

中國地理問答

一、星體何由而成，約可分爲幾種？

答 由一種極熱的星雲冷縮而成，內分恆星（如太陽）、行星（如地球）、衛星（如月球）、彗星、流星五種。

一、何謂太陽系，其九大行星排列之次序如何？

答 凡依附太陽而行之行星衛星等，總稱太陽系。以距日之遠近數之則爲水星、金星、地球、火星、木星、土星、天王星、海王星、冥王星。

一、地球爲何種形狀，面積佔若干方里？

答 地球爲橢圓體。據德人裴賽爾之推算，面積佔五萬零九百九十三萬零七百十四方公里，其赤道半徑爲六百三十七萬八千二百公尺。

四、經緯線及回歸線在地理上有何用處？

答 經線定東西距離，緯線測南北方位，回歸線為溫熱兩帶之界限和冬夏兩季日光直射點之最高線圈。

五、氣候帶如何劃分，與人生有何影響？

答 可分五帶：

A 熱帶——位南北兩回歸綫之間，受日光直射，故氣候炎熱，生物肥大，人類亦流於懶惰。

B 溫帶——南回歸線至南極圈之間為南溫帶，北回歸線至北極圈之間為北溫帶。受日光斜射，故氣候溫和，生物茂盛，為人類繁殖之樂園。

C 寒帶——南極圈至南極點為南寒帶，北極圈至北極點為北寒帶。日光稀少，終年寒凍，有半年晝半年夜之特點，故生物稀薄，人類求生維艱。

六、何謂公轉自轉，各生何結果？

答 地球循一定軌道繞日而行為公轉，每轉一周成一年。依著地軸自東向西旋轉為自轉。

，每轉一周成一晝夜。

七、四季因何而成，晝夜之差怎樣？

答 當地球公轉時，地軸和地球軌道常成六十六度半的傾斜，故日光直射於地面之點，時有移換，因此南北半球之晝夜寒暑，乃生差異，而春夏秋冬四季以成。當太陽直射赤道附近，南北兩半球受日光之部份相等，則晝夜平均，是爲春季或秋季，當太陽直射南回歸綫附近，北半球受日光少而晝短，南半球則晝長，是爲冬季，當太陽直射北回歸綫附近，北半球受日光多而晝長，南半球則晝短，是爲夏季。

八、日月蝕之成因若何，其象態有幾？

答 月隨地球繞日公轉，倘三者成一直綫時，月在地日之間則成日蝕，有全蝕、偏蝕、金環蝕三種，地球夾於日月之間則成月蝕，有全蝕、部份蝕兩種。

九、月何以有盈虧？

答 月光係由日光反射而生，故只有向日之半面方能發光。而人在地球視月，每夜所見

之部份不同，因而有全圓，半圓，全晦之象。

10、何謂水半球，陸半球，又水陸面積之比怎樣？

答 地球東北部之水面，不若西南部多，故稱西南半球爲水半球，東北半球爲陸半球。

其面積水佔四分之三，陸佔四分之一。

11、何謂氣圈，其密度與功用各如何？

答 環繞地面周圍之一層氣體，即稱氣圈。其密度愈近地愈厚，愈上升愈稀。所有動植物之生長，風雲雨露之變化，胥賴於此。

12、我國位置有何優點，何國可與相當？

答 位太平洋西岸，亞洲之東南，大部跨在北溫帶內，地廣而肥，天產豐富，爲世界最優美的地帶，惟美國可與比擬。

13、我國面積若干，佔亞洲與世界各幾分之幾？

答 東西佔經度六十度，寬約五千餘公里，南北佔緯度四十三度，長約四千五百餘公里

，總面積爲一千一百一十七萬三千五百五十八方公里。佔亞洲四分之一，全球陸地十五分之一。

一四、我國四界各聯何國，中以何國界綫最長，何國關係最密，何段界址尚未確定，何段已解決？

答 東隔黃海東海與日本相聯，北與俄屬西伯利亞和中亞細亞相接，西南與阿富汗和英屬印度緬甸爲界，南與法屬安南接壤，四面爲英法日俄勢力所包圍。中以俄國界綫最長，中日關係最密，新疆西部之帕米爾與英俄分界處尙未確定。滇緬交界之野人山南坂江界務，現已解決。

