



B 5

767



地理物事問答



井出猪之助  
國枝穀編輯

問 人民ノ住居スル所ノ地球ハ如何

答 一ノ行星ニシテ、其形圓キコト、殆ト橙ノ如シ、

問 行星トハ如何

答 太陽ノ周圍ヲ廻轉スル星ニシテ、太陽ヨリ熱ト光ヲ受ルモノナリ、

問其數幾何アルヤ、

答其大ナルモノ八個アリ、即チ水星、金星、地球、火星、木星、土星、天王星、海王星、是ナリ、又火星ト木星ノ間ニ、小游星アリ、其數凡ソ百餘、

問地球ノ中徑幾何アルヤ、

答東西凡ソ三千二百三十四里、南北凡ソ三千二百二十三里ナリ、

問地球ノ周圍幾何アルヤ、

答東西凡ソ一萬零百三十五里、南北凡ソ一萬零百三十里ナリ、

問然ルトキハ地球ノ形ハ真ノ圓形ニアラザルヤ、

答即チ橙ノ上下ニ凹處アルカ如シ、是ヲ橢圓ト云、

問此地球ノ表面ノ事ヲ知り得ル學ヲ何ト云フヤ、

答「ゼオガラチ」ト云、

問「ゼオガラチ」トハ我邦ニテ何ト云フヤ、

答地理學ト云フ、義ニシテ地球ノ表面ノ事ヲ説キ明ス學ナリ、

問地理學ニ幾種アリヤ、

答三種アリ、ナチユール、<sup>ル</sup>ポリチカル、<sup>マ</sup>マテマ  
チカル是ナリ、

問何ヲカナチユール<sup>ル</sup>ゼオガラヒト云フヤ、

答地形、山川、海鳴、ナドノ自然ニ由ルモノヲ説  
キ明ス學ナリ、

問何ヲカポリチカル<sup>ル</sup>ゼオガラヒト云フヤ、

答都府、郡縣、城市ナドノ政治ヨリ出ルモノヲ、  
説キ明ス學ナリ、

問何ヲカマテマチカル<sup>ル</sup>ゼオガラヒト云フヤ、

答地球ノ運動、方角、里數ナドノ數學ニ關スル  
モノヲ、説キ明ス學ナリ、

第二

問地球ノ外面ハ、何ニテ成レヤ

答陸ト、水トニ由リテ、成レルナリ、

問陸ト、水トノ廣狹如何、

答其廣狹同カラス、水ハ陸ニ比スレハ、殆ト三  
倍ナリ、

問三倍トハ幾何ナルヤ、

答即チ水ハ四分ノ三ニシテ、陸ハ四分ノ一ナル

ヲ云フ、假令バ全地球ノ表面、三千三百零七萬九千四百方里餘アルトキハ、陸ハ、八百六十四萬七千六百七十方里ニシテ、水ハ、二千四百四十三萬千七百方里餘ナリ、

問地球ノ外面ニアル、陸ト水トヲ示ス圖ヲ何ト云フヤ、

答地圖ト云フ、地圖ニハ、全地球ヲ示ス者アリ、或ハ半面ヲ示ス者アリ、東ノ半面ヲ示シタル圖ヲ、東半球ノ圖ト云ヒ、西ノ半面ヲ示シタル圖ヲ、西半球ノ圖ト云フ、

東半球之圖



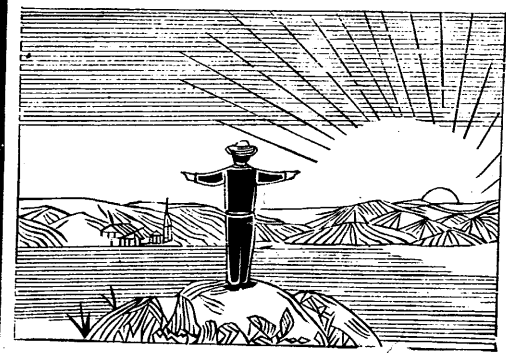
西半球之圖



第三

問地球ノ方位ハ如何

答東、西、南、北、是ラ地球ノ四方ト云フ、  
問其方位ヲ知ランニハ、何ノ方法ヲ以テスルヤ、



答右ノ手ニ朝日ノ方ヲ指シ、左ノ手ニ夕日ノ方ヲ指ストキハ、右ヲ東トシ、左ヲ西トス、然ルトキハ、背ハ南ニシテ、面ハ北ナリ、

第四

問東西南北ノ間ノ方位ハ如何、

