

四庫全書

子部

欽定四庫全書

子部

大衍索隱

目錄  
卷一

詳校官中書臣葉元符

靈臺郎臣倪廷梅覆勘

謄錄貢生臣吳壽康

欽定四庫全書

子部七

提要

大衍索隱三卷

術數類一 數學之屬

臣等謹案大衍索隱三卷宋丁易東撰易東  
武陵人宋末登進士第官至朝奉大夫太府  
寺簿兼樞密院編修官入元不仕築精舍教  
授生徒嘗授沅陽書院山長是書專明大衍  
之數臚採先儒緒論而以己意斷之王宏撰

山志曰丁氏萃五十七家之說為稽衍又自為原衍翼衍據易東自序云既成原衍翼衍二書復為稽衍則王氏未見原本也其書篇第蓋自大衍之數五十其用四十九以下三十六圖為原衍自河圖五十以下二十九圖為翼衍自乾鑿度以下列諸家之說而系以論斷者為稽衍凡三卷卷各有序永樂大典既脫去目錄及原衍之序又訛翼衍為翼行

而錯稽衍篇題於翼衍內前後至為紊雜朱  
彛尊經義考則誤以原衍序為全書自序而  
世所傳別本又全佚去稽衍一篇蓋流傳既  
稀益滋譌謬幸別本所載原目尚有全文謹  
據永樂大典補足稽衍一卷其次序之凌亂  
者則據原目釐正仍為完帙焉乾隆四十六  
年九月恭校上

總纂官臣紀昀臣陸錫熊臣孫士毅

總校官臣陸費墀

欽定四庫全書

大衍索隱目錄

卷一

原衍

大衍之數五十其用四十九圖

大衍合數生四象圖

大衍合數得乘數圖

大衍乘數生爻復得合數之圖

大衍乘數生四象圖

大衍合數得乘數生四象圖

大衍掛一生二篇策數之圖

大衍用數得策本體數圖

大衍參天兩地得老陰老陽互變圖

大衍生成合卦數圖

大衍合數之圖

大衍生乘數平方圖



大衍生乘數圭方圖

大衍乘數開方總圖

大衍廉隅周數總圖

大衍乘數四方各得合數之圖

大衍天一生地二圖

大衍地二生天三圖

大衍天三生地四圖

大衍地四生天五圖

大衍天五生地六圖

大衍地六生天七圖

大衍天七生地八圖

大衍地八生天九圖

大衍天九生地十圖

大衍生老陽奇數圖

大衍生少陰奇數圖

大衍生少陽奇數圖

大衍生老陰奇策數

大衍生少陽策數圖

大衍生少陰策數圖

大衍生老陽策數圖

大衍虛中得四象奇數圖

大衍虛中得四象策數圖

大衍一百八十一數得三百八十五數圖

大衍生章數圖

卷二

翼衍

河圖五十數衍成五十位圖

洛書四十五數衍四十九用圖

洛書四十五數衍四十九位圖

上

洛書四十五數衍四十九位圖

下

洛書四十九位得大衍五十數圖

大衍用四十九合成五十數圖

大衍五十位數合用四十九圖

大衍除卦四十八著合成四十九圖

大衍四十九用數合分至黃赤道圖

大衍四十九用得五十數變圖

上

大衍四十九用得五十數變圖

下

河圖十位自乘之圖

河圖十位成大衍數用圖

洛書九位自乘之圖

洛書九位成大衍數用圖

河圖五位用生成相配圖

河圖五十五數乘為四十九圖

洛書五位用天數圖

洛書天數二十五乘為四十九圖

先天圖合大衍數五十用四十九圖

洪範合大衍數五十用四十九圖

大衍相得有合生閏數圖

大衍四十九著分奇掛策數圖

大衍四十九著均奇掛策數圖

大衍歸奇於扐以象閏圖

一章十九歲七閏辨一閏再閏圖

洛書九歲乘為八十一圖

九宮八卦綜成七十二合洛書圖

陰陽變易成洛書圖

卷三

稽衍

乾鑿度

別本乾鑿度

子夏傳

太史公司馬氏  
名遷字子長

京氏  
名房

揚氏  
名雄字子雲

馬氏  
名融字季長



鄭氏 名元字康成

荀氏 名爽

姚氏 名信

董氏 名遇

虞氏 名翻字仲翔

關氏 名朗字子明

崔氏 名憬

李氏 名鼎祚

沙門一行

希夷陳氏

名搏字圖南

安定胡氏

名瑗字翼之

彭城劉氏

名牧字長民

青州李氏

名之才字挺之

康節邵子

伊川子程子

橫渠子張子

涑水司馬氏 名光字君實

龜山楊氏 名時字中立

藍田呂氏 名大臨字與叔

東坡蘇氏 名軾字子瞻

穎濱蘇氏 名轍字子由

夢溪沈氏 名括字存中

盱江李氏 名觀字泰伯

蕪山郭氏 名忠孝字立之

合沙鄭氏

名東卿字少梅

開封耿氏

名南仲

楊氏

名繪字元素

陳氏

可中

申氏

孝友

安正潘氏

名植字子醇

石林葉氏

名夢得字少蘊

漢上朱氏

名震字子發

昭德晁氏 名公武字子止

觀物張氏 名行成字文饒

子朱子

建安袁氏 名樞字機仲

長樂林氏 名栗字黃中

平安項氏 名安世字平甫

山齋易氏 名祓字彥章

歸愚羅氏 名泌字長源

易齋劉氏

名澤字志行

松峯何氏

名萬字一之

河南楊氏

名忠輔

節齋蔡氏

名淵字伯靜

侍講徐氏

名儁

古為徐氏

名直方

樸卿呂氏

名大圭

東越馮氏

名大受

雲間儲氏名泳

古杭袁氏

原附丁易東曰右五十七家並以數言其餘言  
理不言數者不載然亦止據平生所見之書而  
次之或有所未見者  
他日尚當續補云

全史口占

卷一

目錄



欽定四庫全書

大衍索隱卷一

宋 丁易東 撰

原衍

天地之數五十有五而大衍五十先儒於此每失之鑿  
獨朱子以五乘十之說近之至於四十有九率不過歸  
之虛一而已未有得夫五十數與四十九之全者予竊  
病焉比游浙右有謂邵子先天兩儀四象八卦合四十  
九所虛之一是為太極其說雖異先儒要無牽合傳會