一五、試述我國四極所抵之處。

答 東抵黑龍江烏蘇里江會口，西抵烏赤別里山口，南抵海南九島，北抵薩彥嶺。

一六、自鴉片戰爭後，我國喪失那些領土和屬地？

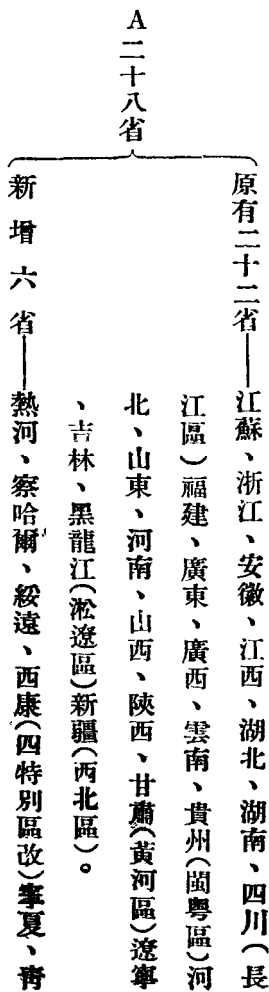
答 A 領土方面——日佔去台灣、澎湖、和庫頁島南部，葡佔去澳門，英佔去香港九龍

及滇西地方，法佔去江洪地方，俄佔去烏蘇里江以東黑龍江以北之遠東諸省、庫頁島北部、以及巴爾喀什湖以東阿爾泰山以北之地。

C 屬地方面——琉球、朝鮮、被併於日，安南被併於法，緬甸、錫金、拉達克、乾竺特、被併於英，不丹、尼泊爾，由英保護，布魯特、哈薩克、浩罕、布哈爾、被併於俄，阿富汗、暹邏獨立。

一七、我國行政區劃怎樣？

答 如左表



海（兩轄地改）。

B 兩地方區——蒙古、西藏。

C 兩行政區——威海衛、東省。

D 六院轄市——南京、上海、北平、天津、青島、西安。

六、我國地勢若何，大體可分幾種？

答 我國西北多山，東南臨海，故由西向東，漸漸低落，大體上可分成高原帶，邱陵帶，平原帶三種。

五、我國平原之大者有幾，其成因若何？

答 長江流域四——江浙平原、皖贛平原、兩湖平原、四川盆地，黃河流域三——渤海平原、關中平原、河套平原，此外尚有粵江三角洲和關東草原。其成因有二，（一）由於浸蝕而成，如關中平原是。（二）由於衝積而成，如江浙平原是。

四、蒙新沙漠何由而成，東西各至何處，其影響於交通與產業者怎樣？

答、蒙新古爲內海，後因地殼隆起，海底之沙石爲風力剝蝕，致成今日之沙漠。其起迄點東至興安嶺西麓，西至天山南路。在此種區域內，沙磧綿互，氣候燥烈。不獨農產不豐，而且舟車斷絕。

三、我國山脈舊說，以何處發脈，分幾大支，各支之走向如何？

答 由蔥嶺發脈，分喜馬拉鴉山，崑崙山、天山，阿爾泰山四大幹脈，其中以崑崙山最佔重要，更分爲陰山，北嶺，南嶺和橫斷山四系。各山之走向，除橫斷山脈外，概由西向東南或東北走。

三、新說將山岳之成因類別爲幾？試舉例說明。

答 類別爲五：A 由劇烈褶曲而成者，如崑崙山，天山是。B 由拗褶而成者，山之兩側常不對稱，一側急斜，一側緩傾，如太行山是。C 由斷層陷落而斷岩聳立者，如泰山與蒙古高原是。D 因火山噴出物堆積而成者，如吉林白頭山是。E 因蝕侵所餘而成者，如廬山，峨嵋山是。

