

同治十二年

天文問答

盧公  
夏察理

福州



天文問答

第一回 論地面樣式

第二回 論全地其樣式

第三回 論地球圖

第四回 論天中諸毛

第五回 論月圓缺

第六回 論日蝕月蝕

第七回 論日暝年月四季

第八回 論青天共風

第九回 論雲雨風颭共龍

第十回 論雹雪霜露

第十一回 論雷電

第十二回 論虹

第十三回 論日小涼看

目錄

看。有。上。半。

第十四回

論牽引共運行

第十五回

論水漲退

第十六回

論諸行星

第十七回

再論諸行星

第十八回

論彗星

第十九回

論流星共隕石

第二十回

論恆星

第二十一回

論天象顯明上帝其榮耀



大其毛，以後就看見細其毛。卽是  
其毛，故此曉的水面，仍是平其。卽是  
其，汝想者地其全體也。毛樣式呢。卽是圓其，共球一樣。

第二回 論全地其樣式

卽上回既然講全地是圓其，故務世毛憑據毛呢。卽故務二件項現其憑據。卽一件呢。卽各國務駛船去海，圓者地，故此能曉的。卽駛船將樣圓者地呢。卽船開頭去海時候，由東邊去，莽駛莽遠，殼尾能趁西邊轉梨。卽船務趁西邊駛殼東邊轉梨毛呢。卽務毛論由東邊去，或由西邊去，都能圓者地轉梨。故此能曉的地是圓其，共球一件。卽第二件憑據是世毛。卽看地其影，就能曉的地是圓其。卽將樣曉的地務影呢。卽凡賣通籠其毛，乞日頭照都務影，地是賣通籠其毛，故此也務影，共別毛都一樣。卽將換凡毛其影，能對者毛其樣式。卽正是四角其毛，影也是四角。圓其毛，影也是圓。諸毛其影，都對者毛其樣式。卽模木飛鳥，連各毛其影着地塊，故此能看見地其影。冬那能看見呢。卽月蝕時候，着月礼看見。卽月蝕其時候，

地影着月。礼看見將樣講呢。應月園地行。一月一次。有時月園地背後。地遮日其光。地影照着月許裏。故此月蝕。儼看見地影其樣式。一箇學將換。月蝕其時候。月許裏烏暗其位處。是乞地影遮着。你的是呢。應正是。二箇汝務看見月蝕。一箇應務。三箇將換毛論月全蝕。或蝕一半。汝看見地影是也。毛樣式呢。應是圓其。四箇地影是圓其。汝想地樣式。是也。毛樣式呢。應自然也是圓其。

### 第三回 論地球圖

一箇地既然是圓其。共球一樣。該當名囉世毛呢。應名囉地球也。駛的。二箇柑是共球相像。一箇應正是。三箇假使我拈一個柑。剗做二斗。只二斗叫囉世毛名呢。應叫做二個半柑。四箇將換毛論直剗做二斗。或橫剗做二斗。都儼叫囉二半柑。一箇應正是。五箇球也儼將換分的。一箇應儼。六箇若使一個球。正剗開。分做左右二斗。只二斗叫囉世毛名呢。應右半斗叫做東半球。左半斗叫做西半球。七箇若使橫剗。分做上下二斗。只二斗叫囉世毛名呢。應上半斗叫做北半球。下半斗叫做南半球。八箇畫做地球圖。一箇

應儼。一箇或憑東半球西半球。畫二個圖。只二個圖。叫囉世毛名呢。應叫東半球圖。西半球圖。二箇或憑南半球北半球。其樣式。畫喇圖。叫囉世毛名呢。應叫北半球圖。南半球圖。三箇大清國。是着東西第一半球圖呢。應是着東半球圖。四箇大清國。是着南北第一半球圖呢。應是着北半球圖。五箇大美。大英。大法。日耳曼。莪羅斯。只幾國。是着東西第一半球圖呢。應是着西半球圖。其餘是着東半球圖。六箇只幾國。着南北第一半球圖呢。應都是着北半球圖。共大清國一樣。

第四回 論天中諸毛

一箇地。既然是球務。靠着世毛毛呢。應毛。是懸落天中。二箇汝看天中。故務七毛呢。應務。日月共衆星。三箇日月共衆星。是卸定。係是呢。應係是。都是懸其共地一樣。四箇天中諸毛。都是懸其。儼保的安穩賣呢。應儼。五箇將其儼安穩呢。應因細其毛環大。其毛礼行。時常輪輪轉。都賣差。故此儼安穩。六箇將換者地。是園世毛行呢。應是園日礼行。七箇地園日礼行。是故細去日麼。應正是地細去日。一百四十萬倍。八箇天中故務別毛。園日礼行毛呢。應務。







第五回 論月圓缺

一箇月其樣式是共球一件叭。應止是。一箇月圓地一月一次月自家仗務

轉轉吓毛哩。應毛月拍長鄒一并向者地。一箇將樣曉的呢。應因月面許裏

務毛懺認的時常看都是者樣故此懺曉的鄒一面向地。一箇將換月許一

面伙都毛看見叭。應止是都毛看見。一箇伙看月其光時常都一樣叭。應伙

一樣也務圓也務缺。一箇月務圓務缺名務分別毛哩。應務叫做蛾眉月也

務叫做望月也務叫做上弦下弦其月。一箇月圓缺時候者光是自家其叭。

應伙是月本體是烏暗共地一樣都是借日其光。一箇月本體是烏暗將其

借日其光就務光呢。應可比鏡本來是烏暗其毛鄒務日頭照者鏡伊就懺

光倒彈別毛月借日其光也是者樣。一箇日光照者鏡伙落鏡背後覷者鏡

務光毛呢。應毛。一箇將換月園地殼日共地中間地着月背後伙覷月務光

毛呢。應都毛。一箇一個月中間務幾日賣看見月其光呢。應約畧五六日

一箇殼初四五將其鄒看見月旁邊務光呢。應因殼初四五月離日斜向

着地故此日所照其半寸伙覷看見旁邊。一箇只一時其月叫做羅也毛

Harvard University - Harvard College Library Harvard-Yenching Library / Doolittle, Justus 1824-1880. Tian wen wen da 21 hui. Fuzhou: Taiping jie fu yin tang, 1871.