之病予始以為大衍之說不過此耳徐而思之則於易  
中天地五十五數尚有未合固已疑之未幾復得河南  
楊氏大衍本原謂四十九與五十皆天地之數各再自  
乘而以中數自乘除之者始知四十九真為四十九五  
十真為五十非強合之也噫楊氏之說似矣然其為數  
必再自乘又以中數除而後得雖無牽強頗非簡易未  
必聖人作易初意嘗以管見求之亦既得其說之一二  
矣而猶以為未也思之思之而又思之一旦豁然若有

遭於神明之通者然後知五十四十九皆天地之數合而衍之其偶其奇自然而成至簡至易而四象之奇之策三百八十四爻以至萬有一千五百二十之數胥此焉出也嗚呼何其數之神如此妙如此契合如此而古人曾未及之耶抑嘗有知之者而其說不傳耶是未可知也或曰若子之說則聖人作易之初意果在是而他說可廢耶曰易道無窮識見有限聖人作易取此四十九五十之數以神著卦之用而天地人物之理無所能

逃豈予之淺見遽可以盡聖人之本心乎且予方其得以五衍之之說也固未知以數乘除之說也方其得以數乘除之說也又未知有合而衍之之說也安知後之學者其說有不出於予之上者乎若但以先儒之說病予則咎雖有所不辭理亦當仁不遜云名原衍武陵丁

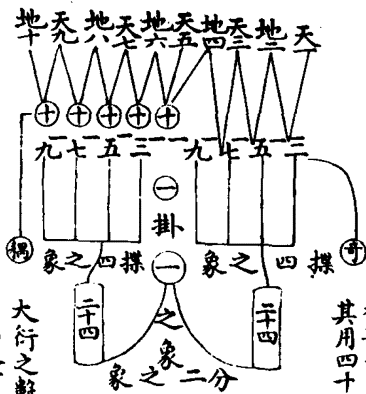
### 易東序

按永樂大典原本原衍並無篇題又翼衍指衍卷首衍有小序而此獨無之蓋亦脫落朱彝尊經義考載有易東自序一篇而世所傳大衍索隱別本原衍卷首亦有易東小序一篇與經義考所引文

並相合第多名原行三字蓋本原行之序永樂大典則竟佚去而藝尊又誤以為全書之序也今為釐正載入原行卷首以還其舊云

# 大衍之數五十

# 其用四十九圖



天數五地數五合而衍之  
 耦數五十奇數四十有九  
 其用四十有九顯諸仁

大衍之數五十歲諸用  
 耦為大衍之體數奇為大  
 衍之用數體靜而用動也

奇之多者  
 策之少者  
 皆至二十  
 四數而止

天地之數各五合而衍之通得九位一與二為三二與三為五三與四為七四與五為九五與六為十一六與七為十三七與八為十五八與九為十七九與十為十九九位各有奇而五位各有耦置其五位之耦是為五十大衍之體數也存其九位之奇則得四十有九大衍之用數也一居其中而左右之位各四有掛一分二揲四之象焉三與九合五與七合皆成十二四其十二即以四揲之而合奇與策通成十二之象也左右各二十

有四二十有四者奇與策之中數奇止於二十四而策  
起於二十四也又二十四者八卦之爻數也二十四而  
又二十四則八卦之上又生八卦而上下之體具六十  
四卦之象默寓於其中矣雖然此大衍之數未用以前  
所示之象也故掛中位之一而中分之若夫四象之奇  
四象之策其數之合者已用之後也下圖詳之 或曰  
四十九之下為五十故先儒以虛一言之今如此圖則  
是四十九之外自有五十矣四十九之外有五十是以



九十九之數強分之也母乃非自然乎曰此圖竒數得四十九而耦數得五十以竒耦而分則固自然之理而非人為矣凡以數而言得五十者但見其為五十而不見其為四十九得四十九者但見其為四十九而不見其為五十今竒耦各分而兩數俱存以耦形竒則見其四十九之下虛其五十之一數矣豈四十九外之五十果有異於四十九下之五十耶

朱子曰大衍之數五十而著一根百莖可當大衍之數

者二故揲著之法取五十莖為一握而置其一不用以象太極又廬陵羅長源曰以奇數自倍倍之為五十而一無倍為四十九按此二說雖非余本說而理有近者蓋百莖之著置其一不用則九十九也除其用四十有九則一握之外尚餘五十莖焉若夫以奇數自倍而一無倍質之余圖則三五七九十一十三十五十七十九除五位耦數之十其三五七九皆有倍獨一無倍耳或問耦數五位之十起於天五地六之後而天一地二

天三地四不與焉何以謂之體數曰生成之數終於十  
十者生成之全數也且大行之數非十不能衍故謂之  
體也惟其體也故遇十則藏焉用藏於十此十之所以  
為體也且生成之數於此乎止焉止非靜乎靜非體乎

# 大衍合數

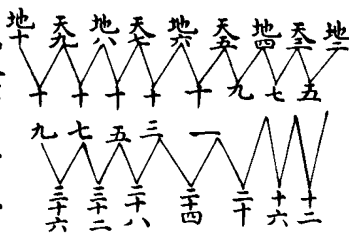
前圖以中位十一去其十而掛其左右皆得二十四蓋中分也止示其象耳而非真一也  
四十八著為四揲者十二故始於地二終於地十成十二數

## 掛天一於中合

## 天一掛一

## 地六則成著七

四十八著加天一於中成四十九



老陽之奇得三揲數  
 少陰之奇得四揲數  
 少陽之奇得五揲數  
 老陰之奇得六揲數  
 老陰之東得七揲數  
 少陽之東得七揲數  
 少陰之東得八揲數  
 老陽之東得九揲數

# 生四象圖

此圖但以天一掛其中而四象之奇四象之象無不具焉而前所去五位之十亦行乎其中央

或問四象之奇四象之策數合於已用之後者何哉曰  
夫前數之合者曰三曰五曰七曰九曰十一曰十三曰  
十五曰十七曰十九是也若以十九合十七則三十六  
老陽之策也十七合十五則三十二少陰之策也十五  
合十三則二十八少陽之策也十三合十一則二十四  
老陰之策老陰之奇也又以十一合九則二十少陽之  
奇也九合七則十六少陰之奇也七合五則十二老陽  
之奇也故此圖自五而七以至自十七而十九七位之

