del movimiento de la tierra á *Copérnico, Canónigo de Varmia* en Polonia.

El descubrimiento del equinoccio al venerable *Beda, monje benedictino*.

El primer inventor de reloj y del globo celeste fué el citado *Gerberto*, después Papa bajo el nombre de Silvestre II.

El célebre *franciscano Rogerio Bacon*, fué quien inventó la brújula, la pólvora, la escopeta, los lentes de los globos aerostáticos y el que dió la primera idea de los vapores por mar y por tierra.

Uno de los tres que se creen inventores de la imprenta fué *Scheffer, clérigo de Maguncia*, (otro *Niemburg*).

El sublime instrumento del culto católico, el órgano, debe todo su esplendor al *benedictino Bados de Celles*, y en nuestros días á otros sacerdotes.

Beraldo, monje inglés, imaginó los vasos de vidrio.

El *dominico Spina* inventó los anteojos que tanto auxilian la vista, corrigiendo sus defectos.

El *minimo Padre Mañan* inventó y perfeccionó el microscopio.

Los *Padres Scheder, jesuita, y Rheita, capuchino*, fueron los inventores reales del telescopio á fuerza de perfeccionarlo.

El *presbitero Soumille* lo fué del termómetro real.

El *sacerdote Chappe* del telégrafo.

A *Virgilio, Arzobispo de Salzburgo*, se debe la pri-

mera afirmación de la redondez de la tierra y de la existencia de los antípodas.

A *Guy, monje de Arezzo*, la clave, la escala musical y la armonía.

Al *diácono Giajo* el imán y la perfección de la brújula, cuya importantísima utilidad aplicó á la navegación nuestro esclarecido *beato Lulio*.

Al *dominico Alberto el Grande*, el zinc y el arsénico.

Al *fraile Schewartz* los fusiles y la pólvora de cañón.

A *Ricardo Walingfort, Abad de San Albano*, en Inglaterra, la construcción del primer reloj astronómico, en 1326.

Al *benedictino Bas el Valentino*, la primera aplicación á la medicina de los recursos de la química.

Al *jesuita Kircher* en 1697, la primera linterna mágica y la construcción del primer espejo ardiente por medio de vidrios planos.

Al *jesuita Cavalieri*, que murió en 1647, la difracción de la luz y el descubrimiento de los infusorios.

Al *cardenal Reggio Flontano* el sistema métrico.

A este *Cardenal*, á *Copérnico* y al *Cardenal Cuza* el verdadero sistema del mundo; y al mismo *Cardenal Cuza*, antes de *Galileo* la rotación de la tierra al rededor del sol inmóvil.

Al *Padre Luna*, *Jesuita*, que murió en 1867 la instrucción de los ciegos.

Al *Cura Camponi*, que murió en 1680 la invención del corte de piedras.

Al *Diácono Nollet* de Pimbre (Francia) el honor de haber explicado dos años antes que *Franklin* las tempestades por la presencia de la electricidad en las nubes, y el pararrayos también lo fué antes que por *Franklin*, por un *Cura premostatense* austriaco, premiado por la Academia de Viena. ¡Cuán hermosa y bella es la armonía que existe entre la Religión y la ciencia!

El mundo está gobernado por 11 emperadores, 20 reyes, 47 príncipes, 6 grandes duques, 6 duques, 17 sultanes, 12 khanes, un virrey, 29 presidentes y varios gefes de tribus salvajes.

El túnel más largo que existe en el globo es el Scgemnitz en Hungría, mide 16,524 metros ds largo, 3 de alto por 1'60 de ancho, su construcción ha durado proximamente un siglo, y se calcula que costó cien millones de marcos.

A deducir de los cálculos más recientes viven sobre la tierra unos mil millones de habitantes de los cuales mueren cada año 33.333,333 que resulta 91.000 por día, y por consiguiente uno por cada segundo de tiempo.

Todo acaba con la muerte.

¡Oh muerte, muerte! No sé quien te teme, pues está en tí la vida.

Vivo sin vivir en mí
Y tan alta vida espero
Que muero porque no muero.

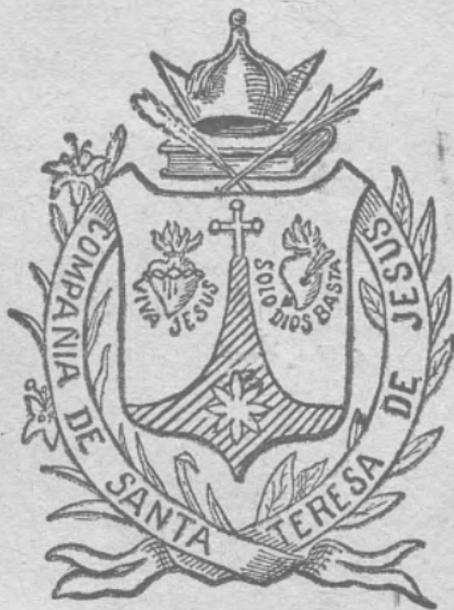
(Santa Teresa de Jesús).

Todo por Jesús, María, José y Teresa de Jesús
y á su mayor gloria. Amén.

55760

May 1900 -

18 E



G

CO

CO

4

3

7