







律歷志第一上

師古曰志記也 簇記其事也
春秋左氏傳曰前志有之

班固

漢書二十一

正議大夫行祕書少監琅邪縣開國子顏

師古

注

虞書曰乃同律度量衡

師古曰虞書舜典也 同謂齊等

所以彝遠近立

民信也自伏羲畫八卦由數起

師古曰言數因八卦而起也

之至黃

帝堯舜而大備三代稽古法度章焉

師古曰三代夏殷周也 稽考也 考者

古事而法度益明

周衰官失孔子陳後王之法曰謹權量審法

師古曰此論語載孔子述古帝王之政以

示後世權謂斤兩也 量斗斛也 法度文天也 逸民謂有德而隱處者

漢興北平侯張蒼首

律歷事

師古曰首謂始定也

孝武帝時樂官考正

師古曰更質正其事

至元

始中王莽秉政欲耀名譽徵天下通知鐘律者百餘人

師古曰首謂始定也

302540

使羲和劉歆等典領條奏言之最詳故刪其僞辭取正義著于篇師古曰班氏自云作志取劉歆之義也自此以下訖於用竹爲引者事之宜也則其辭焉

一曰備數二曰和聲三曰審度四曰嘉量五曰權衡參五以變錯綜其數稽之於古今効之於氣物和之於心耳考之於經傳咸得其實靡不協同

數者一十百千萬也所以算數事物順性命之理也書曰先其筭命師古曰逸書也言王者統業先立筭數以命百事也本起於黃鐘之數始於一而三之三三積之孟康曰黃鐘子之律也子是以一數變而爲三也歷十二辰之數十有七萬七千一百四十七而五數備矣孟康曰初以子一乘丑三餘則轉因其五行陰陽變化之數備於此也其筭法用竹徑一分長六寸二百七十

一枝而成六觚爲一握蘇林曰六觚六角也度角至角因之數有十正百之數實九其表六九徑象乾律黃鐘五十四等中積凡得二百七十一枚徑象乾律黃鐘之一而長象坤呂林鐘之長張晏曰呂林鐘長六寸韋昭得其一其數以易大衍之數五十其用四十九成陽六爻得周流六虛之象也乾乾之策數二百一十六以成六爻是爲周流夫推歷生律張晏曰推歷十二辰以生律呂也探曆索

隱鉤深致遠莫不用焉師古曰曆亦深也索求也度長短者不失豪釐孟康曰豪免豪也十豪爲六虛之象也制器規圓矩方權重衡平準繩嘉量張晏曰準水平量知多少故曰嘉矩以生律呂也探曆索者不失黍索孟康曰黍音墨蟲應劭曰十黍爲絓十黍爲一鉢師古曰索孟音來戈反此字讀亦

音鼎紐

之鼎

紀於一協於十長於百大於千術於萬其法在

筭術

宣于天下小學是則職在太史羲和掌之

聲者宮商角徵羽也所以作樂者諧八音蕩滌人之邪

意全其正性移風易俗也八音土曰墳

應劭曰世本暴
日燒土爲之其形銚上而平底六孔吹

辛公作墳師古

之墳音許元反字或作壇其音同耳

隨

作笙師古曰匏瓠也

列官輶中施簣管端

皮曰鼓

師古曰鼓者郭也

竹曰管

孟康曰禮樂器記管漆竹長一尺六孔尚書大傳西王

母來獻白玉琯漢章帝時零陵文學奚景來冷道舜祠

下得白玉琯古以

玉作不但竹也

與版同版始也

樂將作先鼓之故謂之柷狀如

漆桶中有旌連底動之令左右擊音昌六反

五聲和

音大角觸也物觸地而出戴芒角也宮中也居中央暢

八音諧而樂成商之爲言章也物成熟可章度也

師古曰度

各反角觸也物觸地而出戴芒角也宮中也居中央暢

傳爰書傳所古傳東義也劉奉世傳囚人辭義也

爰書古文古文爰換也言記囚人口辭於文書也劉奉世爰書獄吏文書一牘也私案書

金要曰趙高二字丞相也善大篆作爰九章亦善刻符書私謂然則爰書蓋趙高書一

牘也蓋近頭書也

諭報言凡為獄吏者決囚人罪奏於天子而論其罪狀有報定罪也

具獄古具治獄罪狀具備之意也呂史記淮憲也史記六十二卷張湯傳注具獄

罪具備案獄狀案也非具備獄書義也四十一年同後坐獄上府三十卷杜延年

傳子援外云每冬月封具獄日常去酒省食

史記張湯傳注

傳蘇林曰諭傳因也張晏曰傳考證驗也

爰書蘇林曰爰易也以此書易其辟處鞠窮也張晏曰爰書自證不如此言爰受其罪

訊棘張晏曰訊三日復問之知与前辞同不也鞠一吏考證驗也其報行也

索隱曰爰換也古者重刑峻有爰惡故移換獄書使他官考安之故曰傳爰書也

私張湯杜周二人皆偏酷吏傳中之酷吏傳賀述張湯杜周二人事

音鼎於紀

紀於一協於十長於百大於千衍於萬其法在

筭術宣于天下小學是則職在太史羲和掌之

聲者官商角徵羽也所以作樂者諧八音蕩滌人之邪

意全其正性移風易俗也八音土曰墳

應劭曰世本暴

曰燒土爲之其形銚上而平底六孔吹

辛公作墳師古

之墳音許元反字或作壇其音同耳

應劭曰世本隨

作笙師古曰匏瓠也列官瓠中施簣管端

應劭曰世本隨

皮曰鼓言郭張皮而爲之

竹曰管

孟康曰禮樂器記管漆竹長一尺六孔尚書大傳西王母來獻白玉琯漢章帝時零陵文學奚景於冷道舜祠下得白玉琯古以

應劭同族始也樂將作先鼓之故謂之柷狀如

漆桶中有推連底動之令左右擊音昌六反

師古曰度

八音諧而樂成商之爲言章也物成熟可章度也

師古曰度

各反角觸也物觸地而出戴芒角也宮中也居中央暢

師古曰度

四方唱始施生爲四聲綱也徵祉也物盛大而祉也羽字也物聚臧字覆之也夫聲者中於宮觸於角祉於徵章於商字於羽故四聲爲宮紀也協之五行則角爲木五常爲仁五事爲貌商爲金爲義爲言徵爲火爲禮爲視羽爲水爲智爲聽宮爲土爲信爲思以君臣民事物言之則宮爲君商爲臣角爲民徵爲事羽爲物唱和有象故言君臣位事之體也五聲之本生於黃鐘之律九寸爲宮或損或益以定商角徵羽九六相生陰陽之應也律十有二陽六爲律陰六爲呂律以統氣類物一曰黃鐘二曰太簇師古曰族音千豆反其下並同三曰姑洗四曰蕤賓五曰夷則六曰亡射師古曰士讀曰無射音亦石反呂以旅陽宣氣一

曰林鐘二曰南呂三曰應鐘四曰大呂五曰夾鐘六曰中呂師古曰仲有三統之義焉其傳曰黃帝之所作也黃帝使泠綸師古曰泠音零綸音倫也自大夏之西應劭曰大夏西戎之國也昆侖之陰取竹之解谷孟康曰解脫也谷竹備也取竹之名也晉灼曰生其竅厚均者應劭曰生者治也竅孔也谷名是也也晉灼曰取谷中之竹生而肉孔外內厚薄自然均者截以爲笛不復加削刮也師古曰晉說是也斷兩節間而吹之以爲黃鐘之宮師古曰黃鐘之音大東反其雄鳴爲六雌鳴亦六比黃鐘以聽鳳之鳴師古曰笛音大東反之謂上下相生也故謂之宮而皆可以生之是爲律本師古曰比合也可以生之律本比至治之世天地之氣合以生風天地之風氣音頻審反正十二律定孟康曰律得風氣而成聲風和乃律調也臣瓊曰風氣正則十二月之氣各應其律

不_失
其序黃鐘黃者中之色君之服也鐘者種也天之中數五韋昭曰一三在上七九在下五爲聲聲上宮五聲莫大焉地之中數六韋昭曰二四在上八十一在下六爲律律有形有色上黃五色莫盛焉故陽氣施種於黃泉孳萌萬物師古曰孳讀與始也爲六氣元也以黃色名元氣律者著宮聲也宮以九唱六孟康曰黃鐘陽九林鐘陰六言陽唱陰和變動不居周流六虛始於子奏進也位於丑在十二月太簇族奏也言陽氣大奏地而達物也師古曰奏進也位於寅在正月夾鐘言陰夾助太簇宣四方之氣而出種物也位於卯在二月姑洗洗氣也言陽氣洗物舉絜之也孟康曰舉絜必也位於辰在三月中呂

言微陰始起未成著於其中旅助姑洗宣氣齊物也位
於巳在四月蕤賓蕤繼也賓導也言陽始導陰氣使繼
養物也位於午在五月林鐘林君也言陰氣受任助蕤
賓君主種物使長大林盛也師古曰種物種生之物耕
古茂字也種音之勇反位於未在六月夷則則法也言陽氣正法度而使陰氣
夷當傷之物也夷亦傷師古曰位於申在七月南吕南任也言
陰氣助夷則任成萬物也位於酉在八月亡射射厭
也言陽氣究物而使陰氣畢剥落之終而復始亡厭已
也位於戌在九月應鐘言陰氣應亡射該臧萬物而雜
陽陽種也孟康曰閔藏塞也陰雜陽氣藏塞為萬物作
下言該閔於亥音訓並同也晉灼曰外閔曰閔師古曰閔音胡待反位於亥在十月三統者天施地化人事

之紀也李奇曰十一月乾之初九陽氣伏於地下始著
爲一萬物萌動鐘於太陰故黃鐘爲天統律長九寸九
者所以究極中和爲萬物元也易曰立天之道曰陰與
陽說卦古曰易之辭六月坤之初六陰氣受任於太陽繼養化
柔萬物生長揜之於未令種剛彊大故林鐘爲地統律
長六寸六者所以含陽之施揜之於六合之內令剛柔
有體也立地之道曰柔與剛師古曰此亦乾知太始坤
作成物師古曰此上繫之辭正月乾之九三萬物揜通孟康曰揜
謂通意也音替族出於寅人奉而成之仁以養之義以行之令
事物各得其理寅木也爲仁其聲商也爲義故太族爲
人統律長八寸象八卦密戲氏之所以順天地通神明

類萬物之情也

師古曰讀與伏同

立人之道曰仁與義

師古曰此說卦

之辭在天成象在地成形上繫之辭后以裁成天地之道

輔相天地之宜以左右民

師古曰此泰卦象辭也右君謂王者也

左讀

祐曰佐右

此三律之謂矣是爲三統

其於三正也黃鐘子

爲天正

師古曰正音之成反下皆類此

林鐘未之衝丑爲地正太族寅

爲人正三正正始是以地正適其始紐於陽

東北丑位易曰東北喪朋廼終有慶

孟康曰未在西南陽也陰而入陽爲失其類也

師古曰此

皆以正聲應無有忽微

孟康曰忽微若有所謂正聲無有殘分也不髮者也

師古曰此

復與它律爲役者同心一統之義也

兆黃鐘而它律雖當其月自宮者則其和應之律有空積忽微

孟康曰十二月之氣

各以其月之律爲宮非五音之正則聲有不得其正此高下差降也空積若鄭氏分一寸爲數千

黃鐘至尊亡與並也

易曰參天兩地而倚數

師古曰易說卦之辭

也倚立也參謂奇也兩謂

天之數始於一終於二十有九也陽數六八陰數

得三又二十五分之六凡二

十五置終天之數得八十一以天地五位之合終於十

者乘之爲八百一十分應歷一統

孟康曰十九歲爲一章一統凡八十一章

千五百三十九歲之章數黃鐘之實也繇此之義

曰繇

讀與由同

起十二律之周徑

孟康曰律孔徑三分參天之數也圍九分終天之數

也地之數始於二終於三十其義紀之以兩故置一得

二凡三十置終地之數得六十以地中數六乘之爲三百六十分當期之日林鐘之實

孟康曰林鐘長六寸六分以圍乘長得積三

百六十分當期之日林鐘之實

孟康曰林鐘長六寸六分以圍乘長得積三

百六十分也師古曰期音人者繼天順地序氣成物統墓謂十二月爲一期也

八卦調八風理八政正八節諧八音舞八佾監八方被八荒以終天地之功故八八六十四其義極天地之變以天地五位之合終於十者乘之爲六百四十分以應六十四卦大族之實也孟康曰大族長八寸圍八書曰分爲積六百四十分也

天功人其代之人稟天造化之功代而行之書言聖天兼地人則天故以五位之合乘焉唯天爲大唯堯則之之象也師古曰則法也論語稱孔子曰大哉堯之爲君地以中

數乘者陰道理內在中餽之象也易象人卦六二爻辭無所必遂但居中主餽食而已故云然

三統相通故黃鐘林鐘太簇律長皆全寸而亡餘分也天之中數五

地之中數六而二者爲合六爲虛五爲聲周流於六虛者爻律夫陰陽登降運行列爲十二而律呂和矣太極元氣函三爲一孟康曰元氣始起於子未分之時天地人混合爲一故子數獨一也師古曰函讀與含同後皆類此極中也元始也行於十二辰始動於子參之於丑得三又參之於寅得九又參之於卯得二十七又參之於辰得八十一又參之於巳得二百四十三又參之於午得七百二十九又參之於未得二千一百八十七又參之於申得六千五百六十一又參之於酉得萬九千六百八十三又參之於戌得五萬九千四十九又參之於亥得十七萬七千一百四十七此陰陽合德氣鐘於子化生萬物者也故孳萌於子紐牙於丑引達

於寅冒茆於卯師古曰茆謂叢生也振美於辰已盛於巳萼布於午蘇林曰萼音堦，謂莫保反。師古曰蔓也，音愛申堅於申留孰於酉畢入於戌該閏於亥出甲於甲奮軋於乙師古曰軋音於黠反。明炳於丙大盛於丁豐楙於戊理紀於己斂更於庚悉新於辛懷任於壬陳揆於癸故陰陽之施化萬物之終始既類旅於律呂又經歷於日辰而變化之情可見矣王衡杓建天之綱也如淳曰杓音委斗，端星也。孟康曰斗在天中，周制四方猶官聲，處中爲四聲綱也。師古曰杓音必遙反。日月初躔星之紀也孟康曰躔舍也。二十八舍列在四方日月行焉，起於星紀而周之，猶四聲爲宮紀也。晉灼曰下言斗綱之端連貫營室織女之紀，指牽牛之初以紀日月，故曰星紀。五星起其初日月，起其月中是謂天之綱紀也。師古曰躔踐也，音直連反。綱紀之交以原始造設合樂用焉。律呂唱和以育生成化歌奏。

用焉指顧取象然後陰陽萬物靡不條鬯該成師古曰暢與同，故以成之數付該之積。孟康曰成之數者謂黃鐘生十二辰，積實之數也。付除也。言以法數除積得九寸，即黃鐘之長也。言該者，該衆律之數也。師古曰付音千本反。如法爲一寸則黃鐘之長也。孟康曰得一寸則所謂辟參分損一下生林鐘。張晏曰黃鐘長九寸以二乘九其法率如此。推當等乃解晉灼曰蔡邕律歷記凡陽生陰曰下，陰生陽曰上也。參分林鐘益一上生太簇參分太簇損一下生南呂參分南呂益一上生姑洗參分姑洗損一下生應鐘參分應鐘益一上生蕤賓參分蕤賓損一下生大呂參分大呂益一上生亡射參分亡射損一下生中呂陰陽相生自黃鐘始而左旋。

八八爲伍

孟康曰從子數辰至未得八下生林鐘數未至寅得八上生太族律上下相生皆以此爲率伍耦也

其法皆用銅職在太樂大常掌之

八八爲耦

師古曰度音大各反下皆類此

度者分寸尺丈引也所以度長短也

師古曰度音大各反下皆類此

起黃鐘之長以子穀秬黍中者

孟康曰子北方秬黍也師古曰此說謂黑黍也

非也子穀猶言穀子耳秬即黑黍無取北方爲號也中者不大不小也言取黑黍穀子大小中者率爲分寸也

秬音一黍之廣度之九十分黃鐘之長一爲一分十

爲寸十寸爲尺十尺爲丈十丈爲引而五度審矣其法

用銅高一寸廣二寸長一丈而分寸尺丈存焉用竹爲

引高一分廣六分長十丈其方法矩高廣之數陰陽之

象也

孟康曰高一分廣六分一寫陽六爲陰也

分者自三微而成著可分別

也寸者忖也尺者箇也

師古曰箇音約文者張也引者信也

曰信讀曰伸言其長夫度者別於分忖於寸箇於尺張於丈信於引者信天下也職在內官

師古曰內官署名也百官表云內官長丞初屬少府

中屬主爵後屬宗正廷尉掌之

師古曰法度所起故屬廷尉也

量者龠合升斗斛也

師古曰龠音籥合音闕所以量多少也

音力本起於黃鐘之龠用度數審其容

師古曰因度以量其中所容受之多少也

以子穀秬黍中者千有二百實其龠以井

生量也其容謂平也

水準其槩

孟康曰槩欲其直故以水平之井水清清則平也

平也師古曰槩所以槩平斗斛之上者也音

工伐反又音工內反合龠爲合十合爲升十升爲斗十斗爲斛而

音工內反合龠爲合十合爲升十升爲斗十斗爲斛而音工內反

五量嘉矣

嘉善也師古曰其法用銅方尺而圜其外旁有龠焉鄭氏曰龠音條柔之條龠過也筭方一尺所受一斛過九龠五龠然後成斛今尚方有王莽時銅斛制蓋與此同師古曰龠不滿其上謂之龠也音吐牋反其上爲斛其下謂