中四象之奇之策其胎合神妙蓋如是焉若夫五與三合則為八者卦之數耳而不用者掛天一也曰前圖所掛者十下之一今圖所掛者正為天一何也曰前圖中分而掛一故取其兩旁之等而一非真一未用之前所示之象也此圖所掛乃為真一實數之祖達諸用而無定在耳

五與三合為八又為耦扌三與一合為四實為奇扌乘數具之而此但取八為卦數者蓋乘圖乘一為一

故一見於用合圖一即合二為三而一已隱則一但  
合二而不合三故不容取四為奇劫所以八但為卦  
數而不以為耦劫且天一已掛則八亦不見於用耳

# 大衍合數

其用四十有九

本方 廉隅

合數即廉隅之本

天一 地二 天三 地四 天五 地六 天七 地八 天九 地十



一加三為四

四加五為九

九加七為十六

十六加九為二十五

二十五加

二十六加

四十九加

六十四加

八十一加

大衍之數五十

二乘二為四

三乘三為九

四乘四為十六

五乘五為二十五

六乘六為三十六

七乘七為四十九

八乘八為六十四

九乘九為八十一

十乘十為百

三百八十四

# 得乘數圖

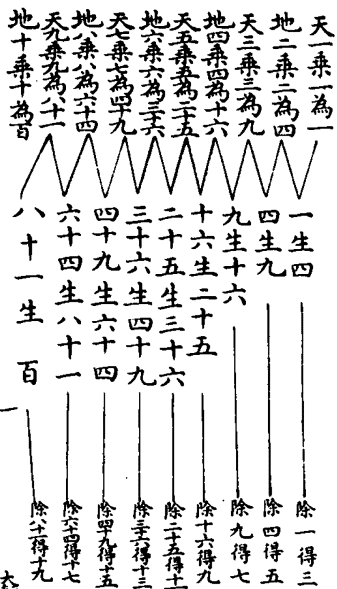
乘數自廉隅而生



# 大衍乘數生爻

前圖由合數而得乘數自本而未此圖先乘數而後合數自本而本者也

其用罕有九



# 復得合數之圖

以此圖觀則未有五十與四十九之數而先有三百六十四又程子曰沖漠無朕萬象森然已具信矣

或問一與二為三以至九與十為十九其耦數之得五十而奇數得四十九則固然矣然以其數之相繼者比而合之得非人力乎曰此豈人力之所為哉蓋見之於用相乘數之所自生也夫一一為一不可變也由一一之一生二二之四是自一而加其三也由二二之四生三三之九是自四而加其五也由三三之九生四四之十六是自九而加其七也由四四之十六生五五之二十五是自十六而加其九也由五五之二十五生六六

之三十六是二十五而加其十一也由六六之三十六生七七之四十九是自三十六而加其十三也由七七之四十九生八八之六十四是自四十九而加其十五也由八八之六十四生九九之八十一是自六十四而加其十七也由九九之八十一生十十之百是自八十一而加其十九也夫自一而加其三者一其本方而三其廉隅也自四而加其五者四其本方而五其廉隅也以至自六十四而加其十七者六十四其本方而十七

其廉隅也自八十一而加其十九者八十一其本方而  
十九其廉隅也則其合數之中已寓乘數之妙矣夫一  
一之一既不可變若由二二之四至十十之百其為數  
也通得三百八十有四則易之爻數具焉豈人力之所  
為哉 張文饒曰十十者一百也去其十九則九九也  
九九者八十一也去其十七則八八也八八者六十四  
也去其十五則七七也七七者四十九也去其十三則  
六六也六六者三十六也去其十一則五五也五五者

二十五也去其九則四四也四四者十六也去其七則

三三也三三者九也去其五則二二也二二者四也去

其三則一也二二為四者天地之體數也故以一為本

三為用也

天地各以一變四用者三不用者一

三三為九者老陽之數也

故以四為本五為用也

四者體也五者冲氣也冲氣託天地以生物

四四十

六者地體之析數也故以九為本七為用也

地之全體析一為四

者生物之體也九為陽之極用七為天之餘分故皇極經世十六位之數不同者九外更有七也

五五

二十五者天數也故以十六為本

以地為體

九為用也

老陽為用

六六三十六者老陽之策數也故以二十五為本十一

為用也

二十五者天也十一者天之五地之六五者天之中六者地之中也

七七四十九

者著數也故以三十六為本十三為用也

十三者閏八月之數也

八六十四者卦數也故以四十九為本十五為用也

十五

者三五之中數也老陰六少陰八成十四不及也老陽九少陽七成十六太過也陰陽相交七與八九與六皆成十五也

十七為用也

先天運數自乾至同人九十有七卦

十十為百者真數三變

之極也故以八十一為本十九為用也

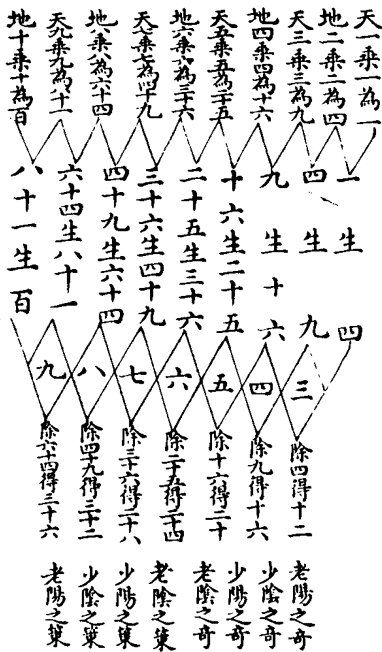
九九者生物之極變又十九者

閏餘也故太元八十一家又九之為七百二十九贊而  
天度猶未盡乃以躋贏足之九者天之終十者地之終  
十九年七閏無餘分子雲以為一章者天地之數一小  
終也 康節云五以四為本六以五為本又曰天以三  
而致用地以四為 又曰自一一至十十通虛包數三  
立體亦是此意