三、我國入海水可分幾系，何系最佔重要？

答 分太平洋系（崑崙山系以東之水屬之）、印度洋系（橫斷山西部和喜馬拉亞之水屬之）、北極海系（阿爾泰山和天山以北之水屬之）、凡三派。中以太平洋系最重要，有長江粵江黃河黑龍江四大流域。

四、長江黃河發源何地，經流幾省，中以何山爲分水界線？

答 長江發源青海省巴薩通拉木嶺，經流青康滇川鄂湘贛皖蘇九省，注入東海和黃海之間。黃河發源青海噶達蘇齊老峯，經流青甘甯綏陝晉豫冀魯九省，注入渤海。中以北嶺山脈爲分水界線。

五、運河起止何處，貫通何水，今昔功用是否相同？

答 南起浙江杭縣，經江蘇山東而止於河北通縣，貫通之大河爲長江淮河黃河汴河泗水。昔日爲南北交通大道，今因津浦鐵路完成，已失其效用。

六、我國內陸水何以多偏於西部，其最著者何名？

答 我國西部隔海洋極遠，四境又爲高山環繞，故氣候乾燥，雨量稀少，遂構成許多內陸河流，其最著者爲塔里木河，柴達木河，伊犁河等。

三、何謂交與湖和容受湖，各分佈於何處，試各舉一二大者以對

答 湖之有吐口者爲淡水湖，亦稱交與湖，多分佈長江連河沿岸，其著者爲洞庭湖，鄱陽湖，太湖等。湖之無吐口者爲鹹水湖，亦名容受湖，多分佈西部高原，其著者爲青海，羅布泊，汗騰格里等。

四、五湖五嶺五嶽何名，在湖南省者有那幾處？

答 五湖——洞庭、鄱陽、太湖、巢湖、洪澤。五嶺——越城、都龐、萌渚、騎田、大庾。五嶽——南嶽衡山、東嶽泰山、西嶽華山、北嶽恆山、中嶽嵩山。洞庭、騎田、南嶽、均在湖南。

五、我國四大領海，係如何分割，以何海水量最深，位置最當衝要？

答 鴨綠江口至長江口爲黃海，長江口至台灣海峽爲東海，台灣海峽至北崙河口爲南海

，遼東和山東半島以內爲渤海。以南海水量最深，位置最當衝要。

三、我國海岸長度若干，起迄何處，包括幾省，何省海岸最長，何省海岸最短？

答 長約一萬五千里，北起鴨綠江，南至北崙河口，包括遼甯、河北、山東、江蘇、浙

江、福建、廣東七省。以廣東省海岸最長。河北省海岸最短。

三、沙岸與岩岸有何不同，各分佈何省？

答 岩岸爲山脈構成，深曲多良港，如閩粵浙東和山東遼東兩半島均屬之。沙岸由平原構成，逕直少港灣，但漁產極富，如江蘇河北浙西和山東北沿海均屬之。

三、試將沿海重要港灣分類舉出？

答 A 軍港——有旅順口、大沽口、威海衛、膠州灣、吳淞口、象山港、定海、馬尾、虎門、榆林最著。

B 商港——有大連、營口、葫蘆島、秦皇島、青島、臨洪口、三門灣、福州灣、廈門、汕頭、香港、廣州灣、北海港、海口所等最著。

三、我國三大半島、三大海峽、三大漁場，及最大島何名？

答 遼東、山東、雷州爲三大半島。渤海峽、台灣海峽、瓊州海峽爲三大海峽。廟島羣島、舟山羣島、海洋島爲三大漁場。海南島爲最大島。

四、我國沿海各省有何割讓地和租借地？

答 A 割讓地——有澳門、香港、和九龍一部。

B 租借地——法租廣州灣，英租九龍，日租旅順大連，此外膠州灣已由日本收回，威海衛已由英國收回。

五、我國海流可分幾派，其與人生之關係怎樣？

答 分三派：A 熱流由馬來半島南來經台灣入黃海，其色深黝，亦名黑潮。B 寒流由日本海北來入黃海與熱流合，亦名親潮。C 隨風波流無一定方向，隨風轉移。其功用可以調和氣候，便利航行。