名呢。應叫做蛾眉月。四週設初七八，將其僅看見半寸其面呢。應因月再離日，設日所照其半寸，伏觀僅看見一半。六週設十五，將其月是圓其呢。應因月圓地共日相對，日光所照其半寸，都向着地，故此觀全面都是光。七週設廿二，將其僅觀看見半寸其面呢。應因月再圓近日，向地其半寸，一半變為暗，佛剩一半務光。八週設廿三，將其僅觀看見半寸其面呢。其月，叫囉世毛名呢。應叫做下弦其月。九週設廿四，上弦共下弦其月，是也毛時候看見呢。應上弦其月，是上半暝看見，下弦其月，是下半暝看見。十週設廿五，將其上弦其月，是上半暝看見呢。應因月是着日東勢，比日故後落山。十一週設廿六，下弦其月，將其是下半暝看見呢。應因月是着日西勢，日昧出月故先出。十二週設廿七，日時常務照月半寸，應務月時常是半寸光，半寸暗。十三週設廿八，月其面，一個月中間，光暗務簪，四日呢。應係論世毛位處，都是半個月日光，半個月日暗。

第六回 論日蝕月蝕



一年中間日約畧蝕幾回呢。應多的二三回。七個月日蝕。既然是初一、月蝕是也。七時候呢。應是十五許一晡蝕。八個月將其是十五晡隻蝕呢。應因許一時月圓。穀地背後地着日共月中間。離遮日其光。賣照着月。禮故此由地。禮看月蝕。九個月別晡月務蝕毛呢。應毛十五只一晡隻務。十個月每月十五晡月都務蝕。應毛。十一個月將其也務毛蝕呢。應因月圓。穀地背後有時日地共月。正正一直相對。地遮日其光。月着地影許裏。故此月蝕。有時月或高或下。賣一直相對。地影遮賣着。故此月賣蝕。十二個月中間月蝕幾回呢。應約畧三四回。十三個月蝕其樣式一樣。應係一樣也。務全蝕也。務挪蝕半寸。十四個月全蝕。將樣講呢。應月肘肘趁地影。正正大中經過。地遮日其光。賣照着月面。故此全蝕。十五個月蝕半寸也。務挪一角。將講呢。應有時月經過。或高或下。毛趁地影大中。是趁地影上向下向經過。地挪遮月只。應故務日其光。離照的着。故此月挪蝕只。應十六個月多的。係一半寸蝕呢。應毛一定。

第七回 論日暝年月四季

問日頭出入是園地礼行依是呢。應係是地園日礼行。日毛園地。問日  
毛園地礼行。日頭出入是將講呢。應是因地自家俾轉。由西俾殼東。俾人看  
不在覺。俾漢的日頭由東行殼西。問者理將樣解說呢。應是像人坐船出  
港。船行的快。俾毛思想。漢是自家其船。毛定動。俾岸頂模共厝。都像行後斗  
去。問天下各國。日出入是同時候。應係是屬東勢其國。日出入故先。屬  
西勢其國。日出入故遲。問攢到底將講呢。應因地俾轉。東方其國先俾殼  
先看見日頭。西勢其國後俾殼。後看見日頭。問地時常是半升光。半升暗  
叭。應止是。問地箸昉俾一轉呢。應二十四點鐘。就是十二時辰。問汝將  
樣曉的呢。應因一暝日頭中午。殼今日日頭中午。是二十四點鐘。問一日  
一暝。務幾點鐘呢。應也是二十四點鐘。問將換一日一暝。共地俾一轉其  
時候一樣。應止是都一樣。問地俾轉一回。是一日一暝。月環地一回  
箸昉呢。應一個月日。問一月務箸壞日呢。應月大是三十日。月小俾二  
十九日。問將其月務大小呢。應因月環地一次。約畧是二十九日半。故  
此也。務二十九日也。務三十日。問地園日一次。是叫乜毛呢。應叫囉一

年。一箇地園日一次，務箸壞日呢。應約畧三百六十五日零六點鐘。一箇憑中國算，一年務幾個月日呢。應十二個月日，務遇閏就多一個月日。一箇將其月數毛定呢。應地園日，比月園地其期，務十二回零，仰算十二個月日是一年，故味足，故此五年就着加二個閏。一箇憑中國算，一年中間務箸壞日呢。應也務三百五十幾日，也務三百八十幾日。一箇憑西國算，一年務箸壞日呢。應一年是三百六十五日，每四年就閏一日。一箇憑西國算，一年務幾個月日呢。應也十二個月日。一箇將換西國算一個月日，毛憑月園地算，應毛約畧一年分做十二個月日就是。一箇憑西國算，一個月日務幾日呢。應仰二月務二十八日，四年閏一日，就務二十九日，其餘都是三十日，共三十一日。一箇西國年年各月其日數，務定着毛呢。應務一箇將換憑中國好算，應憑西國好算呢。應憑中國算，水市其期定着好算，憑西國算，四季共耕種，其期定着好算，都係駛另外加者節氣。一箇也毛叫囉四季呢。應春夏秋冬。一箇天下各國，四季都是同時，吓係是呢。應係是北半球諸國，共南半球諸國，四季相反。一箇將



樣相反呢。應北半球是春分，南半球是秋分。北半球是夏至，南半球是冬至。北半球是秋季，冬季，南半球是春季，夏季。應將萬北半球共南半球，每年其四季不同。應不同，北半球是春夏秋，冬，南半球是秋冬春夏。應將其將換呢。應因地環日，行自家俾轉，地軸是斜，賣正，半年北半球向日，南半球背日，半年南半球向日，北半球背日，故此四季不同。應北半球向日，就中國共北邊各國，是第一季呢。應是夏季。應南半球向日，就中國共北邊各國，是第一季呢。應是冬季。應中國夏天熱，冬天清，是因地離日遠近，吓，係是呢。應係是。應是因也，毛呢。應因夏天北半球向日，當午時候，日頭着頭頂中，正照者地，故此大熱。冬天北半球向日，當午時候，日頭着南勢，斜照者地，故此賣熱，離清。應汝看夏天其日頭，共冬天其日頭，所着其位處，務各樣麼。應務，夏天日頭照故正，冬天日頭照故斜。

第八回 論青天共風

應日月星辰，是着所看見其青天，吓，係是呢。應係是。應將其係是呢。應

因青天近者地，那日月星辰，着青天以外，離地盡遠。一箇將樣曉的青天近地呢。應着天頂其雲，一重一重，雖然務高下，都是近者地，噴氖做的一件其憑據。一箇故務也毛憑據呢。應粉仗坐輕氣球，上去故高者雲，着青天其色就莽淡，漸漸變烏去，故此曉的青天是近者地。一箇者青天其色，是也毛呢。應那空氣其色。一箇將換者青天，那空氣其色是淺藍，仗看者色，你想是空氣，氖當做青天呢。應地務空氣包礼，者氣其色是淺藍，仗看者色，你想是屬着地其毛，那漢是天，故此叫做青天。一箇將其仗看地上近其毛，仗見覺空氣務者色呢。應因者色頂淺，故此着覷頂遠，空氣氖，隻氖看的出。一箇比喻空氣其色，那漢是恰鎮，仗看地上其毛生箬式呢。應就模糊看賣明白。一箇將換上帝創造者空氣，正正氖合仗其目明呢。應正是。一箇地球各處都務者氣呢。應務者氣圓圍地球各處都一樣。一箇空氣包者地箬厚呢。應自地礼上去，殼毛氣其位處，約畧務百上，二百里許厚。一箇禽獸共仗所呼吸其氣，是也毛呢。應就是者空氣。一箇空氣常常務定動呢。應各處有時務定動，有時毛定動。一箇空氣定動，就叫羅世毛呢。應叫做風。一箇