百八十五去其一則又數三百八十四也 又曰自  
一一至十十行為百位行之極也 愚按張文饒三說  
正與乘圖合但彼不知大衍之數五十其用四十有九  
者正以此數奇耦分之耳

# 大衍乘數

以奇除奇以偶除偶則生四象



# 生四象圖

合數之生奇策掛天一耳乘數之生奇策則天一實為數之始焉

三百八十四

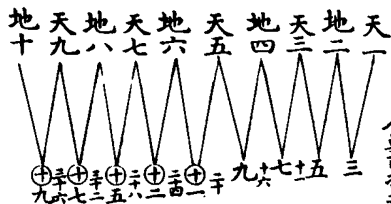


# 大衍合數得

前圖但就乘數而見四象奇算

合數所掛之一

乘數所掛之一



一加三為四

四加五為九

九加七為十六

十六加九為二十五

二十五加十一為三十六

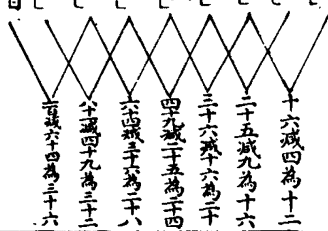
三十六加十三為四十九

四十九加十五為六十四

六十四加十七為八十一

八十一加十九為百

二百八十四



十六減四為十二

二十五減九為十六

三十六減十六為二十

四十九減二十五為二十四

六十四減三十三為三十一

八十一減四十九為三十二

百減六十四為三十六

# 乘數生四象圖

此圖又以合數為乘數之本原排列之

合數之生奇策前圖見矣若乘數之生奇策尤有可得  
而言者焉夫一生四四生九九生十六十六生二十五  
二十五生三十六三十六生四十九四十九生六十四  
六十四生八十一八十一生百此乘數之相生者也若  
以奇數減奇耦數減耦隔位而除之則四象之奇四象  
之策有不期而合者焉夫一一無乘也二二則為四矣  
三三則為九矣是以乘數之偶始於四乘數之奇始於  
九四而十六十六而三十六三十六而六十四六十四

而後百者其耦也九而二十五二十五而四十九四十  
九而八十一者其奇也故以四而減十六則為十二  
二者老陽之奇也以九而減二十五則為十六十六者  
少陰之奇也又以十六而減三十六則為二十二者  
少陽之奇也以二十五而減四十九則為二十四二十  
四者老陰之奇老陰之策也以三十六而減六十四則  
為二十八二十八者少陽之策也以四十九而減八十  
一則為三十二三十二者少陰之策也以六十四而減

百則為三十六三三十六者老陽之奇也雖然所減者中之積也所存者外之周也是故老陽之策三十六者十十之周也少陰之策三十二者九九之周也少陽之策二十八者八八之周也老陰之策與奇二十四者七七之周也少陽之奇二十者六六之周也少陰之奇十六者五五之周也老陽之策十二者四四之周也夫三三五五七七九九皆陽也而周為陰二二四四六六八八八十皆陰也而周為陽此則動靜互根之妙也又豈人

力之所能為哉下圖詳之

八為耦扌則三三之周中止虛一四為奇扌則二二之周而中本虛故不列於圖也

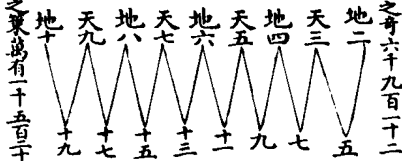
八亦為卦數  
四亦為象數

# 大衍掛一生

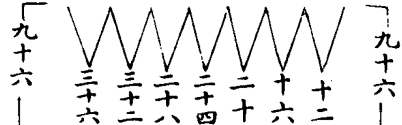
二篇之奇六千九百一十二

四象之奇通七十二平分而四則奇數十八  
以十八乘三百八十四又亦六千九百一十二

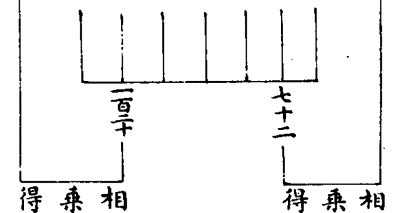
## 天掛



二篇之策萬有一千五百二十



## 二篇策數圖



四象之策通二百有二十平分而四則策數三十  
以三十乘二百八十四又亦萬有一千五百二十

乘萬有一千五百二十

乘六千九百一十二

二篇之策萬有一千五百二十先儒以為三百八十四  
爻之中一百九十二為老陽一百九十二為老陰老陽  
每策三十有六老陰每策二十有四合而言之則萬有  
一千五百二十也然此但以動爻言之耳而未及其靜  
者又以靜者言之則一百九十二為少陽一百九十二  
為少陰少陽每策二十有八少陰每策三十有二合而  
言之亦得萬有一千五百二十也然此又專以靜者言  
之而未及其動者吾嘗合動靜而觀蓋二篇之爻共三

百八十有四若以四象分之則九十六為老陽九十六  
為老陰九十六為少陽九十六為少陰老陽三十六乘  
九十六得三千四百五十六老陰二十四乘九十六得  
二千三百四少陽二十八乘九十六得二千六百八十  
八少陰三十二乘九十六得三千七十二亦得萬有一  
千五百二十要其原本固亦自前圖中來也蓋九十九  
之數若掛其一則但成九十有六故耳若夫奇數六千  
九百一十二亦放是推之

以九十六乘四象之策百二十為策數以九十六乘四象



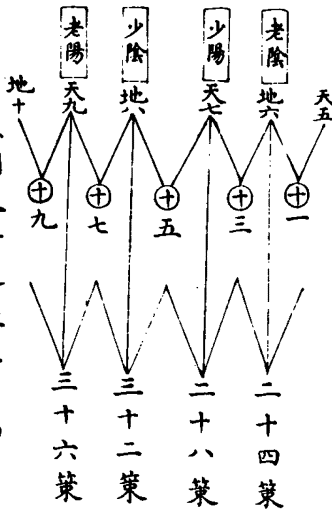
之奇七十  
二為奇數

張文饒以序卦乾變坤坤變屯屯變蒙以至離變咸  
未濟復變為乾之類必老少陰陽之策各九十六又  
以雜卦乾變坤坤變比比變師以至歸妹變未濟未  
濟變夬夬復變乾亦老少陰陽之策各九十六與此  
數同