答東北、西北、東南、西南ト云フ、又西北ヲ乾ト云ヒ、西南ヲ坤ト云ヒ、東南ヲ巽ト云ヒ、東北ヲ艮ト云フ、

問地圖ノ中、如何ニシテ、水ト陸トヲ分ツベキヤ、  
答彩色シタル部ヲ陸トシ、白キ部ヲ水トス、

問地球上ニハ、幾何ノ大陸アリヤ、  
答三ツノ大陸アリ、東大陸、西大陸、及ヒ澳大利  
是ナリ、

問大陸トハ、如何ナルヤ云フヤ、

答大洋ノ周邊ヲ圍ミタル大ナル陸ヲ云フ、  
問三大陸中ニハ、幾個ノ洲アルヤ、

答五ツノ大洲アリ東大陸ニハ、亞細亞、歐羅巴、  
亞弗利加、而シテ澳大利ハ、別ニ一個ノ大陸ナ  
リ、是ヲ東半球トス、西大陸ハ、南北亞米利加ナ  
リ、是ヲ西半球トス、此東西二球ヲ合セテ全地  
球トス

問五大洲ノ廣狹如何、

答就中尤モ大ナルモノハ、亞細亞ニシテ、次ハ  
亞米利加、次ハ亞弗利加、次ハ歐羅巴、次ハ澳太

利ナリ、其各地ノ表面ヲ算計スルニ、亞細亞ハ、  
二百九十三萬八千五百三十方里、亞米利加ハ、  
二百四十二萬四千七百八十方里、亞弗利加ハ、  
百九十七萬三千方里、歐羅巴ハ、六十二萬九千  
六百八十方里、澳大利ハ、近傍ノ群嶋ヲ合セテ、  
六十七萬一千六百六十方里アリ、

第五

問地圖ノ中上下左右ニ偏リタル國ヲ何ト云ヤ、  
答頂上ニアルヲ、北部ノ國ト云ヒ、下方ニアル  
ヲ、南部ノ國ト云ヒ、左傍ニアルヲ、西部ノ國ト

云ヒ右傍ニアルヲ東部ノ國ト云フナリ

問地圖上ニアル縦横ノ線ハ何ト云フヤ

答南北ニ引キタル線ヲ經線ト云ヒ、東西ニ引キタル線ヲ緯線ト云フ、緯線ノ中央ニ在ル者ヲ赤道トス

問經緯ノ線ニ長短アリヤ

答緯線ハ地球ヲ一周シタル圓ニシテ、等シク其間ヲ畫スルヲ以テ、南北ニ至ルニ隨ヒ、漸々小ナル圓トナルナリ、經線ハ皆南北ノ極ヨリ引キ出シタル圓ナル故、其長サハ同シト雖、

兩線ノ間ハ、各、差違アリ

問經緯ノ線ハ幾許アリヤ、

答各三百六十アリテ、線ト線トノ間ヲ一度ト云フ、

問如何ニシテ、經緯ノ度ヲ數フルヤ、

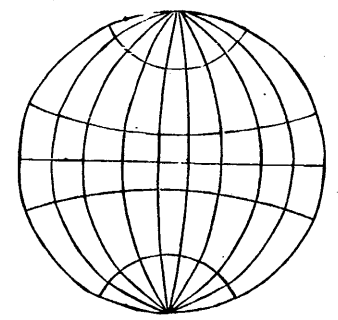
答赤道ヨリ數ヘテ、南北ニ至ルナリ、假令ハ、赤道ヲ零度トナシ、北ヘニ線ヲ隔ツレバ、北緯ニ度ト云ヒ、南ヘニ線ヲ隔ツレバ、南緯ニ度ト云フ、但經線ハ定レル本ナシ、我國ニテハ、東京城ヲ本トナシ、コレヨリ西經幾度、東經幾度ト數

問地球上各地ノ寒暖同ジキヤ

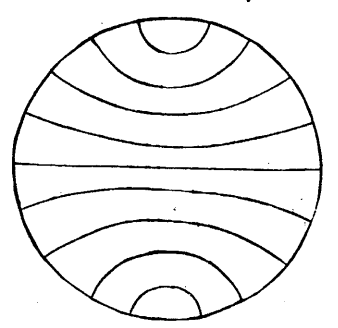
答赤道ノ南北、二十三度半ノ所ニ線アリ、北ニ在ルヲ夏至線ト云ヒ、南ニアルヲ冬至線ト云フ、此ニ線ノ間ハ氣候極メテ熱シ、故ニ稱シテ熱帶ノ地ト云フ、南北ノ極ヨリ二十三度半ニシテ線アリ、北ニ在ルヲ北極線ト云ヒ、南ニ在ルヲ南極線ト云フ、此ニ線ト南北極ノ間ハ氣候極メテ寒シ、故ニコレヲ寒帶ノ地ト云フ、極線ト二至線トノ間ハ氣候寒暖中ヲ得ルニヨリ、

