

AUTORES CONSULTADOS.

CLAVIJERO.—PRESCOTT.—EL PADRE CAVO.—BUSTAMANTE.—ZAVALA.—DR. MORA.—ALAMAN.

PRIMERA PARTE.

NOCIONES GENERALES.

SECCION PRIMERA.

ASPECTO FÍSICO Y RIQUEZA DEL PAIS.

I.

Situacion y límites de México.

¿A qué se da el nombre de *México*?

Al país que se halla en la América Septentrional, entre los Estados Unidos del Norte y Centro América.

¿Cuáles son sus actuales límites?

Al Norte los Estados-Unidos, al Este el golfo de México y el mar de las Antillas que baña las costas orientales de Yucatan; al Oeste y al Sur el mar de Cortés y el Oceano Pacífico, y al Sureste Centro América.

¿Cuáles eran sus límites anteriormente á la conquista española?

Desiertos y establecimientos de tribus desconocidas.

¿Cuál es su posicion astronómica?

Se halla entre los 15° y los 32° 42' de latitud Norte, y entre los 12° 21' de longitud oriental y los 18°

de longitud occidental del meridiano de la ciudad de México

¿Cuál era su posición astronómica antiguamente?

Solo tenemos señalada la del reino de México propiamente dicho, el cual se extendía por el Suroeste y Sur hasta el mar Pacífico; por el Sureste hasta Guatemala; por el Oriente, con interposición de algunos distritos de otras repúblicas y del reino de Acolhuacan hasta el Golfo mexicano; hacia el Norte hasta el país de los huastecos; confinando por el Nordeste con las tribus chichimecas, y por el Occidente con los dominios de Tlacopan y Michoacan, y hallándose comprendido entre los grados 14 y 21 de latitud Norte, y entre los 71 y 83 de longitud occidental del meridiano de la isla de Hierro.

¿Cuál es hoy la extensión del territorio mexicano?

Se estima en 110,317 leguas cuadradas de 26½ al grado.

¿Cuál era la del antiguo reino de México?

Prescott la calcula en 16,000 leguas cuadradas.

¿Cuál es actualmente la población del país?

Según las últimas noticias estadísticas asciende 8.284,000 almas, y de consiguiente, hay 75 habitantes por cada legua cuadrada.

¿Cuál era la antigua población de Anáhuac?

Según los cálculos de los historiadores, era nueve ó diez veces mayor que la actual.

¿Qué nombre tenía nuestro país antes de la conquista española?

El de Anáhuac, que quiere decir *cerca del agua*. Dióse este nombre al principio solamente al Valle de México, por haber sido fundadas sus principales ciudades en las islas y márgenes de los lagos, y después se aplicó á casi todas las regiones que después de la conquista española constituyeron la Nueva España.

II.

Aspecto físico.

¿Cuál es el aspecto físico de México?

El de un país montañoso cuyas costas son bajas del lado del Golfo mexicano y elevadas del lado del Océano Pacífico, y en cuyo centro existe una de las mesas ó altiplanicies más notables del globo, y que se eleva de 6 á 8,000 piés sobre el nivel del mar.

¿Cuáles son sus montañas?

La inmensa cordillera que en las regiones septentrionales de América toma el nombre de *Montañas Pedregosas* y en la América Meridional el de los *Andes*, se llama *Cordillera de México* en la parte que corresponde á este país, y se divide desde Nuevo México en dos cadenas principales, á saber: la *oriental* que corre paralela á la de la Baja California y cuyas mayores alturas son el *Pico de Orizava* y el *Cofre de Perote*, y la *occidental* que en el volcán de Colima se divide en dos ramales, uno con dirección al *Nevado de Toluca* y otro hacia el Estado de Oajaca, donde vuelve á reunirse á la cadena oriental. Entre estas dos cadenas se extiende otra en que figura el *Popocatepetl* y el *Iztaccihuatl*.

¿Cuáles son las principales alturas de nuestra cordillera?

El *Popocatepetl* (montaña humeante); el *Citlaltepetl* (montaña brillante como estrella) que también se llama *Pico de Orizava*; el *Iztaccihuatl* (mujer blanca), y el *Nauhcampatepetl* (montaña cuadrada), ó *Cofre de Perote*.