覆斛之底受一斗左耳爲升右耳爲合龠其狀似爵以糜爵祿

晋灼曰靡也

上三下二參天兩地圜而函方左一右二陰陽

之象也其圜象規其重二鈞備氣物之數合萬有一千

五百二十

孟康曰三十斤爲鈞鈞萬一千五百二十銖

聲中黃鐘始於黃鐘

而反覆焉

孟康曰反斛聲中黃鐘覆斛亦中黃鐘之宮爲君也臣瓊曰仲斛受一斛覆底受一斗

故曰反覆焉

音芳目反

君制器之象也龠者黃鐘律之實也

躍微動氣而生物也合者合龠之量也升者登合之量也斗者聚升之量也斛者角斗平多少之量也夫量者躍於龠合於合登於升聚於斗角於斛也職在太倉大司農掌之

師古曰米粟之量故在太倉也

衡權者衡平也權重也衡所以任權而均物平輕重也

其道如底

師古曰底平也謂以底石屬物令平齊也底音指

以見準之正繩之

直左旋見規

右折見矩其在天也佐助旋機斟酌建指

以齊七政

師古曰七政日月五星也

故曰玉衡論語云立則見其參

於前也

孟康曰權衡量三等爲參

在車則見其倚於衡也又曰齊之

以禮此衡在前居南方之義也權者銖兩斤鈞石也所

以稱物平施知輕重也本起於黃鐘之重一龠容十二

百黍重十二銖兩之爲兩二十四銖爲兩十六兩爲斤

三十斤爲鈞四鈞爲石忖爲十八易十有八變之象也

孟康曰忖度也度其義有十八也黃鐘龠銖兩鈞斤石凡七與下十一象爲十八也張晏曰象易三牒著而成一爻十八變具六爻而成卦

五權之制以義立之以物鈞之其餘小

大之差以輕重爲宜圜而環之令之肉倍好者

孟康曰謂爲錘

大之差以輕重爲宜圜而環之令之肉倍好者

孟康曰謂爲錘

之形如環也如淳曰體爲內孔爲好師古曰錘者稱之權也音直垂反又音直曉反周旋無端終而復始無窮已也銖者物繇忽微始至於成著可殊異

也師古曰錘讀與兩者兩黃鐘律之重也李奇曰黃鐘

銖兩十二得二十四也之管重十二

二十四銖而成兩者二十四氣之象也斤者明也三百八十四銖易二篇之爻陰陽變動之象也十六兩成斤者四時乘四方之象也鈞者均也陽施其氣陰化其物皆得其成就平均也權與物均重萬一千五百二十銖當萬物之象也四百八十兩者六旬行八節之象也孟康曰六甲爲六旬一歲有八節三十斤成六甲周行成歲以六乘八節得之

鈞者一月之象也石者大也權之大者也始於銖兩於兩明於斤均於鈞終於石物終石大也四鈞爲石者四

時之象也重百二十斤者十二月之象也終於十二辰而復於子黃鐘之象也孟康曰稱之數始於銖終於石重本取於子律黃鐘一龠容千二百黍千九百二十兩者陰陽之數也三百八十四爻五行之象也四萬六千八十銖者萬一千五百二十物歷四時之象也而歲功成就五權謹矣權與物鈞而生衡孟康曰謂錘與物鈞所稱適停則衡平也衡運生規規圜生矩矩方生繩繩直生準韋昭曰立準以望繩以水爲準正則平衡而鈞權矣是爲五則規者所以規圜器械令得其類也矩者所以矩方器械令不失其形也規矩相須陰陽位序圜方乃成準者所以揆平取正也繩者上下端直經緯四通也準繩連體衡權合德百工繇

焉以定法式師古曰繇讀與輔弼執玉以翼天子曰翼

助詩云尹氏大師秉國之鈞四方是維天子是毗俾民

不迷師古曰小雅節南山之詩也言尹氏居太師之官執持國之權量維制四方輔翼天子使下無迷惑

也咸有五象其義一也以陰陽言之大陰者北方北伏也陽氣伏於下於時爲冬冬終也物終藏乃可稱水潤下知者謀謀者重故爲權也大陽者南方南任也陽氣任養物於時爲夏夏假也物假大乃宣平火炎上禮者齊齊者平故爲衡也少陰者西方西遷也陰氣遷落物於時爲秋秋叢也音子由反物叢斂乃成孰金從革改更也義者成者方故爲矩也少陽者東方東動也陽氣動物於時爲春春蠹也物蠹生迺動運木曲直仁者

生生者圜故爲規也中央者陰陽之內四方之中經緯通達迺能端直於時爲四季土稼嗇蕃息師古曰蕃多音扶元反信者誠誠者直故爲繩也五則揆物有輕重圜方平直陰陽之義四方四時之體五常五行之象厥法有品各順其方而應其行職在大行鴻臚掌之師古曰平一遠近故在鴻臚書曰予欲聞六律五聲八音七始詠以出內

五言女聽師古曰虞書益稷篇所載舜與禹言予者帝舜也言以律呂和五聲施之八音合之成樂七者天地四時人之始也順以歌詠五常之言聽之則順乎天地序乎四時應人倫本陰陽原情性風之以德感之以樂師古曰以德化之上以風莫不同乎一唯聖人爲能同天下之意故帝舜化下

而美其志

欲聞之也今廣延群儒博謀講道修明舊典同律審度
嘉量平衡鈞權正準直繩立于五則備數和聲以利兆
民貞天下於一同海內之歸師古曰貞正也易下繫之
辭曰天下之動貞夫一者也言皆以一爲正也又曰天下同歸而殊塗一致而百
慮言塗雖殊其歸則同慮雖百其致則一也故志引之
爾凡律度量衡用銅者名自名也師古曰取銅之所以合於同也所以
同天下齊風俗也銅爲物之至精不爲燥溼寒暑變其
節不爲風雨暴露改其形介然有常有似於士君子之
行師古曰介然之意是以用銅也用竹爲引者事之宜也李奇
曰引長十丈高一分廣六分唯竹簾柔而堅爲宜耳所以
幽通賦云玄黎醇耀於高辛是則黎爲火正也

南正重司天火正黎司地臣贊曰南正司天則北正當
字與北相似故遂誤耳師古曰此說非也班固
幽通賦云玄黎醇耀於高辛是則黎爲火正也

南正重司天火正黎司地臣贊曰南正司天則北正當
司地不得言火正也古文火

閏餘乖次孟康曰以歲之餘日爲閏故曰閏餘次二十六
二十六也史推歷失閏則斗建與月名錯也孟
歷缺春三月當指辰而乃指巳是爲失方也堯復育重

陬殄滅孟康曰正月爲孟陬歷紀發絕閏餘攝提失方
孟康曰攝提星名隨斗杓所指建十二月若堯復育重
歷缺春三月當指辰而乃指巳是爲失方也堯復育重

苗亂德二官咸廢師古曰三苗國名縕雲氏之後爲
諸侯者即饕餮也二官重黎也

而

黎之後使纂其業故書曰廼命羲和欽若昊天歷象日
月星辰敬授民時歲三百有六旬有六日以閏月定四
時成歲允釐百官衆功皆美師古曰此皆虞書堯典之
辭也欽敬若順也昊天言天氣廣大也星四方之中星也辰日月所會也羲氏和
氏重黎之後以其繼掌天地故堯命之使敬順昊天歷象星辰之分節敬記天時以授下人也匝四時凡三百
六十六日而定一歲十二月月三十日正三百六十日
則餘六日矣又除小月六日是爲歲有餘十二日未盈
三歲便得一月則置閏焉以定四時之氣節成一年之
歷象則能信理百官衆功皆美也

其後以授舜曰咨爾舜天之歷數在

爾躬舜亦以命禹

師古曰事見論語堯曰篇也

至周武王訪箕子

古曰

星辰是謂五紀也師古曰大法九章即洪範九疇也其四曰協用五紀也

故自殷周皆創業滅殷之後

孟康曰歲月日

改制咸正歷紀服色從之順其時氣以應天道三代既沒五伯之末史官喪紀疇人子弟分散

李奇曰同類之俱明歷者也

如淳曰家業世世相傳

或在夷狄故其所記有黃帝顓

頊夏殷周及曾歷戰國擾攘秦兼天下未皇暇也亦頗

推五勝

孟康曰五行相勝秦以周爲火用木勝之

而自以爲獲水德乃以十

月爲正色上黑

師古曰獲水德謂有黑龍之瑞漢興方綱紀大基庶事

草創襲秦正朔以北平侯張蒼言用顓頊歷比於六歷疏闊中最爲微近然正朔服色未覩其真而朔晦月見

弦望滿虧多非是至武帝元封七年漢興百二歲矣大中大夫公孫卿壘遂大史令司馬遷等言歷紀壞廢宜改正朔是時御史大夫兒寬明經術

師古曰兒音五奚反上廼詔

寬曰與博士共議今宜何以爲正朔服色何上寬與博士賜等議皆曰帝王必改正朔易服色所以明受命於天也創業變改制不相復

師古曰復重也因也音扶目反文下亦同

推傳序

文則今夏時也臣等聞學褊陋不能明陛下躬聖發憤

昭配天地

師古曰躬聖者言身有聖德也發憤謂念正朔未定也昭明也

臣愚以爲三統之制後聖復前聖者二代在前也今二代之統絕而不序矣唯陛下發聖德宣考天地四時之極則順陰陽以定大明之制爲萬世則於是迺詔御史曰迺者有司

言歷未定廣延宣問以考星度未能讎也

師古曰蓋聞讎相當

古者黃帝合而不死名察發斂定清濁起五部建氣物
分數應劭曰言黃帝造歷得仙名節會察寒暑致啓分
物分數皆敘歷之意也孟康曰合作也黃帝作歷歷終
而復始無窮已也故曰不死名春夏爲發秋冬爲斂清濁謂律聲之清濁起五部謂五行也天有四時分爲五行也氣二十四氣也物萬物也分歷數之分也晉灼曰
蔡邕天文志渾天名察發斂以行日月以步五緯臣蕡曰黃帝聖德與神靈合契升龍登仙故曰合而不死題名宿度候察進退史記曰名察宿度謂三辰之度吉凶之驗也然則上矣書鉞樂弛朕甚難之也音式爾反依違以惟未能修明
師古曰依違惟思其以七年爲元年
李奇曰改元封七年爲太初元年
遂詔卿遂遷與侍郎尊大典星射姓等射名姓也議造漢歷迺定東西立晷儀下漏刻以追二十八宿相距於四方舉終以

定朔晦分至躔離弦望

應劭曰躔徑也離遠也

臣瓊曰臣之所歷也鄧展曰

日月歲

迺以前歷上元泰初四千六百一十七歲至

於元封七年復得閼逢攝提格之歲中冬

孟康曰言復得者上元泰初時亦是閼逢之歲歲在甲子

攝提格此爲甲寅之歲也

師古曰閼逢在寅曰仲

十一月甲

子朔旦冬至日月在建星

李奇曰古以建星爲宿今以牽牛爲宿孟康曰建星在牽

牛閒晉灼曰賈逵論太初歷冬至日在牽牛初者牽牛

中星也古歷皆在建星建星即斗星也太初歷四分法

在斗二十六度史官舊法冬夏至常不及太初歷五度四分法在斗二十一度與行事候法天度相應

太歲在子已得太初本星度新正姓等奏不能爲筭

師古曰姓即射姓也願募治歷者更造密度各自增減以造漢太初歷

迺選治歷鄧平及長樂司馬可酒泉侯宜君

師古曰司馬之名也宜君亦候之名也候官號侍郎尊及與民閒治歷

也故曰東南一尉西北一候

侍郎尊及與民閒治歷

者凡二十餘人方士唐都巴郡落下閼與焉晉灼曰三史記歷書唐都分天部而巴郡落下閼運筭推歷師古曰姓唐名都方術之士也姓落名閼巴郡人也都與閼凡二人言三人非也與讀曰豫人謂分部二人都分天部孟康曰謂八宿爲距度二而閼運筭轉歷其法以律起歷曰律容一龠積八十一寸則一日之分也孟康曰黃鐘律長九寸圓九分以閼乘長得積八十九寸也與長相終律長九寸百七十一分而終復師古曰復音扶日反三復而得甲子夫律陰陽九六爻象所從出也故黃鐘紀元氣之謂律法也莫不取法焉與鄧平所治同於是皆觀新星度日月行更以筭推如閼平法法一月之日二十九日八十分日之四十三先藉半日名曰陽歷不藉名曰陰歷所謂陽歷者先朔月生陰歷者朔而後月廼生平日

陽歷朔皆先旦月生以朝諸侯王群臣便廼詔遷用鄧平所造八十一分律歷罷廢尤疏遠者十七家復使校歷律昏明官者淳于陵渠復覆大初歷晦朔弦望皆最密日月如合璧五星如連珠孟康曰謂太初上元甲子會聚斗牽牛分度夜盡如合璧連珠也師古曰言其應候不差也陵渠奏狀遂用鄧平歷以平爲太史丞後二十七年元鳳三年太史令張壽王上書言歷者天地之大紀上帝所爲傳黃帝調律歷漢元年以來用之今陰陽不調宜更歷之過師古曰更改也詔下主歷使者鮮于妾人詰問壽王不服妾人請與治歷大司農中丞麻光等二十餘人雜候日月晦朔弦望八節二十四氣鈞校諸歷用狀奏可詔與丞相御史大

將軍右將軍史各一人雜候上林清臺課諸歷疏密凡
十一家以元鳳三年十一月朔旦冬至盡五年十一月
各有第壽王課疏遠案漢元年不用黃帝調歷壽王非
漢歷逆天道非所宜言大不敬有詔勿劾後候盡六年
太初歷第一即墨徐萬且長安徐禹治太初歷亦第一
師古曰且音子余反壽王及待詔李信治黃帝調歷課皆疏闊又
言黃帝至元鳳三年六千餘歲丞相屬寶長安單安國
安陵括育治終始蘇林曰括音布回反師古曰姓括名育也單音善言黃帝以
來三千六百二十九歲不與壽王合壽王又移帝王錄
舜禹年歲不合人年壽王言化益爲天子代禹師古曰化益即伯益驪山女亦爲天子在殷周間皆不合經術壽王歷廼
益

太史官殷歷也壽王猥曰安得五家歷師古曰猥曲也又妄言
太初歷虧四分日之三去小餘七百五分以故陰陽不
調謂之亂壯劾壽王吏八百石古之大夫服儒衣誦不
詳之辭作祆言欲亂制度不道奏可壽王候課比三年
下師古曰比類也下音工反遂不更言誹謗益甚竟以下更故歷本之驗在於
天自漢歷初起盡元鳳六年三十六歲而是非堅定至
孝成世劉向總六歷列是非作五紀論向子歆究其微
眇師古曰眇細也音莫反又讀曰妙他皆類此作三統歷及譜以說春秋推
法密要故述焉師古曰自此以下皆班氏所述劉歆之說也夫歷春秋者天
時也列人事而目以天時傳曰民受天地之中以生所