釋シテ中帶ノ地ト云フナリ

經線圖



緯線圖



第六

問地球上ニハ幾許ノ大洋アリヤ

答其數五アリ、太平洋、大西洋、印度洋、南冰洋、北

氷洋是ナリ

問北冰洋ハ何處ニ在ルヤ、

答西半球ト東半球ノ北部ニシテ、北亞米利加ノ北ト、歐羅巴及ビ、亞細亞ノ北ニアリ、

問南冰洋ハ、何處ニ在ルヤ、

答西半球ト、東半球ノ南方ニ在リ、

問印度洋ハ何處ニ在ルヤ、

答東半球ノ中央ニシテ、亞弗利加ノ東ニアリ、

問大西洋ハ何處ニアルヤ

答西半球ノ東部ト、東半球ノ西部ニシテ、歐羅

巴、及ビ亞弗利加ノ西ニアリ、

問太平洋ハ何處ニ在ルヤ、

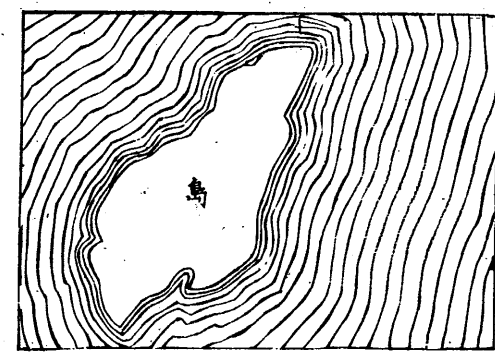
答東半球ノ東部ト、西半球ノ西部ニシテ、亞細亞ノ東、南北亞米利加ノ西ニアリ、

第七

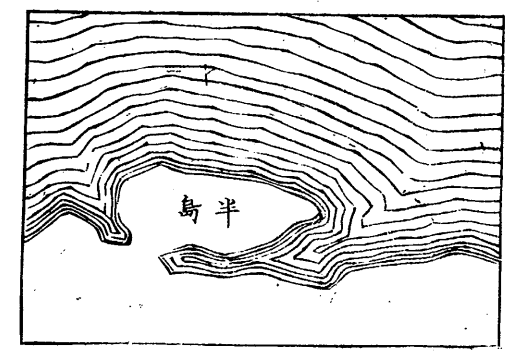
問何ヲカ鴈ト云フヤ、

答水ノ四周ヲ圍ミタル地ヲ云フ、三大陸ト同シ形ナレド、小ナルヲ以テ、名ヲ異ニス、大日本帝國、英吉利ノ如キ是レナリ、

島 圖



半 島 圖



問何ヲカ半島ト云フヤ、  
答島ニシテ、一方ノミ大陸ニ續キタルヲ云フ、

亜刺比亞、印度斯坦ノ如キ是ナリ、

問何ヲカ地峽ト云フヤ、

・答陸ト陸ト續キタル、細長ノ地ヲ云フ、スエズ  
峽、パナマ峽ノ如キ是ナリ、

問何ヲカ岬ト云フヤ、

答大地ノ一角尖ヲナシテ、遠ク海中ニ、突き出  
デタル所ヲ云フ、亜弗利加ノ喜望峯ノ如キ是  
ナリ、

何ヲカ濱ト云フヤ、

答陸地ノ長ク、海ニ沿ヒタル所ヲ云フ、

上ニテ、最モ高キモノハ、印度ノ喜馬拉山、及ビ  
 亜米利加ノ安得山ノ如キ、高サ二千八九百丈

圖 濱

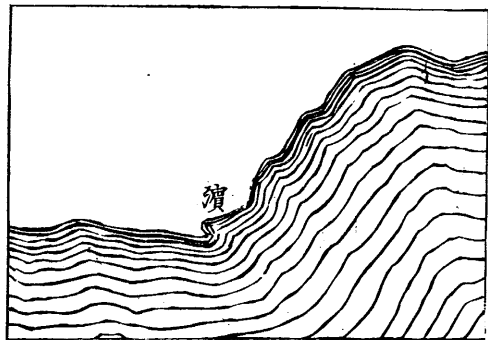


圖 山



圖 峽 地

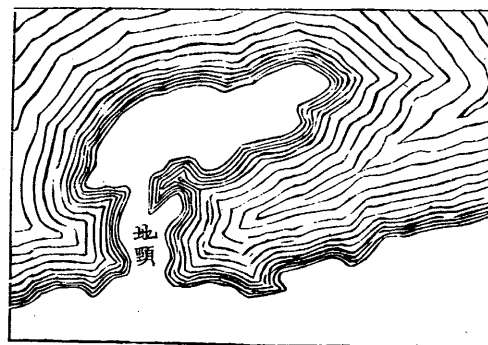
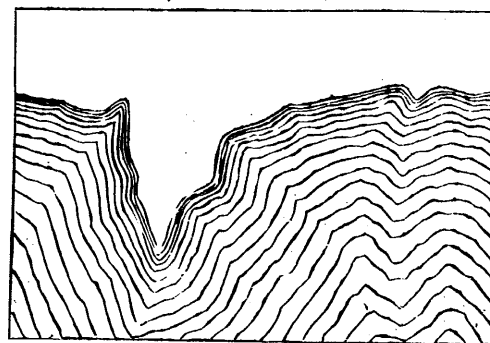


