





Digitized by the Internet Archive
in 2017 with funding from
Getty Research Institute

<https://archive.org/details/reguledignissime00gana>

Adlectorem Marci picardi Hexastichon,

Noscere quisquis aues astrorum munia: lapsus:
Et uarios: anum: tempora: puncta: dies:
Quisquis & alta cupis: Cælum: Terrâq; metyri:
Insimaq;: & numeris corpora qæuq; suis:
Huc lege: nam referes modico de margine norma:
Præsignem: Ganaso quam meus ipse tulit.

Regule dignissime de electioe & de dar principio a qua
lunque cosa con dignissimi notandi de astrologia reda-
cte i uulgare tamē secodo hi canonid sapietissimi astro-
logi: & con le feste mobile in perpetuo: & con le regole
de geometria uulgare a mesurar terreni seni muri biaue
uini & altri superficii & corpi con breuita & optima in-
telligentia.

a

Celum magnifico et splendidissimo equiti docto: uirorum presidio
victori et Martinego. Petrus Banassonius. S. P. D.

CQuoniam tua in me rarissime vir beniuolentia singularisq; huma-
nitas. Jam pridem perspecta est. nostrarū: visum est partium. aliquid ad te
studiorū ac vigiliarū nostrarū. unusculū afferre: ut cū a familiarib;
nō nūq; negotijs: rebusq; domesticis vacaueris: opusculū hoc no-
strū: tuo nomini dedicatū: et uestes et per legas. Quod et si vernacula
lingua: vulgari qz stilo cōpositū esse compieries: plurima tamē: que te
mirū in modū delectent: in eo comprehēderis. Accurco. n. id fecimus: ut
vnusquisq; nō modo litteratus: ac sapientis: verū etiā illiteratus: ac ru-
dis scriptorū nostrorū particeps esse possit.

Cludimus. n. regulas quasdam per utiles notauimus: quibus quoniam
pacto principiū vnicuiq; rei peragēda sit dandū: cognosci potest. De
hic etatū hominū divisiones: i pōrū: celozū: duodecimq; signozū decla-
rationē. Inequalū horarum investigationē: earūq; significationē: ad-
didimus: septē prieterea planetarū: ac duodecim signozū significata. cū
suis effectibus demonstravimus. Adhuc cōtinuā diei noctisq; de tri-
duo in triduū quātitatē. Itemq; putile ascēdantis quā primū reperiē-
di tabulā. Cōjunctionēq; solis: et lune: eozq; eclipsim: cū aureo nu-
mero. cunq; notādis quibusdā pulcherrimis. expressimus. Epactam
quoq; ac lune locū simulq; quo die vnusquisq; mensis initū sumat.
Declaramus. Nec adnētus. septuagesime. carnis priuij. paschatis. et
omniū mobiliū festorū ppetuo iueniēdorū. i diesq; occurētiū. normā
suppressimus. Post hec ēt idū. nonarū. klenda: uqz. et aliorū rerum
notatu dignissimarū descriptionem. subiuximus. Postremo brevissi-
mas geometrie forme totius regulas. in quauis superficie. quo cunq;
ve corpore dīnetiendo. diligenter colligimus. Nec quēadmodū cam-
porum latitudines. mūrorū sublimitates. annone quātitatē. vini ac
feni. et aliorū quoq; humano victui necessariorum. dimēsurari debeat
preteriūmus. Que si tibi prudentissimo. ac sapiēissimo viro grata ēē
cognouero. ad alia cōfestim describēda. me ipz accinxero. vale eque-
stris ordinis decus. Et radiatissū nostre vrbis iubar et columen.

Quisquis aet seriem rerum tractare suarum.
Sydere non leuo dogmata nostra legat.

¶ Bohemio.

Pad ei nomine aquo cuncta bona procedunt. Considerato che le cosse elementarie receneno inclinatione et dispositio[n]e da li corpi sopr[er]celesti. secodo la uolunta et ordine del summo opificie; pero; per tutti quelli li quali sono inexperti alla cognition de q[ui]lli: ad cio che cum qualche rasone possano capere le cose alor contingente. ho posto vulgarmete actio che caduno intenda: proponere le infrascrive regule. qual credo vniuersalit. sarano de grande apiacere et utilita. et non solum p[ro] li seculari ma etiam p[ro] persone ecclesiastice. si come inferius sara dimostrato.

Diuisione de l'anno.

Et perop fondameto premetto che l'ano sia diuisio[n]e in dodece mesi chaduno mese per septimane et 30ni: chaduno zorno p[ro] hore 24 chaduna hora per minuti 60. et cadun minuto p[ro] 60 secdi.

Diuisione di quattro tempis et persone humane.

CLi quali iz mesi se diuideno in quattro tempis. s. primavera: estia. autuno. et inuerno. La primavera e humida calida temperata sanguinica la qual e cōsimile ale persone humane in la lor adolesentia. La estia sie calida secca colerica et a questa e cōsimile la zonentia. Lo autuno sie frigido secco et malinconichio. et a questa e cōsimile la virilita: et homo fato. Et lo inuerno sie frigido humidus et flegmatico. et a questo correspode la senectu de lhomo. Et ditte etia de lhomo si sono de anni 14 et secundum alios de anni 15 per qualuq[ue] de quelli. Et terti quattro correspondono et souo consimili ali quattro elementi.

Diuisione del zorno.

CLa medema diuisio[n]e receue el giorno qual se diuide in quattro pte la prima. s. dal leuar del sole fin a mezo zorno sie calida humida temperata vsupra. La secoda pte sie da mezo zorno fin alo occaso del sole et calida secca et colericha. La terza sie da lo occaso fin alla meza note: et he frigida secca et malinconicha. La quarta et ultima sie de la meza note fin alzoro del sole et he frigida humida et flegmatica.

Diuisione de la luna.

CSimiliter la luna ha quattro consimile diuisione la prima quarta. s. li primi. et 3orni correspondono a la pma de le soprascritte quarte de l'ano de lhomo et del zorno. Et la seconda de la luna ale secode de le predice. Et la terza corrisponde alla consimile terza. Et la quarta et

Ultima de la luna ala consimile quarta de le soprascritte.

Division del ciel.

Cussi se diuide el ciel cioe el zodyacho i 12 pte o nero segni v3 Ari es. Taurus. Gemini. Cancer. Leo. Virgo. Libra. Scropio. Sagittarius. Capricornus. Aquarius. et Pisces. Et de tre in tre se diuidano i quattro parte. 1. prima vera: etta: autuno. et inuerno. secodo la divisione et proprietate elementar de sopra ditta. Et la prima vera comenza quando el sole intra in Ariete. Et la etta quando el sole intra in Cancer. Et lo autuno quando el sole intra in Libra. Et lo inuerno quando el sole ira in Capricorno.

Introito del sole in li 12 segni.

CEt regulariter el sole entra in li diti segni ali di de caduno meso in serius descripto. El sole in ariete adi i 1 Marzo In TAUro adi i 10 Aprile. In GEMINI adi i 2 Mayo. In CANCER adi i 25 Giugno. In Leone adi i 13 LUGO. In VIRGINe adi i 4 Agosto. In LIBRA adi i 14 Septembrio. In SCORPIONE adi i 4 Octobrio. In sagitario adi i 13 Novembrio. In Capricorno adi i 2 Decembrio. In aquario adi i 12 Genaro. In pisce adi 1 Februario. prout i la infra scripta tabula ape. Et el moto del sole sie ogni zorno regulariter de minutis 59 et secundi otto. et mouesi quasi ogni zorno per vn grado.

Tabula de lintroito del sole in li 12 segni.

V	I	X	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	XI	XII
Pisces.	o Febbraia.											
Aquari.	ii	Sagittari.										
Scorpi.	12	De-										
Capri-	13	Nov.										
Leo.	13	LIB.										
Virgo.		14 Aug.										
Libra.												
Scrop.												
Sagitt.												
Aqua-												
Pisce.												
Gen.												
Febr.												
Marzo.												

Division di li segni et facie de quelli.

CEt caduno de ditti segni se diuide in 30 gradi: et cadauno grado in 60 minutis. Et eius cadauno segno se dice hauere tre faze e diuidese in tre pte et per ogni pte se attribuisse gradi 10 di preditti 30 gradi: adcio se

Intenda la proprietà de cadauna faza e la lor divisione. Et p tutti li 12 segni sono faze 3. Et la prima se attribuisse a Alzarte, la seconda al Sole, la terza a Ulenere, la quarta a Almercurio, la quinta alla Luna, la sexta a Saturno, la septima a Jove. Et iterū la octava a Alzarte, e successive a le altre seruato l'ordine predito fin al fin de tutti 36 si come nela infrascripta tabula se cōtene: p intelligentia de la qual inferius a caduno pianeta e caduno segno sarà posto el suo caractere o uer nome con la descriptione di soy nome de uno in uno quādo se hauera parlare de la natura de quelli la qual tabula sie v3.

Tabula de le facie de cadauno de 12 segni.

Segni.	Prima facia.	Seconda facia.	Tertia facia
Aries.	Alzarte.	Sol.	Ulenere.
Taurus.	Almercurio.	Luna.	Saturno.
Gemini.	Jove.	Alzarte.	Sol.
Lancer.	Ulenere.	Almercurio.	Luna.
Leo.	Saturno.	Jove.	Alzarte.
Uirgo.	Sole.	Ulenere.	Almercurio
Libra.	Luna.	Saturno.	Jove.
Scorpio.	Alzarte.	Sole.	Ulenere.
Sagittarius.	Almercurio.	Luna.	Saturno.
Capricornus.	Jove.	Alzarte.	Sole.
Aquarius.	Ulenere.	Almercurio.	Luna.
Piscis.	Saturno.	Jove.	Alzarte.

Di 7 pianeti e lor cieli e lor zorni.

C Dico anchora che dal ciel stellato in zoso sono 7 cieli da li nomi nati e pianeti cosi situati lo piu alto sie de Saturno et representa in terra el di del sabato. El secodo sie de Jove e representa in terra el di de la zobia. El terzo sie de Alzarte e representa el di de martedì. El quarto sie del sole e representa el di de la dominica. El quinto sie de Ulenere e representa el di de venerdi. El sexto sie de Almercurio e representa el di de mercozi. El septimo sie de la Luna e representa el di de Luni. Et pero che la luna he inferior de tutti la receue disposizione da tutti li altri pianeti e dispoone poi le cose elementare secodo l'ordine del divino sumo factore pero he cōueniente le p'ste regule per intelligentia de li moti del sole e de la luna e saper trouar li lor lochi e asperi.

De l'ordine de zorni de la septimana.

CEt sel fosse ditto qual causa he hauendo li di de la septimana denomination da li dicti pianeti e poy quelli non siano cosi ordinati in la septimana come li pianeti sono situati in cielo. Dico la rasone essete che le 24 hore del zorno e note sono de vna in vna predominante de caduno pianeta: e quelle hore hanno gran significato per la natura de essi pianeti come inferius clarus dicam. Dando adonq; la prima hora del zorno de la dominica al sole: e la seconda a Mercurio: la terza a Venerio: la quarta alla Luna: la quinta a Saturno: la sexta a Jove la septima a Marte: e ierū la octaua al sole: e successiue distribuendo le altre fin a 24 hore trouerai che la prima hora del di sequente nel orto del sole sara de la luna. Et pero per dignita proprietate virtute del principio: e natura de qlla da poi la dominica se dice lunedi: e cosi seruando l'ordine de 24 hore e de 7 in 7 pianeti se troua l'ordine de tutta la septimana prout che le iustituita e ordinata.

Per che li zorni e hore sono inequale.

CQuibus premissis e p che in spera obliqua li zorni sono inequale coste le hore de caduno zorno e note resultano inequale: e siue chel zorno sia longo siue breve da lorto del sole fin a locaso se diuide i hore 12 e cosi la note. s. da locaso del sole fin a lorto suo se diuide in 12 hore. Necesaria adonq; che le hore siano piu longe vna de l'altra. Alde rito igit appellatur hore inequales. qual cosa daro ordine ad inuestigare e trouare le hore inequale e come se trouerano le hore de cada uno pianeta.

Come se trouano le hore inequale.

CIdeo dico che quando li zorni sono equale con la note non bisogna calculatione: ma quando sono inequale bisogna trouare quante hore sia longo el zorno e quanti minuti qual se trouano e vna tauola posta ne la pire opera co el canono suo. Et trouato le quantita de le hore e minuti de uno zorno: el resto sara de la note e conuerso: e la note segue el giorno. Et sia per exemplo el di longo hore 9 multiplica 9 hore e 60 minuti: e fano 540 questo se pte per 12 e intra 45 fra due: e vna

hora inequale del pianeta sara minuti 45. Et sel di del sabbato ad ho
re 8 qual he quel di voi sapere quante hore inequale siano multiplicas
hore inequale p 60 minuti 7 fano 450 qual pre p 45 qual fu la hora in
équale: 7 intra hora 10. Et de le 45 le 30 ò vna altra hora chie doi terzi ò
hora cioè comézata la 11. Et scđo lordine sopra dato trouerai che in
tal di 7 hora dàdo la prima a Saturno la scđa a Jone 7 de vna in vna
ali altri pianeti trouerai che la 11 hora sara del sole. Et ex opposito fa-
rai el simile de le hore de la note: 7 se lo di fuisse hore 9 la note fu hore
15 multiplica adonca hore 15 equale p 60 minuti 7 hauerai minuti 500
quale diuise p 12 intra 75 7 ogni hora inequale de la ditta note sara mi-
nuti 75 7 cui si se reduce ogui hora egnale ala inequale.

Come se reduce le hore inequale ale equale.

Et che uolesse reducere le inequale ale equale tutti se reducano a
minuti come fatto dissopra: 7 poy se pre p 15 7 vignierano hore equale
Se multiplica etiā le hore inequale p 15 e parti p 12 7 sarano equale 7
li equali redurli ali inequali: multiplica p 12 7 pte per 15 7 harai intento
Trouata adóq; la quātita de le hore de cadauno zorno: 7 volédo tro-
uare la hora del pianeta li numeri che sono in lá infrascripta tabula
aman sinistra sono p lo zorno 7 quelli che sono aman dextra sono p
la note. Et in fronte in la parte superiore de la tabula sono descripti li
nomi de li di de la septimana. Et p quello di che vorai sapere la hora
del pianeta intra sotto el noe de quel di: 7p li nūeri amā sinistra dati ò
vno i uno ha hora p hora. Et sel fosse la note sotto el medeo di piglia
numeri poy che sono amā dextra de uno in uno. Et li d'one finirai cō
le hore inequale sara la hora de quello pianeta che li representera el
suo carato ouer nome posto nela ditta tabula. Et etiam inferius meia
ro vna altra tabula facile a trouare li minuti de cadauna hora inequa-
le: 7 sara facile 7 la descriuero capoy ala tabula infrascripta. Se po è
senza tabula trouare la ditta hora hoc medo v3 sel zorno sara hore 8
multiplicas p 5 7 sarano 40 minuti cadauna hora inequale de tal zor-
no: 7 se fusse 9 multiplica 9 per 5 7 sono 45 7 sara el medemo: 7 sic de
alhs: 7 se minuti auanzassie per ogni 12 se azonze uno ala hora inequa-
le que omnia menti sunt seruanda.

Tabula de le hore inequale di pianeti.

Hore del zorno.	Domica.	Lunedì.	Martedì.	Mercoledì.	Jovis.	Vener.	Sabado.	Hore de la noite.
8	Sol.	Lu.	Albar.	Alber.	Jou.	Vne.	Sat.	o. 3.10
9	Vlen.	Sat.	Sole.	Luna.	Albar.	Alber.	Jo.	o. 4. 11
10	Alber.	Joue.	Vlenere.	Satur.	Sole.	Luna	Alba	o. 5.12
11	Luna.	Albar.	Albercur.	Joue.	Vlenere.	Latur.	Sol.	o. 6.0
12	Satur.	Sole.	Luna.	Albarte.	Alberc.	Joue.	Vle.	o. 7.0
0	Joue.	Vlen.	Saturno.	Sole.	Luna.	Albar.	Alde	1. 8.0
0	Albart	Alber.	Joue.	Vlenere.	Satur.	Sole	Lu.	2. 9.0

De le fraction de le hore.