六、潮汐因何而成，何以朔望日特大，又何海漲度最高，何海最低？

答 因海水受日月之吸力而成。朔日、日月成對吸，望日、日月成對吸，故潮大。漲度以東海杭州灣最大，渤海最低。

三、實業計劃對於沿海擬具何種建設？

答 A 三個頭等港——東方大港建於乍浦岬澈浦岬之間，南方大港建於廣州黃埔佛山之間，北方大港建於灤河口和青河口之間。

B 四個二等港——營口、海州、福州、欽州。

C 九個三等港。

D 十五個漁業港。

三、組成氣候之要素有幾？

答 雨量、風向、溼度、溫度、氣壓五種。

三、我國氣候東南與西北有何不同？

答 我國氣候，大致溫和，惟東南近海，故雨量豐盈，寒暑不劇，所謂海洋性氣候。西

北部因高山與沙漠綿互，海風不易吹入，故終年乾燥，寒暑變化極巨，所謂大陸性氣候。

四、我國四季之風向與梅雨之成因各如何？

答 春夏兩季爲東南風，遠自海洋吹來，所含溼氣飽滿，故雨量充足。秋冬兩季爲西北風，從沙漠吹至，所含空氣乾燥，故雨量稀少。又初夏時，東南風從海面吹入粵江和長江流域，經過多種寒暖燥溼不同的空氣後，凝結成雨，往往半月或兼旬不息，因在梅熟之時，故稱梅雨。

四、我國氣候何以各地不同？試舉例說明。

答 A 南北緯度不同——黑龍江近寒帶故冷，雲南近熱帶故熱。

B 海洋之調劑——閩粵兩省已跨熱帶，遼寧將近寒帶，但因海風調劑，氣候均屬溫和。

C 沙漠之影響——蒙古新疆因有沙漠綿互，氣候極爲燥烈。

D 山川之隔異——長江各省因河湖含水蒸氣極多，故雨量豐富，青海西藏等處因高山環繞故氣候枯燥。

四、我國五大標準時區，係如何分割

答 A 中原區——以東經一百二十度之時刻爲標準。B 隴海區——以東經一百零五度爲標準。C 回藏區——以東經九十度爲標準。D 崑崙區——以東經八十二度半爲標準。E 長白區——以東經一百一十一度半爲標準。

四、我國主要之食糧爲那幾種，各盛產於何處

答 A 米盛產於長江流域及其南部。B 麥——盛產於黃河流域。C 大豆——盛產於關東平原。D 高粱玉蜀黍——盛產於黃河流域下游及東三省。E 落花生——盛產於山東河北。

四、絲茶以何處出產最盛，在昔佔何位置，近來受何影響？

答 絲盛產於江浙間之太湖流域及川粵兩省，而河南山東遼寧之野蠶絲亦極發達。茶盛

產於南嶺山系兩旁，而以安徽六安、福建武夷、浙江龍井、湖南安化、雲南普洱之茶爲最著。昔日茶絲均佔世界第一位，今則絲被日本所奪，茶被印度所奪。

罌、棉花以那幾省所產最多，由何處集散，供求是否相等？

答 長江流域以江蘇湖北最多，黃河流域以河北陝西最多，而上海、漢口、天津、鄭縣則爲集散中心。近年產量雖增，但仍不足以自給，每年由美國輸入頗多。

罌、森林之功用如何，以何處開採最著，何地亟待培植？

答 森林可調和氣候，救濟水旱，點綴風景。以東三省，沅江流域，閩江流域三處開採最著，惟東省多爲日俄採伐，是宜注意。又黃河與長江流域各省，近年常遭水旱，急須造林防範。

罌、桐油樟腦樹膠藍靛漆液各盛產於何省，現況若何？

答 桐油盛產於湖南四川貴州河南浙江五省，產量居世界第一，大部運銷美國。樟腦盛產於福建，現已爲台灣所奪，樹膠盛產於海南島，漆液產於四川雲南，藍靛產於江