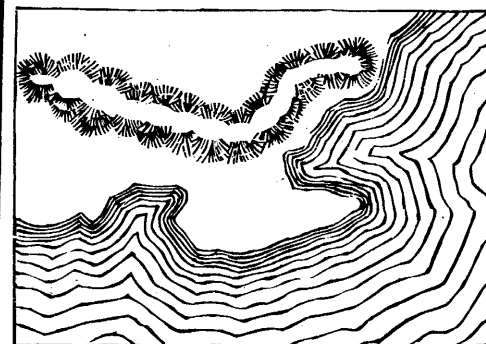
圖 崎



問何ヲカ山ト云フヤ、  
 峇陸地上ニ、土石高ク起レルモノヲ云フ、地球

ニ達スト云フ  
問何シカ岡ト云フヤ

山脈圖



火山圖



峇山ノ較小ニシテ、低キ者ヲ云フ、

問何ヲカ谷ト云フヤ、

峇両山ノ間ノ低キ所ヲ云フ、

問何ヲカ山脈ト云フヤ、

峇山々相接續シテ、長ク亘リタルヲ云フ、

問何ヲカ火山ト云フヤ、

峇山巔或ハ山背ニ穴アリテ、常ニ火烟ヲ噴キ  
出タスヲ云フ、時ニ浮石、燒石等ヲ噴キ出タス  
コトアリ、

問何ヲカ原ト云フヤ、

答地ノ廣平ナルモノヲ云フ、  
問何ヲカ沙漠ト云フヤ、

答至ル所皆沙ニシテ、水草ナキヲ云フ、亞弗利  
加ノサハラニ沙漠、及ヒ支那、亞拉比亞等ニ大  
沙漠アリ、

第八

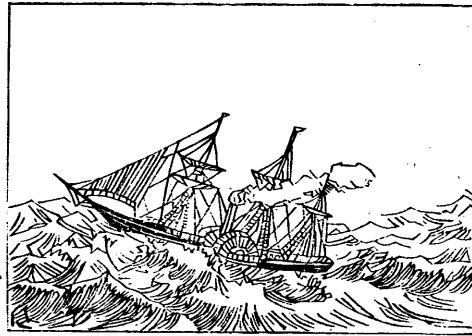
問何ヲカ大洋ト云フヤ、

答海ノ廣大ナルモノヲ云フ、

問何ヲカ海ト云フヤ、

答兩陸ノ間ニ、分マリタル所ヲ云フ、即チ大洋

大洋圖

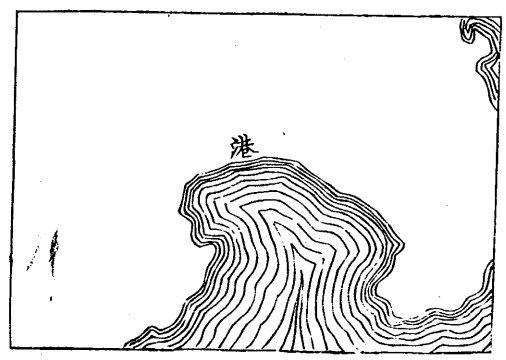


海圖



ノ分レタルモノナリ日本海、地中海及ヒ紅海、  
黒海ノ如キ是ナリ

港 圖



灣 圖



問何ヲカ港ト云フヤ、  
答海ノ深ク陸地ニ入りテ、船ノ泊スルニ便ナ

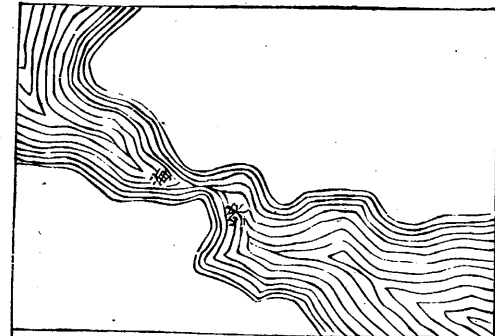
ル所ヲ云フ

問何ヲカ灣ト云フヤ