以上諸圖乃大衍之原本以下諸圖皆前圖之注  
脚耳

# 大衍用數得

六七八九之數介乎五與十之間而合數一三五七九之上又各有十數是四象之策實具於五十之體數也

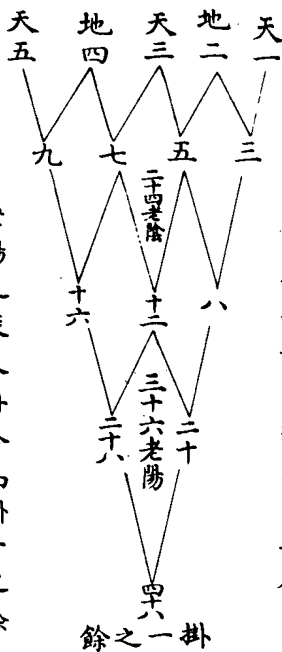


# 策本體數圖

然則大衍之數止用四十九而不用五十豈五十真不用乎四十九而不用顯諸仁而五十之體藏諸用也

# 大衍參天兩地得

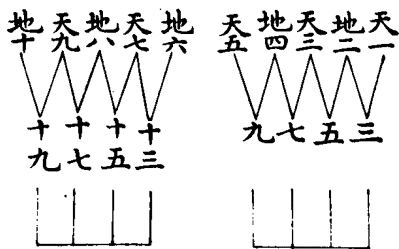
天一地二天三地四地五天六地七  
 天八地九天一十地十一天十二地十三  
 天十四地十五天十六地十七天十八地十九  
 天二十地二十一  
 其為老陰之六而不知五數再  
 合則得老陰之策又再合則得



# 老陰老陽互變圖

老陽之策又再合而掛一之餘四  
 十八策見矣老陰老陽數雖不同  
 而實相生四十八亦得老陰之二  
 此老陽老陰之所以互變也

# 大衍生成



二十四八卦之爻

亦四生  
六爻之象

生數

二十四之說非端奇之進數也策之

退數也八卦之爻也六爻之四揲也

皆所以生六十四卦也八卦而小成

引而伸觸類而長天下之能事畢矣

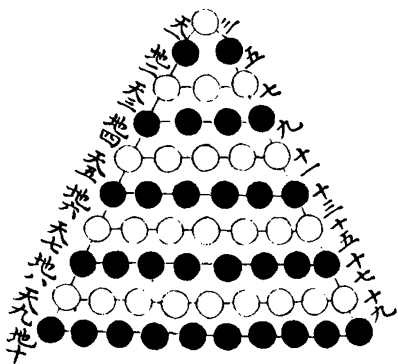
六十四八卦之重 成數

# 合卦數圖

右三圖皆自前圖而生上圖可以見四象策數生於  
五十耦數之下而次圖又見二老之策掛一之餘亦  
以具於參天兩地之中此圖則見合數生成暗合八  
卦之爻六十四卦之數或自前圖中來或為前圖之  
變故但附見於後