¿Cuáles son los volcanes?

Se hallan en actividad seis, á saber: el *Popocatepetl*, el *Pico de Orizava*, el volcán de *Colima*, el de *Soconusco*, el *Jorullo* y el de *Tuztla*: pero existen mu-

chos cráteres apagados y algunas montañas como el *Nevado de Toluca* y el *Cofre de Perote*, que por su configuración y la naturaleza de sus rocas demuestran haber estado en ignición.

¿Qué mares bañan el país?

En la costa oriental el *Seno Mexicano*, llamado también *Golfo de México*, y el *mar de las Antillas*; en la costa occidental el *Oceano Pacifico* y el *mar de Cortés ó Bermejo*; y en la costa meridional el *mar ó golfo de Tehuantepec*.

¿Cuáles son sus principales ríos?

El *Bravo del Norte*, el *Pánuco*, el *Alvarado*, el *Goatzacoalco*, el *Grijalva* y el *Osumacinta*, que desembocan en el Golfo de México; el *Yaqui*, el *Mayo*, el *Fuerte*, el de *Culiacan* y el de *Sinaloa*, que desembocan en el mar de Cortés ó golfo de California; el *Balsas*, el *Mezquitlan* y el de *Santiago*, que desembocan en el Oceano Pacifico, y el *Ures* y el *Nazas* que van á dar á las lagunas de Sonora y del Caiman en Coahuila.

¿Cuáles son los lagos y lagunas?

El *Tlahualila* ó del *Caiman*, el *Muerto* y *Parras* en Coahuila; el *Chapala* entre Jalisco y Michoacan; el de *Guzman*, el *Jaco*, *Santa Maria*, *Patos*, *Castillo* y *Encinillas* en Chihuahua; *Cuitzeo* y *Pátzcuaro* en Michoacan; *Chalco*, *Xochimilco*, *Lerma*, *Zumpango*, *Texcoco*, *San Cristóbal* y *Meztitlan* en México; *Laguna Madre* en Tamaulipas; *Tamiagua* en Veracruz; *Santa Ana* en Tabasco; *Términos* en Yucatan, y la *Superior* y la *Inferior* en Tehuantepec.

III.

Climas y producciones.

¿Cuáles son los climas del país?

Su parte septentrional pertenece á la zona templada, mientras la meridional corresponde á la zona

tórrida: hay, sin embargo, bajo una y otra zonas variedad infinita de climas á causa de los accidentes del terreno, dividiéndose aquellos principalmente en *Tierra Caliente*, cuya estension se supone ser desde las costas hasta una altura de 3,000 piés; en *Tierra Templada* desde dicha altura hasta la de 5,000 piés; y en *Tierra Fria* desde esta última altura en adelante. Las costas, en lo general, son malsanas, reinando en ellas el vómito ó fiebre amarilla, especialmente en las orientales. En casi todo el país el temperamento es templado y suave, lo que da á sus campos el aspecto de una primavera no interrumpida, bajo un cielo limpio y sereno, que en la parte oriental suelen nublar los nortes del Golfo. En algunas regiones hay frecuentes tempestades y los terremotos se hacen sentir con mas violencia que en otras.

¿Cuáles son las principales producciones en el reino mineral?

Para dar idea de ellas baste decir que los antiguos mexicanos sacaban el *oro* de los países de los mixtecos, zapotecos y otros, recogiéndolo comunmente en grano, de la arena de los ríos; la *plata* era estraida de las minas de Tlaxco, Zumpango y otras. Tenian dos especies de *cobre*; la una dura de que se servian para las armas y los instrumentos rurales, y otra blanda con que fabricaban vasijas; sacaban el *estaño* de las minas de Tlaxco, y el *plomo* de las de Ixmiquilpan. Tenian minas de *hierro*, en Tlaxcala y Tlaxco, aunque no hicieron uso de ese metal; y las habia en Chilapa y otros puntos de *mercurio*, *azufre*, *alumbre*, *vitriolo*, *cinabrio*, *ocre*, *ámbar* y *asfalto*. Entre las piedras preciosas habia *diamantes*, *esmeraldas*, *amatistas*, *turquesas*, *cornalinas* y *crystal de roca*; respecto de las útiles para las artes, habia canteras de *jaspe* y *mármol*, *alabastro*, *piedra imán*, *pórfido*, la llamada *tetzonlí* que por su dureza y poco peso es