La infrascripta sie la tabula de trouare de quāti minuti sia effer debano le hore inequale in diversi zorni: de la qual desopra disse volere descriuere p quelli che nō sapessē fare icōputi de sopra descripti. Et in fronte de la ditta tabula comēzādo amā sinestra andando verso la mane dextra sarano descripte hore 24 che compisse vn di 7 note. Et sotto cadauna hora quale p linee sarano diuisi sarano posti minuti 60 de 12 in 12 p reterea de sotto da la tabula sara posto quāti minuti cōtengano 1.2.3.4. Et successiue fin a 24 hore a colūna p colūna. De inde la aggregation de questi tal numeri comēzando ala pte de le 8 hore andādo fin ale 16 p che cosi po essere la longeza del zorno idisti minuti sarano diuisi p 12 e cio ne venerano le hore inequale sarano de tāta quātita de minuti. Et per quelli 12 minuti e per ogni altri 12 minuti se azonze ala hora inequale vno minuto: se cōueni etiā cosi diminuire se diminur se cōuene. Et i minuti de ogni hora inequale poi sempre sera divisor de ogni quātita de minuti de hore equale: e cosi sempre ha uera el isto tribuādo ad ogni pianeta una hora e se lauanzasse ulta le hore qualche minuti quelli sarano principio de la hora del sequente pianeta.

Tabula de le fraction de le hore.

12	12	24	36	48	60	Multiplica p 24 fano 1440.			
23	12	24	36	48	60	Multiplica p 22 fano 1320.			
22	12	24	36	48	60	Multiplica p 22 fano 1320.			
21	12	24	36	48	60	Multiplica p 21 fano 1260.			
20	12	24	36	48	60	Multiplica p 20 fano 1200.			
19	12	24	36	48	60	Multiplica p 19 fano 1140.			
18	12	24	36	48	60	Multiplica p 18 fano 1080.			
17	12	24	36	48	60	Multiplica p 17 fano 1020.			
16	12	24	36	48	60	Multiplica p 16 fano 960.			
15	12	24	36	48	60	Multiplica p 15 fano 900.			
14	12	24	36	48	60	Multiplica p 14 fano 840.			
13	12	24	36	48	60	Multiplica p 13 fano 780.			
12	12	24	36	48	60	Multiplica p 12 fano 720.			
11	12	24	36	48	60	Multiplica p 11 fano 660.			
10	12	24	36	48	60	Multiplica p 10 fano 600.			
9	12	24	36	48	60	Multiplica p 9 fano 540.			
8	12	24	36	48	60	Multiplica p 8 fano 480.			
7	12	24	36	48	60	Multiplica p 7 fano 420.			
6	12	24	36	48	60	Multiplica p 6 fano 360.			
5	12	24	36	48	60	Multiplica p 5 fano 300.			
4	12	24	36	48	60	Multiplica p 4 fano 240.			
3	12	24	36	48	60	Multiplica p 3 fano 180.			
2	12	24	36	48	60	Multiplica p 2 fano 120.			
1	12	24	36	48	60	Multiplica p 1 fano 60.			

delebore inequale.

De la hora del Sole e soi propietà.

C Demostrato a che modo se troua le hore inequale resta adire el significato del dominio e virtu che caduna hora e caduno pianeta. E primo de la hora del sole. la hora del sole significa infortunio in ogni cosa. Saluo al comparer d'auanti a l'Regn ho ver signori. ma non d'appoy a loccaiso del Sole ne se de ea hora vestir ueste noue ministr ne dar ad alchuno substantia ne alchuna cosa per fare mercantia ne dare principio ad alchuno edificio ne coprare bestie. bono he domandare docu mento d'ominio e sapientia non he da cojorzerse co done. bono he coprar ar

me e cavalcar; e vscir d casa p adar a caza. Et chi e fora de casa sua nō entri. Et e bono toz dignita e bauer afare con regj e dimandar seguita. Et p rason haray quello che may nō sia sua dimādato per guadagno. Et dando cauedale ea hora quello chi lo tora morira: e quello che lo dara perdera. Et chi se inf. rmira ea hora patira gran febre molte siade e quasi morira e farasse gran dāno.

De la hora de Ulenere e soi proprieta.

CLa hora de Ulenere bono he caualchar cauallo ma nō intrar in naue: e he bon cercar signor e patron e tractare cose de ioculatione e solaci: bono zugare a scachi con done andar apaccre e solaci. Et he bono partitse de casa sua: ma chi e fora nō intrare: bono he a fare matrimonio e tote medecina e spetie nō minuire sangue co salasso e vētola: nō piātare uō seminare alchuna somēza: nō bater seruo ne serua insinō le vestimente: nō dormire se poi abstinere. Chi comenza viagio bono he ex parte mulieris: e opera tūc tutte le cose prīne ale done e vsar ogni bella vestimenta: e vsar co done. Et esser audace in sollaci co quelli: Et chi receuera capitale lo discipera co done e in vicij. Et se al chuno se infirmara in ditta tal infirmita dirai esser p cason d alchuno errore ouero malefiti che proceda per done.

De la hora de Mercurio e soi proprieta.

CLa hora de Mercurio bono he caualchare con bestia mulina e asinina e scrivere littere e carte mādar messi dare substantia in mercātia e prestar e recenere cio che se vole che tutto e bono tote medecina piātar arbori intrare ad regem: ma nō far matrimonio ne cōprare heredita ne terreno. Et chi fosse fora de casa nō intrare ne cōprare servitne mutar casa ne cauar alchuno de presone: ma si comēzare ogni edifitio far cauare fosse e pozzi ma nō dimādere ad alchuno cosa alchuna: bono he comēzare viaglio: e inde se hauera bono insigniar punti ogni documēto e disciplina circa hauer e mercantie: comēcar lire he bono e mandare messi: e dare e receuere: chi tora cauedale pagare bene: e quello chi dara sara pagato.

De la hora de la luna e sue proprieta.

CLa hora de la luna: nō comēzare alchuno edifitio o vero casa stabile ne cōprare cosa alchuna medicinale: nō far tagliar pāni nō cōprar peccore: ne porci vel simile animali inscinde arbori cōpra frutti: fa cauare fosse e pozzi: caualca caualli: honora le done: da li figlioli ad im-

parare litere e scriuere perseguita li tui inimici vscisse de la terra tua
ma non intrar in quella: et chi fara viagio e per douer hauere guadagno
per mezo de uno suo compagno nisi che la luna se trouasse in segno
eo. Et chi dara cauedale hauera gran fatica a recuperarlo: saltem fin
tanto chel non sara desidato de may piu possarlo hauere e recuperan-
do non recuperera el tutto.

De la hora de saturno e soi proprieta.

C La hora de saturno: non beuer medicina: non tagliar non vestire pan-
ni noui: ne fare radere ne tagliare li capilli: ne intrare in alcuno nau-
lio: tamen vscisse de casa tua se voi retornare quello zorno. Cerca lo
inimico tuo: et lo fugitiuo copia arme non seruo ne serua inuestisse so-
ciera: et scriue carte peccorine: caualcha ogni sorte de mulle e asini: non
trar pietra ad alchuno ne co sagita: non dumadare homicidio: non hauer
contention con alchuno: non te cauar sangue de vena ne con vetrosa: co-
pia ogni cosa fidata: et ogni cibo: et receue psti: chi vscira per fare guada-
gno hauera molto pericolo de carcere e anxieta: o vero tardo retorno
Et essendo viagio per mare sara con grande onde e venti diversi: et sa-
ra prostrato a lochi strani e incogniti: bono he arare e cauare fossati
e operare agricultura: et quello che toza capitale perdera: et forsi mori-
ra o vero chel patron de la substantia lo amazara. Et chi se infirmara
asai stara infirmito: et tandem morira.

De la hora de Jove e soi proprieta.

C La hora de Jove honora signori e iudiceti e fare matrimonio
ma non bater suo ne serua: fa tagliar paini caualea: ma non beuer specie
vscisse de la terra tua: ma non coprare armi: guardate dal focho e sua
fiamma: et non fare cauatione semina ogni semenza: et pianta ogni arbo-
re comenza ogni edificio: et metete a sentare con principi e iudicenti
non comprare bestie: ma si oselli e maxime da o selare: non intrare in na-
ue: non trare de pietra ad alchuno rasona con regi e signori: non te mi-
nuire sangue de vena ne con vetrosa: chi fara viagio hauera bon gua-
dagno e utilita ex parte alicui del qual non suspicara con grande alegreza
e bene. Et he bono intrare ad regem e ad altre: ademandare iustitia
Et chi dara capitale hauera bene e guadagno e amore con el suo si-
gnore: et chi se infirmira presto se guarira.

De la hora de marte e soi proprieta.

C La hora de Marte sie aborenda e infortunata in ogni cosa e in
b 15

ogni principio et fatid.

All'oltre altri signifcati hanno le hore inequale de caduno pianeta secundo la natura de essi pianeti: la natura di quali sequitur ut infra.

. De la natura de Saturno et suoi effetti.

CSaturno vico essere pianeta masculino malo diurno essendo oriente tale significa breuitate: et occidentale longitudine opera frigidita siccita et maxime fredo. Et ha dispositione in le cose de difficulta: et significa cose negre et cose dure terree et lapidei: et dispone in la agricultura: fa lo mo de sua complexione maleconico: et augmento in quella con distillatione significa poco silento et de profondo consilio: et aquello ben disposito. Le sue infirmitade sono maleconice viscose congelate acute: si come lepra morfeja podagra Lacri et hys similia. Fa lhommo inter negro et croceo qual andando tien li ochij terra tardo in lo andare azzonese con li pedi magro recurvo li ochij picoli et profondi: et la cuta sica: venosoz rara la barba in le malelle: li labri spesi o vero grosi: astuto ingenioso. Et he pianeta che significa el piombo. Rende el sapore stiptico et aceroso. Et de li altri segni celesti doi sono per sua dignita et casa. s. Capricorno et Aquario. Et quando la luna he in Capricorno el ghe bono operare le cose pertinente ala agricultura: ale quale se ricerca presto fine: si come arare seminare scavaregnare codure grasse ali campi: podar et polire li arbori: et his similia: in luna crescente: et he bono comprare animali. Caprini et operare et fare socii de quelli: et fare cose pertinente ali architectori che debano hauere presto fine. Et quando la luna he in Aquario sua scda casa: bono he tractar cose pertinente al consigliare: et ale leze de li infidelis: et fare matrimoni: et edificare palazi castelli et altri simili: et piantar arbori maxime che per natura habiano auenir grandi si come sono le nose: et fare altre cose pertinente ale dite sue case: et ale face sue: etiam in altri segni de quibus infra dicetur.

. De la natura de Jove et suoi effetti.

CJove sie pianeta masculino diurno: opera calore et humidita con temperanza et con sanguine: et ha natura aerea sanguinata et lieta dispone al ben iudicare ala pace ale leze: et boni iudicij: et ali studij: et cose ecclesiastice. Et le sue infirmitade sono per augmento di sangue dispone circa ale cose alegre et piaceuole: et conseguir gratia. Fa lhommo bianco con rubore in faza: li ochij non molto negri: el naso inequale et curto calvo

con certa nigredine sopra li denti: bella statuta bel corpo: de bon an-
nio e boni costumi: e li ochij grandi con la larga luce cō li crisper bar-
ba. Significa el stagno. Et ha sapore dolce: e dispone i tutte le cose dol-
ce e delectuole. Et lui similiter de li 12 segni celesti ha due case. s. Sa-
gitario e p. Disce. Et qsi la luna he in Sagittario bono he fare cosa pri-
niente al focho: ariclarie: e archi: balstre: equitatori domandar rason
e iustitia: tractar cose pertinente a religiosi: e a iudiceti: de le quali el fin
deba esser presto: e dare figlioli alla disciplina: e ale arti: e contrahere
societa. Et quando la luna he in p. Disce bono he afare cose pri-
niente alle aque: pescatione: nauigatione: moléndini: e altri simili: e similiter far cō
pagnie: render rasoni: lezere: scriuere: e altre cose pri-
niente alla sua na-
tura visupra: e ale sue case: e de quibus dicetur infra.

De la natura de Marte e suoi effetti.

Marte sie pianeta nocturno malo: opera calore siccita significa
guerre discordie rapine litigh peregrinatione dispone le cose pertinente
al foco: e ferro: e a le armi e canalli: e he de natura colerica acuta.
Le sue infirmita sono febre calide coleriche pestifere e piage corrosive
puostyle in facie aspere con gran rubidine dolor de capo ale parte in-
teriori spaueti cogitatione horibile quali comoueno e conquasano li
infirmi e li rende debilissimi e mal contenti. Fa li homini russi rossi in
faza li capilli russi la faza rotonda desonesti robatori violatori acti e di
sposiui ad ogni deshonestia li ochij zali e orbel aspetto iracondo auda-
ce superbo veloce con segno o vero macula in vn pede. Et he plane-
ta significa ferro: e le cose che se fabrica cō quello al focho. Et redde
el sapore amaro. Et de 12 segni p le case the ha Ariete e Scorpione:
Et qsi la Luna he in Ariete he bon fare cose pri-
niente alla guerra per
terra: e ali soldati: e circa quelle cose che el lor fin deba esser presto e
litigare con quelli che ven domadato e subuene a quelli che operano
con focho e con ferro e ale fornace e altri simile exerciti conuen ali
animali: arietini si come pecore e moltoni. Et qsi la Luna he in Scor-
pione bono he afare cose pri-
niente al guerezzare in mare o vero p aqua
e teria presta aiuto alla agricultura maxime dove se deba cōdure aque
per forza e violētia prouoca alla sodomia e adulterij tradimenti furti e
rapine e altre cose alla predita sua natura e ale sue case e face de quib⁹
dicetur.

De la natura del sole e suoi effetti.

Sole sie pianeta bono in trino o vero sextile malo per cōiunction opposition e qual rato e he masculino diurno opera calidita con sic-
cita dispone in regij signori principati regimeti temporali causa la vita la
generatione significa luce: splendore: aia: intelleto. belleza. e cose polli-
te. presta aiuto ale cose pertinente ala purgatione che se operano inter-
ius e exterius. Le luy infirmita sono calide e seche e in visu e corpo
re apparente e piage corosive e maxime in bocha e ale gengive e co di
sensione acute a cerebro e distillatio de aqua in li ochj. Lustode lho
mo da la banda dextra e la Luna da la banda sinistra. Sa li homini s
color inter croceo negro e foscho mixto con rubore de breue statura
bello corpo. Capilli crespi e caluoi. Et he pianeta significante oro. Et
rende sapore agro. Et s le 12 signi ha uno p sola casa cioe Leone. Et
qui la Luna he in Leone bono he asar cose pertinente ali stadi e signo-
ri temporali e a quelli domadar gratia e con quelli pigliar soldo e re-
cōciliarse. presta aiuto al lauorare. oro. cristalli e altre cose relucente. e
etia fare matrimonij. e altre cose de durabilita e he pianeta che da vi-
ta e morte alteratione corruptione tñ divina ordinatione accedente.
Pero he significator di Spectabili medici del modo del lor operare
proinde qua dir se couene. Et el lor officio esser debe ben considerar
le division di tempi dicti nel principio de questo la complexion la staxon
cosi de li homini come dil tepo e de la Luna e del zorno e de la natu-
ra di pianeti. Et di 12 segni e soy face e de la natura de le hore di pi-
aneti le qual cose vltra li lor canoni facilis li farano venire ala cogni-
tion de le infirmita la qual cognition hauta de facili potrano subueni-
re maxime seruando li modi infrascripti. Et se la lor intentione sara de
dare medicina calefactiva e exsciativa la debeno dare qui la Luna sa-
ra in segno ignei calidi e sechi e etia uno de tal segni ascendente e dispo-
ner che dar la se possa circa il mezo zorno p la sua pprieta: e da otto
di sun a 14 de la Luna quale he la sua eta significante caldo e elezere
hora de pianeta che similiter significa caldo vel saltem fare electione
de la mazor parte de ditte cose no possendo tutte concordare. Et se la
intentione sara de infrigidare e desiccare elezer deba il loco de la Lu-
na in segno terreo ac frigido e sechi. e similiter etia in ascidente. e in
la terza divisione de la Luna e del zorno ditte in principio. e hora co-
respondente. Et se la intentione sara de scaldare seperatamente e hu-

nectare helezer segno acreo calido e humido si p il loco de la Luna
in quello. si etiā p lo ascendente. e in la prima tuis one te la Luna e
dil giorno ditti in principio e hora correspōdete. Et se la intencion
sera de infriigidar e humectare che la Luna sia in segno frigido e hu
mido e simile in ascendentē: e in ultima quarta divisione de la Luna
e in ultima parte de la note e hora correspōdente. Caueat modo me
dicus a nō dar la medicina Luna ex stente in coniunctio ne con Sole
per hore 12 auāti e drecto nec ala oppositione del sole. neanche qua
drato. nec etiā el Sole existente in leone dar medicina in ortu solis ne
auāti p hore 2 ma da poy passato lo mezo zorno pp ascendentē de vna
stella che se dimāda Lanis. s. vna canis maior siue alabor qual si ascē
de con gradis minutis 45 de leone. vna altra se dimāda Lanis minori si
ue Algomeysla qual ascēde con grado uno minutis o de leone. Et po
el mese de Lui se dice essere li soi di caniculari ex eo chel sole intra i
leone sua casa. del mese de Lui li qualizorni manco che se puole
se de dare medicina e pur chi dar la vole la dia de medicinis bſidictis
e post scđam horam noctis p che io ho visto ascēdente tal stella e ha
uer tolto medicina cinqz infirmi in vna matina esser morti. Et se la in
tention del medico sera voler prouocar el vomito dia la medicina lu
na existente in signo rumināte. s. Eriete Tattro e Capricorno e più in
Capricorno che neli altri e quello etiā sia in ascēdente e hauera lo in
tentio. Et ex aduerso volendo evitare el vomito caueat luna existente
in ipsis signis e ascēdente eo:ū nō darla. Caueat etiā a nō tagliare ne
far tagliare ne aliter dare molestia ad alchun membro in el segno quel
fusse la luna custodiēte quello e tale et nō sia in ascēdente. Et si per li
homini humani come et p li animali brutti.