以上諸圖止總其數而未表得數之實此下諸圖  
復以圓圈表之

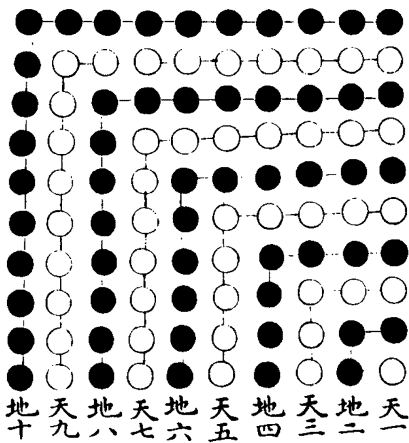
大衍合



數之圖

# 大衍生乘

十九  
十七  
十五  
十三  
十一  
九  
七  
五  
三  
一  
無乘數

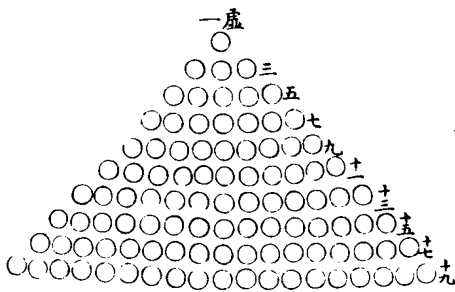


# 數平方圖

自三以下為廉隅數

# 大衍生乘

即前生乘數圖變為主方



# 數圭方圖

既為主方則地二至地十本數藏矣

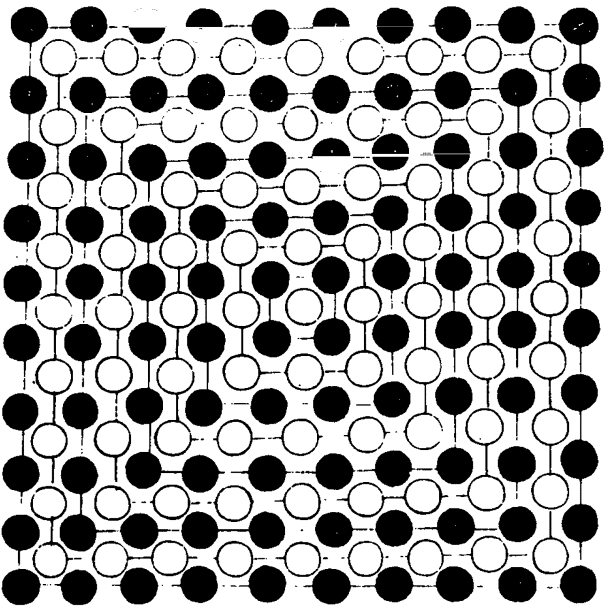


大衍乘數

開方總圖

大衍乘數

十位乘數總為一圖



分之則為十圖

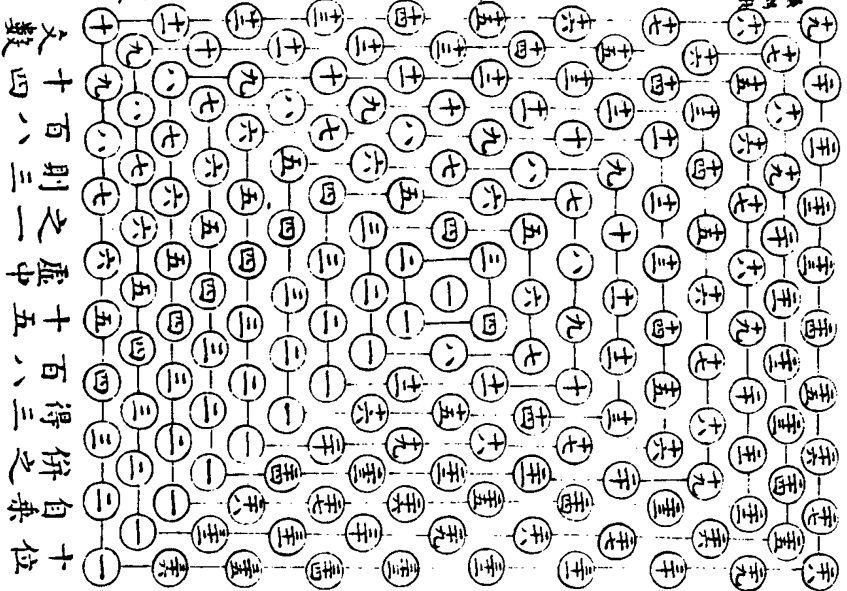
大衍乘隱

五

# 大衍廣圖

四為母物、為楊物  
 十二為老陽之奇  
 十六為少陰之奇  
 二十為少陽之奇  
 二十四為太陰之奇  
 二十為少陰之策  
 二十四為少陽之策

周圖數



# 周數總圖

三為一  
 九為三  
 五為一  
 十為二  
 之數

九為一  
 五為二  
 十為三  
 之數

五為一  
 十為二  
 十五為三  
 之數

九為一  
 五為二  
 十為三  
 之數

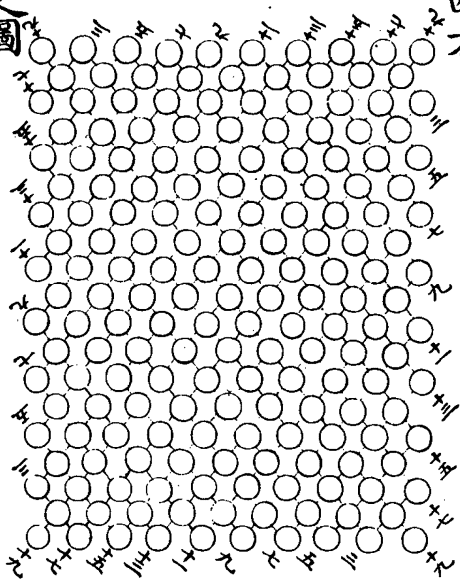
五為一  
 十為二  
 十五為三  
 之數

九為一  
 五為二  
 十為三  
 之數

十位  
 自乘  
 得三  
 百八  
 十五  
 虛中  
 之一  
 則三  
 百八  
 十四  
 文數

大衍乘數四方

各得合數之圖



此圖即圭方圖之二合也

大衍曰...

大衍乘數

三

右六圖內第一圖明合數第二圖明合數之生乘數  
第三圖即第二圖變第四圖專明乘數第五圖明周  
數而其東南之位則廉隅數也第六圖又見大衍之  
數四方皆合焉其精密之蘊於此已盡但恐學者未  
易遽曉故再列向後數圖焉

自合數圖以下至生閏圖皆用圓圈以表得數之  
實凡二十六圖

大衍天一

合數<sub>天</sub>二<sub>地</sub>得數三

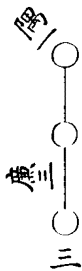
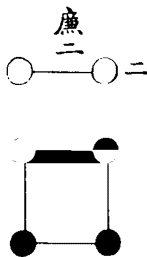


生地二圖

乘數<sub>二</sub>為<sub>丁</sub>  
 二為<sub>丁</sub>  
 三為<sub>四</sub>  
 相減得<sub>庶</sub>隅數<sub>三</sub>