潤將其空氣儼變做風呢。應因空氣務輕也務重，輕其上去，重其下，梨換梨，換去，故此儼定動變做風。十七潤者空氣將其儼輕呢。應日頭烘熱，就儼輕，濕氣晒也儼輕。十八潤空氣將其儼重呢。應空氣涼就重，越乾越重。十九潤有時都毛風，將講呢。應因日烘熱者空氣各處都一樣熱，毛者涼其氣吹梨，故此空氣毛定動，就都毛風。二十潤輕其風將樣講呢。應許一時熱，共涼其位處，毛大差，故此空氣，儼輕輕換梨換去。二十一潤風盡透，將樣講呢。應熱共涼其位處，差的晒，故此者涼其氣吹梨，務力就變做大風。二十二潤各處風其方向，都一樣，應係一樣。二十三潤風其時候，務定着，應中間也務定着。二十四潤第一位處其風，務定着呢。應海墘位處，多的務日中其風，共暝，晡其風。二十五潤日中其風，將樣講呢。應日照者地，地比海故熱，殼下罩時，風多的由海吹梨。二十六潤者風叫囉也毛呢。應叫做海風。二十七潤暝晡其風，將樣講呢。應暝晡毛日，地涼故快，海比地故熱，殼下半暝時候，風就由地吹去海。二十八潤者風叫囉也毛呢。應叫做地風。二十九潤將其上罩共上半暝毛風呢。應因地共海一樣熱，故此毛涼其氣吹去熱其位處。三十

福州務地風。共海風。應務。熱天下。單多的務。東南風。由海。吹梨。穀六  
七月。早起頭。多的務。西北風。由地。吹去。故務。別毛風。時候。務定  
着。應務。是着。第一位。處呢。大竺國。東南。其海。近中國。東南。其  
海。多的。半年。是西南風。半年。是東北風。是七毛時候。務者。東北。共  
西南風呢。應。夏天。務。西南風。冬天。務。東北風。是十四。夏天。務。西南風。將樣  
講呢。應。夏天。時候。北半球。向日。北勢。其地。比南勢。其海。故熱。故此。務者。西南  
風。由海。吹梨。是十五。冬天。將其。務。東北風呢。應。冬天。時候。南半球。向日。  
南勢。其海。比北勢。其地。故熱。故此。務者。東北風。由地。吹去。海。是十六。福  
州。冬天。時候。多的。七毛風呢。應。東北風。是十七。福州。將其。南風。熱。北風。清  
呢。應。因。南風。是由。南勢。熱。其位。處。吹梨。故此。隻。熱。北風。是由。北勢。清。其位。處  
吹梨。故此。隻。清。是十八。北半球。共。南半球。其。風。熱。清。一樣。應。係。一樣。  
十九。將其。係。一樣。應。北半球。其。地。北風。清。南風。熱。南半球。其。地。南風。清。  
北風。熱。是二十。將其。將。換。呢。應。因。近。赤道。其。地。大。熱。故此。北半球。比。勢。清。南  
勢。熱。南半球。南。勢。清。北。勢。熱。是二十一。近。赤道。南。北。二。邊。風。務。定。着。呢。應。務。

北邊。全年是東北風。南邊。全年是東南風。**四十二**個地上別位處其風務只定着毛呢。**四十三**個海洋共山地。佛位處風故定着呢。**四十四**個海洋其風是故定着。**四十五**個風務將換定着。務益者駛船其仗毛呢。**四十六**個務大益。**四十七**個是佛仗創造者風。懺將換益着仗呢。**四十八**個是創造天地萬物其上帝。

第九回 論雲雨風颭共龍

**一**個空氣時常務濕氣。圍着一堆毛呢。**二**個務。**三**個者濕氣是冬那梨其呢。**四**個是乞日烘熱江河洋海。共隴總濕其位處。就務者濕氣升上。圍落空氣。**五**個濕氣升上。懺看的見。懺多的賣看見。**六**個空氣涼共熱。佛一時濕氣升上。故晒呢。**七**個空氣熱。濕氣升上。故晒。**八**個空氣變涼。濕氣就生箬樣呢。**九**個熱氣變涼。所圍其濕氣也。務現出懺看見。**十**個者懺看見其濕氣。叫囉也。七名呢。**十一**個近地其位處。叫做模霧。離地高其位處。就叫做雲。**十二**個將換雲共模霧。一樣。懺一樣。佛分別離地遠共近。就是。**十三**個者模霧。將其懺化毛去呢。**十四**個因者涼氣再變熱。所現其濕氣。就仅變做。你看見其濕氣。**十五**個者熱其空氣。將其懺變涼呢。**十六**個也。懺地。九升上。就變涼也。務天頂涼其氣。冲者熱氣也。

鞋變涼。一、天頂其風。二、地下其風。鞋一樣。三、應賣。天頂務西南風。地下務東北風。天頂務東北風。地下務西南風。補填者缺。將欸換梨換去。四、將其高山。五、禮多的。六、務雲起梨呢。應熱其氣。吹上山頂變涼。故此所闡其濕氣。就現出變做雲。七、將其者雲。像卸着山頂。賣乞風吹去呢。應因者涼其氣。落去許邊山。就變熱。故此者雲。鞋化做。你看見其濕氣。八、山頂許快剩喇雲。九、將換者山頂其雲。時常務變化。十、應正是風梨。只一邊。所闡其濕氣。時常務變做雲。風吹去許一邊。者雲。時常。你變做。你看見其濕氣。十一、天頂只晒其雲。也務將換變化。吓毛呢。應務熱氣上去。濕氣務現出。現了。你落梨。時常變做。你看見其濕氣。十二、雲也。務隴總。鞋化毛去。應務雲許塊。你變熱。細其雲。就鞋化做。你看見其濕氣。十三、雲其樣式。都一樣。應你一樣。務厚薄。大細。各等其樣式。十四、雲其色。一樣。應你一樣。務白鳥。淺鎮。各色。十五、雲將其鞋白呢。應是因日頭照。伊鞋白。十六、雲將其鞋鳥呢。應因雲厚。濕氣晒。日光照。賣透過。故此下底。務鳥其色。十七、將其務者雨呢。應雲厚。濕氣晒。落梨。賣化。就積一滴。一滴。蕩落地。兜成做雨。十八、