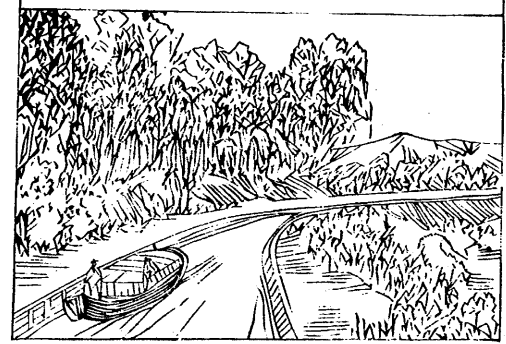
答水ノ陸地ニ、曲リ入りタル處ヲ云フ、亞米利  
加ノ墨西哥灣、印度ノ孟加拉灣ノ如キ是ナリ、  
問何ヲカ海峡ト云フヤ、

答陸地ノ間ニアリテ、海水互ニ相通スル、狹キ  
所ヲ云フ、長州下ノ関等ノ如キ是ナリ、又兩端  
大洋ニ連ルモノヲ、海峽ト云フ、歐羅巴大陸ト、  
英吉利トノ間ノ如キ是ナリ、  
問何ヲカ溝ト云フヤ、

海峽圖



溝圖

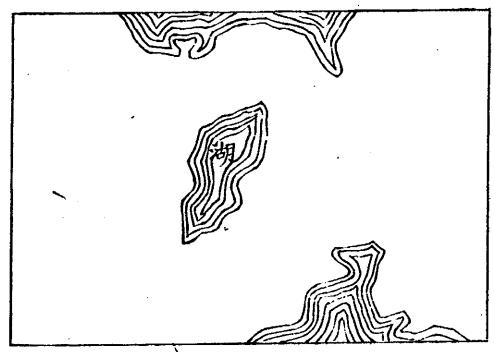


答人エヲ以テ、鑿リ通シタル者ニシテ、荷物ヲ運漕スルニ用キル水流ヲ云フ、

問何ヲカ湖ト云フヤ、

答四面全ク陸地ヲ以テ、圍ミタル水ヲ云フ、其中、河、或ハ海ニ通スルモノアリ、亜細亜、バイカル湖、アラハ湖ノ如キ是ナリ、

湖圖

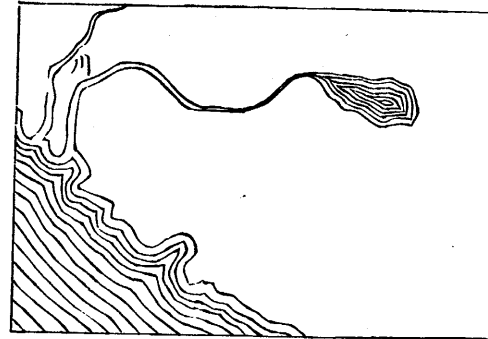


問何ヲカ川ト云フヤ

答陸地ノ間ヲ流ル、水ヲ云フ、其小ナルヲ小

川ト云ヒ、深廣ニシテ、大船ノ往来スヘキヲ大河ト云フ、亜米利加ノ「アマゾン」、「シシピ」

川 圖



瀑 圖



ノ如キ世界ノ大河ナリ、

問何ヲカ源ト云フヤ、

答水ノ始メテ流レ出ツル所ヲ云フ、

問何ヲカ瀧ト云フヤ、

答水ノ山上、或ハ高キ所ヨリ、急ニ低キ地ニ落  
チ下ルモノヲ云フ、

地理初歩問答 終

K110, 28-100

北野新田

井出猪之助関

國枝穀編輯

明治八年五月廿七日官許

蔵版 大坂府下第一區共小區唐物町四丁目三十四番地

書肆 河内屋 淺井吉兵衛