謂命也師古曰此春秋左氏傳周大夫劉是故有禮誼

動作威儀之則以定命也能者養以之福不能者敗以

取禍師古曰之往也往就福也自此以上皆劉康公辭故列十二公二百四

二年之事以陰陽之中制其禮故春爲陽中萬物以生

秋爲陰中萬物以成是以事舉其中禮取其和歷數以

閏正天地之中以作事厚生皆所以定命也易金火相

革之卦曰湯武革命順乎天而應乎人師古曰禹下允革此革卦彖辭上故云金火相

卦彖辭又曰治歷明時師古曰此革卦彖辭所以和人道也周道

既衰幽王既喪天子不能班朔魯歷不正以閏餘一之

歲爲蔀首孟康曰當以閏盡歲爲蔀首今失正未盡一歲便以爲蔀首也師古曰蔀音剖又音部

故春秋刺十一月乙亥朔日有食之於是辰在申孟康曰辰

謂斗建臣蕡曰日月之會爲

辰師古曰事在襄二十七年而司歷以爲在建戌史書

建亥哀十二年亦以建申流火之月爲建亥張晏曰周

夏之十月也朞失閏當爲八月建酉而云建申誤也仲尼曰火猶西流司歷過也劉歆徒以詩七月流火爲喻

不布八月火猶西流也

而怪蟄蟲之不伏也自文公閏月不告朔

至此百有餘年莫能正歷數故子貢欲去其餼羊孔子

愛其禮師古曰餼生牲也禮人君每月告朔於廟有祭賜也汝愛其羊我愛其禮事見論語

而著其法於春秋經曰冬十月朔日

有食之傳曰不書日官失之也天子有日官諸侯有日

御曰官居卿以辰日禮也蘇林曰辰致也師古曰音之復反

日以授百官於朝言告朔也師古曰劉家本有此語

元傳曰元善之長也共養三德爲善孟康曰謂三統之微氣也當施育萬

物故謂之德師

古共讀曰供

又曰元體之長也合三體而爲之原故

曰元於春三月每月書王元之三統也三統合於一元

故因元一而九三之以爲法

孟康曰辰有十二其三爲

萬物是以餘九辰得三氣乃能施化故每辰者以三統

之數乘之是謂九三之法得積萬九千六百八十三

十—三之以爲實

孟康曰以子數一乘丑三餘次辰亦

一百四實如法得一黃鐘初九律之首陽之變也因而

六之以九爲法得林鐘

孟康曰以六乘黃鐘之九得五十四

初六呂之首

陰之變也皆參天兩地之法也

孟康曰三三而九二上三而六參兩之義也

生六而倍之下生六而損之皆以九爲法

九六陰陽夫婦子母之道也

孟康曰異類爲子母謂黃鐘生林鐘也

同類爲夫婦謂黃鐘以大呂爲妻也

律娶妻如淳曰黃鐘生林鐘而呂生子如淳曰林鐘生太族

天地之情也六

律六呂而十二辰立矣五聲清濁而十日行矣

李奇曰聲一清

一濁合爲二五聲凡十合於十日從甲至癸也

孟康曰謂東方甲乙南方丙丁之屬分在五方故五聲屬焉

傳曰天六地五數之常也天有六氣

張晏曰六氣陰陽風雨晦明也降

生五味

孟康曰月令五方之味酸鹹是也

夫五六者天地之中合

孟康曰天

陽數奇一三五七九五在其中地陰數偶二

四六八十六在其中故曰天地之中合

而民所受

以生也故日有六甲辰有五子

孟康曰六甲之中唯甲寅無子故有五子十

一而天地之道畢言終而復始大極中央元氣故爲黃

鐘其實一龠以其長自乘故八十一爲日法所以生權衡度量禮樂之所繇出也

師古曰繇讀與由同經元一以統始易

大極之首也春秋二呂目歲

鄧展曰春秋則爲二矣孟康曰春爲陽中萬物以生

易兩儀之中也於春每月書王易

春秋陰中萬物以成舉春秋以目一歲

孟康曰萬物以生

三極之統也於四時雖亡事必書時月易四象之節也時月以建分至啓閉之分易八卦之位也

張晏曰二至二分立春立夏立秋

象事成敗易吉凶之効也朝聘會盟易大業之本也故易與春秋天人之道也傳曰龜象也筮數也物生而後有象象而後有滋滋而後有數

師古曰左氏傳載韓簡之言也

物生則有象有象而滋益滋益乃數是故元始有象一起龜以象告吉凶筮以數示禍福

是故元始有象一也春秋二也三統三也四時四也合而爲十成五體呂五乘十大衍之數也而道據其一其餘四十九所當用也故著以爲數呂象兩兩之又以象三三之又呂象四四之又歸奇象閏十九

孟康曰歲有閏分七分滿十九則爲閏也師古曰奇音居宜反

及所據一加之因呂再扱兩之

師古曰是爲月法之寶

如日法得一則一月之日數也而三辰之會交矣是呂能生吉凶

孟康曰三辰日月星也軌道相錯故有交會交會即陰陽有干陵勝負故生吉凶也故

易曰天一地二天三地四天五地六天七地八天九地十天數五地數五五位相得而各有合天數二十有五地數三十凡天地之數五十有五此所以成變化而行鬼神也

師古曰皆上繫之辭

并終數爲十九易窮則變故爲閏法

孟康曰天終數九地終數十窮終也言閏亦曰之窮餘故取二終之數以爲義

參天九兩地十是爲會數參天數二十五兩地數三十是爲朔望之會呂會數乘之則周於朔旦冬至是爲會月

孟康曰二十七章之月數也得朔旦冬至日與歲復

九會而復元

康康曰謂四千六百一十七歲之月數也所謂元月

黃鐘初九之數也經於四時雖亡事必書時月時所呂

記啓閉也月所以紀分至也啓閉者節也分至者中也節不必在其月故時中必在正數之月故傳曰先王之正時也履端於始舉正於中歸餘於終履端於始序則不愆舉正於中民則不愆歸餘於終事則不諱師古曰上左氏傳之辭也履端於始謂步歷之始以爲術之端首也舉正於中謂分一朞爲十二月舉中氣以正月也歸餘於終謂有餘日則歸於終此聖王之重閏也積而爲閏也詩乘音布內反此聖王之重閏也呂五位乘會數而朔旦冬至是爲章月四分月法爲周至是乘月法呂其一乘章月是爲中法參分閏法爲周至呂乘月法呂減中法而約之則六歷之數爲一月之閏法其餘七分此中朔相求之術也朔不得中是謂閏月言陰陽雖交不得中不生故日法乘閏法是爲統歲三統

是爲元歲元歲之閏陰陽災三統閏法易九戔曰初入元百六陽九次三百七十四陰九孟康曰易傳之所謂者也初入元百六歲有考者則前元之餘氣也若餘分爲閏也易爻有九六七八百六與三百七十四六乘八之數也六八四十八合爲四百八十歲也次四百八十陽九孟康曰亦六乘爻六有變故再數也如淳曰六八四十八爲四百八十歲有九年旱次七百二十陰七孟康曰亦九乘八之數也八九七十二爲七百二十歲數也於易爻九變故再數也如淳曰八十歲紀一甲子冬至以八乘九八九七十二故七百二十歲乃有災也

次六百陰五次六百陽五孟康曰七八爻乘八之數也八得六百四十歲合千二百歲也於易爻七八不變氣不通故合而數之各得六百歲也如淳曰爻有七八八六十四七八五十六二爻之數合千二百歲乃有災氣純陰七八不變故通其氣使各六百歲又有災次四百八十陰三次四百八十陽三孟康曰此六乘八之數也六既有變又陰爻也陽奇

陰偶故九再數而六四數七八不變又無偶各一數一元之中有五陽四陰陽旱陰水九七五三皆陽數也故曰陽九之奇如淳曰九六者陽奇陰偶偶故重出覆取上六八四十八故同四百八十歲正以九七五三爲災者從天奇數也易天之數曰立天之道曰陰與陽繫天故取其奇爲災歲數八十歲則甲子冬至一甲子六十日一歲三百六十日八十歲得四百八十甲子又五日五八四十爲四百日又四分日之一八十歲有八十分八十分爲二十日凡四百八十日得七十甲子八十歲合四百八十七甲子餘分皆盡故八十歲則一甲子冬至凡四千六百一十七歲興一元終經歲四千五百六也

十災歲五十七孟康曰經歲從百六終陽三也得災歲五十七合爲一元四千六百一十七歲

是呂春秋曰舉正於中又曰閏月不告朔非禮也閏以正時時以作事事以厚生師古曰言四時漸差則置閏其序則年豐熟生民之道於是乎在矣不告閏朔棄時正也

何以爲民師古曰自此以上皆左傳之數也爲治也故善僖五年春王正辭得四時之正也三代各據一統明三統常合而迭爲

月辛亥朔日南至公旣視朔遂登觀臺以望而書禮也凡分至啓閉必書雲物爲備故也至昭二十年二月己丑日南至失閏至在兆其月梓慎望氣氣而弗正不履端於始也故傳不曰冬至而曰日南至極於牽牛之初日中之時景最長以此知其南至也斗綱之端連貫營室織女之紀指牽牛之初以紀日月故曰星紀五星起建下爲十二辰視其建而知其次故曰制禮上物不過十二天之大數也經曰春王正月傳曰周正月火出於夏爲三月商爲四月周爲五月夏數得天師古曰自此以上左傳之辭得四時之正也三代各據一統明三統常合而迭爲

首師古曰送互也音登降三統之首周還五行之道也
師古曰還故三五相包而生天統之正始施於子半蘇林
讀曰旋也
曰子之西亥之東其中間也或曰於子半曰地統受於
丑初臣瓊曰謂分十二辰各有上中下言半謂在中也
又受於寅初此謂上也
日萌色赤地統受之於丑初日肇化而黃至丑半日牙化而白人統受之於寅初日肇成而黑至寅半日生成而青天施復於子地化自丑畢於辰如淳曰地
以十二月生萬物三月乃畢人生自寅成於申如淳曰人功自正月至七月乃畢故人以甲申李奇曰周正月朔日孟仲季迭用事爲統首三微之統既歷數三統天以甲子李奇曰夏正月朔日地以甲辰韋昭曰殷正月朔日人以甲申李奇曰周正月朔日孟仲季迭用事爲統首三微之統既著而五行自青始其序亦如之五行與三統相錯傳曰天有三辰地有五行然則三統五星可知也易曰參五

以變錯綜其數通其變遂成天下之文極其數遂定天下之象師古曰易上繫之辭太極運三辰五星於上而元氣轉三統五行於下其於人皇極統三德五事故三辰之合於三統也日合於天統月合於地統斗合於人統五星之合於五行水合於辰星火合於熒惑金合於太白木合於歲星土合於鎮星三辰五星而相經緯也天以一生水地以二生火天以三生木地以四生金天以五生土五勝相乘以生小周以乘乾坤之策而成大周陰陽比類交錯相成故九六之變登降於六體三微而成著三著而成象二象十有八變而成卦四營而成易爲七十二參三統兩四時相乘之數也參之則得乾之策兩之

則得坤之策蘇林曰
策數也以陽九九之爲六百四十八以陰六六之爲四百三十二凡一千八十陰陽各一卦之微筭策也八之爲八千六百四十而八卦小成引而信之師古曰
讀曰伸
信又八之爲六萬九千一百二十天地再之爲十三萬八千二百四十然後大成五星會終觸類而長之以乘章歲爲二百六十二萬六千五百六十而與日月會三會爲七百八十七萬九千六百八十而與三統會三統二千三百六十三萬九千四十而復於太極上元九章歲而六之爲法太極上元爲實實如法得一陰一陽各萬一千五百二十當萬物氣體之數天下之能事畢矣

律歷志第一上

律歷志第一下

班固

漢書二十一

正議大夫行祕書少監琅邪縣開國子顏

師古

注

統母日法八十一

孟康曰分一日爲八十
一分爲三統之本母也

元始黃鐘初

九自乘一龠之數得日法

閏法十九因爲章歲合天地終數得閏法

統法千五百三十九以閏法乘日法得統法

元法四千六百一十七參統法得元法

會數四十六參天九兩地十得會數

章月二百三十五五位乘會數得章月

月法二千三百九十二推大衍象得月法

通法五百九十八四分月法得通法

中法十四萬五百三十以章月乘通法得中法

周天五十六萬二千一百二十以章月乘月法得周天
歲中十二以三統乘四時得歲中

月周二百五十四以章月加閏法得月周

朔望之會百三十五參天數二十五兩地數三十得朔
望之會

會月六千三百四十五以會數乘朔望之會得會月

統月萬九千三十五參會月得統月

元月五萬七千一百五參統月得元月

章中二百二十八以閏法乘歲中得章中

統中一萬八千四百六十八以日法乘章中得統中

元中五萬五千四百四參統中得元中

策餘八千八十什乘元中以減周天得策餘

周至五十七參閏法得周至

統母木金相乘爲十二是爲歲星小周小周乘以策爲
千七百二十八是爲歲星歲數

見中分二萬七百三十六

積中十三中餘百五十七

見中法千五百八十三見數也

見閏分萬二千九十六

積月十三月餘萬五千七十九

見月法三萬七十七

見中日法七百三十萬八千七百一十一

見月日法二百四十三萬六千二百三十七

金火相乘爲八又以火乘之爲十六而小復小復乘乾策爲三千四百五十六是爲太白歲數

見中分四萬一千四百七十二

積中十九中餘四百一十三

見中法二千一百六十一復數

見閏分二萬四千一百九十二

積月十九月餘三萬二千三十九

見月法四萬一千五十九

晨中分二萬三千三百二十八

積中十中餘千七百一十八

夕中分萬八千一百四十四

積中八中餘八百五十六

晨閏分萬三千六百八

積月十一月餘五千一百九十一

夕閏分萬五百八十四

積月八月餘二萬六千八百四十八

見中日法九百九十七萬七千三百三十七

見月日法三百三十二萬五千七百七十九

土木相乘而合經緯爲三十是爲鎮星小周小周乘以

策爲四千三百二十是爲鎮星歲數

見中分五萬一千八百四十

積中十二中餘千七百四十

見中法四千一百七十五見數也

見閏分三萬二百四十

積月十二月餘六萬三千三百

見月法七萬九千三百二十五

見中日法千九百二十七萬五千九百七十五

見月日法六百四十二萬五千三百二十五

火經特成故二歲而過初三十二過初爲六十四歲而

小周小周乘乾策則太陽大周爲萬三千八百二十四

歲是爲熒惑歲數

見中分十六萬五千八百八十八

積中二十五中餘四千一百六十三

見中法六千四百六十九見數也

見閏分九萬六千七百六十八

積月二十六月餘五萬二千九百五十四

見月法十二萬二千九百一十一

見中日法二千九百八十六萬七千三百七十三

見月日法九百九十五萬五千七百九十一

水經特成故一歲而及初六十四及初而小復小復乘

《策則太陰大周爲九千二百一十六歲是爲辰星歲數

見中分十一萬五百九十二

積中三中餘二萬三千四百六十九

見中法二萬九千四十一

復數也

見閏分六萬四千五百一十二

積月三月餘五十一萬四百二十三

見月法五十五萬一千七百七十九

晨中分六萬二千二百八

積中二中餘四千一百二十六

夕中分四萬八千三百八十四

積中一中餘萬九千三百四十三

晨閏分三萬六千二百八十八

積月二月餘十一萬四千六百八十二

夕閏分二萬八千二百二十四

積月一月餘三十九萬五千七百四十一

見中日法一億三千四百八萬二千二百九十七

見月日法四千四百六十九萬四千九十九

合太陰太陽之歲數而中分之各萬一千五百二十陽施其氣陰成其物

以星行率減歲數餘則見數也

東九西七乘歲數并九七爲法得一金水晨夕歲數

以歲中乘歲數是爲星見中分

星見數是爲見中法

以歲閏乘歲數是爲星見閏分

以章歲乘見數是爲見月法

以元法乘見數是爲見中日法

五步木晨始見去日半次順日行十一分度二百二十一日始留二十五日而旋逆日行七分度一八十四日復留二十四日三分而旋復順日行十一分度二百一十一日有百八十二萬八千三百六十二分而伏凡見三百六十五日有百八十二萬八千三百六十五分除逆定行星三十度百六十六萬一千二百八十六分凡見一歲行一次而後伏日行不盈十一分度一伏三十三日三百三十三萬四千七百三十七分行星三度百

六十七萬三千四百五十一分一見三百九十八日五百一十六萬三千一百二分行星三十三度三百三十三萬四千七百三十七分通其率故曰日行千七百二十八分度之百四十五

金晨始見去日半次逆日行二分度一六日始留八日而旋始順日行四十六分度三十三四十六日順疾日行一度九十二分度十五百八十四日而伏凡見二百四十四日除逆定行星二百四十四度伏日行一度九十二分度三十三有奇師古曰奇音居宜反下皆類此伏八十三日行星百一十三度四百三十六萬五千二百二十分凡晨見伏三百二十七日行星三百五十七度四百三十六

萬五千二百二十分夕始見去日半次順日行一度九十二分度十五百八十一日百七分日四十五順遲日行四十六分度三十三四十六日始留七日百七分日之六十二而旋逆日行二分度一六日而伏凡見二百四十一日除逆定行星二百四十一度伏逆日行八分度七有奇伏十六日百二十九萬五千三百五十二分行星十四度三百六萬九千八百六十八分一凡夕見伏二百五十七日百二十九萬五千三百五十二分行星二百二十六度六百九十九萬七千四百六十九分一復五百八十四日百二十九萬五千三百五十二分行星亦如之故曰日行一度