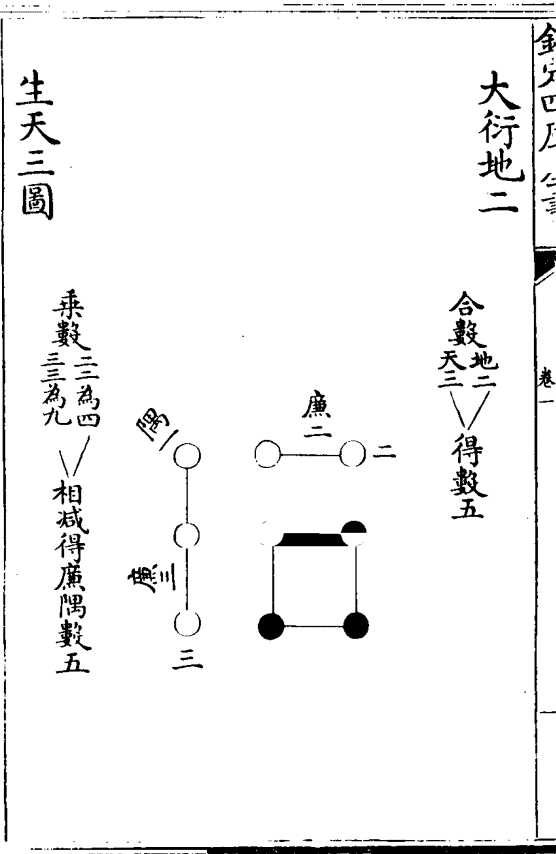
# 大衍地二

合數  
 地二  
 天三  
 得數五



# 生天三圖

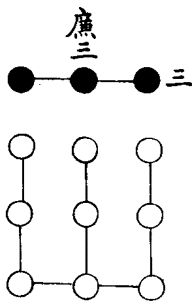
乘數  
 三為四  
 三為九  
 相減得廉隅數五



# 大衍天三

合數天三  
地四

得數七



乘數三為九  
四十六

相減得廣陽數七

# 生地四圖

# 大衍地四

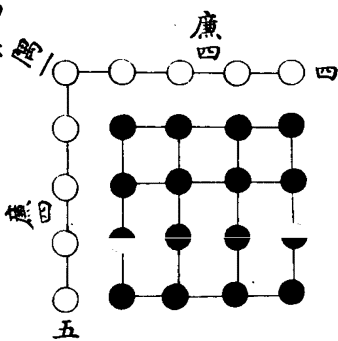
合數地四  
天五

得數九

# 生天五圖

乘數四四十六  
五五二十五

相減得廉隅數九



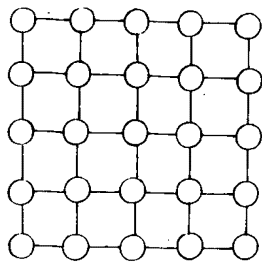


大衍天五

合數 天五  
地六

得數十一

廉五



生地六圖

乘數 五五二十五  
六六三十六

相減得廉隅數十一

陽

陰



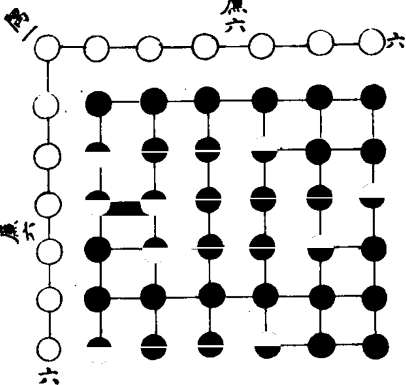
# 大衍地六

合數

地六  
天七

得數十三

應六



# 生天七圖

乘數  
六六三六  
七七四九

相減得廉  
偶數十三

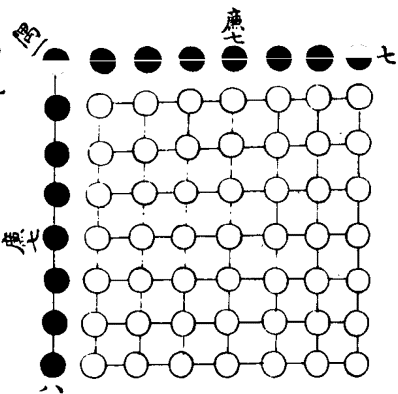
應六

大衍天七

合數天七  
地八  
得數十五

生地八圖

乘數七七四十九  
八六十四  
相減得廣隅數十五



大衍地八

合數地八  
天九

得數十七

廉八

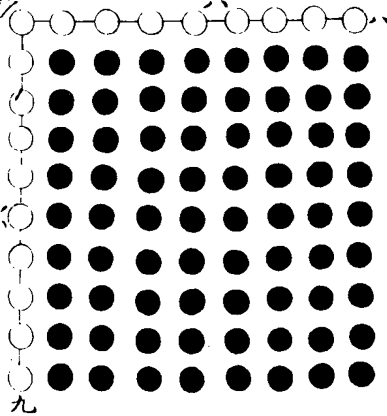
圖

生天九圖

乘數八六十四  
九九十一

相減得廉陽數十七

德



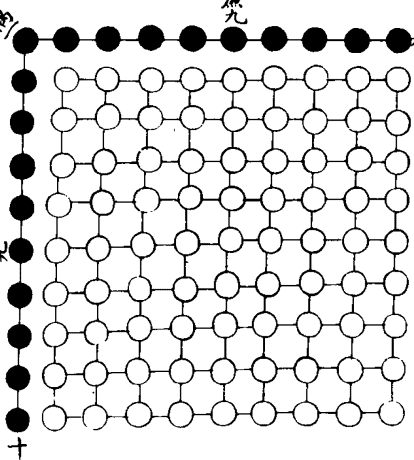
# 大衍天九

# 生地十圖

乘數

九九六十一  
十為百

相減得廉陽數十九



廉九

合數  
地天九

得數十九

大衍天九

大衍素隱

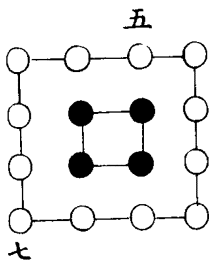
五

右九圖分列所以見合數為乘數之所由生而廉隅之數即合數也凡開平方者正方之外必增兩廉而加一隅然後成方蓋兩廉皆傍本方而隅者所以補其不足也

以上九圖總名陰陽相生之圖

大衍生老

合數天三入地二  
地四共五  
合之得數十二



陽奇數圖

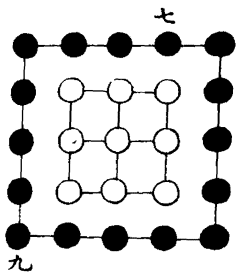
乘數三三為九

五呼二二為四  
加七四為十六

相減得周數十二

# 大衍生少

合數地四  
 天三  
 天五  
 共九  
 共七  
 合之得數十六



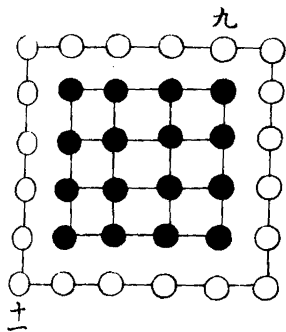
# 陰奇數圖

乘數四四十六  
 加九  
 三三為九  
 五五二十五  
 相減得周數十六



# 大衍生少

合數天五  
 地四  
 地六  
 共九  
 共十一  
 合之得數二十



# 陽奇數圖

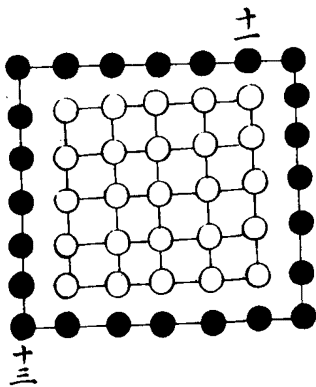
乘數五五二十五  
 加十二  
 四四十六  
 六六三十六  
 相減得周數二十