De la natura de Venere e soi effeti.

Venere pianeta nocturno feminino significa in le donne e he fri
gidohumido e temperato dispone a tutti li apicceride. luxuria: oſelare:
cazare: sonare: cantare. ballare. e altri giochi. e ali ornamenti. parole.
amoroſe. vanita. odori. sapori. spetie. beuande. e in qualche apiaccre
mondano. Le infirmita ſono frigide e humide. e ſolēno multiplicare
in li membri generali e simile parte. Fa li homini bianchi declinan
te al bruno chiaro o vero cineritio bel corpo. bellī capilli. la facia rotō
da. e picola masella. li ochij bellī. chiari. lustrī. con nigredine più ch el
douere. la faza grassa. e li pomii de le galte con certo rubore. Et he più

neta significante el ramo e cose pertinente a quelli e al lanozar de qullo
presta aiuto. Et el suo sapor sie vnciuoso e pero induce luxuria asay.
Et ha de 12 segni doy o quelli p casa. s. T auro e Libra. Et qsi la Luna
he in T auro bono he a fare matrimonij: piatagi:seminare: inserire: he
dificij ornati: e depincturi: e cose piaceuole: delecteuole: durable: e
cose pertinente ale done. Et qsi la Luna he in Libra bono he a fare tut
te le cose de apiacere el fin de le quale de esser breue: osellare: cazare:
e soni: canti: e solazi: e altre cose pertinente ali ditti segni e face de qui
bus dicetur infra.

De la natura de Almericio e soi effetti.

Almericio sie pianeta cõmixto masculino diurno per sua natura
deuenira bono e malo scđo el pianeta e segno al qual piu se acosta in
genioso in ogni arte: mercacia: scribania e cuci:fa lhomoo e dona con
cubinarij. In reliquis deuoto. Le luy infirmita sono circa la mente e
fantasia cogitatione horribile: inquietatione de mete: e con gran dubi
tatione. Fa li homini asay bianchi pallide in facia: la fronte leuata: la
facia longa: el longo naso: rara la barba in le maselle: li ochij belli no
ex toto nigri: li diti de le man longi: la man gracile e subtile. Et he pian
eta significante lo argento viujo. Et il suo sapor sie aceroso. Et de li
12 segni p casa si ha Gemini e Virgine. Et qsi la Luna he in Gemini
presta fauore ale cose aeree e al bon nauigare e meter vello in alto
osellare: e cazare: e ali concubinanti e meretrice: e altri che sia adulteri
bosardi: ladri: zaratani: versificatori. Et qsi la Luna he in virgine he
bon fare cose pertinente alla agricoltura e meter li putti a imparar ogn
scientia e arte. e he bon operare cose pertinente ale mercatice ve qualuqz
sore e similiter altri artesani che fano opere manuale e ingeniose e
presta fauore allauorare de le done in cose subtile e ingeniose. Et in
tutte le altre cose conueniente alla natura de ditti soy segni e face de qui
bus dicetur infra.

De la natura de la Luna e soi effetti.

Luna he pianeta nocturno feminino opera frigidita e humidita
significa falsita dispone in legatione ambasarie: corrieri e viaggi. Le in
firmita sono epilepsia paralesi e gotta caduca contorsione de faza + e
enodation e comotion de membra e infirmita che vengano per frigi
dita e humidita. Fa li homini bianchi con rubore le sopra cilij zonti.
homini bianchi. li ochij no ex toto nigri. la faza rotonda. bella statuta.

con segno in faza. Et la luna significa lo argento solido e presto fauor a loperare de quello. Rende el savor salso. Et ha vna sola casa. s. Lancer. Et qñ la luna he in Lancro glie bon fare cose che receuano presto fine. viagj: ambasiatori: nunti: caualari: cozeri: peregrini: aiuta in cose pertinente ale aque: e in cose mobile biache e altre cose secodo la natura del suo segno e faze de quibus dicetur infra.

Consideration.

C'Participano quādoq; li homini de la natura piu de uno pianeta che duno altro. e etiā de la natura di signi prout inferius dicest. Et po gli bisogna discretion ad cōcordar le dispositioe. Preterea qua sotto per piu facile intelligentia sara la tabula de le preditte case de vitti pianeti e de li soy segni: e con li nomi de quelli començando a Saturno e successiue a Jove deinde ali altri secodo il lor ordine que tabula est.

Tabula de le case di pianeti.

Lapricorno e Aquario casa de Saturno.

Sagitario e Pisces casa de Jove.

Scorpione e Ariete casa de Marte.

Libra e Tauro casa de Mercurio.

Virgine e Gemini casa de Mercurio.

Lancer casa de la Luna.

Leo casa del Sole.

C'Per che non sarebe sufficiente hauer ditto la natura di pianeti e de le hore sue e altre cose precedente chi nō dicesse anchora de la natura di 12 signi e de le lor faze con altre cose sequente pero començando al primo dico.

De la natura de Ariete e soy significati e soy facie.

C'Ariete he signo orientale igneo calido secho colerico mobile masculino e capo de prima vera e he casa de Marte si come za he ditto. Sa lhomō cō el collo longo: la faza longa: molti capilli: li ochij cō granita: le orecchie picole: el corpo curuo. Et he signo chi risguarda e custode el capo. Et ha tre faze. s. gradi 10 per faza: la prima sie de Marte: la secoda del Sole: la terza de Mercurio. Et la prima significa auda

cia: fortitudine: altitudine: irreuerentia: et copita statuta et firmata in le
virtute et proprietate sue. La secoda sie de nobilitate: altitudine de regno de
gran signori. La terza sie seminea de subtilitate in opere et de mansuetu
dine: et de zochi: gaudij: limpitationi.

De la natura de Tauru soy facie et soy significati.

Tauru sie signo meridionale terro frigido sicho malanconicho fe
menino fixo. et he casa de Venere. Fa lhomu con ampla faza quan
doqz curua. et se a sua prima etade non lauesse nisi tractu tuis la glie de
uentara per accidente. et el naso longo. li ochi negri. et graui. irtuto. siue
co li pelli eleuari. el collo grosso grasso piu che non sia decete monstral
se vergognoso et sole guardare in terra andando. et con certa grauita.
mano stabile. pare vago ma non si lassi alui dona in secreto. Et he se
gno che risguarda el collo. et ha tre faze. La prima de Mercurio. la
seconda de la Luna. la terza de Saturno. Et la prima significa compli
mento in sua natura. et de arare semiuare edificare et de congregare po
puli. et he de documenti et scientia et divisione de terre et geometria. La
seconda sie de potentia. nobilita. dignita. et de populatione ville et ne
cessita sopra li populi. La terza sie de miseria servitu ferita necessita et
vilita.

De la natura de Gemini et soy facie. et soy significati.

Gemini he segno occidentale aereo calido umido temperato sicut
guineo masculino coe. s. non mobile puro et non fixo puro et he casa de
Mercurio. fa lhomu de mediocre statura. el peto largo et persona con
ueniente et risguarda li brazi et li soy pie et ha tre faze. La prima sie de
Joue. la secoda de Marte. la terza del Sole. et la prima significa co
pletione in sua natura. et he de numeri et scribanie da fir dato. da fir tol
to de domande de sapientia in le qual non sara utilita. La secoda he de
represaglie o vero presori et de fatiche et ritrovare cose co fatiche. et he
de agilita desoneste. La terza sie de obliuione. desegni. de zorbo. de
truffare. et de audacia.

De la natura de Cancro soy facie et soy significati.

Cancer he segno septentrionale. aqueo. frigido. umido. slegmati
co. feminino. principio de la estat. et he casa de la Luna. Fa lhomu in
composito: et la pelle in tutto el corpo grossa si come ha li rustici con
tadini. et dal mezo insuso lhomu subtile. dal mezo in zoso grosso con li
denti torti. et li ochi picolini. Et he segno chi risguarda le manille. et

ba tre faze o vero parte. La prima sie de **L**lenere. la secoda de **M**ercurio. la terza de la **L**una. Et la prima significa complimento in sua natura. et he galiardia: de sentimento o ver senso. et de quelli quali da li homini se fano amare. et he de subtilita et coste. La secoda sie de loculatione: illarita de done: et de richeze: et de habitudat. La terza pertiene ala caze et insequitare chi suze: et de bauer cose con arme et rixe et de contrarieta ali homini.

De la natura de **L**eone soi facie et soi significati.

CLeo he segno orientale igneo calido secco colerico masculino si xo: et he casa del Sole. Fa lhomio industrioso et noto et valde intelligente: dal mezo insuso grosso: et dal mezo inzoso subtile con subtilissime gambe non pero indecenti: magnanimo: animoso. Et he segno che risguarda el stomaco et ha tre faze. la prima sie de **S**aturno. la seconda de **J**oue. la terza de **M**arte. Et la prima significa completa forma et crudeltate et maleficij: et violenterie: et de substenir fatiche: anche de audacia: et libidine. La scda sie de rixe: et de chi non sono de necessita: de miserie: de vitorie ville per ignoranti et per euagatione de arme: et de battaglie. La terza sie de amore et de non ceder ne di lassar del suo per euitar rixe.

De la natura de **V**irgine soi facie et soi significati.

CVirgine sie segno meridionale tereo frigido secco melanconico comune feminino: et he casa de **M**ercurio. Fa lhomio de bella persona et bona voluta comedente faza: et bellissimi occhi: et he segno che risguarda li intestini grossi. Et ha tre faze: la prima sie del Sole: la seconda de **L**lenere: la terza de **M**ercurio. Et la prima dispone al seminare: arare: tagliar herbe congregare dintorni et de regerli al vivere suo. La scda sie de guadagni: et de aquistare substanzie et quelle congregare et de uentar auaro: et elleuarse et sublimarsene con forze. La terza sie de sene-ctu: debilita: pigrizia: et dannatione in li mabri per infirmita: et de cauar arbori: de populari et congregare.

De la natura de **L**ibra soi facie et soi significati.

CLibra sie segno occidentale aereo calido umido temperato sanguineo masculino mobile. et he principio de lo autuno. et he casa de **L**lenere. Fa lhomio zeloso amatore de done: et solaci. acto al sudare et he segno che risguarda li intestini subtili. et ha tre faze. la prima sie de la **L**una. la seconda de **S**aturno. la terza de **J**oue. Et la prima sie de

institia e Verita de retrar gran mali da li debili: e sintare miseri e pone
ri: e sa'cōpita natura. La seconda sie de quieto de vberta e bona vita
quieta e secura. La terza sie de gulosita sodomia cantatione: e illarita
e de sequitare mali savori.

De la natura de scorpione soi facie e soi significati.

Scorpione he segno septentrionale aqueo frigido humido e fleg-
matico femenino fixo e he casa de Marte. Sa lhommo con la faza pi
cola rubicoda molti capilli li ochij picoli: large le schincbe: li pedi gra
di: presto imutabile qual in sua bocha vix aut nūq̄ ha verita. irascibi
le luigoso e scandaloso per ognī picol cosa: procluo ala sodomia. Et
he segno chi risguarda le pte e mebri genitale: e ha tre faze. La prima
sie de Marte. la secoda del Sole. la terza de Venere. Et la prima sie
completa figura e natura: e he de rixe e tristitia ingani oetractione, pa
dition e insidie. La secoda sie de afrontatione: e detestione: e de me
ter mali rixe: e discordie fra li homini. e de retenir le rixe comenze. La
terza sie de guerre: e de ebrieta: violētie: fornicatiōe: cōira: e supatiōe.

De la natura de sagitario soi facie e soi significati.

Sagittario sie segno orientale igneo calido fischo colerico masculi
no come e he casa de Jone: sa lhommo con longe cosse: longa e gran
faza e molto ampla de subtil mete. Et he asai più bello de oreo che da
uanti. capilli subtili. El ventre qsiqz più grando chel douere: delectas
se a caualchare. Et he segno che risguarda le cosse. Et ha tre faze. La
prima sie de Mercurio. la secoda de la Luna. La terza de Saturno. Et la prima he de audacia liberta e militia. La scđa sie de timore
piato: dolore: e temia sempre del suo corpo. La terza sie de voler sem
pre seguir la voluntà sua: e nō remouerse da quella: e de contrariar
e de non ceder: e de agilita in mali rixi e cosse horibile.

De la natura de Capricorno soi facie: e soi significati.

Capricorno sie segno meridionale terreo frigido fecho melancolico
niebo feminino mobile. Et he principio de lo inuerno e he casa de Sa
turno. Sa lhommo con le gambe subtile: el corpo fischo. la faza icerina:
o vero caprina: molti capilli: e andando le osse de le gambe soleno: ca
tare: e he segno che risguarda le zenochie: e ha tre faze. la pma de Jone:
la secoda de Marte: la terza del Sole. La prima sie de compita
natura e figura: e de solacij: gaudij: guadagni: e podere: ma con debi
lita: e vilita: e pocho animo. La secoda sie de domāda: e cosse che non

se puol sapere: e domādar cosse che nō puoleno peruenire al fine. La terza sie de cupidita: e saltare substantie nō sufficiente a se medemo: e be de suspicione.

De la natura de aquario soi facie: e soi significati.

Aquario he segno occidentale aereo calido humido temperato sanguineo maschilino fixo: e he casa de saturno. Fa lhomō alto e vane-glorioso: e arrogante: e grande expositore: e molto prodigo: e demonstratore de beni asay: con bella e collorita faza: e una gamba qfizqz mazore de laltra. e he segno che risguarda le gambe tra el zenochio el piede: e ha tre faze. la prima sie de Venere. la secōda sie de Mercurio. la terza de la Luna. Et la prima sie de anxieta sempre per guadagni e de may non esser quieto: e he de fatiche: diminution: defferti: paupera: e vilita. La seconda sic de formosita: intelletto: mansuetudine: con modestia: e de non irarsi: de bon costumi: complimento de la sua figura. e he de sua liberta. La terza sie de dilectione e affrontatione.

De la natura de Pisces soi facie: e soi significati.