濶蕩雨其雲是濶吓窄呢。應毛定着。晴時雨其雲多的是窄。久雨其雲也務幾百里。共一二千里許濶。二二濶雨雲行務箬快呢。應一點鐘行幾里。或一二十里。頂快懞行成百里。三三濶風颭其雲務箬濶呢。應多的幾百里。咸豐七年福州風颭其雲濶一千里。四四濶將樣曉的務許濶呢。應因許一時務船着風颭大中。連二旁邊。故此懞曉的。五五濶許一時風颭其雲行箬快呢。應一點鐘懞行的三十里。六六濶拍風颭時候。風生也式呢。應風旋轉像旋螺紋一樣。都是由外斗旋轉。殼風颭大中。七七濶拍風颭時候。四方向其風是生也樣呢。應東邊南風。北邊東風。西邊北風。南邊西風。八八濶福州風颭由冬那梨呢。應是由東南海。礼梨。九九濶風颭刹梨。福州先務世毛風呢。應東北風。十濶將其做風颭。風莽。眈莽大呢。應因者風旋轉。越近風颭其大中。就越大。十一濶將其也務東颭。也務西颭呢。應是看者風颭大中。着第一方向。着南勢。就務東颭。着北勢。就務西颭。十二濶海洋中務風颭。西國駛船。其懞曉的避賣呢。應懞。有時避。休付。就受傷害。十三濶故務刹毛風。旋轉。共風颭一樣毛呢。應務。有時刹蕩雨時候。務者

細其雲起，風旋轉也。共風颭許滿利害。**二十四**個者風務拍簪旂呢。應毛簪  
 旂也。那務幾里闊，殼幾十里就散去。**二十五**個者風所經過其位處，生簪式  
 呢。應有時厝都拍倒去，板共輕其毛。乞者風拍飛盡遠去。**二十六**個湖共海  
 洋許裏，那遇者風起，就生乜式呢。應有時水乞風俾上去，雲盡密，雲下勢務  
 喇尾樣式，約畧連落水面。**二十七**個世俗伙看見者雲，務尾定動，就將講呢。  
 應講是龍上天。**二十八**個據汝看，務者龍毛呢。應毛，噴不過是雲共水，那伙  
 看賣曉的，故此講是龍。**二十九**個者雲殼以後，就生乜式呢。應殼旋螺風一  
 煞者，水就盡晒倒下梨。**三十**個駛船其伙，那碰着者雲，就將做呢。應就趕緊  
 駛走，因者風頂利害也。驚水倒下，懼害者船。**三十一**個伙講剝蕩雨，就務龍  
 起，務者代毛呢。應毛，蕩雨其代，都是上帝料理共龍毛干過。

第十回 論雹雪霜露

**一**個蕩雹，多的是清天吓，是熱天呢。應多的是熱天。**二**個乜乜位處，多的務  
 蕩雹呢。應多的山地其位處。**三**個將其熱天山地位處，多的蕩雹呢。應因日  
 頭大熱，有時務熱其空氣，鬪務晒熱氣，升上殼頂高位處，碰着頂凍其風，就



凝成一塊一塊。蕩落梨。四個者雹一塊。務簪大呢。應多的務彈子許大。五個  
 有時蕩務故大塊。應務嘉慶十四年時候。大美國務一省。蕩務一尺零許  
 大。十八年大英國北勢其海島。蕩務鷺蛋許大。故連冰一塊一塊也。蕩落梨。  
 六個蕩雹多的是闊其位處。吓是窄其位處。應多的是窄其位處。蕩也毛  
 簪。七個將其務者蕩雪呢。應因天大清。雲中間其濕氣凝有。賣成一粒一  
 粒其雨。俚成一蒲一蒲其雪。蕩落地塊。八個福州務蕩雹麼。應幾年蕩務一  
 二回。九個別國雪蕩務簪厚呢。應極清其位處也。務蕩幾尺許厚。十個地塊  
 其露。是由天頂蕩落梨麼。應係是。十一個是由冬那梨呢。應冥晡地涼。近地  
 其濕氣聚一塊就成做露。十二個濕氣近地。成做露。近天成做雨。理都一樣  
 叭。應一樣。十三個霜是天頂蕩落梨。係是呢。應係是。是地塊共瓦頂其露凝  
 成其。十四個噴是將樣講呢。應冥晡大清。濕氣先結做露。以後就凝做霜。  
 十五個將換雨凝結成做雹。露凝結成做霜。理是一樣叭。應正是。十六個係伙  
 管者雹雪霜露呢。應是天上造化主上帝。

第十一回 論雷電

天文問答 第十一回

Harvard University - Harvard College Library Harvard-Yenching Library / Doolittle, Justus 1824-1880. Tian wen wen da 21 hui. Fuzhou: Taiping jie fu yin tang, 1871.

一、冬那務者電氣呢。應逢七都務。二、電氣時常務現出着各七毛呢。應有時也務現出，有時都係見覺。三、電氣務幾件呢。應二件。四、只二件名囉七毛呢。應名做陰電氣共陽電氣。五、假使只二件電氣合着一堆，就懣現出叭。應賣的的分開，一件歸一位處，隻懣現出。六、只二件電氣務相引吓毛呢。應務。七、一件電氣齊現着二件其毛礼，只二件其毛，懣相引叭。應賣是懣相撲開。八、者相引相撲其代，冬那懣看見呢。應比喻獲二條南針放相近，只一條其頭，懣引許一條其尾，許一條其頭，懣引只一條其尾，若使二條頭相近，就懣相撲，二條尾相近也者欸。九、電氣現出，懣聚一堆，着一件其毛礼叭。應懣。十、將樣做，懣駛者氣聚着一堆呢。應着用電氣賣經過其毛，阻止者電氣賣散去，隻懣聚着一堆。十一、阻止電氣賣經過其毛，是七毛呢。應玻璃、琥珀、紫梗、琉磺、絲皮、各毛，就賣經過。十二、者電氣懣利害叭。應懣電氣懣害死諸件活其毛。懣鎔五金，懣燒草木諸毛，仅懣現出頂大其光。十三、者電氣从懣用的着賣呢。應懣現在从務用者電氣做務，恁其代，第一恁駛電氣，趁地上共海底其電氣線，通報各國其信息。十四、現在