muy estimada para la construccion de edificios; la *nefrática*; la *refractaria*, el *yeso*, el *talco* y el *itzili* ú *obsidiana* de que hacian mucho uso los indios. Posteriormente el laboreo de la plata, el oro y el hierro, se ha hecho en grande escala, constituyendo las minas nuestra principal riqueza: las hay tambien de *carbon de piedra* que aun no han sido explotadas.

¿Cuáles son las producciones en el reino vegetal?

Nuestro suelo es de los mas fértiles del mundo, y la inmensa variedad de sus climas hace que sea tambien infinita la variedad de sus productos vegetales. En la parte elevada se dan todos los frutos de Europa, y en la baja todos los tropicales. Entre las flores indígenas son notables la llamada de las *manitas*, las diversas especies de la que se conoce bajo el nombre genérico de *súchil* (degeneracion de la voz *jochitl*, que significa *flor*), y principalmente el *floripundio*. De solo las plantas medicinales se contaban siglos atras cerca de mil doscientas, indígenas, y entre las frutas que tambien lo son se cita el *ananas* ó *piña*, diversas especies de *zapote*, la *anona*, el *dátil*, el *aguacate*, la *guayaba*, el *capulin*, el *gimicuil*, la *pitahaya*, la *papaya*, la *guanábana*, la *mez encarcelada*, las *ciruelas*, los *piñones*, los *dátiles*, el *chayote*, el *nanche* y el *cacahuate*. Entre los frutos alimenticios tambien son indígenas el *cacao*, la *chia*, el *chile*, el *tomate* y la *pimentita de Tabasco*; entre los útiles al comercio y las artes, la *vainilla*, el *algodon* y el *achiote*, que sirve para teñir; entre los cereales el *maiz*, y entre las legumbres la *judía* ó *habichuela* de que hay multitud de variedades. En clase de plantas notables por sus raices, tenian los mexicanos la *jicama*, el *camote*, el *huacamote* y la *cebolla* que sirven de alimento. Debemos hacer mencion del *maguey*, de que se estrae el pulque. Son, ademas, indígenas diversas especies de palmas con cuyas hojas se fabrica esteras, som-

breros &c., sacándose de ellas hilo para la manufactura de cuerdas, aparejos y otros objetos. De las plantas útiles por sus gomas y jugos citaremos el *árbol del bálsamo*, la *maripenda*, el *liquidámbar*, el *copal*, el *mezquite*, la *planta del añil* y los árboles de *campeche*, *hule*, *goma luca*, *ocote*, *sangre de drago*, *higuerilla* y *brasil*. Respecto de maderas de construccion, hay entre otras la *caoba*, el *gateado*, el *granadillo*, el *tepeguaje*, el *jabin*, el *oyamel*, el *cedro*, el *roble*, el *sabino*, el *ébano* y la *rosa*.

¿Cuales son las producciones en el reino animal?

Sucede en este lo que en el vegetal, á causa de la diversidad de climas. La ganaderia tiene criaderos inmensos de los cuadrúpedos que sirven de alimento, como el *tora*, el *carnero*, la *cabra* y el *cerdo*; se hallan con igual abundancia la *liebre*, el *venado*, el *conejo*; entre los cuadrúpedos útiles bajo otro aspecto, son abundantísimos los *caballos*, *asnos* y *mulas*. De las aves que sirven de alimento se encuentran el *pavo*, la *gallina*, la *paloma*, el *pato*, la *perdiz*, la *codorniz*, la *chachalaca*, la *grulla*, la *ganga*, la *agachona* &c., pasando de 60 las especies de estas aves. Hay multitud de reptiles, y hay tambien suma variedad de peces, así en los mares como en los rios y lagos. En las costas de Yucatan se pesca el *carey*, y en las del Pacifico la *perla*.