Pisces sie segno septentrionale aqueo frigido humido feminino e e he de casa de Jove. Fa lhomō con el petto levato. el capo picolo. bella e florita barba. e de nullo rispetto. aliquātulum in faza ampio. color biancho con li ochij rotodi magnanimo. Et he segno che risguarda li pedi. e ha tre faze. la prima sie de Saturno. la secōda de Jove la terza de Marte. Et la prima sie de compita figura e natura. e he d nō anxieta in soi fatti. ma de cogitatione molte. e de mutatione de viaggio de uno loco ad altro de aquistare substantie. e victorie. La secōda sie de estimarsene molto de alta volunta de domandare e intrrometersene de cose alei e mague. La terza sie de fornication e abrazamēti e de grā de delectation con done anche de dilectione e de quieto.

Consideration.

In quibus omnibus promiscue se considera le cosse preditte con quelle di pianeti. præterea per piu facilita de ritrouar le cosse deseruire la tabula di segni orientali. meridionali. occidentali. e septentrionali. que est videlicet.

Tabula di segni e soi proprieta elementare.

Aries Leo Sagittarius sono orientali ignei calidi sechi colericci.

Taurū Virgo Capricornū meridionali terrei frigidī sechi melacōici.

Gemini Libra Aquarius occidentali aerei calidi humidi sanguinei.

Cácer Scorpio ⁊ Pisces septentrionali aquæ frigidi hūdi flegmatici.
CSi come dito quando la Luna in alchun segno ⁊ soi faze la rece-
ue dispositione ⁊ inclinatione secondo la natura del segno. ⁊ secondo
la natura del pianeta casa del tal segno. ⁊ secondo la natura de le faze
predite. ⁊ maxime prout infra diceſ' ultra le cosse precedente.

Luna in segno orientale igneo che sea afar.

CQuando adonq; la Luna he in segno orientale bono he andare
verso oriente ⁊ fare tutte le cosse pertinente ⁊ che se opera con focho
⁊ de ferro ⁊ che hano arescaldaſe ⁊ et p̄tinete a fornace ⁊ his filia. Et.

Luna in segno meridionale terreo che se ha afare.

CQuando la Luna he in segni terrei ⁊ meridionali glie bono fare
le cosse pertinente alla terra ⁊ che con terra ⁊ pietre se operano e an-
dere verso mezo zorno. Et.

Luna in segno occidentale aereo che sea adſare.

CQuando la Luna he in segni aerei occidentali bono he andare vſo
occidente: ⁊ fare cosse pertinente a aere. Si come osellare metter vello
in alto ⁊ altre cosse de apiacere ⁊ sollaci. Et.

Luna in segno septentrionale aquæ che sea afare.

CQuando la Luna he in segni aquei septentrionali bono he andare,
verso septentrione. ⁊ fare cosse pertinente alle aque. naue molendini pi-
scatione ⁊ his similia.

Conuen anchora considerar hauer ditto alchuni segni esser mobili
alchuni fixi alchuni comuni. deli quali qua ſorto deſeruero una tabula
per più facilita.

Tabula de li segni mobili fixi ⁊ comuni.

Aries Cancer Libra ⁊ Capricorno ſono mobili.

Taurus Leo Scorpio ⁊ aquarius ſono fixi.

Gemini Virgo Sagittarius ⁊ Pisces ſono comune.

Luna in segno mobile che ſea afere.

CQuando adoncha la Luna he in segni vſupra chiamati mobili
bono he far tutte le cosse che deſiderno mobilita ⁊ che deſiderno bre-
uita ⁊ preſto fine illud idē anima in li primi ſette zorni de la Luna. Et.

Luna in segni fixi che ſea afare.

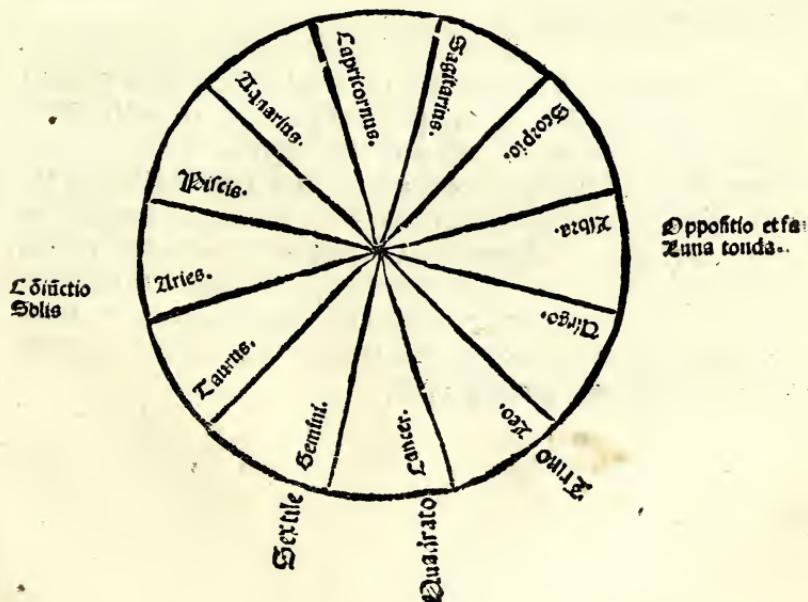
CQuando la luna he i signi fixi bono he far le cosse che deſiderano
durabilita ⁊ che hano ad eſſer longamente. si come fundar hedificij fa-
rem ariioni comprare ben ſtabili. Et.

Luna in segni comuni che se afare.

Così la luna he in segni coi le bon fare le cose che hanno ad esser re fata e altre che rechedano comunione e compagnie e merchantie.

De li aspetti del Sole, e de la Luna.

Aspetto e insimiludine come saria dire risguardare: e questo po' esse da propinquo e dalla longa. Et sono diversi aspetti: alchuni boni: e altri mali: li boni sono de trino: e de sextile: mali sono coniunctione: quadrato: e oppositione. Et sia per exepio lo infrascritto circulo diuiso in 12 parte e segni. Et qui el Sole e Luna sono in uno medemo segno e grado se dicono essere in coniunctioe. Et chi dividetli 12 segni per doy viene de la division sei: e dicesse sextile. Et dividendoli per trey vien de la division quattro e dicesse quadrato. et dividendoli per quattro vien de la division trei e dicesse trino. Et dividendoli per sey vien de la division doy e dicesse opposito. Et per tal opposito el Sole sara da una de le pte del cielo o vero circulo e la Luna in opposito. Et se la distanza tra luno e l'altro sara per la sexta parte del circulo sara sextile. Et se sara per la terza sara trino. Et se per la quarta sara quadrato. Et duplice modo he dimostrato che cosa siano aspetti tra el Sole e la Luna. Et lo exepio neli infrascritti segni quello medemo sie etia per li altri.



De lo ascendenie.

CNon satissa hauer ditta quando sia bon fare alcune cosse sapendo il loco de la Luna: ma anchora molto he expediete a sape lo ascidente. s. sapere qual segno ascende sopra terra al tempo che se ha fare alcune cosse che molto corrisponde: e he va concordare tal segno ascidente co el qual conuegna esser la Luna secodo la operacio che hai a fare. Et sempre el segno in el quale se ritroua el Sole e in grado del locho del ditta Sole semper in ora Solis sie ascidente. Et ex aduerso la sera post occasum Solis lo segno opposto per lo principio de la notte ascidente: e quello segno se dice esser opposito qual vista da uno altro p e segni inclusiue. Si come sel principio del giorno ascendis se Ariete in gradi 10 e principio de la notte ascenderia Libra in gradus ex parte per che da Ariete a Libra inclusine sono segni sette. Et per che in spera obliqua ascende uno segno piu presto de l'altro pero in la infrascruta tabula asinistris metaro gradi 30 o uno i uno descendet e quelli servirano per trauersio a tutti li segni li nomi di quali sarano scripti in fronte de la tabula de uno in uno secundo lordinne loro per la qual tabula se trouara sempre lo ascidente secundo el canone immediate scritto da po lo pate dire: e he el piu facile e piu seguro modo a trouare lo ascidente che sia ne trouar se possa.

Cosider la infrascruta tabula faciliter se troua lo ascidente ogni hora e minuto hoc modo v3. Troua prima el grado opposto al segno e grado dove se ritroua el Sole. Et a tal loco opposto trouerai hore: e minuti. Ali quali tu dey azonzerie quelle tante hore le qual voy sapere lo ascidente. Et la summa de li azonti dey inuestigare e trouare in la infrascruta tabula: e in fronte sara el nome del segno ascidente e a sinistris sara el numero del grado ascidente. Et quando tu azonti in scieme doy numeri de hore: e minuti: e che la summa excede 24 hore butta via 24 e tiene el resto: e tal resto troualo in la infrascruta tabula e li sara lo ascidente come disopra.

Et se uorti sapere quanto hora foce uscisse qualche grado di qualche segno farai così cerca lo grado opposto al sole deglo di et ale hore e minuti serano p diresto ubitali delle hore e minuti t'utati p diresto nullo grado che uorti sapere aq hora sera uscisse sol l'orizonte. Et se qdli hore e minuti chi sono da bater fofino pui che quelli donde li uoi bater azonzerai hora 24 t'ipso tale alio poi bater e qdlo che restaro a tal hora ascenderai coll grado:

Tabula de l'ascendente per Bressa e altre cità scritte sub littera. A

9

Chesta de scriuere el modo de trouar a che hora sempre se leua el Sole de tri zorni in tre zorni: adcio se intienda la longeza del zorno e de la notte per possiere hauere le hore inequale si come visopra disse volere descriuere. Pero inferius descriuero una tabula con questo ordine v3: Il primo a man sinistra in fronte de la tabula sara posto el segno de Ariete: dapoy descendendo sara scrito adi ii. Il secundo p far intendere chel Sole intra in Ariete al ditto di ii: da poi sara posto el segno de Tauro con el tempo che intra el Sole i tauro: poi sara posto el segno de Geminis con el tempo chel Sole intra in quello. Tiez in fronte de la tabula apresso al segno de Ariete sara posto el segno del Sole sotto el qual segno descendendo sara uno ordine de numeri. comenzzando da o fina 30 de tre in tre. e successiue doi altri ordini che i tutto sarano fino a 90. Item in fronte de la ditta tabula da po li numeri andando verso man dextra sara posto el segno de Libra da po quello lo segno de Scorpione. deinde descendendo quello de Sagittario. Et imediate apresso chaduno de quelli: el di chel Sole intra in tali segni. Tiez in fronte de ditta tabula sara posto cinqz littere. s. A. B. C. D. E. andando verso man dextra qual tutte sarano diuisi per line descendendo. Et sotto caduna littera sara posto doy ordene de numeri. Et quello sara posto da man sinistra representara hore: e el sequente apresso aquello sarano minuti. si come in la parte inferiore de la tabula sara signato hore e minuti. Et quelle tale hore e minuti che sarano sotto caduna de le ditte cinqz littere sarano per la mita del zorno. per tutto il tempo che li zorni se alongano. e quando se acurtano li zorni: tale hore sarano p la mita de la notte. Et redopiado tali numeri quando li zorni se alongano sarano per tutta la quantita del zorno. dal orto fin a locaso del Sole. Et el resto sara de la notte. Et ecouerso qui le notte se alongano radopiado fano tutta la notte e il resto sie del zorno. Item daposi l'ordine de ditte hore e numeri sotto quelli inferius de la tabula sara uno maiusculo sopra el qual ascendendo sara uno ordine de numeri de tri in tri fin a 30 e de 30 in 30 fin a 90 opposto a quello so posto a man sinistra: e ala man dextra dessi numeri. priu sie posto el segno de Lancro: e sopra quello el segno de Leone: e sopra quello de Leone el segno de Virgine e acaduno de qlli glie scritte li zorni quali intra el Sole in quelli segni. Et cosi da la man sinistra o lordie o tali numeri nela inferior pte priu he posto el segno o capri

comodo. Et sopra quello lo segno d' Aquario. Et sopra questo tale quello
de' Piscis: e apresso a caduno de' ditti segni he scrito come nelli altri s.
e che tempo intra el sole in tali segni. Et ideo el Sole començando adi
il Marzo entra da la man sinistra dove he el segno de Aries e descendere
de segno in segno fina al fin de ditti tri segni. Poy se volta da la ban-
da dextra inferius de la tabula al numero dove so signato O maius-
chulo. Et va scendendo a quelli numeri i segni che sono da la banda
dextra. Et successive retorna da la banda sinistra e descende p li segni
che sono tra li ditti numeri sotto el segno del Sole e la linea de A e
poi iterum retorna da la banda dextra ali segni che sono dentro da li
numeri signati O Ascendendo fin al fin de quelli tri segni. Et così he
finito el tempo de uno anno. Et poy iterum retorna come da pria sempre
suado lordie suprascritto. Et questo basta quanto alla descriptio della tabula.
Et caduna de le littere de poste in fronte de la tabula contiene sol-
to si e serue ale citate descripte qui sotto alincontro de caduna de ditte
littere v3.

A. serue a Bressa Bergamo L'incentia Padua Trento Novara
Milano Chomo Chioza Ravenna Aquila Cesena e la Locodia
B. serue a Cremona Mantova P'elaro Fano Rimeno, Luca Fa-
uenza Bologna Mutina Parma P'asenza Mercelli e Anchona
C. Serue a Fiorenza Pistoia Genoa Pisa Venetia e Verona.
D. serue a Sciena e Roma E.

E. serue a Neapoli. Et le hore e minuti che sono sotto caduna de le
dritte littere: e in fronte de la tabula signati se dicono essere la mita de
larcho diurno: e nocturno.

¶ Et per piu intelligetia per exeplo poniamo che adi io del mese de
Aprile vogliamo sapere quanto sia longo el giorno a Bressa: e altre
cita scritte alincontro de A. Il primo troua da la banda sinistra de la ta-
bula lo segno de Tauro per che el Sole entra in Tauro adi io aprile.
Et tra el segno de Tauro e quello de Scorpione sie numero 30. Et
alincontro de quelli 30 descendendo sotto A per transverso glie doi
ordeni de numeri, s. a sinistris e radextris 47 che sono 6 hore e 47
minuti Radopiat fano hore 13 e minuti 34: e tanto so longo el zor-
no al dicio di io Aprile: e el resto fina 24 hore vano hore 10 e minuti
26 e atante hore e minuti leua el Sole. Et sel fosse el Sole principio
de Scorpione segno posto alincontro de Tauro faresti per el con-
trario idest le hore 13 e minuti 34 sarano per la note: e le hore 10 e mi-

nnti 26 farano per el zorno. Et cosi se servia in qualunq; leco se trovava
el Sole. Et per qualunq; cito pigliando li numeri seruentiale littere
de le cito a quelli inscritte. Et sempre se valongado el zorno tanto che
Sole va circuendo li segni che sono defora via de la tabula così da la
banda dextra come dela sinistra. Circa cio posseua essere più breve e
io son dilatato ad cio che li in expei siano meglio satissati.