中國也務者電氣報毛呢。應務上海香港務者電氣線。能通報各國。十五個  
香港報大英國大英國。回報香港。着着聆呢。應那駛幾點鐘。十六個天頂  
電氣共地下電氣一件。應一樣。十七個汝將樣曉的呢。應務引天礼其  
電氣落梨。掏梨驗過。故此曉的是共地上其電氣都一樣。十八個將其天頂  
能現出電氣呢。應是大頂其濕氣變做雲。成一滴一滴其雨。就現出者電氣。  
十九個天頂現出其電氣。是那一件吓。到底二件都務呢。應二件都務。是只  
喇雲一樣。許喇雲。只一樣。二十個二樣雲聚二件其電氣。能相引。應能。  
二十一個將換二件雲。務二件電氣者。電氣一定。能相衝。應毛一定。因空氣  
能阻止者。電氣賣經過。有時能贏者。相引其力。故此賣相衝。二十二個空氣  
是屬着電氣賣經過。一類其毛。應正是。二十三個比喻者。相引其力。能贏  
過空氣所阻止其力。能相衝。應能。二十四個閃電是也。毛呢。應是陰陽二  
件其電氣相引。硬闖過空氣。相合一堆。故此務者閃電。二十五個閃電多的  
閃簪遠呢。應毛定。第一遠約畧八九里。二十六個閃電多的。將樣閃呢。應多  
的。由只邊雲閃。殼許邊雲。二十七個也務閃。殼地兜毛呢。應有時也務。二十八

八 潤閃殼地塊。務害毛呢。應毛論。伏共厝模。着者位處。就儼受害。二十九 潤  
伏乞閃電拍死者。伏一定是呆伏。應毛一定。毛論好呆伏。那着者位處。都  
儼受害。三十 潤閃電由只邊雲。閃殼許邊雲。儼害伏。應賣。因毛殼伏所着  
其位處。三十一 潤雷公是也。毛呢。應那。是閃電其聲音。三十二 潤將其閃電  
務聲音呢。應因電氣闖過者。空氣以後。空氣仅合一堆。就務者聲音。三十三 潤  
潤將其閃電閃許。雷公隻響呢。應因閃電其光頂快。一閃就看見。雷公其  
聲音緩。故此等許。聆隻聽見。三十四 潤將其雷公也。務儼響許。聆呢。應閃電  
閃其位處。頂長。故此雷公其聲音。近其先聽見。遠其陸續聽見。三十五 潤各  
山儼倒。埋雷公其聲音。駛伊變。故長吓賣。應也。儼。三十六 潤雷公其聲音傳  
梨務。箸快呢。應一分鐘。約畧儼傳的一百一十丈。三十七 潤汝看伏遠遠放  
砲。烟一起。聲音務就殼。應毛。着看見。烟起許。聆以後。聲音隻儼聽見。三十  
八 潤者理共雷公其理。一樣。應正是。三十九 潤雷公儼害伏。應賣。是閃  
電儼害伏。四十 潤者雷公箸遠。儼聽的見呢。應第一遠。那幾十里。四十一 潤  
者雷公閃電。是第伏管理呢。應是萬物其主上帝管理。

第十二回 論虹

一、潤汝務看見虹毛呢。應務。二、潤虹其色生七式呢。應務七件其色。三、潤只七樣其色是七毛呢。應正紅、橙黃、正黃、正綠、正藍、老藍、青蓮。四、潤只七樣其色是冬那梨其呢。應是由日其光、禮梨。五、潤毛日頭務者虹叭。應毛。六、潤日頭其光是白，將其儼變務七色呢。應是乞雨一滴一滴，駛伊變做七色。七、潤將換務虹也着務雨叭。應正是一邊務日頭，只一邊務雨，日其光照者雨滴，就務虹現出。八、潤虹多的世毛時候出呢。應多的半晡，有時早起頭也務。九、潤半晡其虹是着第一方向呢。應是着東勢。十、潤早起頭其虹是着第一方向呢。應是着西勢。十一、潤將換虹其方向是共日頭所着其位處相對叭。應正是。十二、潤虹現出高下也是憑日頭叭。應正是日頭高，虹就下；日頭下，虹就高。十三、潤虹其樣式是生七式呢。應是共半斗環一樣。十四、潤有時半斗毛都現出，那看見一滴仔將其呢。應因雨少，只一方向務雨，許一方向毛雨，故此許一向毛虹。十五、潤雨將其儼駛者虹現出呢。應因一滴一滴其雨，分開日其光，成做七色。十六、潤務別毛儼分開日其光，駛伊變做七色叭。應務。

用三瓣體玻璃鏡照也。儼分開日其光，駛伊變做七色。**廿七** 儼者三瓣體是也。毛呢。應是駛三片玻璃做其鏡，大中貯喇水，或駛三角尖全塊玻璃也。駛的。**廿八** 儼白其光，儼分開做七色者，七色仅儼合做白其光。應儼。**廿九** 儼將樣做呢。應憑者虹其色，獲七件其顏料，鬪一堆，就也。儼變做白其色。**三十** 儼只七色中間，獲二件其色，鬪一堆，也。儼變別毛色。應儼。藍共黃鬪一堆，就成綠色，藍共紅鬪一堆，就成紫色。**卅一** 儼故務別毛法，駛虹許七色，鬪一堆，成做白色。應務。獲一塊圓其板，畫者虹許七色，仅用家私，駛伊俾頂快，伏覷就是白色。**卅二** 儼汝看虹其七色，第一色是第一高呢。應正紅是第一高，其餘橙黃、正黃、正綠、正藍、老藍、青蓮紫都照次序排落梨。**卅三** 儼虹有時務二條現出。應務。**卅四** 儼第二條虹其色將樣排呢。應共第一條虹其色相反，紅色是着下勢，紫色是着第一高。**卅五** 儼將其第二條其色，儼將換呢。應因許快其雨，比第一條虹其位處，變日其光是仅一樣其法，故此色務將換排。**卅六** 儼虹也毛時候，隻務呢。應目上古就務。**卅七** 儼汝將樣曉的呢。應因聖經務講，挪亞許一時就務了。**卅八** 儼挪亞時候，設

立者虹。務世毛用呢。應因上帝立約以後毛再駛洪水滅世間。故此設者虹做憑據。二九個挪亞以前務者虹毛呢。應想也務。那上帝昧立者虹將換用。三十四個現時人看見虹該當將樣其呢。應看見虹只作佳。就該當歡喜讚美上帝。仅着記上帝所立其約。感謝上帝其鴻恩。可憐世間其罪人。

第十三回 論日月大小遠近

一、個大頂日月共衆星。汝看第一粒是第一大呢。應據我看月是第一大。二、個實在月是生七式呢。應天頂只個懞看見其毛中間。月是第一細。三、個月是第一細。將其看是第一大呢。應因月是第一近者地。故此雖然是細。看就像第一大。四、個月其橫闊中線。算務箬壞里呢。應六千二百五十里。五、個月其中線。比地其中線。故長叭。應係是。比地其中線。故短。那務四份其一份零。六、個月其全體。比地其全體。細幾倍呢。應約畧四十九倍。七、個月離地箬遠呢。應約畧六十九萬里。八、個比喻人一日行八十里。着務箬壞日。隻懞行的許遠呢。應八千六百二十五日。就是二十三年零。隻懞行許遠。九、個日離地比月故遠幾倍呢。應三百八十幾倍。十、個日離地