士晨始見去日半次順日行十五分度一八十七日始留三十四日而旋逆日行八十一分度五百一日復留三十三日八十六萬二千四百五十五分而旋復順日行十五分度一八十五日而伏凡見三百四十日八十六萬二千四百五十五分除逆定行星五度四百四十七萬三千九百三十分伏日行不盈十五分度三十三七日千七百一十七萬一百七十分行星七度八百七十三萬六千五百七十分一見三百七十七日十八百三萬二千六百二十五分行星十二度千三百二十一萬五百分通其率故曰日行四千三百二十分度之百四十五

火晨始見去日半次順日行九十二分度五十三二百七十六日始留十日而旋逆日行六十二分度十七六十二日復留十日而旋復順日行九十二分度五十三二百七十六日而伏凡見六百三十四日除逆定行星三百一度伏日行不盈九十二分度七十三分伏百四十六日千五百六十八萬九千七百分行星百一十四度八百二十一萬八千五分一見七百八十日千五百六十八萬九千七百分凡行星四百一十五度八百二十一萬八千五分通其率故曰日行萬三千八百二十四分度之七千三百五十五

水晨始見去日半次逆日行二度一日始留二日而旋

順日行七分度六七日順疾日行一度三分度一十八日而伏凡見二十八日除逆定行星二十八度伏日行一度九分度七有奇三十七日一億二千二百二萬九千六百五分行星六十八度四千六百六十一萬一百二十八分凡晨見伏六十五日一億二千二百二萬九千六百五分行星九十六度四千六百六十一萬一百二十八分夕始見去日半次順疾日行一度三分度一十六日二分日一順遲日行七分度六七日留一日二分日一而旋逆日行二度一日而伏凡見二十六日除逆定行星二十六度伏逆日行十五分度四有奇二十四日行星六度五千八百六十六萬二千八百二十分

凡夕見伏五十日行星十九度七千五百四十一萬九千四百七十七分一復百一十五日一億二千二百二萬九千六百五分行星亦如之故曰日行一度

統術

推日月元統置太極上元以來外所求年盈元法除之餘不盈統者則天統甲子以來年數也盈統除之餘則地統甲辰以來年數也又盈統除之餘則人統甲申以來年數也各以其統首日爲紀

推天正以章月乘人統歲數盈章歲得一名曰積月不盈者名曰閏餘閏餘十二以上歲有閏求地正加積月一求人正加二

推正月朔以月法乘積月盈日法得一名曰積日不盈者名曰小餘小餘三十八以上其月大積日盈六十除之不盈者名曰大餘數從統首日起算外則朔日也求其次月加大餘二十九小餘四十三小餘盈日法得一從大餘數除如法求弦加大餘七小餘三十一求望倍弦

推閏餘所在以十二乘閏餘加十得一盈章中數所得起冬至筭外則中至終閏盈中氣在朔若二日則前月閏也

推冬至以筭餘乘人統歲數盈統法得一名曰大餘不盈者名曰小餘除數如法則所求冬至日也

求八節加大餘四十五小餘千一百求二十四氣三其
小餘加大餘十五小餘千一十

推中部二十四氣皆以元爲法

推五行其四行各七十三日統歲分之七十七中央各
十八日統法分之四百四冬至後中央二十七日六百
六分

推合晨所在星置積日以統法乘之以十九乘小餘而
并之盈周天除去之不盈者令盈統法得一度數起牽
牛算外則合晨所入星度也

推其日夜半所在星以章歲乘月小餘以減合晨度小
餘不足者破全度

推其月夜半所在星以月周乘月小餘盈統法得一度
以減合晨度

推諸加時以十二乘小餘爲實各盈分母爲法數起於
子算外則所加辰也

推月食置會餘歲積月以二十三乘之盈百三十五除
之不盈者加二十三得一月盈百三十五數所得起其
正筭外則食月也加時在望日衝辰

紀術

推五星見復置大極上元以來盡所求年乘大終見復
數盈歲數得一則定見復數也不盈者名曰見復餘見
復餘盈其見復數一以上見在往年倍一以上又在前

往年不盈者在今年也

推星所在見中次以見中分乘定見復數盈見中法得一則積中法也不盈者名曰中餘以元中除積中餘則中元餘也以章中除之餘則入章中數也以十二除之餘則星見中次也中數從冬至起次數從星紀起算外則星所見中次也

推星見月以閏分乘定見以章歲乘中餘從之盈見月法得一并積中則積月也不盈者名曰月中餘以元月除積月餘名曰月元餘以章月除月元餘則入章月數也以十二除之至有閏之歲除十三入章三歲一閏六歲二閏九歲三閏十一歲四閏十四歲五閏十七歲六

閏十九歲七閏不盈者數起於天正筭外則星所見月也

推至日以中法乘中元餘盈元法得一名曰積日不盈者名曰小餘小餘盈二千五百九十七以上中大數除積日如法筭外則冬至也

推朔日以月法乘月元餘盈日法得一名曰積日餘名曰小餘小餘三十八以上月大數除積日如法筭外則星見月朔日也

推入中次日度數以中法乘中餘以見中法乘其小餘并之盈見中日法得一則入中日入次度數也中次至日數次以次初數筭外則星所見及日所在度數也求

夕在日後十五度

推入月日數以月法乘月餘以見月法乘其小餘并之盈見月日法得一則入月日數也并之大餘數除如法則見日也

推後見中加積中於中元餘加後餘於中餘盈其法得一從中元餘數如法則見中也

推後見月加積月於月元餘加後月餘於月餘盈其法得一從月元餘除數如法則後見月也

推至日及入中次度數如上法

推朔日及入月數如上法

推晨見加夕夕見加晨皆如上法

推五步置始見以來日數至所求日各以其行度數乘之其星若日有分者分子乘全爲實分母爲法其兩有分者分母分度數乘全分子從之令相乘爲實分母相乘爲法實如法得一名曰積度數起星初見星宿所在宿度筭外則星所在宿度也

歲術推歲所在

置上元以來外所求年盈歲數除去之不盈者以百四十五乘之以百四十四爲法如法得一名曰積次不盈者名曰次餘積次盈十二除去之不盈者名曰定次數從星紀起筭盡之外則所在次也欲知太歲以六十除餘積次餘不盈者數從丙子起筭盡之外則太歲日也

前漢律歷志
十一
羸縮傳曰歲棄其次而旅於明年之次以害鳥帑師古曰帑
與奴周楚惡之五星之羸縮不是過也過次者殃大過
舍者災小不過者亡咎次度六物者歲時數日月星辰
也辰者日月之會而建所指也

星紀初斗十二度大雪中牽牛初冬至於夏爲十一月商爲十二月周爲正月
終於婺女七度

玄枵初婺女八度小寒中危初大寒於夏爲十二月商爲正月周爲二月
終於危十五度

娵訾初危十六度立春中營室十四度驚蟄今曰雨水於夏爲二月商爲三月周爲正月
終於奎四度

降婁初奎五度雨水今曰驚蟄中婁四度春分於夏爲二月商爲三月周爲正月

爲四月終於胃六度

大梁初胃七度穀雨今曰清明中昂八度清明今曰穀雨於夏爲三月商爲四月周爲五月

終於畢十一度

實沈初畢十二度立夏中井初小滿於夏爲四月商爲五月周爲六月

終於井十五度

鶉首初井十六度芒種中井三十一度夏至於夏爲五月商爲六月周爲七月

終於柳八度

鶉火初柳九度小暑中張三度大暑於夏爲六月商爲七月周爲八月

終於張十七度

鶉尾初張十八度立秋中翼十五度處暑於夏爲七月商爲八月周爲九月

終於軫十一度

壽星初軫十二度白露中角十度秋分於夏爲八月商爲九月周爲十一月
月終於氐四度

大火初氐五度寒露中房五度霜降於夏爲十月商爲十一月周爲十二月
終於尾九度

折木初尾十度立冬中箕七度小雪於夏爲十月商爲十一月周爲十二月
月終於斗十一度

角十二 犀九 氐十五 房五 心五 尾十八
箕十一

東七十五度

斗二十六 牛八 女十二 虛十 売十七

營室十六 壁九

北九十八度

奎十六 壽十二 胃十四 昇十一 畢十六

觜二 參九

西八十度

井三十三 鬼四 柳十五 星七 張十八

翼十八 軫十七

南百一十二度

九章歲爲百七十一歲而九道小終九終千五百三十九歲而大終三終而與元終進退於牽牛之前四度五分九會陽以九終故日有九道陰兼而成之故月有十九道陽名成功故九會而終四營而成易故四歲中餘

一四章而朔餘一爲篇首八十一章而終一統

一甲子元首漢太初元年

十辛酉

十九己未

二十八

丁巳 三十七乙卯 四十六壬子 五十五庚戌

六十四戊申 七十三丙午中

甲辰二統 辛丑 己亥 丁酉 乙未 壬辰 庚

寅 戊子 丙戌季

甲申三統 辛巳 己卯 丁丑文王四年 乙亥微二年

壬申

庚午 戊辰

丙寅孟愍二十一年

十二

二癸卯 十一辛丑 二十己亥 二十九丁酉

三十八甲午 四十七壬辰

五十六庚寅

六十五戊子 七十四乙酉中

癸未 辛巳 己卯 丁丑 甲戌 壬申 庚午
戊辰 乙丑季

癸亥 辛酉 己未 丁巳

周公五年

甲寅

壬子

庚戌

戊申

元四年

乙巳孟

三癸未 十二辛巳 二十一己卯 三十丙子 三
十九甲戌 四十八壬申 五十七庚午 六十六丁

卯 七十五乙丑中

癸亥 辛酉 己未 丙辰

甲寅

壬子

庚戌

丁未 乙巳季

癸卯 辛丑 己亥 丙申

甲午

壬辰

庚寅

丁亥 乙酉孟

年 丙寅

成

四癸亥

初元二年

十三辛酉

二十二戊午

三十一丙

辰

四十甲寅

四十九壬子

五十八己酉

六十

七丁未

七十六乙巳中

癸卯

辛丑

戊戌

丙申

甲午

壬辰

己丑

丁亥

乙酉季

癸未

辛巳

戊寅

丙子

甲戌

壬申

惠三十八年

己巳

丁卯

乙丑孟

五癸卯

河平元年

十四庚子

二十三戊戌

三十二丙

申

四十一甲午

五十辛卯

五十九己丑

六十

八丁亥

七十七乙酉中

癸未

庚辰

戊寅

丙子

甲戌

辛未

己巳

丁卯

乙丑季

商太甲元年

癸亥

庚申

戊午

丙辰

甲寅

獻十五年

酉

丁未

乙巳孟

楚元二年

六壬午

十五庚辰

二十四戊寅

三十三丙子

四十二癸酉

五十一辛未

六十己巳

六十九丁卯

七十八甲子中

壬戌

庚申

戊午

丙辰

癸丑

辛亥

己酉

甲辰季

丁未

庚子

戊戌

丙申

燭二十四年

己丑

丁亥

康四年

甲申孟

七壬戌

始建國三年

十六庚申

二十五戊午

三十四乙

卯 四十三癸丑 五十二辛亥 六十一己酉 七
丙午 七十九甲辰中

壬寅 庚子 戊戌 乙未 癸巳 辛卯 己丑
丙戌 甲申季

壬午 庚辰 戊寅 乙亥 癸酉 辛未 己巳定
七年
丙寅 甲子孟

八壬寅 十七庚子 二十六丁酉 三十五乙未
四十四癸巳 五十三辛卯 六十二戊子 七十一丙
戌 八十甲申中

壬午 庚辰 丁丑 乙亥 癸酉 辛未 戊辰
丙寅 甲子季

壬戌 庚申 丁巳 乙卯 癸丑 辛亥僖五年
戊申 丙午 甲辰孟

九壬午 十八己卯 二十七丁丑 三十六乙亥
四十五癸酉 五十四庚午 六十三戊辰 七十二
丙寅 八十一甲子中

壬戌 己未 丁巳 乙卯 癸丑 庚戌 戊申

丙午 甲辰季

壬寅 己亥 丁酉 乙未 癸巳懿九年 庚寅 戊
子 丙戌 甲申孟元朔六年

推章首朔旦冬至日置大餘三十九小餘六十一數除
如法各從其統首起求其後章當加大餘三十九小餘

前漢律曆志一

六十一各盡其八十一章

推篇大餘亦如之小餘加一求周至加大餘五十九小餘二十一

卅經春秋昭公十七年鄒子來朝傳曰昭子問少昊氏鳥名何故師古曰鄒國名子其君之爵也鄒國即東海縣是也朝於魯也昭子魯大夫叔孫昭名姑對曰吾祖也我知之矣昔者黃帝氏以雲紀故爲雲師而雲名炎帝氏以火紀故爲火師而火名共工氏以水紀故爲水師而水名師古曰共讀曰太昊氏以龍紀故爲龍師而龍名我高祖少昊摯之立也鳳鳥適至故紀於鳥爲鳥師而鳥名言鄒子據少昊受黃帝黃帝受炎帝炎帝受共工共工受太昊故先言黃帝上及太龔下皆類此

昊稽之於易炮犧神農黃帝相繼之世可知師古曰炮太昊帝易曰炮犧氏之王天下也言炮犧繼天而王爲百王先首德始於木故爲帝太昊作罔罟以田漁取犧牲師古曰故天下號曰炮犧氏

祭典曰共工氏伯九域師古曰祭典即禮經祭法也伯讀與霸同下亦類此言雖有水德在火木之間非其序也任知刑以彊故伯而不王秦以水德在周漢木火之間師古曰志言秦爲閏位亦猶共工不當五德之序

周人譽其行序故易不載鄧侯曰譽去也以其非次故去之師古曰此指謂共工也譽古字其下並同

炎帝易曰炮犧氏沒神農氏作言共工伯而不王雖有水德非其序也以火承木故爲炎帝教民耕農故天下

號曰神農氏

黃帝易曰神農氏沒黃帝氏作火生土故爲土德與炎

帝之後戰於阪泉遂王天下始垂衣裳有軒冕之服

鄧展

曰凡冠前卑後高故曰軒冕也師古曰此說非也故天軒車也冕冕服也春秋左氏傳曰服冕乘軒

下號曰軒轅氏

少昊帝考德曰少昊曰清

師古曰考德者考五帝德之書也

清者黃帝

之子清陽也是其子孫名摯立土生金故爲金德天下

號曰金天氏周譽其樂故易不載序於行

顓頊帝春秋外傳曰少昊之衰九黎亂德顓頊受之廼命重黎蒼林昌意之子也金生水故爲水德天下號曰

高陽氏周譽其樂故易不載序於行

帝嚳春秋外傳曰顓頊之所建帝嚳受之清陽玄黓之孫也水生木故爲木德天下號曰高辛氏帝摯繼之不知世數周譽其樂故易不載周人禘之

唐帝帝系曰帝嚳四妃陳豐生帝堯封於唐蓋高辛氏衰天下歸之木生火故爲火德天下號曰陶唐氏讓天下於虞使子朱處于丹淵爲諸侯即位七十載

虞帝帝系曰顓頊生窮蟬五世而生瞽叟瞽叟生帝舜處虞之媯汭師古曰媯水名也水曲曰汭音人銳反堯禪以天下師古曰堯禪古禪

讓字也其下亦同火生土故爲土德天下號曰有虞氏讓天下於禹使子商均爲諸侯即位五十載

伯禹帝系曰顓頊五世而生鯀鯀生禹虞舜禪以天下

土生金故爲金德天下號曰夏后氏繼卅十七王四百三十二歲

成湯書經湯誓湯伐夏桀金生水故爲水德天下號曰商後曰殷孟康曰初契封商湯居殷而受命故二號三統上元至伐桀之歲十四萬一千四百八十歲歲在大火房五度故傳曰大火閼伯之星也實紀商人後爲成湯方即世崩沒之時爲天子用事十三年矣商十二月乙丑朔旦冬至故書序曰成湯旣沒太甲元年使伊尹作伊訓伊訓篇曰惟太甲元年十有二月乙丑朔伊尹祀于先王誕資有牧方明言雖有成湯太丁外丙之服以冬至越茀祀先王于方明如淳曰觀禮諸侯觀天子爲壇十有二尋加方明于其上孟康曰方明者神明之義也以木爲

之方四天畫六采東青西白南赤北黑上玄下黃以配上帝是朔旦冬至之歲也後九十五歲商十二月甲申朔旦冬至立餘分是爲孟統自伐桀至武王伐紂六百二十九歲故傳曰殷載祀六百

殷歷曰當成湯方即世用事十三年十一月甲子朔旦冬至終六府首師古曰府首當周公五年則爲距伐桀四首即蔀首古曰當周公五年則爲距伐桀四百五十八歲少百七十一歲不盈六百二十九又以夏時乙丑爲甲子計其年廼孟統後五章癸亥朔旦冬至也以爲甲子府首皆非是凡殷世繼嗣三十王六百二十九歲