○ A B L D E

V	Edu di Martino.	m	H	O
0	5	5	5	5
3	Edu di Martino.	6	6	6
6	6	6	6	6
9	6	6	6	6
12	6	6	6	6
15	6	6	6	6
18	6	6	6	6
21	6	6	6	6
24	6	6	6	6
27	6	6	6	6
30	6	6	6	6
0	Edu di Martino.	6	6	6
3	6	6	6	6
6	6	6	6	6
9	6	6	6	6
12	6	6	6	6
15	6	6	6	6
18	6	6	6	6
21	6	6	6	6
24	6	6	6	6
27	6	6	6	6
30	6	6	6	6
0	Edu di Martino.	6	6	6
3	6	6	6	6
6	6	6	6	6
9	6	6	6	6
12	6	6	6	6
15	6	6	6	6
18	6	6	6	6
21	6	6	6	6
24	6	6	6	6
27	6	6	6	6
30	6	6	6	6
0	Edu di Martino.	6	6	6
3	6	6	6	6
6	6	6	6	6
9	6	6	6	6
12	6	6	6	6
15	6	6	6	6
18	6	6	6	6
21	6	6	6	6
24	6	6	6	6
27	6	6	6	6
30	6	6	6	6
0	Edu di Martino.	6	6	6
3	6	6	6	6
6	6	6	6	6
9	6	6	6	6
12	6	6	6	6
15	6	6	6	6
18	6	6	6	6
21	6	6	6	6
24	6	6	6	6
27	6	6	6	6
30	6	6	6	6

1	Senato	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre
2	19	19	18	17	16	14	14	12	11	11	10	9	9	9	9	9
3	22	8	17	2	10	19	6	19	17	17	15	17	23	23	23	23
4	35	6	47	2	17	20	8	17	17	15	14	24	24	24	24	24
5	3	6	8	6	6	4	3	2	2	1	1	28	28	28	28	28
6	9	23	10	19	2	9	17	2	14	5	3	23	23	23	23	23
7	35	13	14	6	31	31	14	33	34	26	2	16	16	16	16	16
8	7	22	10	19	2	9	16	1	11	1	1	8	8	8	8	8
9	3	5	5	29	58	36	36	5	56	56	17	17	19	19	19	19
10	16	15	16	15	14	15	12	10	9	9	8	16	16	16	16	16
11	8	2	18	8	18	2	9	17	17	17	11	23	23	23	23	23
12	19	45	49	3	25	41	56	8	24	7	7	23	23	23	23	23
13	5	3	5	4	3	1	1	1	30	28	27	26	26	26	26	26
14	0	18	11	0	11	19	2	9	17	17	15	15	15	15	15	15
15	15	55	15	38	9	21	27	24	21	21	18	18	18	18	18	18
16	25	12	24	22	22	20	20	18	16	16	16	14	14	14	14	14
17	19	15	6	20	8	18	2	10	10	18	4	15	15	15	15	15
18	53	28	22	48	34	11	25	15	15	15	133	20	20	20	20	20
19	12	11	13	11	11	10	9	8	8	8	6	5	5	5	5	5
20	20	13	7	23	14	4	15	15	15	15	15	20	20	20	20	20
21	25	13	7	47	51	0	24	34	6	6	6	25	25	25	25	25
22	3	31	0	1	31	29	29	27	27	25	24	23	23	23	23	23
23	4	18	0	8	0	6	24	11	23	11	11	22	22	22	22	22
24	27	2	55	32	15	24	39	0	33	15	10	13	13	13	13	13
25	20	18	20	18	18	16	16	15	15	15	15	11	11	11	11	11
26	5	16	5	18	8	23	14	5	5	13	13	10	10	10	10	10
27	18	58	25	142	40	9	6	11	9	9	9	18	18	18	18	18
28	9	81	9	8	7	6	5	4	4	12	2	30	30	30	30	30
29	21	7	17	5	14	2	15	6	6	22	15	8	23	23	23	23
30	22	17	5	16	4	1	25	19	38	32	16	16	16	16	16	16
31	18	27	28	27	26	24	24	22	21	21	21	20	20	20	20	20
32	35	9	17	2	6	21	8	23	15	15	10	4	21	21	21	21
33	7	19	58	17	2	1	58	19	18	18	8	10	10	10	10	10
34	15	17	17	15	15	13	12	11	9	9	9	8	8	8	8	8
35	0	10	10	19	2	2	17	4	4	17	10	4	13	13	13	13
36	53	51	50	2	16	38	58	29	52	52	15	32	32	32	32	32
37	6	0	7	5	4	3	2	31	30	28	28	26	26	26	26	26
38	18	10	0	1	19	2	2	19	16	16	14	25	25	25	25	25
39	25	53	29	14	39	35	15	17	16	16	16	24	24	24	24	24
40	25	24	25	14	23	22	21	19	19	18	17	16	16	16	16	16
41	15	13	7	22	9	19	2	9	17	17	15	15	15	15	15	15
42	49	19	4	14	8	43	40	9	59	10	10	55	55	55	55	55
43	15	15	15	15	15	11	11	9	9	7	7	5	5	5	5	5
44	13	8	1	17	6	17	2	10	18	18	15	15	2	2	2	2
45	3	7	51	18	29	8	5	15	15	14	18	46	46	46	46	46
46	1	2	5	1	1	30	29	29	7	25	23	23	23	23	23	23
47	16	8	2	19	10	25	13	0	10	18	5	15	15	15	15	15
48	30	47	5	6	0	58	19	15	17	58	7	22	22	22	22	22
49	21	20	21	22	22	14	18	18	16	16	15	12	12	12	12	12
50	15	5	20	11	11	17	7	17	17	17	17	18	18	18	18	18
51	16	17	23	51	6	6	50	48	48	48	48	46	46	46	46	46
52	1	9	21	9	9	7	7	6	6	4	4	2	2	2	2	2
53	4	15	3	15	5	19	9	1	1	16	7	11	11	11	11	11
54	25	20	3	36	3	3	3	58	0	10	18	9	9	9	9	9
55	10	18	30	28	27	6	6	6	6	6	54	31	31	31	31	31
56	6	16	2	22	23	11	6	17	17	17	17	20	20	20	20	20
57	43	22	5	12	17	47	58	48	48	48	48	46	46	46	46	46

Canone per intelligentia de la antescripta tabula de la coniunctione
del Sole : et de la Luna: qual se troua cosi:

CPrimo se de sapere qual aureo numero corre quello anno per le regule sue. Et per lo anno 1505 trouerai chel corra 5 per aureo numero: qual e tutti li altri aurei numeri sono da 1 fina 19 da man sinistra de la p'ste tabula. Et trouato esso aureo numero per trauerso sotto cada uno mese sono li di hore et minuti che fara la Luna in quello tal mese. Et li di sono in lo superiore ordine. Le hore in sc'do ordine. Li minuti in lo terzo ordine. Et in quella casella doue sara due doi ordine di numeri in tal mese la Luna fara due fiate. Et ogni anno corre uno aureo numero. Et finiti li aurei numeri da 1 fina 19. Pierum se ritroua al principio. s. a uno: et poi a doi: et sic de alijs.

Cacio che etia se possa euistar li mali influxi occurrenti ne li tempi de li eclipsi del Sole et de la Luna: per tanto: Inferius per molti anni ne fare mentione: et doue se fara mentione de hore et minuti sempre quelli douerai intendere da poi mezo zorno: et tutti farano per la mita de la duration de la eclipsis.

1505 adi 14 augusti hore 5 minuti 16 lo eclipsis de la luna durera la mita hore 1 minuti 44 che sara quasi punti 15.

1506 lo Sole adi 20 Luio hore 5 mi. 2 la sua mita hore 0 mi. 32 ponti 2.

1503 la luna adi 12 Iugno hore 17 minu. 41 la sua mita hore 1 mi. 55 po. 20

1509 la luna adi 12 Iugno hore 11 minu. 12 la sua mita hore 1 mi. 26 pu. 7

1511 la luna adi 6 Octobrio ho. 11 mi. 51 la sua mita ho. 1 mi. 43 pu. 12 mi. 30

1513 el Sole adi 7 Dicembre hore 1 mi. 51 la sua mita hore 0 mi. 55 ponti 6

1515 la luna adi 29 Zenaro hore 15 mi. 19 la sua mita hore 1 mi. 47 po. 15

1516 la luna adi 19 zenaro ho. 2 mi. 0 la sua mita hore 1 mi. 44 po. 15 mi. 18

1516 la luna adi 15 Luio ho. 11 mi. 38 la sua mita ho. 1 mi. 42 po. 12 mi. 8

1516 lo Sole adi 23 Decembre ho. 5 mi. 48 la sua mita ho. 0 mi. 42 ponti 3

1518 la luna adi 24 Novembre ho. 11 mi. 20 la sua mita ho. 1 mi. 54 po. 9 mi. 11

1518 lo Sole adi 7 Iugno ho. 17 mi. 54 la sua mita ho. 1 mi. 6 vel quasi

1519 lo sole adi 25 Octobrio hore 0 mi. 54 la sua mita ho. 0 mi. 59 ponti 6

1519 la luna adi 6 Novembre ho. 6 mi. 25 la sua mita ho. 1 mi. 49 po. qsi 17

1520 lo Sole adi 11 Octobrio ho. 5 mi. 25 la sua mita ho. 0 mi. 46 ponti 3

1522 la luna adi 5 Setembre ho. 12 mi. 18 la sua mita ho. 1 mi. 44 po. 12 mi. 50

1523 la luna adi 1 Martio ho. 5 mi. 27 la sua mita ho. 1 mi. 48 ponti 15

1523 la luna adi 15 Augusti ho. 25 mi. 15 la sua mita ho. 1 mi. 47 po. 15 mi. 50

1524 sara mutation in ogni cossa e ogni stato e na e ano crudelissimo
1525 la luna adi 4 Lui ho. io mi. ii la sua mita ho. o mi. 57 pon. 2 minu. 20
1525 la luna adi 29 Decembre ho. 10 mi. 7 la sua mita ho. i mi. 44 ponti. 15
1526 la luna adi 15 Decemb. ho. 10 mi. 31 la sua mita ho. i. mi. 48 po. 14 mi. 10
1529 la luna adi 16 otob. ho. 20 mi. 24 la sua mita ho. i. mi. 37 po. 11. mi. 55
1530 lo sole adi 28 mar. ho. 18 mi. 23 la sua mita ho. o mi. 57 pon. 8 mi. 24
1530 la luna adi 5 ottobre ho. 12 mi. 12 la sua mita ho. i mi. 50 po. 16 mi. 20

Attenere in che segno sia la Luna.

Trouato el di e hora de la coniunctione p la infra scritta tabula tro
uarai el luoco de la Luna: senza el quale frustra sarebe sta el parlar in
altri lochi precedente del luoco de la Luna: qual tabula contiene tri or
dine. primo e secundo e tertio: el primo superiore comenzaendo aman sin
stra andando verso man dextra contene numeri 30 e questi sono p li di
de la Luna. Nel secundo ordine e sotto cadauno di prediti de la Luna
sono li gradi di segni in li quali sara la Luna. Nel terzo ordine inferi
ore sono certe divisione e scritte da uno fin a 13. Et qn vorai sapere in
qual segno sia la Luna sapi prima i qual segno se troua el Sole e poy
sapi quanti di ha la Luna e se la coniunction fu in Capricorno pur che
la fu del mese de Decembre 1505. Il doc presupposto diciamo che la
Luna habia ii di troua adonq ne la infra scritta tabula nel superiore
ordine ii e sotto a ii sono 25 e sotto 25 sie la quinta divisione di segni.
Comenza adonq a quella quinta divisione e a quella comenza adir
Capricorno per che el Sole hera in Capricorno alla sequente verso
man sinistra chi he la quarta dirai Aquario e alaltra sequente chi he
la terza dirai Pisces e alaltra sequente chi he la seconda dirai Aries e
alaltra sequente chi he la prima dirai Tauru. Adonq la Luna se tro
uo in Tauru a 25 gradi quali siano trouati sotto lo undecimo di de
la Luna. Et cosi farai qualonq altre volte in qualonq segno vo
glia che sia el Sole comenzaendo sempre a tal segno nominarlo e andâ
do verso la man sinistra de divisione in divisione fin a tante divisione
quante sono scritte sotto id est gradi de la Luna dando per ogni di
visione uno segno: li nomi di quali sono ab uno usq; ad 12. Et se
piu subtilmente voi calcolare sapia che'l moto de la Luna in uno di
sie de gradi 15 e minuti quattro vel quasi.

Tabula del luoco de la luna.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
14	27	10	25	6	20	3	16	29	12	25	8	22	5	13	18	14	25	11	24	7	20	4	17	30	1	26	9	27	6
p <i>rima</i>	f <i>la</i>	c <i>ecia</i>	d <i>icitu</i>	q <i>ui</i>	s <i>ta</i>	z <i>m</i>	m <i>is</i>	s <i>u</i>	1	9 <i>m</i>	3 <i>m</i>	x <i>m</i>	p <i>rimo</i>																

Atrouare li klendi de tutti i mesi in perpetuo.

CLa infrascripta tabula insegnia atrouare faciliter e presto i klende o vero di che sempre intrano tutti li mesi començando da la nativita d misericordia Christi fina al fin del modo e in el superiori ordine de la ditta tabula sono numeri da uno fin a 29. Et el secundo ordine de la ditta tabula sono numeri 28 diversi mode dispositi: quali li dico io regulari de i anni: nel terzo e inferiore ordine sono le littere che te mostra el nome di mesi començando da Marzo: e caduno mese ha sotto el suo numero: qual se dice el regulare di mesi: e secundo questo coputo tutti li anni comenza al mese de Marzo. Et se volesti fare començare l'anno al zenitro tunc conuen mutare el regulare da zenaro e februario vando a zenaro p regulare 4 e a februario 7. Et per li altri mesi non se scambia regular ma se ritroua li soy numeri sotto cadauno mese signati. Et se volesti sapere in che di intro el mese de Marzo noz sapi prima el numero ciclo solare che coreua: qual so 28 sotto al quale he uno regalar numero 4 azonzi questo regalar 4 con el numero regalar del mese d Marzo che he 5 azonte insieme fano 9 començia a numerare da uno fina ha 9 comenza el primo di dir difficile al secundo lune al terzo marti e sic deinceps fina 9 e trouarai che per lultimo nominera lune e in tali die intro el ditto mese de Marzo e sic de alijs. Et per l'anno 1504 retrouara si am sinistra sotto al numero ciclo solare uno sotto al quale he el regulare 6 e quello 6 serue per tutto lo anno 1504 començando a Marzo: e cosi sempre finito el 28 toruando al primo. Et se per auentura non sapesti qual numero ciclo solare corisse azonzi alti anni de signore o vero millesimo 9 e tutta la summa parti p 28 e niente auanza corera 28 per numero ciclo solare: e se auanzasse uno corerra uno. e se doy doy. e sic de singulis sotto el quale semper sara el numero regalar de l'anno.

Tabula a trouare lkalendi de tutti i mesi in perpetuo.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	29	31	30	
M	ar	apri	ma	gi	lug	Ag	Sep	Oct	No	De	Gen	Feb																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	

A trouare lo aureo numero perpetuo.

CDe laureo numero qual sie de ani s, circulari començando da vno fin a s, e ogni anno ne corre vno e finito el s, iterum torna a principio qual se troua cosi azonze ali ani del signore vno e tertio pti p s, e se niente auaza corse s, e se auaza vno corre vno e se duy duy: e sic de singulis. Et p lo anno s, correrà vno si come ne la tabula infra scripta se contene sotto el qual aureo numero sara posta la epacta. Preterea in questo loco voglio dimostrare vno secreto de lordine de laureo numero: la eta del quale sie de ani s, s, quattro volte s. Et una de queste eta comienza ne lanno s, lo in ortu solis. La seconda sequente comenzò ne lanno 1462 in meridie. L'altra sequente comenzara ne lanno 1538 in occasu solis. Et per la quarta comenzara ne lano s, 14 ne la mezzanotte. Et sempre comenza in klendi Jannarij: e p ogni eta p li ani hanno auenire se azoze minuti s, e se le de le eta passate se diminuisse e questo be quello che alchune volte pare che sia le tabule de la coniunction de la Luna discorde p che alchune son fate ad uno tpo alchune altre ad uno altro tpo. Et ogni quattro eta qual sono de anni s, s, s, s, fano una revolution: e iterum retorna a principio. e ali disti tpi.

A trouare la epacta perpetua.

CSimiliter et comenza la epacta la qual se troua così multiplicando lo aureo numero p s, per qualunque anno ch se voglia e ciò che sara sopra ouero infra trenta quella sempre sara la epacta de quello anno.

A sapere quanti di sia la luna con la mente.

CLa qual epacta co la mette te isegna a trouare li di d la Luna. s, pigliando li di de la epacta de quello anno: e tanti di del mese aquati sey ch voy fare el conto e li di di klendi di mese scorse. s, cadauno primo di de cadauno mese començando a Genaro fina dove sarai. quali tutti azotti insieme se sarano s, sara la coniunction del Sole e de la Luna: e se sara de trenta auanza o vero mancha con tanti di sarano tanti di hora la luna. Et secundo altri e melius el copulo de la epacta lo anno comenza a

Andar o licet che la epacta habia origine ali klendi de zenaro ma ad-
vertisse sel mese fosse de pi: o a vno njo el altro te fuira e sili se hebe
mancho de 50 di ma se lauesse hauto di 5 p la epacta corete piglia vno
di de mancho. i.e. 1504 zenaro lebe 14 piglia adonq; 15 e sopra 15 di de epa-
cta faray el coto per li mesi che han o si di.