其性。毛論大共細。懞流動其毛。全體齊齊相牽引。向伊本體其中心。成喇圓其樣式。**六** 懞學將換地共日月衆星。本來都是流質。應正是。故此伊本體四面相引。懞趁其自然。成球其樣式。以後凝有。透底成者式。**七** 懞西國務世毛。懞表明流質成者圓其樣式。以後凝有。應西國做鉛其砂子。懞顯明者代。**八** 懞西國做砂子。將樣做呢。應伊起先搭喇高臺。臺頂務做喇爐。鎔者鉛。以後鉛鎔了。就倒算。灑滴落去。一滴一滴。故昧殼底。已經凝有。故此滴落水。都賣凹。一粒一粒。都是圓其。**九** 懞將其砂子務粗共幼呢。應因算務粗務幼。大滴。就成大粒。細滴。就成細粒。**十** 懞天頂日月衆星也。務大粒也。務細粒。將其呢。應因流質其體。本來務灑務少。故此懞成大粒共細粒其星。**十一** 懞地其全體。都是齊相牽引。向地其中心。應正是。圓圓圍。四方向。都是引殼地其中心。**十二** 懞海面其水。將其懞平平圓呢。應因地牽引者水。向地中心。各處牽引其力一樣。故此地中心。量殼海面。是平平高。者海面。也是平平圓。**十三** 懞船環者地。各海洋船。儂水都一樣。應都一樣。**十四** 懞將其將換呢。應因各處海面。離地中心。都許遠。故此地其力牽引者船。各處都一樣。船儂水。

也都一樣。**十五** 箇俗語講海洋中務落溜其位處。務者代叭。應毛。海船駛都  
懨懨。毛落溜其位處。**十六** 箇地上諸毛。都是由上蕩落下。將其呢。應因地務  
吸氣。懨牽引者毛落梨。**十七** 箇地面其毛。蕩落地塊。各處都是將欸麼。應正  
是。因各處其地。牽引諸毛。都是向地中心。故此都將欸。**十八** 箇地自家俚轉  
地。四面其毛共伙。將其都賣離地呢。應因地四面各處伙共毛。都是乞地牽  
引。故此賣離地。**十九** 箇地故務牽引別毛吓毛呢。應務。日月衆星也都乞地  
牽引。**二十** 箇地牽引日月衆星其力。務大小叭。應務。離地近地牽引其力就  
大。離地遠地牽引其力就細。**二十一** 箇地牽引日月共星。牽引第一粒力第  
一大呢。應牽引月其力第一大。因月第一近者地。**二十二** 箇地牽引月。月也  
務牽引地麼。應務。**二十三** 箇地共月相牽引。地其力大吓。月其力大呢。應地  
其力大。**二十四** 箇將其地牽引其力故大呢。應因地比月重八十一倍。故此  
牽引其力。比月故大八十一倍。**二十五** 箇地牽引月。將其月賣乞地牽引殼  
地塊呢。應因月自家務拋去其力。故此地雖然牽引也賣引殼地塊。**二十六**  
箇月拋去其力。是也毛力呢。應比喻駛線縛一塊石。手就拈者線。駛石輪輪



第十五回 論水漲退

一、海水平日漲退幾回呢。應二回。二、水漲退都是者時候麼。應係是一日莽遲一日。三、每日遲筭時呢。應約畧五十分鐘。四、水漲每日遲五十分鐘，是共世毛相對呢。應是共月出入相對。五、將換月出入，每日遲筭壞呢。應也是遲五十分鐘。六、學將換水漲退時候，是憑月係是呢。應正是是月駛者水漲退。七、將其月離駛海水漲退呢。應因月牽引四海其水，向月只一邊，受月牽引其力故大，故此只一邊其水離漲。八、向月只一邊水離漲，離月許一邊水生也式呢。應許一邊其水也離漲，共只一邊一樣。九、向月共離月二邊水離漲，故務左右二邊其水生筭式呢。應左右二邊其水就退去。十、務世毛離比的月牽引海水其樣式呢。應駛筏做喇環，用手牽環二邊，只二邊就離漲出，故務二邊就離退入海水，乞月牽引也是者式。十一、月正水就漲平莫麼。應昧，故着等二三點鐘。十二、將其故着等二三點鐘呢。應因地時常俛轉，月牽引者水賣就殼，故此着等月斜許時，水隻離漲莫。十三、月牽引地，其水日也務牽引。應務，因日離的遠，故此牽引水

其力比月那務五份其二份。**十四** 日牽引駛水漲退共月儼同時。應毛定也。務齊相牽引也。務毛齊相牽引。**十五** 日共月齊相牽引水就生也。式呢。應水就大。**十六** 日共月毛齊相牽引水就生也。式呢。應水就小。**十七** 將其水就小呢。應因日牽引共月休同時。月駛水漲時候日。只剝駛水退。月駛水退時候日。只剝駛水漲。日月齊相牽引梨牽去。故此水漲賣許大。水退也賣許細。**十八** 日共月第一日齊相牽引第一合呢。應初一十五。只二日是第一合。**十九** 日共月毛齊相牽引第一日差第一。應初一七廿二。只二日差第一。應每月第一日水第一大呢。應初三十八。只二日水第一大。**二十** 日共月第一細是第一日呢。應初十廿五。只二日水第一小。**二十一** 日共月各處十五只二日。日月牽引第一合。水將其賣第一大呢。應因地自家時常俾轉。故此日月牽引者水賣就殼。着等初三十八。水隻儼第一大。**二十二** 日共月各處水漲都一樣高。應大海洋中差不多。那海口窄其位處。就休一樣。**二十三** 日共月大海中水漲務幾尺呢。應多的二三尺。**二十四** 日共月海口窄其位處。儼漲幾尺呢。應雜不等。或十幾尺。或幾十尺。頂高殼七十尺。**二十五** 日共月水漲退務益

仗毛呢。應務大益着駛船其仗。**二十七**個天下各處水漲退時候仗駛繼一樣便益叭。應正是各國其水務上午漲下午退也務上午退下午漲都一樣。**二十八**個將欸顯明上帝待仗生也式呢。應顯明上帝待仗頂公平各處都一樣。

第十六回 論諸行星

**一**個環日八粒其大行星名世毛呢。應水星金星地火星木星土星天王星海王星。**二**個第一近日頭是第一粒呢。應水星。**三**個水星離日箸遠呢。應十千五百萬里。**四**個水星橫闊中線箸長呢。應九千二百里。**五**個水星比地細務幾倍呢。應細十七倍。**六**個水星圍日一次務箸壞日呢。應約畧八十八日。**七**個水星自家俲一轉務幾點鐘呢。應二十四點零。**八**個水星受日頭其光共熱氣比地多幾倍呢。應約畧多七倍。**九**個金星離日務箸遠呢。應十九千七百萬里。**十**個金星中線務箸長哩。應二萬二千六百里。**十一**個金星比地差不多大叭。應正是儂細七份其一份。**十二**個金星圍日一次務箸行呢。應二百二十四日零。**十三**個金星自家俲一轉務幾點鐘呢。應約略二十三點