四分上元至伐桀十三萬二千一百二十三歲其八十一

八紀甲子府首入伐桀後百二十七歲

春秋歷周文王四十二年十二月丁丑朔旦冬至孟統之二會首也後八歲而武王伐紂武王書經牧誓武王伐商紂水生木故爲木德天下號曰周室

三統上元至伐紂之歲十四萬二千一百九歲歲在鶉火張十三度文王受命九年而崩再期在大祥而伐紂故書序曰惟十有一年武王伐紂太誓八百諸侯會還歸二年乃遂伐紂克殷以箕子歸十三年也故書序曰武王克殷以箕子歸作洪範洪範篇曰惟十有三祀王訪于箕子自文王受命而至此十三年歲亦在鶉火故傳曰歲在鶉火則我有周之分極也師初發以殷十一

月戊子日在折木箕七度故傳曰日在折木是夕也月在房五度房爲天駟故傳曰月在天駟後三日得周正月辛卯朔合辰在斗前一度斗柄也故傳曰辰在斗柄明日壬辰晨星始見師古曰晨字從日日音居玉反其癸巳武王始發丙午還師戊午度于孟津孟津去周九百里師行三十里故三十一日而度明日己未冬至晨星與婺女伏歷建星及牽牛至於婺女天鼈之首故傳曰星在天鼈周書武成篇惟一月壬辰旁死霸孟康曰月二日以死魄魄月質也師古曰霸古魄字同若翌日癸巳武王乃朝步自周于征伐紂序曰一月戊午師度于孟津至庚申二月朔日也四日癸亥至牧野夜陳甲子昧爽而合矣故外傳曰王

以二月癸亥夜陳武成篇曰粵若來三月既死霸粵五
日甲子咸劉商王紂師古曰今文尚書之辭鑿殺也是歲也閏數餘十
八正大寒中在周二月己丑晦明日閏月庚寅朔三月
二日庚申驚蟄四月己丑朔死霸死霸朔也生霸望也
是月甲辰望乙巳旁之故武成篇曰惟四月既旁生霸
粵六日庚戌武王燎于周廟翌日辛亥祀于天位粵五
日乙卯乃以庶國祀馘于周廟師古曰亦今文尚書也馘耳曰馘音居獲反於廟而告祀也
文王十五而生武王受命九年而崩崩後四年而武王克殷克殷之歲八十六矣後七歲而崩故禮記文王卅子曰文王九十七而終武王九十三而終凡武王即位十一年周公攝政五年正月丁巳朔旦冬至

殷歷以為六年戊午距煬公七十六歲入孟統二十九章首也後二歲得周公七年復子明辟之歲是歲二月乙亥朔庚寅望後六日得乙未故召誥曰惟二月既望粵六日乙未又其三月甲辰朔三日丙午召誥曰惟三月丙午朏孟康曰朏月出音數尾反古文月采篇曰三日曰朏師古曰月采說月之光采其書則亡是歲十二月戊辰晦周公以反政故洛誥篇曰戊辰王在新邑烝祭歲命作策惟周公誕保文武受命惟七年

成王元年正月己巳朔此命伯禽俾侯于魯之歲也師古曰俾使也封之使爲諸侯後三十年四月庚戌朔十五日甲子哉生霸師古曰霸哉始也故顧命曰惟四月哉生霸王有疾不豫甲子

王乃洮沫水作顧命

師古曰洮鹽字也朱洗面也洮音徒高反朱即類字也音呼內反

翌日乙丑成王崩康王十二年六月庚午朏王命作策豐

故畢命豐刑曰惟十有二年六月庚午朏王命作策豐

刑孟康曰送

書篇名

春秋殷歷皆以殷曾自周昭王以下亡年數故據周公伯禽以下爲紀魯公伯禽推即位四十六年至康王十六年而薨故傳曰燮父禽父並事康王師古曰燮父晉甫甫者男子之美稱言晉侯燮魯公伯禽俱事康王也子考公就立師古曰又記此箇者諸說不同而名考公燮家即位四年及煬公熙立師古曰及者兄弟相及非子繼父也下皆類此音在由反燮公二十四年正月丙申朔旦冬至殷歷以爲丁酉距

微公七十六歲師古曰煬音弋向反燮家煬公即位六十子幽公宰立幽公燮家即位十四年及微公弗立潰師古曰字也微公二十六年正月乙亥朔旦冬至殷歷以爲丙子距獻公七十六歲

燮家微公即位五十年子厲公翟立擢厲公燮家即位三十七年及獻公具立獻公十五年正月甲寅朔旦冬至殷歷以爲乙卯距懿公七十六歲

燮家獻公即位五十年子慎公懿立嘒師古曰嘒音皮反慎公燮家即位三十年及武公敷立武公燮家即位二年子懿公被立戲師古曰戲音許宜反懿公九年正月癸巳朔旦冬至殷歷以爲甲午距惠公七十六歲

世家懿公即位九年兄子柏御立柏御世家即位十一年叔父孝公稱立孝公世家即位二十七年子惠公立惠公三十八年正月壬申朔旦冬至殷歷以爲癸酉距釐公七十六歲師古曰釐讀日
僖下皆類此

世家惠公即位四十六年子隱公息立

凡伯禽至春秋三百八十六年

春秋隱公春秋即位十一年及桓公軌立此元年上距伐紂四百歲

桓公春秋即位十八年子莊公同立

莊公春秋即位三十二年子愍公啓方立

愍公春秋即位二年及釐公申立釐公五年正月辛亥

朔旦冬至殷歷以爲壬子距成公七十六歲

是歲距上元十四萬二千五百七十七歲得孟統五十年

三章首故傳曰五年春王正月辛亥朔日南至八月甲午晉侯圍上陽童謠云丙子之辰龍尾伏辰杓服振振

取虢之旂師古曰杓音均又弋反振音之人反鶡之賁音奔淳音天策焞焞火

中成軍號公其奔師古曰賁音奔淳音卜偃曰其九月

十月之交乎丙子旦日在尾月在策鶡火中必是時也

冬十二月丙子滅虢言歷者以夏時故周十二月夏十月也是歲歲在大火故傳曰晉侯使寺人披伐蒲重耳

奔狄師古曰晉侯謂獻公也寺人奄人也披其名也蒲晉邑也公子重耳之所居獻公用驪姬之讒故令

披伐之而重耳懼罪出奔也事見春秋左氏傳及國語

董因曰君之行歲在大火

師古曰董因晉史也本周太史辛有之後十二年釐之後以董主史官故爲董氏因其名也

十六歲歲在壽星故傳曰重耳處狄十二年而行過衛五鹿乞食於墾人墾人舉凶而與之子犯曰天賜也後十二年必獲此土歲復於壽星必獲諸侯後八歲釐之二十四年也歲在實沈秦伯納之故傳曰董因云君以辰出而以參入必獲諸侯春秋釐公即位三十三年子文公興立文公元年距辛亥朔旦冬至二十九歲是歲閏餘十三正小雪閏當在十一月後而在三月故傳曰兆禮也後五年閏餘十是歲亡閏而置閏所以正中朔也亡閏而置閏又不告朔故經曰閏月不告朔言立此月也傳曰不告朔非禮也春秋文公即位十八年子

宣公倭立

師古曰倭音於危反

宣公春秋即位十八年子成公黑肱立

成公十二年正月庚寅朔旦冬至殷歷以爲辛卯距定公七年七十六歲

春秋成公即位十八年子襄公午立襄公二十七年距辛亥百九歲九月乙亥朔是建申之月也曹史書十二月乙亥朔日有食之傳曰冬十一月乙亥朔日有食之於是辰在申司歷過也再失閏矣言時實行以爲十一月也不察其建不考之於天也二十八年距辛亥百一十歲歲在星紀故經曰春無冰傳曰歲在星紀而澑於玄枵三十年歲在娶訾三十一年歲在降婁是歲距辛亥三十

亥百一十三年二月有癸未上距文公十一年會于承
匡之歲夏正月甲子朔凡四百四十有五甲子竒二十
日爲日二萬六千六百有六旬故傳曰絳縣老人曰臣

生之歲正月甲子朔四百四十有五甲子矣其季於今
三之一也師曠曰郤成子會于承匡之歲也七十三年

矣史趙

曰亥有二首六身下二如身則其日數也

孟康曰下

二畫使就身也

師古曰杜預云亥字二畫在上併

三十六為身如笄之六也下亥上二畫豎置身旁

士文

伯曰然則二萬六千六百有六旬也春秋襄公即位三十
一年子昭公稠立昭公八年歲在折木十年歲在顓
頊之虛玄枵也十八年距辛亥百三十一歲五月有丙
子戊寅壬午火始晉見宋衛陳鄭火二十年春王正月

距辛亥百三十三歲是辛亥後八章首也正月己丑朔
旦冬至失閏故傳曰二月己丑日南至三十二年歲在
星紀距辛亥百四十五歲盈一次矣故傳曰越得歲吳
伐之必受其咎

春秋昭公即位三十二年及定公宋立定公七年正月
己巳朔旦冬至殷歷以爲庚午距元公七十六歲

春秋定公即位十五年子哀公將立哀公十二年冬十二
月流火旣建成之月也是月也螽故傳曰火伏而後
蟄者畢今火猶西流司歷過也詩曰七月流火春秋哀
公即位二十七年自春秋盡哀十四年凡二百四十二
年六國春秋哀公後十三年遷于邾子悼公曼立寧悼

公世家即位三十七年子元公嘉立元公四年正月戊申朔旦冬至殷歷以爲己酉距康公七十六歲元公世家即位二十一年子穆公行立顯穆公世家即位三十年子恭公奮立恭公世家即位二十二年子康公毛立康公四年正月丁亥朔旦冬至殷歷以爲戊子距緝公七十六歲師古曰緝讀與愍同下皆類此

康公世家即位九年子景公偃立景公世家即位二十九年子平公旅立平公世家即位二十年子緝公賈立緝公二十二年正月丙寅朔旦冬至殷歷以爲丁卯距楚元七十六歲

緝公世家即位二十三年子頃公懶立頃公表十八年

秦昭王之五十一年也秦始滅周周凡三十六王八百六十七歲

秦伯師古曰伯讀曰霸其下亦同

讀與

此

類

此

昭王本紀無天子五年

孝文王本紀即位一年元年葬考列王滅魯頃公爲家

人周滅後六年也莊襄王本紀即位三年

始皇本紀即位三十七年

二世本紀即位三年凡秦伯五世四十九歲漢高祖皇帝著紀伐秦繼周末生火故爲火德天下號曰漢距上年元年十四萬三千二十五歲歲在大棟之東井二十二度鶉首之六度也故漢志曰歲在大棟名曰敦牂太歲

在午

八年十一月乙巳朔旦冬至楚元三年也故殷歷以爲丙午距元朔七十六歲

著紀高帝即位十二年

惠帝著紀即位七年

高后著紀即位八年

文帝前十六年後七年著紀即位二十三年

景帝前七年中六年後三年著紀即位十六年

武帝建元元光元朔各六年元朔六年十一月甲申朔

旦冬至殷歷以爲乙酉距初元七十六歲

元狩元鼎元封各六年漢歷太初元年距上元十四萬三千一百二十七歲前十一月甲子朔旦冬至歲在星

紀婺女六度故漢志曰歲名困敦師古曰敦音頓正月歲星出

婺女太初天漢太始征和各四年後二年著紀即位五十四年

昭帝始元元鳳各六年元平一年著紀即位十三年

宣帝本始地節元康神爵五鳳甘露各四年黃龍一年

著紀即位二十五年

元帝初元二年十一月癸亥朔旦冬至殷歷以爲甲子以爲紀首是歲也十月日食兆合辰之會不得爲紀首距建武七十六歲初元末光建昭各五年竟寧一年著紀即位十六年

成帝始河平陽朔鴻嘉永始元延各四年綏和二年

著紀即位二十六年

哀帝建平四年元壽二年著紀即位六年

平帝著紀即位元始五年以宣帝玄孫嬰爲嗣謂之孺子孺子著紀新都侯王莽居攝三年王莽居攝盜襲帝位竊號曰新室始建國五年天鳳六年地皇三年著紀盜位十四年更始帝著紀以漢宗室滅王莽即位二年赤眉賊立宗室劉盆子滅更始帝自漢元年訖更始二年凡二百三十歲

光武皇帝著紀以景帝後高祖九世孫受命中興復漢改元曰建武歲在鶉尾之張度建武三十一年中元二年即位三十三年

律歷志第一下

禮樂志第二

班固

漢書二十二

正議大夫行祕書少監琅邪縣開國子顏師古注

六經之道同歸而禮樂之用爲急師古曰六經謂詩易書春秋禮樂也治身者斯須忘禮則暴慢入之矣師古曰斯須猶臾爲國者一朝失禮則荒亂及之矣人函天地陰陽之氣有喜怒哀樂之情師古曰函包容也讀天稟其性而不能節也天稟其性而不能節也師古曰稟謂接也聖人能爲之節而不能絕也故象天地而制禮樂所以通神明立人倫師古曰倫理也正情性節萬事者也人性有男女之情妬忌之別爲制婚姻之禮有交接長幼之序爲制鄉飲之禮有哀死思遠之情爲制喪祭之禮有尊尊敬上之心爲制朝覲之禮哀有哭踊之節樂有歌

舞之容

師古曰踊跳也哀甚則踊

正人足以副其誠邪人足以防其

失師

古曰副稱也

故婚姻之禮廢則夫婦之道苦而淫辟之罪

多師

古曰孟康曰苦音監夫婦之道行監不固也

鄉飲之禮廢則長幼之序亂而爭鬪之獄蕃

師古曰藩亦多也

音喪

則長幼之序亂而爭鬪之獄蕃

扶元反他皆類此

祭之禮廢則骨肉之恩薄而背死忘先者衆

師古曰元者先人謂祖考朝聘之禮廢則君臣之位失而侵陵之漸起故孔子

曰安上治民莫善于禮移風易俗莫善于樂

師古曰此

子之言也古善字禮節民心樂和民聲政以行之刑以防之禮

樂政刑四達而不諍則王道備矣

師古曰諍乖音布內反

樂以治內而爲同

李奇曰同於和樂也禮以修外而爲異

李奇曰尊卑爲異也同則

和親異則畏敬和親則無怨畏敬則不爭揖讓而天下

治者禮樂之謂也二者並行合爲一體畏敬之意難見則著之於享獻辭受登降跪拜師古曰見謂彰顯也和親之說難形則發之於詩歌諺言鐘石筦弦師古曰說讀曰陰形亦見也筦字與管同蓋嘉其敬意而不及其財賄美其歡心而不流其聲音師古曰流移也心不移溢於音聲也故孔子曰禮云禮云玉帛云乎哉樂云樂云鐘鼓云乎哉師古曰論語載孔子之言也謂禮以節人爲貴樂以和人爲本玉帛鐘鼓乃其末也此禮樂之本也故曰知禮樂之情者能作識禮樂之文者能述作者之謂聖述者之謂明明聖者述作之謂也師古曰作謂有所興造也述謂明辨其義而循行也王者必因前王之禮順時施宜有所損益即民之心稍稍制作即就也至太平而大備周監於二代禮文尤具師古曰監觀也二代夏殷

之禮而增事爲之制曲爲之防師古曰言每事立故稱
損之也事爲之制曲爲之防師古曰言每事立故稱
禮經三百威儀三千於是教化浹洽師古曰浹微也洽
民用和睦災害不生禍亂不作囹圄空虛四十餘年劭應
曰囹圄周獄名也師古曰囹獄也固守也故總言囹圄無繫於周囹音來丁反圖音牛呂反孔子美之曰郁郁乎文哉吾從周師古曰論語載孔子之言也郁郁文章見及其衰也諸侯踰越法度惡禮制之害已去其篇籍遭秦滅學遂以亂亡漢興撥亂反正日不暇給師古曰撥去亂俗給足也言事務殷多日日修造尚不能足故無暇也猶命叔孫通制禮儀以正君臣之位高祖說而歎曰讀曰悅吾乃今日知爲天子之貴也以通爲奉常遂定儀法師古曰奉常則太常也解在百官公卿表未盡備而通終至文帝時賈誼以爲漢承秦之敗俗廢禮

義捐廉恥今其甚者殺父兄盜者取廟器而大臣特以簿書不報期會爲故師古曰特但也薄文薄也故謂大爲事也薄音步戶反至於風俗流溢恬而不怪師古曰言正當如此非失道也謂心以爲安也以爲是適然耳師古曰鄉類兆俗吏之所能爲也夫立君臣等上下使綱紀有序六親和睦如淳曰六親賈誼書以爲祖昆弟也曾祖昆弟也族昆弟也此非天之所爲人之所設也人之所設不爲不立不修則壞師古曰爲作也漢興至今二十餘年宜定制度興禮樂然後諸侯軌道百姓素樸獄訟衰息古曰軌道言尊道猶庫行之依軌轍也廩草具其儀其事也它皆類此天子說焉師古曰說讀曰悅而大臣絳灌之屬害之故其議遂寢師古