Attrouare in che segno sia la Luna con la mente.

CEt se con la mete senza tabula vorai sapere in che segno sia la lu-
na duplica li di che auera la luna e sopra quello azonze 5 e tutti qlli nu-
meri va piede de 5 in 5 e p ogni 5 dando vno segno començando a qlllo
segno doue so la cointunctione e se fora de 5 auazasse vno de fora de 5 p
ogni vno farano gradi e de laltro segno: e se fosseno doy farano gradi
12: e se fosseno trey farano gradi 18: e se farano 4 farano gradi 24. Et p
exepio ponni che la Luna habia 8 di: e che la cointunctione fosse stata in
Lapricorno redopia 5 e fa 15 azonzi 5 fa 21 pti tutto p 5 intra 4 volte: e
auaza vno che sono 5 gradi adoncha farano 4 segni e 5 gradi de laltro
p el primo adoncha sara Lapricorno el scdo Aquario: el terzo pisce
el 4 Ariete: e principio del 5 Tauro e dirai che la sia in Tauro a 5 gra-
di: e sic de singulis. Et teneamente che lo aureo numero quanto ale
tabule comenga a zenaro e scdo la epacta al marzo sequente.

Tabula de laureo numero e epacta perpetui.

5	11	2	13	4	15	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
5	11	22	13	14	15	6	17	18	9	20	1	12	13	14	15	26	7	16	29

Aureo n°.
Epacta.

De la mutation del tempo.

CUoglio et dimostrare doy segni de la mutation del tpo. El primo
sie qf la Luna se trouara in segno Aquatico e qfci etia in segno occi
detale in cointunctione ouero oppositione ouer quadrato con el Sole
significa mutatone de tpo nisi chel fosse ala esta p esser la stasone cali-
da secca e dura. El secodo segno che no falla: e per mi piu che ani 30
esta exprimentato sie che sel Sole la ultima hora del giorno de le domi
niche in occasu sia e desceda in loco nebuloso: e ascoso da le nebule
auanti che sia el di de la zobia atal hora el tpo se mutara. Et se lo oc-
caso suo sara in sereno: e expedito sara bel tpo fin a ditto di de zobia
e hora predita. Simili modo sara del di de la zobia fin aldi de la vnsica
e questo te sia singulare.

Quando glie prohibito fare alchune cose.

CEt p che le regule del opa date paterebano exceptione che altro

no dicesse pero ho da nosare alchuni zorni i quali comezado alchuna cosa receper ebeneo detrimeto. Sapi adoncha chel Sole se exalta i gradi 9 de ariete chi he regulariter adi 30 de Alzarzo: e cascha i gradi 19,5 Libra chi regulariter adi 3 de octobrio. Similr el Sole receive grande possanza: qñ lhe in leone casa sua e receive detrimeto qñ lhe in aquario casa opposita alla casa sua p sette segni inclusiue. Et la luna se exalta in gradi 3 de L'auto: e cade in gradi 3 de scorpione. Et similr per le cose ptinete aley receive grande possanza qñ la he in L'ancro casa sua: e detremeto qñ la he in Capricorno segno opposto alla casa sua. s. ostante p sette segni inclusiue. Et essendo in tal segno: sole far mutatioe di tpo. Adóqz qñ li ditti doy pianeti sono in li luochi opposuiti: e in li tadiemeti: e asperi predomi no se de far opatione ptinete alla nā de ditti pianeti. Qnqz cauedū est: èt a fare opation alchuna qñ la Luna he in coniunctio con lo sole: e iz hore anante: e iz da poy.. Et similr qñ la he in opposito. s. che le tonda. Itē qñ in quadraio. s. da e fin a s di: e da ri fin'a 22. Et similr èt qñ el sia ecclypse del sole ouero d la luna ali quali tēpi cōforto: e cōfiglio che el se debba desistere da le operatione quale se vorano abe hauesse bona execuzione de grada importantia.

Le cose che concorēno qñ se voile operare.

CQuando adonqz alchuno vol fare alchuna operatione: primo el debba fare in el nome de iesu: dapoy secōdo le regule e canone precedente: e cosi sempre le cose succederano in benē cōcoreno adonqz cōclusiue ale operarione: primo el nome de iesu 2° lo ascēdēte 3° el lo co'd la luna 4° la hora del pianeta 5° le face di segni 6° e vltimo lo impedimento supra proxime dicto: e li vltimo poste: siano li coniunctio et supra tñ principalit sunt considerande.

Ben che haueste proposto più no scriuere circa el medicare: tñ già quasi cōposta la opera sum pregato che a sonzer voglia particular p uision di salassi circa i quali dico itempi congrui esser per li adolescēti: la prima quarta pte de lano: la pma quarta pte d la luna: e la pma quarta del zorno. Et p la zouentu: li secōdi quarti de li prediti. Et p la virilita le terze quartie de le predite. Et p la senectu la vltima qrtta de li supraseriti. Et p li flegmatici che la luna sia in Ariete ouero sa gitario: e uno de quelli in ascēdente. Et p li meliconici Aquario: e la prima meita de Libra. Et p li colericci L'ancro: e il Disce. Et li segni prohibiti sono Leone Scorpione Geminii: e la scđa meita de Libra

Et è ogni segno custodiére el mebro che voresti tagliare. Et simili
sempre he prohibito qñ la Luna sia in ascéndente: e che la nō sia al
quadrato ouero opposto aut in coniunctione del Sole: e p hore iz
auanti: e iz dapoy. Prohibiti èt sono le hore del Sole de Llenere
de Saturno Jone e Albarie: li altri sono conueniente: e qñado non
se potesse el tutto adaptare: saltè se de fare electione de la mayor pie
de le suprascritte.

C Ulterius assay conueniente me pare si come in el prohemio ho
promesso per li ecclesiastici tractare de le feste mobile del carnenale: e
interdito in perpetuo: primo.

Del Carnuale.

C Lo carneuale sempre sara lo pñmo martedi de la luna de febrario.

De la quatragesima.

C La quadragesima da poy sempre per 46 zorni

De la pascha.

C La pascha immediate da poy la quadragesima.

Dominica de la processione.

C La dominica de la processione da poy pascha per di 34.

De la assensione.

C La assensione da poy la predita dominica: la zobia prime sequente

De la pentecoste.

C La pentecoste onero pascha roxata: da poi la assensione la seconda
dominica proxime sequente.

Del corpo de christo.

C La festa del corpo de christo da poi immediate per 3orni io.

De lo aduento.

C Lo aduento sie la più proxima dominica che sia a presso alla festa
de sancto Andrea sine che la sia davanzi siue dapo: ita tñ che la nō sia
auante el di 27 de Nouembrio: ne da poi el 28 de Decembrio. Et nō
pol esser mancho: tra la festa de natale del nostro signore: e ditta do-
minica de di 22. Et se lacadesse el di de natale essere in dominica: e la
dominica de lo aduento sempre sara per 4 dominice avanti el di de na-
tale. Et le dominice secôdo li canoni ecclesiastice comenzzano nel ve-
spero del sabbato precedente.

De lo interdito ouer condure moglie.

C Lo interdito a condure moglie sie de lo aduento in sino alla episania

De la septuagesima.

CItem de la septuagesima fina ala octaua de pasca: e la septuagesima comenza per 30ni 64 avanti ala festa de pasca de la resurrectio del nostro signore: e he la seconda dominica avanti Carnenale.

CItem dal primo di de la oficina de la processione fin ala octaua de la pentecoste ouero pasca roxata inclusine.

Tabula de le feste che no cabiano secondo Iusu Bresano.

CJanaro. Adi primo la circocision del nostro signor Iesu Christo. Adi 6 la epiphania. Adi 7 sancto Chophoro. Adi 17 sancto Antonio. Adi 20 sancto Sebastiano. Adi 21 sancta agnexe. adi 23 la conuersion de sancto Paulino.

CFebruario Adi 2 la purificatione de sancta Maria virgine. adi 3 sancto Blasio. adi 5 sancta Agata. adi 15 sancto Faustino e Iouita patro ni de Bressa. adi 24 sancto Bartholomeo.

CMarzo. Adi 7 sancto Thomaso de aquino. adi 12 sancto Gregorio. adi 21 sancto Benedicto. adi 25 la annuntiatio de sancta Maria Virgine.

CAprile Adi 25 sancto Georgio. adi 24 sancto honorio. adi 25 sancto Marcho. adi 29 sancto Piero martire.

CMaggio Adi primo sancto Filippo e Jacobo. adi 5 sancta Croce adi 4 sancto Gotardo. adi 9 la translation de sancto Faustino e Iouita adi 20 sancto Bernardino. adi 22 sancta Julia. adi 24 sancta Afra. adi 25 sancto Urbano.

CGiugno Adi 11 sancto Bernaba. Adi 15 sancto Antonio de padua. Adi 18 sancto Bernardo. Adi 24 sancto Joane. Adi 29 sancto Piero. **C**Luglio Adi 2 sancta Maria elysabet. Adi 7 sancto apolonio. Adi 11 sancto Sauino e Cypriano citadini de bressa. Adi 18 sancto Philastro. adi 22 sancta Maria magdalena. Adi 25 sancto Jacobo. Adi 28 sancto Lello e Lazaro.

CAgosto Adi p^o sancto Eusebio: e sancto Pietro inuinculis. adi 5 sancto Difico. Adi 6 sancto Salvatore. Adi 10 sancto Laurentio. adi 15 la asumpzione de sancta Maria virgine. Adi 18 sancto Rocho. adi 25 sancto Bertholomeo. Adi 26 sancto Alejandro. Adi 28 sancto Eugistino. Adi 29 la decolation de sancto Joane baptista.

CSeptembrio Adi 8 la nativita de sancta Maria vergine. Adi 10 sancto Nicolao de Tolentino. Adi 21 sancto Basilio. Adi 27 sancto Dolino

Constantino. adi 29 sancto Michaeli. adi 30 sancto Hieronimo.
Octobrio adi 4 sancto Fracescho. adi 18 sancto Lucha. adi 25 sancto
Simone.

Novembrio adi p^o la festa de tutti i sancti. adi 2 la commemoratione
di morti. adi 11 sancto Martino. adi 23 sancto clemente. adi 25 sancta
Catharina. adi 30 sancto Andrea.

Decembris adi 6 sancto Nicolao episcopo. adi 7 sancto Ambro-
sio. adi 8 la sancta conceptione de Maria Vgine. 7 sancto zenone. adi
21 sancto Thomaso. adi 26 la Nativitate del nostro signore Iesu Christo.
adi 26 sancto Stephano. adi 27 sancto Joanne. adi 28 li Nocenti. adi
ultimo sancto Siluestro.

Trenta di sia setembre. Aprile zugno: 7 Nouembre. da 28 el gline
vno tutti li altri sonzi.

Di quattro tempore.

CLe quattro tpe de zezunare se copredano sotto questo verso: Post
pen. crux. lu. cy. sunt quattuor tēpora anni. s. pen. i. lo p^o mercoledi. venerdì
sabato: da poy la pentecoste crux: i. da poy sancta Crucis del mese de
Setembre: lu. idest da poy la festa de sancta Lucia: Li. i. da poy
el di de la Lenore. s. lo primo di de quatragesima: 7 li temporis sono
adócha la seconda septimana de quatragesima.

De la inductione.

CLa inductione pertinete ali notari: se ritroua così azonzi ali anni del
signore ouero al millesimo corrente; e tuttis pte p 15 e se nulla auanza
core la inductione prima: 7 se uno auanza corre uno: 7 se doy doy: 7 sic d
singulis fina a 15: 7 iterum retorna al principio: Et el 1504 diuisio p 15
intra 100 fiate: 7 auanza 4 azonti: fa 7 così de lo año del 1504 corre 7 p
inductione: 7 p lo año sequente corerà s.

A sapere li giorni di mesi per li di noui: 7 kalendi.

CParme che indarno nō sia far mentione de li kalēde: ydi: 7 none
quale spese fiate si ritroua scritte in diversi lochi: 7 i el scriuer lie: 7 pre-
cipue in corte romana douie li vslano in loco di giorni di mesi. nō dico li
lor definitio: nec vbi dicātur: ma te remeto a quello che ha resomi-
pto el Reuerendo d. Wilhelmo durāto ne lo octauo libro: pte secōda
del suo rationale di divini officij. Ma solū te dechiaro la representa-
tion de li giorni di mese che significano. Et p^o dico che sono q̄tro mesi
s. il Dario. il Dazio. Luio: 7 Octobrio che hāno sey noni. i.e di che se

dimâda noni: tutti li altri mesi hâno quattro none. Et tute li mesi hâno s ydi. i. s di cosi chiamati tutti li altri zorni se domâdeno kalède. Et ogni p^o di del mese se domanda pridie nonas lo 2^o sexto nonas lo 3^o quinto nonas: lo 4^o quarto nonas: lo 5^o 5^o nonas: lo 6^o pridie nonas lo 7^o none. Et qsto p li mesi che hâno sey none. Et p li mesi ch hâno quattro noni al 2^o di se dice 4^o nonas poy 5^o: poy p^o die nonas: poy none. Et da poy li noni: lo sequente zorno se domanda s^o ydus deinde 7^o ydus 6^o ydus 5^o ydus 4^o ydus 2^o ydus p^o die ydus 7^o ydibus. Et finiti li ydi p li mesi che hâno sey noni: el di sequente se dice 17^o Kalècas: et se nomina statim el mese sequente p laltro di sequente 16^o Kalèdas: et sic successiue fin alultimo del mese qual se dice p^o die kalendas: del nome del mese sequente. Et p li altri mesi che hâno 4 none: et zorni da poy li ydi s: se dice decimo nono kalèdas nominando el mese sequente poy s kalèdas: et sic successiue fin alultimo di del mese qual se dice pridie kalèdas del sequente mese. Et p li mese che hâno 4 none: et zorni da poy li ydi: se dice 15^o kalèdas: del mese sequente: ut supra poy 17^o kalendas: et sic desensiue come he de li altri he ditto in del fine. Et p lo mese de Febraro: qñ lo âno he cōune. s. qñ nō corre bisexto da poy li ydi. se dice 16^o kalèdas Alhartij poy 15^o kalèdas: et sic desensiue fina al fine come d li altri. Et p li âni che corre b: sexto: da poy li ydi se dice 17^o kalendas Alhartij al sequente di 16 kalèdas: et sic desensiue come de li altri he ditto. Et così aduertido ali ditti ordine intenderai id i di mesi scritti per none ydi: et kalendi.

Vitis loquitur.

CSim nō recta licet Martis sint iuraz ne stra.
Non absurdâ tamē inca sunt munuscula cunctis.
Quoqz magis tibi dem largos: hec accipe: fructus.
Tunc me vitilator prudens super oia plantet.
Claudere cum Taurus phebes vult splendidus orbem.
Vitis nec scrobibus pariter me iadet acerbam.
Frondibus et nondum maturis comprimit ensem.
Sed bene radices cumulet terraqz lutoz.
Sine Leone fulgebunt astra Ionis.
Seu glatialis hiemis stills hirsuta vigebit.
Reddere de hinc mundaz: me et ter sarcire quaterqz.
Luxuriemqz arcere meam sibi prederit visqz.

Si nibi postremo phebe crescente sorore,
L'terra recens ve: semel:fuerit vel pinguis in anno:
Plena sua aspicer musto spumantia labra.

Si tunc decesser phebe cum colligis vias.
Seruabis bromij munera grata dei.

CSon vite: quasi vita achi ben vsa.
Il dolce mio liquor: ben che sopito.
Rendesse el plantator: dal figiol schernito.
Per virtu dil patron dariete infusa.
LArgo fruto io rendo se rechiusa.
Son nel grampo tereno ben fulcito.
Plena phebea: in tauro ad mi gradito.
On vero Aquario: o virgo sati schusa.
Et alchimie dessi alor leuarsi intende.
Sopra il nostro orizonte: e moy maturo.
Ogni superfluo ligno ami si toglia.
Così satissimay a ogni tua voglia.
Cogliendo el mio bel fruto già maturo.
Quando il nocturno lume anuy descende.
E quando che lascende.
Di bon lato me impigue e non si tardi.
Ognun sii documenti attendi e guardi.