Asi como en el reino vegetal hay actualmente en México los productos de casi toda la tierra, asi tambien tenemos trasportados y aclimatados aquí casi todos los animales que existen en otros paises; pero los que los antiguos historiadores reputan peculiares de la tierra de Anáhuac, son: en clase de cuadrúpedos el *coyotl* ó *coyote* (parecido al lobo); el *tlacoyote*, que es el mas corpulento de los que viven en agujeros subterráneos; el *joloitzcuintli*, el *tepeitzcuintli* y el *itzcuintepozotli* semejantes al perro; el

ocotochtili parecido al gato montés; el *coyopolin*, del tamaño de una rata; la *tuza*, el *ahuitzote*, que es anfibio; el *huitztlacuatzin*, que viene á ser el puerco espín de México; y el *cacomiztle* que tiene el tamaño y la forma de un gato comun. Entre las aves, multitud de águilas, la mas famosa y feroz de las cuales es la llamada *itzquautli*; halcones, gavilanes, cuervos, patos, pelicanos, pavos como el *huejolotl*; diversas especies de *centzontli*; el *cardenal*, la *calandria*, el *tigrillo*, la *huacamaya* y el pájaro *madrugador*. Entre los reptiles, cocodrilos, lagartos, lagartijas, ranas, sapos y toda especie de serpientes; entre los insectos, escarabajos, siendo uno de los mas notables el luminoso llamado *cucuyo*, abejas, avispas, moscas, moscardones y mariposas: entre los peces el *tiburón*, el *manatí*, la *manta*, el *pez espada*, el *robalo*, el *bobo* y diversas especies de *blancos*.

SECCION SEGUNDA.

POBLADORES.

IV.

Razas que han poblado el pais.

¿Cuál es la procedencia de los pobladores del territorio mexicano, y de la América en general?

Sobre esta materia hay multitud de opiniones y sistemas diversos; el menos aventurado de ellos es, acaso, el contenido en estas conclusiones del abate Clavijero: 1^ª, los americanos descienden de diversas naciones ó de diversas familias, dispersas despues de la confusion de las lenguas; 2^ª, los americanos no traen su origen de pueblo alguno de los que existen actualmente en el Antiguo Mundo, ó al menos, no hay razones para creerlo así.

Puesto que la cuna del género humano fué el

Asia, en el antiguo continente ¿cómo pasaron los hombres al nuevo?

El mismo abate Clavijero demuestra la posibilidad de estas otras conclusiones: 1^ª, los hombres y los animales pasaron del antiguo continente al nuevo; 2^ª, los primeros pobladores de América pudieron pasar por mar en barcos, ó á pié por tierra ó sobre el hielo; 3^ª, los progenitores de las naciones que poblaron el pais de Anáhuac, pasaron de los paises septentrionales de Europa á los septentrionales de América, ó, mas bien, de los mas orientales del Asia á los mas occidentales de América; 4^ª, los cuadrúpedos y reptiles del Nuevo Mundo pasaron por tierra; 5^ª, los cuadrúpedos y reptiles de América pasaron por diversas partes de un continente á otro.

¿Cuales fueron, los primeros pobladores de Anáhuac?

La historia de los primeros que hubo es tan oscura, que hay imposibilidad de descubrir la verdad. Los *toltecas* son los primeros de quienes se tiene noticia. Desterrados de su patria, que formaba parte del reino de Tollan, de donde tomaron su nombre y que estaba al Nordeste de Nuevo México, dieron principio á su peregrinacion el año 596 de la era vulgar, y, deteniéndose sucesivamente en diversos puntos, tardaron 104 años en llegar á *Tollantzinco*, distante 50 millas del sitio en que siglos despues fué fundada la ciudad de México; veinte años mas tarde se retiraron hácia el Poniente y fundaron la ciudad de *Tollan*, ó *Tula*, que fué la metrópoli de la nacion tolteca. Fueron aventajadísimos en las artes y civilizacion; su monarquía duró cuatro siglos, y á causa de pestes, hambres y otras calamidades, se dispersaron, dirigiéndose en gran parte á Yucatan y Guatemala.