曰舊說以爲絳謂絳侯周勃也灌謂灌嬰也而楚漢春秋高祖之臣別有絳灌疑昧之文不可明也此既言大

勃灌嬰也

臣則當謂周

至武帝即位進用英儕議立明堂制禮服

以興太平

師古曰服謂衣服之色也

會竇太后好黃老言不說儒術

師古曰說悅

其事又廢後董仲舒對策言王者欲有所爲

宜求其端於天天道大者在於陰陽陽爲德陰爲刑天使陽常居大夏而以生育長養爲事陰常居大冬而積於空虛不用之處以此見天之任德不任刑也陽出布施於上而主歲功陰入伏藏於下而時出佐陽陽不得陰之助亦不能獨成歲功王者承天意以從事故務德教而省刑罰刑罰不可任以治世猶陰之不可任以成歲也今廢先王之德教獨用執法之吏治民而欲德化

被四海故難成也是故古之王者莫不以教化爲大務立大學以教於國設庠序以化於邑師古曰庠序行禮養老之處也教化已明習俗已成天下嘗無一人之獄矣至周末世大爲無道以失天下秦繼其後又益甚之自古以來未嘗以亂濟亂大敗天下如秦者也師古曰習俗薄惡民人抵冒廉恥不畏懼也冒犯也言無濟益也習俗薄惡民人抵冒師古曰抵忤也冒犯也言無濟反今漢繼秦之後雖欲治之無可柰何法出而姦生令下而詐起一歲之獄以萬千數如以湯止沸沸愈甚而無益師古曰愈進也音此辟之琴瑟師古曰辟讀曰譬不調甚者必解而更張之迺可鼓也爲政而不行甚者必變而更化之迺可理也故漢得天下以來常欲善治而至今不能勝殘去殺者失之

當更化而不能更化也古人有言曰臨淵羨魚不如歸而結網今臨政而願治七十餘歲矣不如退而更化則可善治而災害日去福祿日來矣是時上方征討四夷銳志武功師吉曰銳利也言一意不暇留意禮文進求若兵刃之銳利不暇留意禮文之事至宣帝時琅邪王吉爲諫大夫又上疏言欲治之主不出師古曰言時時而出難常遇也公卿幸得遭遇其時未有一出師古曰苟順時正道是以詐僞萌生刑罰無極貧撲日消恩愛寢薄師古曰寢漸也孔子曰安上治民莫善於禮非空

言也願與大臣延及儒生述舊禮明王制驅一壯之民濟之仁壽之域師古曰言以仁道治之皆得其性則壽考也域界也則俗何以不若成康壽何以不若高宗師古曰成康周之二王太平德可尊故曰高宗享國五十九年故云壽上不納其言吉以病去至成帝時犍爲郡於水濱得古磬十六枚師古曰濱水音賓議者以爲舊祥劉向因是說上宜興辟雍設庠序陳禮樂隆雅頌之聲盛揖攘之容古讓字音賓以風化天下如此而不治者未之有也或曰不能具禮師古曰或曰者劉向設為難者之言而後答釋也禮以養人爲本如有過差是過而養人也師古曰過差猶失錯也刑罰之過或至死傷今之刑兆臯陶之法也而有司請定法削則削筆服虔曰言隨君意也師古曰削者謂有所刪去以刀削簡牘也筆者

謂有所增益以救時務也

筆就而書也

謂有所增益以救時務也

殺人不敢於養人也爲其俎豆筦弦之間小不備因是絕而不爲是去小不備而就大不備大不備或莫甚焉師古曰大不備者事之虧失莫甚於此夫教化之比於刑法刑法輕是舍所重而急所輕也師古曰舍發也且教化所恃以爲治也刑法所以助治也今廢所恃而獨立其所助非所以致太平也自京師有諱逆不順之子孫師古曰諱乖也音布內反至於陷大辟受刑戮者不絕縗不習五常之道也師古曰縗與由智信人性所常行之也夫承千歲之衰周繼暴秦之餘敝民漸漬惡俗貪饕險詖不閑義理師古曰貪甚曰饕言行險曰詖饕音吐高反詖音彼義反不示以大化而獨歐以刑罰終已不改師古曰歐與驅同故曰

尊之以禮樂而民和睦師古曰孝經載孔子之言也初叔孫通將制定禮儀見非於齊魯之士然卒爲漢儒宗業垂後嗣斯成法也成帝以向言下公卿議會向病卒丞相大司空奏請立辟廡案行長安城南師古曰行音下更反營表未作遭成帝崩羣臣引以定謚孟康曰謚法曰安民立政曰成帝欲立辟廡未就而崩群臣議謚引之成謂及王莽爲宰衡欲耀衆庶遂興辟廡因以篡位海內畔之世祖受命中興撥亂反正師古曰謂後漢光武帝也改定京師于土中師古曰謂都洛陽即位三十年四夷賓服百姓家給政教清明師古曰給足也言家家皆足廼營立明堂辟廡顯宗即位李奇曰明帝曰顯宗躬行其禮宗祀光武皇帝于明堂養三老五更於辟廡李奇曰王者父事三老兄事五更詩云三朋作朋鄧展曰漢直以一公爲三老用大

夫爲五更母常人行禮乃置師古曰鄭玄說云三老五更謂老人更布三德五事者也更音工衡反蔡邕以爲更當爲叟叟老人之稱也威儀既盛美矣然德化未流洽者禮樂未具羣下無所誦說而庠序尚未設之故也孔子曰辟如爲山未成一匱止吾止也師古曰論語載孔子之言匱爲山欲成尚少一匱之土止而不爲則其功終言已不就如斯之人吾所不能教喻也辟讀曰譬今叔孫通所撰禮儀與律令同錄藏於理官書例爲臧耳理官即法官也之字本皆作臧漢書懷藏古書懷藏今作藏漢

法家又復不傳漢典寢而不著民臣莫有言者師古曰寢息也又通沒之後河間獻王采禮樂古事稍稍增輯至五百餘篇與集同也今學者不能昭見但推士禮以及天子說義又頗謬異故君臣長幼交接之道寢以不章師古曰寢也樂者聖人之所樂也而可以善民心

其感人深其移風易俗易師古曰易音弋政反故先王著其教焉師古曰著明也夫民有血氣心知之性而無哀樂喜怒之常應感而動然後心術形焉師古曰言人之性感物則動也形術道徑也心術心之所由也形見是以纖微澹瘁一作表之音作而民思憂師古曰澹瘁謂減縮也音子笑闡諧漫易之音作而民康樂師古曰闡廣也諧和反易音弋古反麤厲猛奮之音作而民剛毅師古曰麤厲抗萬音反也猛奮發揚也麤

廉直正誠之音作而民肅敬寬裕和順之音作而民慈愛師古曰裕饒也流辟邪散之音作而民淫亂師古曰辟讀曰僻也

先王恥其亂也故制雅頌之聲本之情性稽之度數制之禮儀師古曰稽考也合生氣之和導五常之行陰陽之氣也尊引使之陽而不散陰而不集師古曰集謂聚帶也剛氣不怒柔也

氣不懾師古曰懾也音之涉反四暢交於中而發作於外師古曰暢通達也

也皆安其位而不相奪也足以感動人之善心而不使

邪氣得接焉是先王立樂之方也王者未作樂之時因

先王之樂以教化百姓說樂其俗

師古曰說樂其俗使

和說而安樂也說讀

曰悅樂音使來各反

然後改作以章功德易曰先王以作樂崇德

殷薦之上帝以配祖考師古曰此豫卦象辭也殷盛大其德大薦於天而

以祖考配饗之也

昔黃帝作咸池顓頊作六莖帝嚳作

五英學古曰酷音護堯作大章舜作招師古曰招讀曰禹作夏

湯作濩師古曰二帝謂堯舜也招繼堯也

紹故曰繼堯也

道也師古曰勺讀曰酌取也武言以功定天下也濩言救民也夏

大承二帝也師古曰夏大也

招繼堯也

故曰繼堯也

湯作濩音護武王作武周公作勺言能勺先祖之道也

師古曰勺讀曰酌取也

武言以功定天下也濩言救民也夏

大章章之也師古曰章明也五英英華茂也六莖及根莖也

古下也澤及咸池備矣

六莖及根莖也師古曰咸皆也池言其自夏以往其

流不可聞已師古曰言歌頌皆得其所以下是那士也已語終辭

皆得其所而其器用張陳周官謂正考

具焉師古曰謂大司樂興者自卿大夫師瞽以下皆選

有道德之人師古曰師樂工瞽無目者朝夕習業以教國子國子者

卿大夫之子弟也皆學歌九德師古曰水火金木土穀謂之三事六府三事謂之九功

謂之六府正德利用厚

生謂之三事六府三事謂之九功九功之德皆可歌也故言九德也

誦六詩者詩有六義

一曰風二曰賦三曰比四曰興五曰雅六曰頌

習六舞五聲八音之和六舞謂

歌舞羽舞望舞旄舞干舞人舞也五聲宮商角徵羽也八音金石絃竹匏土革木絃音弗望音皇

舜命夔曰文典樂教胄子師古曰虞書舜典所載也直

舜臣名胄子即國子也直

而溫師古曰正直溫和也寬而栗師古曰寬大而敬栗剛而無虐師古曰剛毅而不害也簡而無敖師古曰簡約而無傲慢也詩言志歌咏言字也在心爲志發言爲詩味永也永長也歌所以長言之聲依咏律和聲助也五聲所以助歌也六律所以和聲也八音克諧師古曰諧亦和也自此之謂以上皆帝舜之言

省視也論其數而法立是以薦之郊廟則鬼神饗作之朝廷則群臣和立之學官則萬民協聽者無不虛己竦神說而承流師古曰竦敬說讀曰流是以海內徧知上德被服其風師古曰被音皮義反言蒙其風化若被而服之光輝日新化上遷善

而志正師古曰被音皮義反言蒙其風化若被而服之光輝日新化上遷善而不知所以然至於萬物不夭天地順而嘉應降故詩

曰鐘鼓鏗鏗磬管鏘鏘降福穰穰師古曰此周頌執鼗鏘盛也撻撻多也言周王祭祖考之廟奏樂而八書云音和盛則神降之福至多也錞音皇撻音人羊反書云擊石拊石百獸率舞師古曰虞書舜典也石謂磬也言擊相率而舞也鳥獸且猶感應而況於人乎況於鬼神乎故樂者聖人之所以感天地通神明安萬民成性類者也然自雅頌之興而所承衰亂之音猶在師古曰言若周時尚有殼紂之餘聲

是謂淫過凶嫚之聲爲設禁焉世襄民散小人乘君子師古曰心耳淺薄則邪勝正聲以說婦人泰誓之辭也說讀古奔字論語云大師擊蕕齊亞飯干蕕楚三飯線蕕秦鼓方叔入於河播虢武入于漢少師陽擊樂廻作淫聲用變亂正聲以說婦人泰誓之辭也說讀古四飯缺蕕秦鼓方叔入於河播虢武入于漢少師陽擊樂官師瞽抱其器而犇散或適諸侯或入河海師古曰犇乘陵也

禮樂本情性淡
夫樂本情性淡
怨刺之詩起王澤既竭而詩不能作王官失業雅頌相
錯師古曰孔子論而定之故曰吾自衛反曾然後樂正
雅頌各得其所師古曰事是時周室大壞諸侯恣行設
春秋時陳公子完葬齊莊二十二年遇難出奔齊也
陳舜之後招樂存焉故孔子適齊聞招三月不知肉味
曰不圖爲樂之至於斯美之甚也師古曰見論語事周道始缺
怨刺之詩起王澤既竭而詩不能作王官失業雅頌相
錯師古曰孔子論而定之故曰吾自衛反曾然後樂正
雅頌各得其所師古曰事是時周室大壞諸侯恣行設

兩觀乘大路應劭曰觀闕門邊兩觀也禮陪臣管仲季
氏之屬師古曰陪重也諸侯者天子之臣故其臣稱重
也季氏魯桓公子季友之後專執國政而奢
三歸雍徹八佾舞廷師古曰三歸取三姓女也婦人
耳雍樂詩也徹饌奏之八佾八列
之舞皆僭天子禮也此謂季氏耳制度遂壞陵夷而不
反在成帝紀及諸侯王表桑間濮上鄭衛宋趙之聲
並出應劭曰桑間濮地濮上濮水之上皆好淫聲
聲師古曰鄭衛宋趙諸國亦皆有淫聲新內則致
疾損壽外則亂政傷民巧僞因而飾之以營亂富貴之
耳目師古曰營猶回繞也庶人以求利列國以相間師古曰間音居莫反故
秦穆遺戎而由余去應劭曰戎西戎也由余其賢臣也
聽遂去秦欲兼之遺以女樂由余諫而不入秦
孔子行師古曰魏文侯之子受之齊人魏文侯
三日不朝孔子行也至於六國魏文侯最爲好古師古曰魏文侯
本晉大夫畢萬

諸侯者而謂子夏曰寡人聽古樂則欲寐及聞鄭衛余不知倦焉子夏辭而辨之終不見納

師古曰事見自此禮之樂記

禮樂喪矣漢興樂家有制氏

服虔曰魯人也善樂事也

以雅樂聲律

世在大樂官但能紀其鏗鎗鼓舞而不能言其義

師

曰鏗鎗金石之聲也鏗音丘反鑄音初庚反其下亦同

高祖時叔孫通因秦樂人

制宗廟樂大祝迎神于廟門奏嘉至

李奇曰嘉善也善神之至也

猶

古降神之樂也皇帝入廟門奏求至以爲行步之節猶

古菜薺肆夏也

劉德曰歌樂在逸詩師古曰齊音才私反禮經或作蕡又作蕡音並同耳

乾豆上奏登歌

師古曰乾豆脯羞之屬

獨上歌不以筦弦亂人聲欲

在位者徧聞之猶古清廟之歌也登歌畢終下奏休成

之樂

服虔曰叔孫通所奏作也

美神明既饗也皇帝就酒東廂坐定

奏永安之樂美禮已成也又有房中祠樂高祖唐山夫
人所作也

服虔曰高帝妃也韋昭曰唐山姓也周有房中樂至秦名曰壽

人凡樂樂其所生禮不忘本高祖樂楚聲故房中樂楚聲也孝惠二年使樂府令夏侯寬備其簫管更名曰安世樂高祖廟奏武德文始五行之舞孝文廟奏昭德文始四時五行之舞孝武廟奏盛德文始四時五行之舞武德舞者高祖四年作以象天下樂已行武以除亂也文始舞者曰本舜招舞也高祖六年更名曰文始以示不相襲也五行舞者本周舞也秦始皇二十六年更名蓋樂己所自作明有制也