大衍生老陰

合數地六

天五 共十一  
 地七 共十三

合之得數二十四



奇數策數圖

乘數六三三六

一七  
 加三 五五二五  
 七七早九

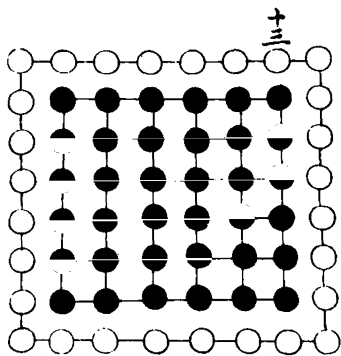
相減得周數二十四

大衍生少

合數天六

地六共十三  
地八共十五

合之得數二十八



陽策數圖

乘數七七四十九

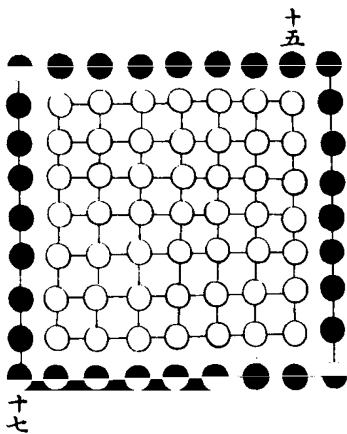
如十五

六六三十六  
八八六十四

相減得周數二十八

大衍生少

合數地八天七  
天九 共十五  
共十七  
合之得數三十二



陰策數圖

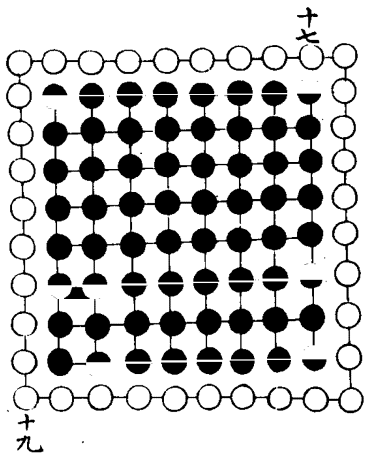
乘數六六四  
加十七 七七四十九  
九九六十一  
相減得周數三十二

大衍生老

合數天九

地六  
共十七

合之得數三十六



陽策數圖

乘數九六十一

二十  
加十九  
六  
十  
為百

相減得周數三十六

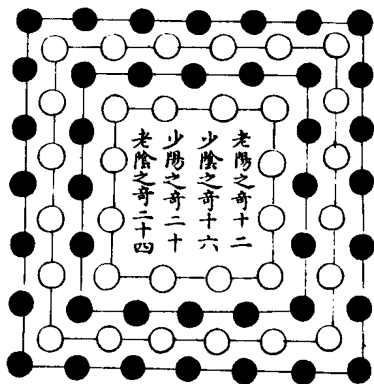
右七圖分列所以見四象之奇之策所由生蓋皆由  
除隔位之奇耦而成也以上七圖總名陰陽互根之

圖

前陰陽相生計九圖此互根但七圖者第一圖十  
位而列九數第二圖九位而列七數耳

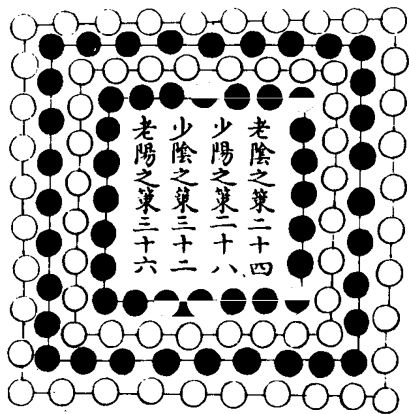
大衍虛中得

四象奇數圖



大衍虛中得

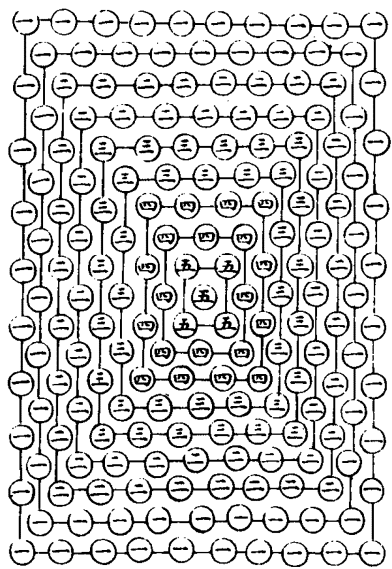
四象策數圖





右二圖專以虛中而成但以竒策分而為二而各以  
四象合為一圖耳

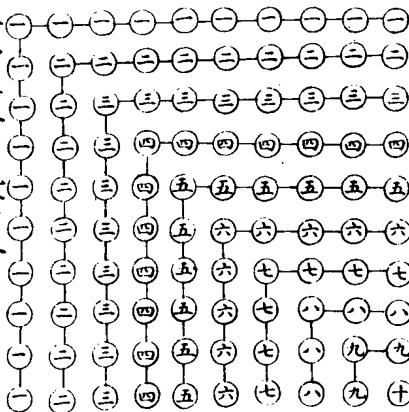
大衍一百八十一數



得三百八十五數圖

# 大衍生

前圖用一百八十一位分十重此圖用一百位分十重  
 大衍乘數二百八十五再用至十用者三百六十六單用者十九



# 章數圖

三百六十六合堯典章數 十九合章數

右二圖以乘數三百八十五併而積之前圖以奇望  
奇以耦望耦得一百八十一位後圖奇耦相併止得  
一百位故其位數不同如此然皆不越於三百八十  
五數而已三百八十五者虛其中之一數則為爻數  
為閏歲之日故也後圖則三百六十六為重用之位  
而十九者為單用之位又足以應暮之日與章之歲  
則大衍象閏之理已寓於此矣

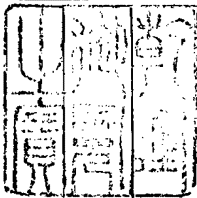
三百八十四為閏歲日數者指十三月所得之日

而言三百六十六為暮歲日數者指二十四氣所跨之日而言 前圖三百八十四便得爻數不待虛一者蓋止用乘數而一無乘故也此圖則併元

本之一計之耳

案前文云自合數圖至生閑圖皆用圓圖以表得數之實凡二十六

圖原本乃割生少陽策數以下七圖冠于翼衍之前則二十六圖止有十九圖矣今改附前卷



大行索隱卷一