Nella dei nomine cōsiderata la vtilità e frequēte uso del me surar tereni: feni: e muri: e altre superficie: e etiā corpori cō measurabile: quali cōsistono in varie e diuerse forme deli quali cosi li antiqui come li moderni: asay longamēte ha no scritto. Et p el longo scrinere in cis fatto molti desistono dare opa in quelle per che pareno maxime ali inesperte cose longe: e fastidio se: e che con difficulta se posseno mandare a memoria. Et per che le cose redute in poco volume: e ben ordinate asay facilmente se capisse no: e madasi alla memoria. Idopterea p gato da li amici: le cose qual pareuano cosi longe: e difficile in questo pocho cōpēdiero li ho redu te: e cōprese con breue ordine: e distinctione. Et asay facile: e p li qle se hauera in cognitione quante mesure cōmensurabile se possa fare adeo che li indotti potrano peruenire a grande cognitione. Dūmodo como presuppone la geometria che sapieno multiplicare: dividere: sumare: e restar. Et circha cio nō daro alchūo ordine p ch da molti pur asay libreti sono sta cōpositi: ma solum demonstraro le regole a questi pertinente. De la qual geometria dico essere cinqꝫ parte principale. s. punto: linea: angulo: superficie: e corpo.

CEt punto dico essere certa quantita visibile: tamē indivisibile.

CLinea he quantita in longo senza latitudine e profondità.

Linea



Angulo sie quantita de dōy linee che si tocano in uno de li extremi de caduna de quelle.

Angulo



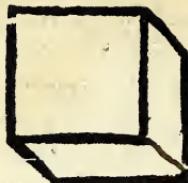
Superficie sie quantita de una linea circondante cōtenuta.

Superficie

f



CEt corpo sie quarta in longo in largo et in alto.
corpo



CEt per che in qsto hanemo a tractar d' superficie et corpo: p tanto bisogna sapere che mesura li mesurano more brixiano. Unde dico che Bresciani usano una mesura dimanda cauezo qual he diuisa in braza 6: et caduno brazo he diuiso in onze 12. Et la prima iterioe del mesuratore sie a sapere ben squadrare: et redure a quadratura essendo la cosa da farsi mesurata taliter disposta: aut considerare se la fosse circulare o vero meza circulare: aut piu o meno; de mezo circulare: aut etiam triangulare de lati equali: ouero doy equali: et laltra inequale: sive tutti trey li lati inequali: si come inferius de cadauno particulariter se fara mentione. Ma prima bisogna dechiarare li nomi de le mesure che visseno: et che risultano da poy li multiplicationi: et mesure fatti. Et la cosa prima in li terreni se dimanda pio. Qual pio se divide in quattro parte: et cadauna de esse se dimanda quartiero. Qual se divide in tabule 25: et cosi tabule cento fano uno pio. Et caduna tabula se divide in pedi 12: hoc est longo braza 12: et largo braco uno. Et pede uno se divide in onze 12. Et etiam cadauna onza in puncti 12. Et cadauno punto in attimi 12. Et cadauno attimo in miniculi 12. Et cadauno miniculo in mometi 12. Et ultra non se fa altra divisione: et cosi per mesurar terreni e uno altre cose salvo ut infra.

CDitto di nomi de le mesure conuen dire de cio che resulta a multiplicare ditte mesure una con laltra. Et prima di cauezzi con cauezzi. Quale doy cauezzi contra doy cauezzi fano una tabula de terra: adonq uno cauezo contra laltra fa pedi 3. Itē braco contra cauezo fa mezo pede Item onze contra cauezo fa meza onza. Itē punto contra cauezo fa mezo punto. Preterea braco contra braco fa onza una. Itē braco contra onza si fa punto. Itē braco contra punto si fa attimo. Item onza contra onza fa attimo 1. Et onza contra puncta si fa miniculo uno. Ulterius puncta contra puncta fa mometo: et cosi he copito tutti le multiplicatione.

del terreno. Resta adire de le multiplicatione de feni: muri: e altre simili de li quale aliter resulta in le lor multiplicatioe: perche ne li terreni: doy cauezi contra cauezi fano una cosa sola. s. tabula una de terrae; ma non cosi in feni: e muri perche uno cauezo contra uno cauezo fa una cosa sola. s. cauezo uno contro uno cauezo qual habia de grosseza uno braco fa punga una. Et una punga contiene quadreti. Et caduno quadrato onze: deinde puncti et attimi si come in le altre precedente he stato ditto.

C Dico adonq che cauezo i contra cauezo grosso uno braco fa punga una. Già cauezo contra braco fa quadreti 6. Prejerebra braco contra braco fa quadreti 1. Già braco contra onza fa onza 1. Già braco contra punto fa uno punto. Et onza contra onza si fa punto. Et onza contra punto si fa attimo. Et altre multiplicatione non serva più oltra per queste sono redute in quella minima'quâtita che reduc se ponono sensibiliter. Dicte de lordine del multiplicare vtile me pare per experientia: et exceptio venir ala demonstratione. s. sel fosse la superficie de uno terreno in longitudine li soy lati oppositi cauezi 24 braza e onze e punti 2. Già che le teste sue fossero cauezi 16 braza 4 onze 4 punti 4 dimando quanto sara tal terreno ali copii supra scritti meti adonq li numeri in forma pur infra vs

Cauezi 24 braza e onze e punti 2 longo.

Cauezi 16 braza 4 onze 4 punti 4 largo.

cauezi 24 braze 2 onze 2 punti 2.

cauezi 16 onze 4 punti 4



C Dico che primo se debbe multiplicar una de le longezze contra una de le largeze de la quale in la figura supra scritta appare. Et primo cauezi 16 contra cauezi 24 se fano 384 de li quali se piglia el quarto: perche ogni quattro cauezi se fano una tabula partite adoncha 384 per 4 ha ueray 96 che sono tabule 96. A

C Doy se multiplica li cauezi 24 che son disopra con le braza 4 che fij

Con disotto: et fano 96. **D**oy se multiplica li canezi 16 disotto co le braza 2 disopra: et fano 32 azonti ali altri brazi se fano 128 di quali se piglia la mitade: per che brago contra cauezo fa mezo pede: et la mita de 128 sie 64 pede che fano tabule 5 pedi 4. **B**

C **D**oy se multiplica li canezi 24 disopra con le onzie 4 disotto: et fano 96. **D**oy se multiplica li canezi 16 disotto con le onzie 2 disopra: et fano 32 azonti con 96 fano 128 de li quali se piglia la mita si come disopra: et fano onzie 64 quali fano pedi 5 onzie 4. **L**

C **D**oy se multiplica li canezi 24 disopra con li pucti 4 disotto: et sono 96. **D**oy se multiplica li canezi 16 de sotto con li pucti 2 disopra: et fano 32 azonti e 96 fano 128 de li quali se piglia la metta: et sono pucti 64 quali fano onzie 5 et pucti 4. **D**

C Et così sono compite le multiplicatione de li canezi: et da poy qlli se multiplica braza 4 desotto co le braza 2 desopra: et sono onzie 8. **E**

C **D**oy se multiplica le braza 4 desotto con le onzie 2 desopra. Et poy le braza 2 desopra co le onzie 4 desotto azonti insieme fano pucti 16 che fano onzia 1 et pucti 4. **S**

C **D**oy se multiplica le braza 4 disotto con li pucti 2 disopra: et fano 8. **D**oy se multiplica le braza 2 disopra con li puncti 4 disotto: et fano 8 azonti insieme con li altri 8 fano 16 miniculi che fano 1 attimo e 4 miniculi. **I**

C **D**oy se multiplica le onzie 4 disotto con li pucti 2 disopra che fano 8 attimi. **T**

C **D**oy se multiplica le onzie 4 disotto con li pucti 2 disopra: et fano 8 et poy le onzie 2 disopra con li pucti 2 disotto che fano 8 azonti con li altri 8 fano 16 miniculi che sono 1 attimo e 4 miniculi. **J**

C **D**oy se multiplica li puncti 4 disotto con li puncti 2 disopra: et fano momenti 8. **R**

C Et così sono compite tutte le multiplicatione che sono nascute del multiplicare tutti li numeri de la longezza con li numeri de la largezza di la dimandata superfitie onero terreno. **M**

C In questo ultimo loco resta redire tutte le summe de le preditte multiplicatione e auenimenti de quelli per sapere tutta la quantita de la rechiesta fata. Quali tutti d'una in una sotto poste alincotro d'le ke d'la alfabeto comézando A descendendo in fino a R inclusiue. et la prima fa-

1º tabule	96	pede	oncie	puncti	attomi	miniculi	mometi
2º tabule	5	pede	4 oncie	puncti	attomi	miniculi	mometi
3º tabule		pede	5 oncie	4 puncti	attomi	miniculi	mometi
4º tabule		pede	oncie	5 puncti	4 attomi	miniculi	mometi
5º tabule		pede	oncie	8 puncti	attomi	miniculi	mometi
6º tabule		pede	oncie	1 puncti	4 attomi	miniculi	mometi
7º tabule		pede	oncie	puncti	1 attomi	4 miniculi	mometi
8º tabule		pede	oncie	puncti	attomi	8 miniculi	mometi
9º tabule		pede	oncie	puncti	attomi	1 miniculi	mometi
10º tabule		pede	oncie	puncti	attomi	1 miniculi	mometi
11º tabule	101	pede	10 onzie	6 puncti	10 attomi	5 miniculi	4 mometi
							8

CEt tanto quanto he la proxima precedente summa tanto fu e he la dimandara quantita di terreno: e cosi in tutti li altri de simil natura si procede.

CEt ben che una superficie quadrata ouero quadrangulare habia quattro facie: non may no se multiplica se no una mesura per il longo: e una per il trauerso ouero largo.

Regula uniuersale in permutatione.

CSe uno te hauesse dato tabule 40 de terra e gli volessti restituire in uno altro loco quadrato: oucro quadrangulare: che una de le facie fosse cauezi sedese. Se dice quanto se doveria pigliare de l'altra testa: sempre per regula multiplica le ditte tabule 40 per 4 e lo auenimento pri per longezza de la ditta facia qual suo cauezi 16. Multiplica adonc 540 per 4 e fa 160: qual parti per 16 che fu una de le teste e viene de la divisione dexe: e tanti cauezi dey pigliare de l'altra testa. Ei se ultra le ditte tabule fosse alchuni pedi. s. tabule 40 pedi 4. se de rednere le tabule 40 a pedi: che fa 480: e azonzerà pedi 4 che fa 484 poy se multiplica cauezi 16 che fu una de le teste per 5 e fa 48 e questo sara divisore a partire 484: e de la ditta divisione venira cauezi 10 e le 48 pte le 48 vno altro cauezo: e tanto se de pigliare de l'altra testa.

CEt se ultra ditte tabule e pedi fosseno oncie tutte se reducano ad oncie: e una de le teste de l'altro terreno se reduce in braza: e tutte quelle oncie vnsupra redutte se pteno per le braze cauate de una de le ditte teste etcio: venira de la divisione: tante brasia se doveria pigliare de l'altra testa ouero facia.

Et se ultra la quantita de le tabule: pedi onero onzie fossero pucti
z attomi: dico che se die ogni quātita de terreno reduere a tabule: z le
tabule a pedi: z li pedi in oncie: z le oncie in pucti: z li pucti in attomi:
da poy se die redure li cauezi brazi e oncie de vna de le teste ouero fa
cia de lo altro terreno tutto in oncie.

Et se p la dicta quātita de le ditte onzie diuiderai la dicta quantita
de attomi: e quanto venira de la diuisione: tante onzie douerai pigli
are de laltra testa ouero faza: z sia per exēpicio i questo vltimo. vna quā
tita de terra che sia tabule 100: z vna de le teste de laltra terreno sia 20
cauezi: reducādo quelli in onzie sarano 1440: Et tabule 100 d terreno
reducie in attomi sarano attomi 2073600: quale diuise p 1440 de la di
uisione hauerai altri 1440 onzie. quale reducte a braza: z poy braza a
cauezi: sarano per laltra testa cauezi 20: z ideo multiplicando cauezi 20
con altri cauezi 20 farano 400: z prendolo p 4 hauerai de la diuisione
100 tabule z sic de singulis.

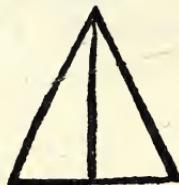
Et se hauesti amesurare uno triangulo da; facie equale si come in
la infrascripta figura a uno de soy modi se puol operare v3. 2) Multi
plicare la meyta de la linea del mezo cadente con tutta la linea bassa
z fara de natura come se la fosse quadrāgulare. Lo secōdo modo sie
che poy multiplicare la meyta de la linea bassa con tutta la linea de
mezo cadente: z fara el medemo come del primo anteditto.

Triangulo equilatero



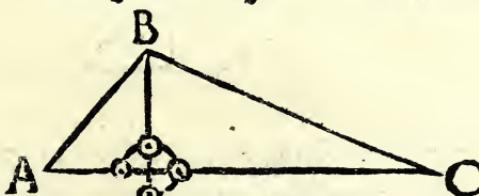
Et se volesti misurar uno triangulo che hauesse doy faze equa
le z laltra faza inequale: si come in la sequente figura se cōtiene simb
lico se serua uno de li doy modi seruati in la precedente.

Triangulo equicurvo



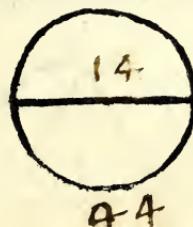
CEt se volesti mesurare uno triangulo che habia tutti li late sinequa
 le si come in la sequente figura te convien de molti modi pigliane doy
 per il psite v; adoperare lo instrumeto de squadrare li terreni: e qullo
 meterlo in la linea bassa che li trey punti de mezo vardeno de. A. ver
 so. **L.** e tato redurte verso a ouerovso. c. che li altri punti che icroseno
 li altri trey prime guardano: e se incontroeno sopra nel angulo **B** e
 fato questo se multiplicara come disopra de li altri doy v; tutta la ca
 dente in la meyta de la bassa: aut tutta la bassa in la meyta de la cadente
CLo secodo modo sie mesurare tutte 3 li lati de uno in uno da p si
 e sia la bassa cauezi 15 e laltra lato de man dextra cauezi 14: e lo terzio
 de man sinistra cauezi 15 qual tutti tre se sumano v; 15 14 e 15: e tutti sa
 no 42 del quale se piglia la meyta che 21. e questo seruelo. **D**oi vedi
 quanto he da 15 fin a 21 e glie sono 6. **P**oi vedi da 14 fin a 21 e glie so
 no 7. **D**oi vedi quanto he da 15 fin a 21 e glie sono 8. Et viste le diffe
 rentie de tutti tre idetti late fin a 21 sono sta 6 e 7 e quali se multiplicano
 hoc modo v; 6 in 21 fano 116. Et poi 7 in 116 fano 892. Et poi 8 in 892 fa
 no 7056. Et de tutta questa summa se piglia la radice idest uno numero
 che multiplicato in se faza 7056 e quel tal numero se dice esser radice
 qual sara e he 84 p che multiplicando 84 in se fara 7056. Et questo tal
 84 sono cauezi quadri como se hauesti multipli cato uno numero i lo
 go: e laltra in largo el qual se parte p 4 como festi in la prima raxone:
 e sara 21 tabula: e sic de alijs seruado lordine predito la qual figura sie
 la infrascritta.

Triangulo ambiligonio sine scaleno



CEt se volesti mesurare uno circulo como sia lo infrascritto che lo
 suo diametro sia 14: e la sua circosferetia fara 44 multiplica la meyta del
 diametro con la meyta de la circonferetia v; 7 volte 12: e lo auenimento
 to fara quadrato. Aut multiplica el diametro in se v; 14 in 14: e lo au
 nimento p 14 quello ne venira pi p 14 e cio che te venira de questo
 partire sara el quadrato como del primo modo.

Circulo de tutta condeza.



CEt se volesti mesurare mezo tondo: prima multiplica el diametro
trase medemo: e lo auenimento parte p meyta: e cio che resulta iterū
multiplica p ii: e lo auenimento partelo p 14: e tanto sara la superficie
quadrata.