師古曰言樂先王之樂明有自制作也

文始舞者曰本舜招舞也高祖六年更名曰五行也四時舞者孝文所作以明示天下之安和也蓋樂己所自作明有制也

法也

師古曰前代之法

孝景

采武德舞以爲昭德以尊大宗廟

至孝宣

采昭德舞爲盛德以尊世宗廟諸帝廟皆常奏

文始

四時五行舞云高祖六年又作昭容樂禮容樂昭

容者猶古之昭夏也

主出武德舞

蘇林曰言昭容

樂生於武德舞禮容

者主出文始五行舞舞入無樂者將至至尊之前不敢

以樂也出用樂者言舞不失節能以樂終也大氏皆因

秦舊事焉

師古曰氏歸也昔丁禮反其後字或作抵音義並同

初高祖旣定天下過沛與故人父老相樂醉酒歡哀作

風起之詩令沛中

僮兒百二十人習而歌之至孝惠時以沛宮爲原廟

日原重也言已有正廟更重立之

皆令歌兒習吹以相和常以百二十

人爲貞文景之間禮官肄業而已

師古曰肄習也音弋二反

至武帝

定郊祀之禮祠太一於甘泉就乾位也

師古曰言在京祭后土於汾陰澤中方立也

師古曰言在西北也

起是澤中方丘也祭地以方像乃立樂府

師古曰始置之也樂府之采詩夜誦

師名蓋起於此哀帝時罷之采詩夜誦古

日采詩依古遺人徇路采取百姓謳謡以知政教得失也夜誦者其言辟或秘不可宣露故於夜中歌謡也

有趙伐秦楚之謳以李延年爲協律都尉多舉司馬相

如等數十人造爲詩賦畧論律呂以合八音之調作十

九章之歌以正月上辛用事甘泉圜丘

師古曰用上辛依周禮郊天日

也辛取齊戒自新之義也使童男女七十人俱歌昏祠

爲圜丘者取象天形也至明夜常有神光如流星止集于祠壇天子自竹宮而

望拜

韋昭曰以竹爲宮天子居中師古曰漢舊儀云竹宮去壇三里百官侍祠者數百

人皆肅然動心焉安坐房中歌十七章其詩曰

大孝備矣休德昭清高張四縣樂充宮廷

晉灼曰四縣樂四縣也天

子宮縣師古曰謂設宮縣而高張之縣古懸字

芬樹羽林雲景杳冥

所樹羽旄

其盛若林芬然衆多仰視高遠如雲日之杳冥也二十支秀華中主有華闕也旄鐘之旄也文賴曰旄

金支秀華金支百贊說是也庶衆也庶旄翠旄謂折五采羽注翠旄之首

爲旌羽爲之也臣墳曰樂上衆飾有流遡羽旄以黃

金支其首旄散若草木之秀華也師古曰金支秀華

而旄耳七始華始肅倡和聲

孟康曰七始天地四時人之爲樂名如六英也師古曰肅敬始華始萬物英華之始也以

也言歌者敬而唱諧和之聲

孟康曰七始天地四時人之爲樂名如六英也師古曰肅敬始華始萬物英華之始也以

曰娛戲也言庶幾神來宴戲聽此樂也娛音許其反

粥粥音送細亟人情樂送神微感人情使之齊肅也師

古曰粥音戈六反忽乘青玄熙事備成

師古曰言還神禮畢忽

皆備成也熙與嬉同清思眇眇經緯冥冥

蘇林曰眇音窈師古曰登青天而去福熙之事

通也竟全大功撫安四極

師古曰成也

我定歷數人告其心

師古曰言臣下各竭其心致誠殷也

申申應劭曰敦謹敬之兒乃立祖廟敬明尊親大矣孝

申師古曰齊讀曰齋

熙四極爰臻

爾雅曰東至於泰山西至於鄒國南至於

漢鉉比至於祝栗謂之四極

極邪音𠀤臻字與臻同

王侯秉德其鄰翼翼

師古曰鄰言德不孤必有鄰也顯明昭式清明鬯矣皇帝孝德

譽古賜

海內有姦紛亂東北謂匈奴詔撫成師武臣承憲

師古曰成言各置部校師出以律也

春秋左氏傳曰成師以出

樂也勾周樂也言以樂征伐也師古曰言制定新樂教化流行則逆亂之徒盡交徵也慝惡也勾讀曰酌

肅爲濟哉蓋定燕國

師古曰匈奴服從則無寇難也

大海蕩蕩水

所歸高賢愉民所懷

李奇曰：‘愉，擇也。’師古曰：‘蕩蕩也。言海以廣大之故，衆水歸之。’王廣大兒也。言其德能生養，皆思附也。

貴貴有德

師古曰：‘言大山以崔嵬之故，能生養萬物，各安其位。’人皆思附也。君以崇高其德，故爲萬姓所尊也。崔音才回。

反

安

其

所

樂

終

產

所

而

樂

終

其

生

也

亦

同

所

而

樂

終

產

並

繼

緒

傳祚無窮

飛龍秋游上天子有秋駕之法者亦言駕馬。揚雄賦曰：‘秋蹠蹠入西園。’其義亦同。

騰驤

秋秋然也。

讀者不曉，秋義或改此。

字焉

秋字焉。

豐草蔓女羅施

孟康曰：‘蔓音四月秀，女音延也。’師古曰：‘蘿鬼絲也。延于松柏之上，異類而親不可不覆遇也。’

蕭何

如

誰能回

至德之善上古帝

皇皆不如之

而不可干亂

大莫大成

教德長莫長被無極

師古曰：‘被音皮，義反。’

亦同

都荔遂芳宵窓宋桂華

蘇林曰：‘宵音宵，朕之宵，宋音宋，下之宋。’孟康曰：‘宵出，宋入，都良薛荔。’

之香鼓

動桂華也。

晉灼曰：‘桂華似殿名，次下言桂華，馮翼翼承天之則言樹此。’

香草以絜齊其芳氣，乃達於

宮殿也。

臣瓊曰：‘茂陵中書歌都麗桂英美芳鼓行。’

復不得爲殿名。

師古曰：‘諸家說皆未盡也。’

此言都良薛

荔俱有芬芳桂華之形，宵依然也。

皆謂一交反，宋音一从反。

孝奏天儀若日

月光

師古曰：‘言以孝道進承。’

乘玄四龍回馳北行羽旄

殷盛芬哉芒芒

師古曰：‘芬亦謂衆。’

多芒廣遠之兒

孝道隨世我署文章

部也。

一曰表也。一曰署猶分。

前漢書卷之二

桂華馮馮翼翼承天之則

師古曰馮馮盛蒲吾易久遠也翼翼衆兒也

燭明四極

晉灼曰易疆易也久固也武帝自言拓境廣遠安固也師古曰此說非也久猶長也自言疆易遠大耳非武帝時也

慈惠所愛美若休德

師古曰若順休亦美也杳杳冥冥克綽永福

美芳磧磧即即

師象山則孟康曰磧磧崇積也即即充實也師衆也則法也積實之盛

蠻夷竭歡象來致福

李奇曰象譯也蠻夷遣譯致福貢也

兵革

師古曰兼臨言在上位者普包容也

嘉薦芳矣告靈饗矣告靈既饗德音孔臧

師古曰饗字合韻皆音鄉孔甚也惟德之臧建侯之常承保天休令問不忘

師古曰建侯休美也令善也問名也

德下民咸殖令問在舊孔容翼翼

師古曰浚深也師衆久也翼翼敬也言有深法衆德故能生育群黎久有善名其容甚敬也

孔容之常承帝之則法也殖生也舊明師古曰帝謂天下皆類此

下民之樂子孫保光

師古曰言求保其光寵也

順溫良受帝之光嘉薦令芳壽考不忘

師古曰不忘言長久也

承帝明德師象山則

師古曰衆象山而爲法言不齷不崩

雲施稱民永受

承容之常承帝之明下民

安樂受福無疆

師古曰疆竟也下皆類此郊祀歌十九章其詩曰

練時日俟有望

師古曰練選也炳臂蕭延四方

燭明四極

李奇曰臂腸間脂也蕭香萬也

方之神也管音來𦥑反炳音人說反

九重開靈之旅

古

曰天有九重言皆開門而來降厥福垂惠恩鴻祐休也

鴻大也祐福休美也祐音怙

靈之車結玄雲駕飛龍羽旄紛紛言其多靈之下若風

馬師古曰言左倉龍右白虎

以爲衛靈之來神哉沛古

曰沛疾兒音補蓋反先以雨般裔裔師古曰先以兩言神發行令

兩先驅也般讀與班同班布

音也裔裔飛流之兒音補蓋反先以兩言神發行令

兩先驅也般讀與班同班布

師古曰故趨猶髡鬚也澹動也靈已坐五音飭

師古曰飭讀與

敦字同也

歌謡也悲音涕譫音大濫反

桂酒賓八鄉應劭曰桂酒切桂置酒中也

晉灼曰尊大

尊也元帝時大宰丞李元記云以水漬桂

爲大尊酒師古曰繭栗言角之小

如桂及栗之形也八鄉八方之神靈安留吟青黃

服夷音含師古曰服說非也吟謂偏

樂也

歌謡也青黃謂四時之樂也偏觀此眺瑤堂

應劭曰眺望也瑤石

而似玉者也師古曰

孟康曰嬪音互嬪

以瑤飾堂瑤音遙

衆嬪並綽奇麗好也如淳曰嬪美

目兒晉灼曰嬪音堦縛之諱師古曰頽如荼兆逐靡應孟說是也謂供女神樂並好麗也

曰荼野菅白華也言此奇麗白如荼也

孟康曰兆逐靡

者兆民逐觀而猶靡也師古曰菅茅也言美女顏兒如

茅荼之柔也荼者今俗所謂蕪雖也

武義反

茶音塗管音姦靡合韻

武義反

阿錫佩珠玉如淳曰阿細縕錫細布也師古曰

阿細縕錫細布也

被華文廁霧縠曳

應劭曰霧縠言其輕細若雲霧也

廁雜也霧縠言其輕細若雲霧也

應劭曰霧縠言其輕細若雲霧也

阿錫佩珠玉如淳曰佳夜皆美人之稱也嘉夜芳草也

嘉夜芳草也

張晏曰此后土昌茂澹容與獻嘉觴

應劭曰澹安也容與言

反澹容與獻嘉觴師古曰澹安也容與言

應劭曰澹安也容與言

海內安寧興文區武

應劭曰區區後

區區後

之歌也土數五

應劭曰區區後

帝臨中壇四方承宇

應劭曰區區後

師古曰言天神尊者來降中壇四方

應劭曰區區後

神各承四宇也

應劭曰區區後

耳下言紫壇嘉壇其義並同繩繩意變備得其所

應劭曰區區後

繩謹故更正意也孟康曰衆多也臣贊

應劭曰區區後

清和六合制數

應劭曰區區後

曰爾雅繩繩戒也師古曰贊說是也

應劭曰區區後

以五張晏曰此后土

應劭曰區區後

之歌也土數五

應劭曰區區後

練時日一

土富媼昭明三光

張晏曰媼老母稱也坤爲母故穆穆稱媼海內安定富媼之功耳

穆穆

優游嘉服上黃

孟康曰土色上黃也

帝臨二

青陽開動根荄以遂

臣贊曰春爲青陽師古曰草根荄言皆生出也荄音該

潤并愛跂行畢逮

孟康曰跂音歧師古曰并兼也逮及也凡有足而行者稱跂行也

聲發深巖處頃聽

晉灼曰巖穴也謂蟄蟲驚聽也師古則蟄蟲處巖崖者莫不

枯榮復產廻成厥命

師古曰枯榮經冬零落者也

橐音口老反衆庶熙熙施及夭胎

師古曰熙熙和樂兒也施延也少長

曰夭在孕曰胎施音

弋政反夭音烏老反

群生嗟嗟惟春之祺

服虔曰嗟音湛露斯如

淳曰祺福也師古曰其厚之兒也音徒感反祺音

青陽三

鄒子樂

朱明盛長專與萬物

臣贊曰夏爲朱明師古曰專古數字也數與言開舒也與音弋於仄桐生茂豫靡有所訛

師古曰捐讀爲通茂豫美盛而光熯也言草木皆通達而生美熯光澤各無所訛皆申

遂也訛音丘物反敷華就實既阜既昌

師古曰甫田大也百鬼百也昌盛

登成唐田百鬼迪嘗

神也迪進也嘗謂散饗之也言此粢盛皆因大田而登成進於祀

所而爲百神所散饗也迪音大歷反

廣大建祀肅雍不

忘神若宥之傳世無疆

師古曰若善也宥祐也

朱明四

鄒子樂

西顥沆砀秋氣肅殺

韋昭曰西方少昊也師古曰沆音胡浪反砀音蕩沆砀白氣之兒也

末曰顥發姦僞不萌祆孽伏息隅辟四貉咸服

合韻音發姦僞不萌祆孽伏息隅辟四貉咸服

曰四貉猶言四夷辟

既畏茲威惟慕純德附而不驕正

舊苗無廢絕也不榮而實曰秀葉

合韻音發姦僞不萌祆孽伏息隅辟四貉咸服

古

讀曰四貉猶言四夷辟

既畏茲威惟慕純德附而不驕正

古

心翊翊

師古曰絕大也言畏威懷德
霜音底師古曰至冬而降草字易亂除邪革正異俗

師古曰易變革

西顯五

鄒子樂

玄冥陵陰蟄蟲蓋臧

師古曰玄冥北方之神也山木零落抵冬降霜

師古曰

孟康曰抵至也至冬而降草字易變革

籍斂之時掩收嘉穀

謂收籍田也

玄冥六

鄒子樂

惟泰元尊媧神蕃釐

李奇曰元尊天也媧神地也祭天燔燎祭地壅埋也師古曰李說非

也泰元天也蕃多也釐福也言天神至尊而地神多福也蕃音扶元反釐讀曰禧

師古曰蕃多也禧

經緯天地作

成四時精建日月星辰度理陰陽五行周而復始雲風

師古曰言滅烈鐘

露電降甘露雨百姓蕃滋咸循厥緒

師古曰蕃滋也循順也緒業益也

也繼統共勤順皇之德

師古曰共讀曰恭皇皇天也此言天子繼承祖統恭勤爲心而

順天鸞路龍鱗罔不肸飾

蘇林曰肸音塗塗之塗塗飾也師古曰罔無也肸振也謂皆振整而飾之

也肸音許乙反嘉籩列陳庶幾宴享

師古曰嘉籩謂祭祀之籩實也本曰臣竹曰籩享字合韻宜音鄉

減除凶災列騰八荒

師古曰言滅烈鐘之盛踰於八荒金

鼓竽笙雲舞翔翔招搖靈旗九夷賓將

師古曰畫招搖於旗以征伐故稱靈旗

猶從也

惟泰元七

建始元年丞相匡衡奏罷鸞路龍鱗更定詩曰

消選休成

臣蕡曰消除也除惡選取美成者也

也爰熙紫壇思求厥路

師古曰熙與也紫壇壇紫色也思求降神之路也

禋祀緼豫爲紛

孟康曰積聚脩飾爲此紛繚繡周長承

華也師古曰緼音於粉反繚繡周長承

神至尊

師古曰白與黑畫爲斧形謂之黼

千童羅舞成八溢

師古曰溢與佾同

合好効歡震泰一

與娛同

九歌畢奏斐然殊鳴琴

列也

竽瑟會軒朱

師古曰軒朱即朱軒也言總合音樂會於軒檻之前

璆磬金鼓靈其

有喜

磬也喜合韻音以爲

百官濟濟各敬厥事盛牲

實俎進聞膏

磬達於神所故曰盛

牲質俎進聞膏

奄留臨須搖

晉灼曰須搖須臾也

長麗前掞光耀明

日欲令神宿留言

日雖暮長更星在前扶助常有光明

也掞或作扶晉灼曰掞即光交字也臣瓊曰長離靈鳥

玄賦亦曰前長麗使拂羽

師古曰晉瓊二說是也麗音

離掞音鼈寒暑不忒况皇章

康

以此明賜君也臣瓊曰忒差也

寒暑不差言陰陽和也以此賜君章賢德也

也師古曰瓊說是也

律鎗玉鳴

晉灼曰鎗鳴玉聲也

函宮吐角激徵清發梁

揚羽申以商

晉灼曰下有梁黃鼓箕四人似新造音樂以下總言五聲之備耳申重也

造茲新音永久長聲氣

遠條鳳鳥鶠

晉灼曰鶠達古翔字神夕奄匱蓋孔享樂也蓋語辭也孔甚也

天地八

亟相匡衡奏罷縠繡周張更定詩曰

肅若舊典

師古曰肅敬也若順也

日出入安窮時世不與人同

晉灼曰言入

有終世長而壽短

故春非我春夏非我夏秋非我秋

冬非我冬泊如四海之池徧觀是邪謂何

晉灼曰言入

如四海徧觀是乃知命甚促謂何當如之

何也師古曰泊水兒也音步各反又音魄

吾知所樂獨樂六龍六龍之調使我心若

應劭曰易曰時乘六龍以御天武帝願乘六龍仙而

升天曰吾所樂獨乘六龍然誓黃其何不徯下應劭曰
御六龍得其謂使我心若告黃一
名乘黃龍翼而馬身黃弔乘之而仙武帝意欲得之曰
何不來邪師古曰豈嗟歎之醉也黃乘黃也歎乘黃不
來下也

訾音咨

日出入九

太一況天馬下師古曰言此天馬乃露赤汗沫流赭劭應
太一所賜故來下也露赤汗沫流赭劭應
曰太宛馬汗血霑濡也流沫如赭也李奇曰沫音饁面
之饁音妙曰沫古饁字也師古曰沫沫兩通沫者言彼
面如類也字從水傍午未之末音呼內反沫者言汗流
沫出也字從水傍本末之末音亦如之然今書字多作
沫曰志倣儻精擢奇箭浮雲曉上馳蘇林曰箭音蹕浮
雲也師古曰曉音烏感反言曉然而上馳體容與逝萬里孟康曰逝音逝如
火曰古迥字師古曰孟音非也迥與禹同言能禹渡萬里也今安匹龍爲文
讀與禹同言能禹渡萬里也今安匹龍爲文

可爲之友耳

元狩三年馬生渥洼水中作

天馬徯從西極涉流沙九夷服師古曰言九夷皆服故
字也言其變化若鬼神

天馬徯出泉水虎脊兩化若鬼應劭曰馬毛色如虎
之地無草者凡千里而至東道天馬徯執徐時張晏曰馬從
辰曰執徐言得天馬時歲在辰也孟康曰東方震
爲龍又青龍宿言以其方來也師古曰應說是也將搖
舉誰與期如淳曰遙遠也搖或作遙師古曰如
說非也言當奮搖高舉不可與期也天馬徯