半。十四個金星圓日禮行一點鐘行的筭遠呢。應一點鐘行二十三萬一千三百三十里。十五個地離日筭遠呢。應約略二十七千五百萬里。十六個地其中線筭長呢。應二萬二千九百里。十七個地其圍圍筭壞里呢。應七萬二千里。十八個比喻伙一日行八十里着務筭壞日圓者地一回呢。應九百日。十九個比喻火輪船一日行六百里着務筭壞日圓者地一回呢。應一百二十日。二十個比喻火輪車一日行二千里着務筭壞日圓者地呢。應三十六日。二十一個地圓日禮行一點鐘行筭壞里呢。應行十九萬六千七百五十里。二十二個火星離日比地故遠幾倍呢。應倍半零。二十三個火星比地大幾倍呢。應比地故細七倍。二十四個火星筭壞日圓日一次呢。應約略六百八十七日。二十五個火星自家轉幾點鐘呢。應約略二十四點半零。二十六個火星以外第一近日禮行故務七七星呢。應務百幾粒小行星。二十七個小行星伙離看見吓賣。應賣着用大千里鏡隻離看的見。二十八個只一類其星圓日禮行一次務筭昗呢。應勻禮算約略四年半。二十九個星離日頭比地故遠幾倍呢。應差不多三倍。

第十七回 再論諸行星

一週第一大其行星名世毛呢。應木星。二週木星中線比地中線故長幾倍呢。應十一倍零。三週木星全體比地大箬晒倍呢。應一千四百一十二倍。四週木星離日比地故遠幾倍呢。應約略故遠五倍四。五週木星圍日幾年一回呢。應約略十二年。六週學將換木星一年比地一年長幾倍呢。應約略十二倍。七週木星自家俾轉一回箬晒呢。應約略十點鐘。八週將換木星一日比地一日故短叭。應正是比地其一日。九週木星務幾隻月呢。應務四隻月。十週只四隻月。箬大呢。應都是故大圍地其月。十一週木星其月圍木星比地其月圍地行故快叭。應正是故快幾倍。十二週木星其月。離看的見叭。應着駛千里鏡。隻離看的見。十三週土星離日比地故遠幾倍呢。應約略十倍。十四週土星離日許遠得日其光共熱比地故少叭。應故少。應得九十份其一份。十五週土星比地大幾倍呢。應大七百七十倍。十六週土星圍日一回。務幾年呢。應約略二十九年半。十七週土星自家俾轉一回。務箬晒呢。應約略十點半鐘。十八週土星務月叭。應務八隻其月。十九週



週土星比別粒星故務也毛各件呢。應務五個光環。圓圍者星。應務五個光環故近土星吓到底八隻月故近土星呢。應五個光環故近八隻其月離土星故遠。應務只五個光環也務藉日其光照叭。應務離日再遠故務世毛星呢。應務天王星。應務天王星離日比地故遠幾倍呢。應約略二十倍。應務天王星比地大幾倍呢。應約略大九十六倍。應務大王星。圓日一回務幾年呢。應約略八十四年。應務天王星務月叭。應務四隻月。應務天王星得日其光比地少幾倍呢。應少三百六十倍。應務比天王星再遠故務世毛星。圓日礼行呢。應海王星。應務海王星離日務著壞里呢。應約略八十二萬七千六百萬里。應務海王星比地大著壞倍呢。應八十九倍。應務海王星。圓日一次務著壞年呢。應一百六十四年隻環一次。應務海王星務月叭。應務一二隻因離地頂遠。駛千里鏡看也艱難定著。應務係仗駛只晒行星。圓日礼行都毛鄭。仗儼得日其光共熱呢。應是天上其上帝。應務係仗是全能其上帝。管理者行星。離運動毛鄭叭。應賣。總是藉全能其上帝料理保固。隻離安穩。



三萬一千萬里。**十二**個筭筭星橫闊務頂大。應也務頂大。嘉慶十六年。務一粒橫闊一百六十萬里。**十四**個將換筭筭星。橫闊比行星故大。應務故大行星。**十五**個將換筭筭星。比行星是故重。應係是筭筭星。是頂輕。頂有其星。**十六**個筭筭星。頂有務世。毛憑據呢。應筭筭星。現出時候。雖然務遮別毛星。那遮都賣密者。別毛星仍原。儼看見。**十七**個將換天頂。只晒毛中間。筭筭星是第一輕。應正是筭筭星。比地輕數萬倍。**十八**個筭筭星。現出儂家。伙駛。伙駛驚呢。應伙駛驚。筭筭星。園日。礼行。都是上帝料理。自然毛毛害伙。**十九**個筭筭星。現出。儼做水災。火災。共刀兵。其識兆。應都賣者。災害共筭筭星。現出。都毛干過。**二十**個將其毛干過呢。應因上帝保護萬民。吉凶其代。都是上帝主意。自然共筭筭星。都毛干過。

第十九回 論流星共隕石

**一**個行星共筭筭星以外。故務別毛。園日。礼行。應務。**二**個故務也毛呢。應務盡。晒有共有。細其毛。園日。礼行。**三**個者毛自家。務光毛呢。應毛。不止自家。毛光。雖然日其光照。伊伊只滿細。賣看的見。**四**個者毛賣看見。將樣曉的。



七個流星燒着，能燒滅毛吓賣呢。應他務燒滅也。務毛燒滅。十八個流星毛燒滅，就去冬那呢。應也。務蕩落地塊。十九個流星蕩落地塊，仗務拾着毛呢。應務拾着也。務晒。二十個蕩落地塊，其流星生七式呢。應中間也。務石也。務鐵也。務別毛。二十一個者石名囉七毛呢。應也。務名做隕石。二十二個者石共鐵比地，礼其石共鐵一樣。應係一樣，務仗曉的看，就認的。二十三個者石共鐵蕩落梨，務箬大呢。應也。務共蛋許大也。務能稱的十幾担。二十四個者隕石都是全塊蕩落梨，應也。務駁開或幾十塊，或幾百塊，齊齊蕩落梨。二十五個流星毛燒滅，都務蕩落地塊，毛呢。應想毛都蕩落地塊，或駁開，那碎粒蕩落梨，大粒射過空氣，仍原園日礼行。二十六個流星現出，多的離地箬高呢。應約畧百上二百里許高。二十七個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。二十八個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。二十九個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。三十個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。三十一個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。三十二個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。三十三個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。三十四個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。三十五個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。三十六個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。三十七個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。三十八個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。三十九個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。四十個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。四十一個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。四十二個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。四十三個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。四十四個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。四十五個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。四十六個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。四十七個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。四十八個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。四十九個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。五十個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。五十一個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。五十二個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。五十三個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。五十四個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。五十五個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。五十六個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。五十七個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。五十八個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。五十九個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。六十個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。六十一個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。六十二個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。六十三個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。六十四個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。六十五個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。六十六個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。六十七個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。六十八個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。六十九個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。七十個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。七十一個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。七十二個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。七十三個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。七十四個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。七十五個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。七十六個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。七十七個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。七十八個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。七十九個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。八十個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。八十一個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。八十二個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。八十三個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。八十四個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。八十五個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。八十六個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。八十七個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。八十八個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。八十九個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。九十個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。九十一個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。九十二個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。九十三個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。九十四個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。九十五個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。九十六個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。九十七個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。九十八個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。九十九個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。一百個者隕石蕩落梨，能熱叭。應能熱。