Al Mezo tondo



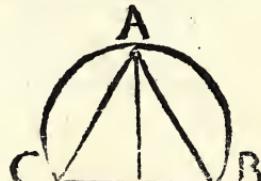
CEt se volesti mesurare máco che uno mezo tondo si come in la fi-
gura infrascritta: Ben che la sia appresso archi fin hora ha scritto de le
difficile rasone che sia. tñ quanto alla pratica dico ch multipliche la linea
cadente con la meyta de la bassa: e questo seruelo. Doy iterū multi-
plica la cadente in se: e quello che ne vene multiplica per ii: e cio che
resulta parte per 14: e cio che ne vene piglia la radice et quella azo: jla
ala quātita disopra seruata e sta bene. Se po ancora multiplicare tutta
la bassa in la meyta de la cadente: e questo seruelo: e questo azonze
quello che prouenuto de la multiplicatione de la cadente: e moy mul-
tiplicato p ii e piso p 14. Et presa la radice visupra: e sara el medemo
con la antecedente: e stara bene. Et he rasone che speso achade: e da
pochi intesa.

Al Máco che mezo tondo



CEt se volesti mesurare piu che uno mezo tondo si come in la infra-
scritta figura. Dal punto A incima la cadente ala littera B tira una li-
nea. Item da la ditta littera A ala littera C tira una altra linea: e hau-
rai dov archi mácho che mezo tondo: e etiā hauerai uno triágulo. Es-
si doy archi ouero mácho che mezo tondo si se mesurano come hai
fatto in la precedēte figura: e lo triágulo secondo la regula di triáguli
disopra ditta: e tutti i le sume azionte insieme sarano la summa e quāti-
ta de la rechiesta sara la qual figura seguita.

Piu che mezo tondo



Et se volesti de le figure triâgulare trouar la linea cadente ouero cateto: prima multiplicala uno di lati del triâgulo in se medemo. Poy multiplicala meyta de la bassa in se medesmo: e de lo auenimento fa resto: e cauelo da la prima multiplicatione. Et de cio che te resta piglia la radice: e quello sara lo cateto. Et questo se serua de doy facie equale: e etia de ; facie equale: e cio sie bastate per quella. Et se volesti el cadente ouero cateto dli triâguli de ; facie inquale: e farla cadere sopra qual lato se voglia: prima multiplicala cadauno di dittilati da per si in se medemo. e li hauenimenti seruali da parte. Poy sempre summa: e azioni insieme la multiplicatione de quel lato dove voy che la cadet e descendâ simul ala multiplicatione del menor lato. Et de tutta la summa de questi doy caua: e fa resto: la multiplicatione de lo altro lato: e questo tal resto partelo per el dopio de la linea bassa dove voy che lo cateto descendâ: e atatti numeri come te venira de la divisione li faray puncio. Et cosi haueray diuisa la bassa in doy pte: una maior de laltra. Et se multiplicaray la ditta maior in se: e poy multiplicar el ditto lato magore i se: e subtrahere luno da laltro: e del resto pigliar la radice si come disopra quella sara la cadete ouero cateto. Similiter poy fare de la parte meno de la bassa come el lato meno del ditto triangulo: e sara el medemo.

Et ben che disopra za habia ditto che cosa sia radice: iterum replicando dico quanto a questo proposito doy esser sorte de radice. s. quia drata qual he certa. La alira indiscreta: e non certa. La quadrata dico es sere uno numero multiplicato in se che aponto dissatia uno altro numero: come sara ; del qual sie la sua radice per che multiplicando in se medemo el fa tanto quanto ; e dissa quello. La radice non certa ma propinqua al certo: e al vero sie come se hauestii 41 la radice de 41 sie per che hele el piu propinquo numero che multiplicato dissazia 41: e perche multiplicato fa ; andare a 41 gli anâza: questo tal s se mette sopra una virgoleta colo v. s

Poy sotto la virgoleta se mette el dopio de la radice certa qual s radopriato fa 12: e questo 12 se mette sotto la virgola dove fo posto el 5: e la radice de 41 dirai 12 che la sara e de le 12 pte le 5.

Et cosi faray o ogni altra o qualunque sorte voglia se sia li numeri. e cosi hay inteso che cosa sia radice. Et questo se sara a sufficientia a misurare ogni superficie per che ogni superficie se puol redurre a vna

de le dritte figure disopra nominate tirado qualunq; linea in qualunq;
pte de qualunq; figura se sia.

Expedito li modi del mesurare le superficie: resta tractare del modo de mesurare feni, muri, e altri corpi si come nel principio he stato promesso.

CEt se volesti mesurare vna quâta de feno che fosse longo braza 15 onzie 5:7 che fosse larga braze 11 onzie 7 alto braza 4 e onzie 3 a raso ne de uno peso al quadreto acomputo 500 pesi per carro: mete li numeri in forma prout infra vñ.

Longo braze is onzie s.

Largo braze n onzie 7+ alto braza 4 onzie 5+

Con prima multiplica le braza n desotto con le braza s disopra he fano les quadretti. A

Cl'oy multiplica le onzie 7 de sotto con le braza 15 desopra e fano 105. Item le onzie 5 desopra cō le braza 11 desotto e fano 55 azonte a 105 fano 160 onzie quale se parte per 12 e fano quadretti 15 onzie 4. **B**

Cluso se multiplica onzie s desopra con le onzie 7 desotto e fano
55 punti quali se pre g 12 7 farano onzie 2 7 punti ii.

Choy se sumeno tutti; li auenimenti de le multiplicariõe de la so-
pra scrita longeza e largeza signate sopra alincontro de A B C
la prima fo v3.

Prima quadreti 165.

La scđa quadreti 15 onzje 4.

La terza onzje z pucti II.

Quale tutte sono v*g*.

C Sūtia quadreti 178 onzie 6 pūcti 11.

sotto li quali mire braza 4 onzie 5 + che fo latteza.

Cipoy multiplica le braza 4 desotto cõ le 175 desopra e fano 712. **D**ipoy multiplica le onzie 5 desotto con li 175. quadreti desopra e fano 534. Item multiplica le onzie 6 delopra e on le braza 4 desotto e fano 24 azonti ali 554 fano 558 quali se parte g 11 e fano quadreti 46 7 onzie 6. **E**

Choy se multiplica le braza 4 desotto con li puncti u desopra e fano 44 puncti qual se pre per 12 e fano onze ; puncti s. 5.

Ch' d'oy se multiplica le onzie; desotto con le onzie disopra e fano
15 punti quelli se parte per 12 e fano onzia 1 punti 6. E

Doç se multiplica le onzies; disoto con li pucti u desopra e fano 3; ac-

comi quali se parteno per 12 e fano puncti 2 attomi 2.

Cipoy se sumeno tutti li auenimenti de la multiplicatione alincontro de le littere.

D E S B 13 desopra poste v3

Primo quadretti 712 onzie puncti attomi.

Secondo quadretti 46 onzie 6 puncti attomi.

Tertio quadretti onzie 5 puncti 8 attomi.

Quarto quadretti onzie 1 puncti 6 attomi.

Quinto quadretti onzie puncti 2 attomi.

Suma quadretti 758 onzie 11 puncti 4 attomi.

etanto he la ditta quantita de feno.

Cipoy se volesti meturare vino muro qual fosse longo braza 17 onzie 2 alto braza 14 onzie 5 grossio brazo 1 onzie 3 prima metti li numeri in forma si come disopra so fatto. v3.

Longo braza 17 onzie 2 .

grossio brazo 1 onzie 3.

Alto braza 14 onzie 5 .

Cipoy se multiplica le braze 14 desotto con le braza 17 desopra e fano 378 quadretti. A

Cipoy se multiplica le onzie 5 desotto con le areze 17 desopra e fano 15. Item le 00, ie 2 desopra con le braze 14 desotto e fano 26 azonti a 15 fano 16; quale se parte per 12 e sono quadretti 15 onzie 7. B

Cipoy multiplica le onzie 5 desotto con le onzie 2 desopra e fano pu etti 10. L

Quali tutte se sumeno s. le multiplicatione venute che sono alincontro de A B C 7 sono v3.

Suma quadretti 391 oncie 7 puncti 10

Cipoy se mette li numeri de la suma suprascritta venuti in forma con li numeri de la grosseza esserano cosi v3.

quadretti 391 oncie 7 puncti 10

bracia 1 oncie 5 puncti 0

che so la grosseza.

Cipoy se multiplica braza 1 desotto con li quadretti 391 desopra e fano 391 quadretti. D

Cipoy se multiplica le oncie 3 desotto con li quadretti 391 desopra e fano 117. Item le onci e 7 desopra con lo brazo desotto e fano oncie 7 quali azonti a 117 fano uso e questo se parte per 12 e fano quadretti

98 oncie 4. E

C Poi se multiplica brago i desotto con puncti 10 desopra e fano puncti 10. S

C Poi se multiplica le oncie 3 desotto con le oncie 7 desopra e fano 21 quali se parte per 12 e fano oncie 1 e puncti 9. B

C Poi se multiplica le oncie 3 desotto co li puncti 10 desopra e fano attomi 30 partiti per 12 fano puncti 2 attomi 6. T

C Quale multiplicatione venne che sono alincontro de le littere D E F G H se sumeno quali sono disotto v3:

Prima quadretti 591 oncie 0 puncti attomi

Seconda quadretti 98 oncie 4 puncti attomi

Tertia quadretti 0 oncie 0 puncti 10 attomi

Quarta quadretti 0 oncie 1 puncti 9 attomi

Quinta quadretti oncie puncti 2 attomi 6

Suma quadretti 469 oncie 6 puncti 9 attomi 6

C La qual suma se parte per 56 ouero due fiate per 6 e cio venira sara la suma prout infra v3.

Darii adonq; qdretti 469 oncie 6 puncti 9 attomi 6. p6 do i fiate fano si e auanza 5 parti per 6. 81:7 fa 13 e auanza 56 che fano 16 azontial; che sopra auanzo e fano 21.

C Dico adonq; chel 15 nasuto de si si sono pertege 15 e li quadretti 21 auanzati: e le oncie 6 puncti 9 e attomi 6 de la suma desopra fata: e cosi farai in ogni altra misura.

C Et se volesti mesurare uno corpo sferico ouero tondo come sel fosse una balla: troua prima la superficie de la sua circonferentia mazore si come de li circuli he stato dimostrato.

C Et poi multiplica la meita del diametro de ditta balla con la ditta superficie. e lo auenimento sara la quantita.

L'örper sferico ouero tondo



E acio che possi sapere trouare lo diametro de uno circulo per la circonferentia: e così trouare la sua circonferentia per lo suo diametro.

CAl primo volendo trouare el diametro multiplica la circonferentia per 7 e parti per 22:7 lo auenimento sara lo suo diametro: del quale per fare la rasone antecedente se piglia la meita da multiplicare con la superficie del tondo.

CEl secondo volendo trouare la circonferentia p el diametro: mul tiplica el diametro per 22:7 lo auenimento parti per 7:7 quello ne ve ne sara la circonferentia.

CEt se tu volessi mesurare vna colona tonda troua prima la superficie del suo tondo in piano come se fa di circuli: e poi con quella su perficie multiplica lalteza e lo auenimento sara la sua quantita.

Colona tonda



CEt se volessi mesurare vna piramidale tonda troua la superficie si come de la colona he ditto: e poi piglia la terza parte de lalteza de la piramidale e quella multiplica con la ditta superficie: lo auenimento sara la sua quantita.



CEt se volessi mesurare ogni altra piramidale de qualunq; canto ne troua la superficie de la bassa si come se fa deli triangoli desopra ditte: e con tal superficie multiplica la terza parte de lalteza de la ditta piramidale e hauera la sua quantita: e questo capitolo sie generale a tutti simile.

Piramidale con cantoni



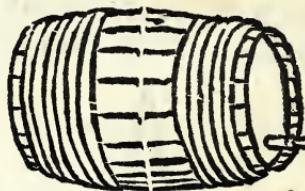
CEt se volesti mesurare uno capo tagliato che cosi se dimanda vs.
se de uno piramidale fosse lengata via una parte desopra via troua la
superficie de la bassa come esta ditto. Et similiter troua la superficie
del capo tagliato; per ditte regole precedente: e queste doy superfcie
azionzi insieme. E del tutto piglia la meyta la qual meyta se multipli,
ca con la sua alteza: e lo auenimento sara la sua quantita.

Capo tagliato



CEt questa precedente regula te insegnia amesurare li vaselli del vi
no: per che diuidendo lo vassello in doy parte te viene doy capitagli
ti. Et ogni braco quadro d uno vassello e de tenuta de sechie 9 e 4 se
chie fano una zerla bressana: e cerle fano uno carro ala bressana: e
cosi per la sua rata: e p simile rasonne haray mesurar li vini.

Bota da vino



CEodem modo saperai mesurare le biaue ouero grano: per che in
ogni braco quadro fano quarte de grano: e quarte 12 fano una so
ma bressana: e cosi per la ratha: ma bisogna aduertire che de le biaue
bisogna trouare la bassa ouero superficie come sel fosse terreno si co
me stato ditto del mesurare de quelli: e etiam de li corpi antecedente
e trouate che sia le superficie: sel grano sara in montoni tondi se pi
iglia la meyta de la alteza sua: e quella se multiplica con la superficie: e
lo auenimento saranno braza ouero oncie quadri secondo sara la me
sura che hauerai adoperata: e cosi hauerai lo intento.

Grano ouero biane



CEt sel fosse mezo montone de uno tondo come quando ele costa
do al muro: se fa la rasone de mezo tondo.

CE; sel grano fosse in uno cantone che faza el quarto de uno tondo
se fa la raxane de tutto lo tondo poy se piglia la quarta parte.

CEt per che amesurare biaue: e vini no solum se mesura a braze ma
la piu parte de le stiate a oncie: per tanto bisogna sapere che uno brazo
in longo: uno in largo: e uno in alto se contiene onci e 17²⁸: e quelli
contiene quarte ⁹ de frumento. e etiam sechie ⁹ de vino.

CSe tu parti 17²⁸ p 5 haueray 576 el qual contiene quarte 5 de fru-
mento: e lechie 5 de vino.

CEt se tu parti 576 per 5 lo auenimento contignara quarta una de
frumento: e sechia una de vino: e partito adonq; 576 per 5 ne vene
192.

CEt se tu parti 192 per 4 ne venira 48 e sara de tenuta de uno cop-
po de grano: e etiam la quarta parte de una sechia de vino.

CEt se iterum tu parti 48 per 4 haueray 12: e sara per la tenuta de
uno coppello de grano: e etiam sara per la tenuta de le 16 parte luna
de una sechia de vino.

CEt cosi diminutamente poteray reduere le mesure ad ogni minima
quantita.

CEt secondo li decreti: e statuti de la ducal camera de Bressa ogni
zerla de vino die essere pesi 6 libra una: e oncie 8.

CItem ogni sechia libre 37 oncie 11.

CItem ogni bochale libre 2 e quarto uno e più quanto sia de le
15 parte luna de oncia.

CItem ogni bozola la meyta de ditto bochale.

CEt bochali 75 vano ala tenuta de una zerla.

CEt bochali 15 e tre quarte vano per ogni sechia.

CLeterum Jo disopra disse che uno brazio se dividetia in oncie 12.
H'ora dico che una oncia sie ala quantita de 12 grani de frumento
cio: p trasuerso ouero quanto sia losso del ditto polce oner grdfio de
la manc o uno homo coe: dal primo nodofin al secodo. Et coni se po-
formare ogni mesura: e ogni peso.

CSi che concludendo per te stesso poterai fare ogni concio accedé-
do li termini de la Arithmetica qual sempre be preccidente: e regula
de la Geometria.

Chiloc opus valde utile et necessarium omnibus cupientibus res aliquas incoare et incoatas ad optimum finem perducere: hic finez accipit una cum regulis geometricis in quibuscunqz superficiebus et corporibus commensurabilibus dimetriendis: editum per Spectabilem virum dominum Petrum Banassonum Brixianum Impressum per Angelum Brixanicum die 14 Iulij anno 1505. In alma ciuitate Brixie.

Lauds omnipotenti deo.

12100