開遠門竦予身逝昆侖應劭曰言天馬雖去人遠當豫
好仙常庶幾天馬來當乘之往天馬徯龍之媒應劭曰
登昆侖也師古曰文說是也天馬徯

者乃神龍之類今天馬來此龍必至之効也游闔闔觀玉臺門應劭曰闔闔天
居所

天馬十
太初四年誅宛王獲宛馬作

天門開訣蕩蕩如淳曰訣讀如迭訣蕩蕩天體堅穆並

騁以臨饗

師古曰駕馳騁而臨祠祭

光夜燭德信著

師古曰神光夜照應誠而來是德信著明

靈寢平而鴻長生豫

師古曰漫溥博無私其福甚

大朱涂廣夷石爲堂

師古曰塗道路也之道而安豫也

路飾以朱丹又甚廣大

飾玉梢以舞歌體招搖若永望

師古曰捎竿也舞者所持玉梢以玉飾之也

反招音韶望合韻音亡

平夷密石累以爲堂

師古曰捎竿也舞者所持玉梢以玉飾之也

動之兒永長也捎音所交反招音韶望合韻音亡

星

留俞塞隙光

師古曰俞答也言衆星留神答我饗

珠色煥然而幡比翅回集貳雙飛常羊

文賴曰舞者胥黃也煥音云幡比翅回集貳雙飛常羊

幄珠煥黃

如淳曰煥音煥黃兒也師古曰紫幄饗神之帳上四下而覆曰幄言光照紫幄故其

星

黃也煥音云幡比翅回集貳雙飛常羊

照紫

師古曰紫幄饗神之

照紫

文賴曰舞者胥

回趨而雙集也師古曰常羊猶逍遙也月穆穆以金波日華耀以宣明師古曰言月光穆穆若金之波流也宣編也

假清風軋忽激長至重觴

師古曰軋忽長遠之兒也重觴謂累獸也神裴回留而不去故我得覲見異以親附而陳誠意遂章明之

圉蒙祉福常若期

師古曰函包也蒙被也言爲神所饗故能包函蒙被祉福應誠而至有常期也

寂漻上天知厥

時我饗薦之時也

滌音來朝反

泛泛溟溟從高游

應劭曰言天雖寂漻高遠而不知

曰泛泛上浮之意也

溟溟盛兒也晉灼音振旅闖闖

師古曰音徒千反殷勤此路臚所

求欲陳所來也

師古曰臚音力於反

佻正嘉吉弘以

昌曰肇肇始也

如淳曰佻讀

休嘉砰隱溢四方

師古曰休美也嘉慶

專精厲意逝九閨

如淳曰閨亦陔也淮南子曰若士意之上陔重也謂九天之上也

紛云六幕浮大海

師古曰紛云興

方輿集書卷之二十一

如淳曰九天之上也謂九天之上也

師古曰閨合韻音改又音亥

作之兒六幕
猶言六合也

前漢書卷之二

二十一

天門十一

景星顯見信星列

如淳曰景星者德星也見無常常出有道之國鎮星爲信星居國益

地師古曰謂執事昭顯於庭日來參伴開闔爰推本紀

應劭曰象謂縣象

普而爲行列也親以察也

載事也縣象從

事昭顯於庭日來參伴開闔爰推本紀

應劭曰參三也

闔乃三於日月也晉灼曰侔等也開闔猶開闔

言景星光明開

也言今之鼎瑞參等於上世師古曰晉說是

也言昭明也言聲響之明也

讀曰響昭明也姚牒飛揚也

空桑琴瑟結信成

張晏曰傳曰空桑爲瑟

師古曰空桑地名也出善木可爲琴瑟也

以生也臣蕡曰舞者四縣代奏也左氏傳曰夫舞者所以節八音而行八風也師古曰蕡說是也八方之風謂

鼎皇祐元始也

也祚音誰祐音祐

師古曰依韋諧讀曰響昭明也

五音六律依韋饗昭

師古曰響昭明也

雜變並會雅聲遠姚

河龍供鯉醇犧牲

晉灼曰河龍夏之所賜者也供鯉給

廣莫殷殷鐘石羽籥鳴

師古曰殷殷聲盛也石謂磬也

牛羊全體者也

百末盲酒布蘭生

張晏曰百末末作之末也晉

列若蘭之生也

也以百草華末雜酒故香且美也事見春秋穀露

泰尊

柘漿折朝醒

應劭曰柘漿取甘柘汁以爲飲也醒病微

感心攸通修名

師古曰言精微所應其心攸

思所并

所并思與神道合也下言合所思是也

馮蟾切和疏寫平

晉灼曰馮夷河伯

也復音扶目反

韻音寧

古曰言馮夷命靈蟾使切厲諧

川濂寫散平均無災害也蟾音弋隨反又音攜

上天

布施后土成穰穰豐年四時榮

景星十二

元鼎五年得鼎汾陰作

齊房產草九莖連葉

師古曰齊讀日

宮童効異披圖案

臣蕡曰宮之童豎致此異謀瑞也蘇林曰謀譜弟之也玄氣之精回復此都天也言天氣之精回旋反復蔓蔓日茂芝成靈華

師古曰玄於此雲陽之都謂甘泉也

蔓蔓日茂芝成靈華

師古曰蔓

蔓言其長久日以茂盛也

齊房十三

元封二年芝生甘泉齊房作

后皇嘉壇立玄黃服

師古曰壇祭服也

壇

物發冀州兆蒙祉

晉灼曰得寶鼎於汾陰

臣蕡曰汾陰禹冀州

沈沈四塞微狄合處

孟康曰流音充

師古曰流流行之兒也微狹遠夷也合處反經營萬億
咸遂厥字萬方德兆故得咸遂其居

皇后十四

華燁燁固靈根神之游過天門車千乘敦昆侖

師古曰敦讀日

屯屯聚也

神之出排玉房周流雜拔蘭堂

師古曰拔舍止神也音步曷反

之行旌容容騎沓沓縱縱

孟康曰縱音總晉灼曰音人相從勇作惡師古曰容

容飛揚之兒沓沓疾行也縱縱相連也縱縱衆也

神之徯

泛翊翊甘露降慶雲集

如淳曰天文志云若烟非烟若雲非雲郁郁紛紛是謂慶雲師古曰翊音七

神之揄臨壇宇

祠壇場及宮室言神引來入反又音立

古曰翊音七九疑賓夔龍舞

如淳曰九疑舜所葬言以舜也音踰

皆隨舜而來神安坐鵠吉時

師古曰鵠古翔字也言神安坐回翔皆趣吉時也

共翊翊合所思

師古曰共讀曰恭翊翊敬也

神嘉虞申貳觴

師古曰貳觴音普大反沛

夷樂也

祐汾之阿

師古曰沛音普大反沛然泛兒也阿水之曲偶

揚金光橫泰河

師古曰橫

充浦也重觴也福滂洋邁延長

師古曰滂洋饒廣也滂音羊又音祥沛郎反

沛施

河大河也

泰莽若雲增陽波

師古曰莽雲兒言光明上升也言

褊臚騰天歌

陳其歡慶令歌上升於天

華燁燁十五

五神相包四鄰

如淳曰五帝爲太一相也師古曰如淳曰五帝爲太一相也

土地廣揚浮

雲托嘉壇椒蘭芳

孟康曰句含也四鄰四方反謂摩拭其壇加以椒蘭之芳公忽璧玉

精垂華光

師古曰言禮神之璧乃玉之精英故有光華也

益億年美始興

師古曰言神來降盡其肅恭

福慶方興起也觴於神若有承

師古曰臨故盡其肅恭

廣宣延咸畢

觴散祭祝

師古曰言禮神威祀事奉其精也

靈輿位偃蹇驤

師古曰畢饗則嚴駕

靈輿引其侍從之位偃蹇高張也蹇音居偃反分也奚何也言速自陳列分散而歸無所留也汨音于筆反卉汨臚折奚遺

師古曰卉汨疾意也臚陳也折

淫沫澤涒然歸

師古曰涒久在涒澤名言我饗神之後久在涒澤乃涒然而歸也濁音涒烏黃反

五神十六

朝隴首覽西垠

臣蕡曰謂朝於隴首而覽西北也師古曰隴也之首也垠厓也抵音丁禮反

靄電

奐獲白麟

臣蕡曰奐系五時皆有報應聲若爰五

止顯黃德

師古曰爰曰也發語辭也足也時白麟足有五蹏

圖匈虐熏鬻殛

劭應

曰熏鬻匈奴本號也掩回轍驥長馳

如淳曰驥音驥長兒也師古曰音武

流離抑不詳

師古曰流離不詳

元騰雨師洒路波

師古曰洒纏也路波傍也音灑又音山政反

星隕感惟風篴歸雲撫懷心之心也

師古曰懷柔音躡

朝龍首十七

元狩元年行幸雍獲白麟作

象載瑜白集西

服虔曰象載鳥名也師古曰此說非也象載象輿也山出象輿瑞應車也瑜美

自也言此瑞車瑜然黑色白而出西方也西合韻音先食甘露飲榮泉者之所飲食也榮泉言輿東獲赤鴈祥數也紛貞言六者所獲赤鴈之良有光華瑞多也貧音云殊翁雜五采文孟康曰翁鴈頸也神所見施祉福登蓬萊結無極神山也言其文采殊異也

象載瑜十八

太始三年行幸東海獲赤鴈作

赤蛟綏黃華蓋

師古曰綏綏赤蛟兒黃華蓋言其上有黃氣狀若蓋也

露夜零置

百君禮六龍位

師古曰百君亦謂百

曉濫

師古曰曉音烏感反濫音藹曉雲氣之兒

百君禮六龍位

師古曰百君亦謂百

嘉觴

師古曰芒廣大兒音莫郎反

靈殷殷爛揚光

師古曰殷殷盛也光兒殷音隱

延壽命永未央

天地四方謂之六合汪濊言饒也

萬國

師古曰塞蒲也

也

謂之六反又音烏外反輯與集同

靈祀祀象輿

師古曰祀音近矣不安欲去也祀待也如淳曰祀僕是

也

人嚴駕待發之意也

也

票然逝旗凌蛇

師古曰票然輕舉意也凌蛇

禮樂

音儀旗兒也票音匹遙反蛇音殺

成靈將歸託玄德長無衰

師古曰言託時天德

也

赤蛟十九

其餘巡狩福應之事不序郊廟故弗論是時河間獻王有雅材亦以爲治道非禮樂不成因獻所集雅樂天子

下大樂官常存肄之

師古曰肄習

音七二反

歲時以備數然不常

御常御及郊廟皆非雅聲然詩樂施於後嗣猶得有所

祖述昔殷周之雅頌廼上本有娀姜原

應劭曰娀之女吞燕卵而生契師古曰

有

姬后稷之母也

姜禹稷始生玄王公劉古公大伯王季

姜女大任大姒之德

師古曰禹殷之始祖稷周之始祖玄王亦殷之先祖承黑帝之後故

曰玄王公劉后稷之曾孫也古公亶甫即幽公也大伯

大王之子王季之兄也王季文王之父也姜女亶甫之

妃也大任文王之母也大姒文王之妃武王之母也毛

詩鄭說以玄王即商也此志既言禹又有玄王則玄王

非禹一乃及成湯文武受命武丁成康宣王中興

師古

丁殷王高宗也周成王武王之子也下及輔佐阿衡周

召太公申伯召虎仲山甫之屬

師古曰阿衡伊尹職號

庚武仲山甫皆周宣王臣也召公旦也召公

君臣男女有功德者靡不

襄揚功德旣信美矣襄揚之聲盈乎天地之間是以光
名著於當世遺譽垂於無窮也今漢郊廟詩歌未有祖
宗之事八音調均又不協於鐘律而內有拔庭材人外
有上林樂府皆以鄭聲施於朝廷至成帝時謁者常山
王禹世受河間樂能說其義其弟子宋疊等上書言之

師古曰畢于輒反

下大夫博士平當等考試當以爲漢承秦滅

闕不講師古曰講謂論習也故自公卿大夫觀聽者但聞鏗鎧不
曉其意而欲以風諭衆庶其道無由師古曰風化也是以行之

百有餘年德化至今未成今畢等守習孤學大指歸於興助教化襄微之學興廢在人宜領屬雅樂以繼絕表微師古曰表顯也孔子曰人能弘道非道弘人師古曰論語載孔子之言河間區區小國藩臣師古曰區區小兒也以好學修古能有所存吉曰存意民到于今稱之況於聖主廣被之資師古曰彼於禮樂皮義修起舊文放鄭近雅述而不作信而好古於以風示海內揚名後世誠非小功小美也事下公卿以爲久遠難分明當議復寢是時鄭聲尤甚黃門名倡丙彊景武之屬富顯於世貴戚五侯定陵富平外戚之家師古侯王鳳以下也定陵淳于長也富平張放淫侈過度至與人主爭女樂哀帝自爲定陶王時疾之又性不好音及即位下詔曰惟世

俗奢泰文巧而鄭衛之聲興夫奢泰則下不孫而國貧師古曰讀爲遜孫文巧則趨末背本者衆師古曰趨趣嚮也鄭衛之聲興則淫辟之化流師古曰讀曰辟也而欲黎庶敦朴家給猶濁其源而求其清流師古曰水泉之本源豈不難哉孔子不云乎放鄭聲鄭聲淫師古曰論語載孔子之言其罷樂府官郊祭樂及古兵法武樂在經非鄭衛之樂者條奏別屬他官丞相孔光大司空何武奏郊祭樂人貟六十二人給祠南北郊大樂鼓貟六人嘉至鼓貟十人邯鄲鼓貟二人騎吹鼓貟三人江南鼓貟二人淮南鼓貟四人巴俞鼓貟三十六人師古曰巴俞人也巴俞人也當高祖初爲漢王得巴俞人並趨捷善闢與之定三秦滅楚因存其武樂也巴俞之樂因此始也巴即今歌鼓貟二十四人楚之巴州俞即今之渝州各其本地歌鼓貟二十四人楚

嚴鼓貟一人梁皇鼓貟四人臨淮鼓貟二十五人茲旅
鼓貟三人晉灼曰旅音方凡鼓十二貟百二十八人朝賀置酒
陳殿下應古兵法外郊祭貟十三人諸族樂人兼雲招
給祠南郊用六十七人師古曰讀與翹同招兼給事雅樂用四人夜誦貟五人剛別拊貟二人給盛德師古曰剛及別拊皆鼓名也拊音膚主調篪貟二人孔亦笛之類也篪以竹爲之七音池聽工以律知日
冬夏至一人鐘工磬工簫工貟各一人僕射二人主領
諸樂人皆不可罷竽工貟三人一人可罷師古曰竽笙于琴工貟五人三人可罷柱工貟二人一人可罷師古曰琴瑟合作之瑟之柱者繩弦工貟六人四人可罷師古曰弦繩言主絃鄭四會貟六十二人一人給事雅樂六十一人可

罷張瑟貟八人七人可罷安鼓樂鼓貟二十人十九人
可罷沛吹鼓貟十二人族歌鼓貟二十七人陳吹鼓貟
十三人商樂鼓貟十四人東海鼓貟十六人長樂鼓貟
十三人縵樂鼓貟十三人師古曰縵樂音漫凡鼓八貟百二
十八人朝賀置酒陳前殿房中不應經法治竽貟五人
楚鼓貟六人常從倡三十人常從象人四人孟康曰象
魚師子者也韋昭曰昔是鼓韋昭曰錞國名若今戲假面者也師古曰孟說是詔隨常從倡十六人秦倡貟
二十九人秦倡象人貟三人詔隨秦倡一人雅大人貟
九人朝賀置酒爲樂楚四會貟十七人巴四會貟十二
人錞四會貟十二人李奇曰疑是鼓韋昭曰錞音齊音絲師古曰韋說是也錞音齊
四會貟十九人蔡謳貟三人齊謳貟六人竽瑟鐘磬貟

五人皆鄭聲可罷師學百四十二人其七十二人給大
官桐馬酒李奇曰以馬乳爲酒撞桐乃成也師古曰桐音動馬酪味如酒而飲之亦可醉故呼馬酒也
其七十人可罷大凡八百二十九人其三百八十八
人不可罷可領屬大樂其四百四十一人不應經法或
鄭衛之聲皆可罷奏可然百姓漸漬日久又不制雅樂
有以相變豪富吏民湛汚自若師古曰湛讀曰沈又讀謂班氏撰書時也息生也
陵夷壞于王莽今海內更始民人歸本戶口歲息師古曰庶矣哉辨矣又何加焉曰教之故班氏引之也
則須庠序禮樂之教化矣師古曰家給解已在前庶疾論語云孔子曰庶矣哉辨
有曰既庶矣又何加焉曰富之曰既富師古曰論語云孔子曰庶矣哉辨矣又何加焉曰教之故班氏引之也
今幸有前聖遺制之威儀誠可法象而補備之經紀可因緣而存著也

孔子曰殷因於夏禮所損益可知也周因於殷禮所損
益可知也其或繼周者雖百世可知也師古曰論語載言也
今大漢繼周久曠大儀未有立禮成樂此賈誼仲舒
王吉劉向之徒所爲發憤而增嘆也師古曰感嘆也

禮樂志第二