第二十四回

論恒星

一、**一**個世七叫囉恒星呢。**二**、**二**個將其叫囉恒星呢。應因覷者星年年都着者位處，故此叫是叫做恒星。**三**、**三**個恒星自家務光，應自家都務光，像日頭一樣。**四**、**四**個恒星務，大呢。應雜不等也。務比日頭故大野，應倍。**五**、**五**個恒星許大，將其看只細呢。應因恒星離地頂遠。**六**、**六**個比喻日頭離地，學恒星許滿遠，伏看生七式呢。應也。那務恒星許大，或是比恒星故細。**七**、**七**個恒星離地，務遠，伏覷算的出賣。應那務幾粒，覷算的出，其餘都算賣出。**八**、**八**個第一近許一粒離地，比日頭故遠幾倍呢。應約畧故遠二十二萬倍。**九**、**九**個恒星其光都一樣大，應係是伊其光也。務大也務細。**十**、**十**個汝看第一大其恒星，一定是第一近，應係是伊其光也。務大也務細，故此也務大其近，細其遠也。務細其近，大其故遠。**十一**、**十一**個冥晡天清毛月，伏看見務，務壞粒呢。應第一，應係是伊其光也。務大也務細，故此也務大其近，細其遠也。務細其近，大其故遠。**十二**、**十二**個若使駛大千里鏡看，覷看見，務幾萬萬，無數算。**十三**、**十三**個天河是七毛哩。應無數萬其星，排列天頂一帶，伏覷盡去密，賣分別一粒一粒。**十四**、**十四**個將樣曉的天河，都是星呢。應駛大千里鏡看，就覷分別是一粒一粒，其星。**十五**、**十五**個俗語講

天河務水。懃通者。話是實。一。應自然。毛實。世間。伏賣曉的。乞伏騙。就信務者。代。十六。個。伏看天頂。懃分別。世毛。是恒星。世毛。是園日。礼行其星呢。應懃。十七。個。將樣分別呢。應園日。礼行其星。光是定定。恒星其光。閃者。閃者。賣定。十八。個。汝看恒星。時常都着者。位處。實是。碑定。毛定。動麼。應伏。是伊隴。總都務定。動。那因極遠。伏看。伏見。覺。十九。個。者星。將樣。定動呢。應者。星隴。總輪輪轉。都務行。駛大千里。鏡就看見。或二粒。相園。或三粒。相園。或幾粒。相園。二十。個。恒星相園。箬壞年。園一回呢。應也。務幾十年。也務幾百年。也務幾千年。二十一。個。恒星共日。是一類。一。應正是。恒星自家。務光共日。頭一樣。二十二。個。日頭也是。恒星。將換日頭。也務行麼。應務。憑伏。算一年。務行四萬四千五百萬里。二十三。個。將樣。曉的。日頭。務將換行呢。應因。天文士。細查天頂。其星。見日頭。共地。莽。野。莽。離許。邊星。近。只邊星。二十四。個。日頭。箬壞年。園一回呢。應務。伏。算一千八百萬年。隻園一回。二十五。個。憑伏。算日頭。園世毛呢。應是。園。昴宿六。許一粒。其星。二十六。個。只一粒星。比日頭。故大麼。應故。大一萬二千倍。二十七。個。日頭。務。光。算。生各毛。園。伊。礼行。許。西。恒星。也。務。別。毛。

星園伊礼行麼。應伊

想務

頭一樣。想全智其上帝也。的創造行。月。園伊礼行受伊。許八粒行星共衆月。受日。其光共熱一樣。保固料理。應正是。都是上帝料理。學將換。伙論星務吉凶。或斗共衆星何如呢。應。應。都是自騙自。者代都是虛假。世間其吉凶。共許星都毛干過。

第二十一回 論天象顯明上帝其榮耀

一、個只晒天象是第伙管理呢。應是上帝。二、個天象運行。務鄭吓毛呢。應都毛鄭。三、個天象只滿晒。將其儼運行。都毛鄭呢。應因伊都是上帝管理。仅是憑上帝創造其意思。連所定其時候。共所定其位處。輪輪轉行。故此儼毛鄭。四、個比喻上帝以外。那務別隻造化主。天象儼將換運行。毛鄭麼。應實那務二個主。意思就係一樣。所定其時候。共天象所行其位處。就賣相同。將換自然賣安穩。五、個上帝儼創造料理。只晒其天象。伊其才能何如呢。應實在毛限量。故過去儼家伙儼想的出頂遠。六、個上帝管理。只晒天星。隴總都務園





狼星其光照地。着務

着務二十五年。

二一

天河細粒其星。

二二

光着務箬壞年，隻鞋照着。

應憑仗算，着務二千年。

二三

駛大千里鏡，所看見頂遠大帮其星。

二四

上帝鞋管理

箬壞年，伊其光隻鞋照着地呢。應着務四五萬年。

二五

上帝鞋管理

滿遠其星吓。應鞋因上帝無所不在，毛論箬遠，都鞋管的着。

鞋創造管理只滿晒其星，伊其智慧生七式呢。應伊其智慧毛限量，真真是

無所不知，無所不能。二六

上帝做天地其主，世間仗該當尊敬伊。應

自然該當尊敬，也着實心服事。二七

上帝至尊至大，伊鞋保護賞賜敬

伊其仗麼。應伊總鞋大賞賜，凡敬伊其仗。二八

上帝做天地其主，伊其

天條，仗該當順從。應該當順從，也着看是頂要緊。二九

仗那務塊

帝，仗憑天條，伊鞋避的上帝其刑罰。應都賣，上帝是無不在，仗那務塊

躲避。三〇

上帝設法救仗，差遣救主降世，儂家仗該當將樣其呢。應該

當感上帝其大恩，信伊所立其救主。三一

上帝只滿大，伊其福賜乞信

伊其仗何。三二

應的的是盡大，鞋合天地其主所該當賜其。