

quo mediante lux vel lumen suam perficit actioez  
vt di. Basili. Radius autem aliis est perpendicularis et rectus qui a corpore lucido sive luminoso  
emissus recto et lineariter motu sine discretione aliqua petit centrum. Alius est collateralis et cōfractus  
qui a corpore luminoso exiens et aliquod diaphanum  
inueniens non recte procedit. sed obliquat motu  
stato et ista obliquatio vocatur radii cōfractio.  
Alius vero est reflexus qui quidem a suo principio  
recte vel oblique pergitur sed a corpore obiecto  
repellit et repergitur. et talis repergessus vel repulsa  
radii flectio nuncupatur. vt di. aug. perspective  
Radius itaque luminosus est mobilis et agilis per  
spicundus et orbicularis de se rectus. maxime si fuerit  
perpendicularis. Contingit autem radium  
frangi et obliquari et quicquid ad ptem oppositam  
projiciem dispositorem materie quam inuenit vel  
quam tangit. Hoc radius in nube concava et huius  
da interclusus. diversas opatur in nube vel in  
aere formas calores et figuram ut patet in coloribus  
arcus celestis qui nihil aliud est vel esse dicitur  
quam subintrato radiorum in nubem concavam et  
aquosam ut dicitur in li. meth. Ex subito semper  
motu radiorum et continuo contingit aeris circumsu-  
sum ingeri et inflammari maxime cum cocurrerit  
in loco fractonis. Nam radii ibi coadunati mu-  
tuo coculantur. Et ita sunt causa querere circu-  
sus sepius inflammati ut patet in cristallo vel be-  
rillo. ex cuius oppositione contra solares radios  
stupra apposita accenditur et ignitur.

*De umbra.*

*Capitulum. xlviij.*

**U**nus est obiectum  
corporis tenebrosi et opaci ad lucem  
sive corpus luminosum. Est itaque  
umbra triplex secundum phisicam considerationem. Con-  
tingit. n. quod corpus luminosum sit rotundum.  
Et aliquando est maius quam corpus obiectum. ali-  
quando equale. aliquando minus. Si equale  
facit umbram eam et rotundam. et talis um-  
bra dicitur chelindroides. id est rotunda.  
Si minus sit obiectum facit umbram tendetem  
in latum ad modum calathi et talis umbra dicitur  
cathaloides. si vero corpus luminosum maius sit  
corpo supposito facit umbram tendetem in acutum  
et conum. et talis umbra dicitur conoides. Ex quo  
patet quod cum sol sit maior terra facit umbram co-  
noidem. Contingit igitur quod terra sit opposita soli  
et assignato modo ita alte dirigit umbram quod lu-  
na attingit et ea inficiendo eclipsim lune facit. sed  
ex quo sol tumorem spere pterit. iste conuertit  
et declinat in ptem oppositam et tunc luna libere  
apparet et illuminatur. Cum vero luna directe sit

opposita soli luna facit umbram cathaloidem et iō  
umbram contra terram dirigit et eclipsim particularē  
facit. quod talis umbra non sufficit tegere totā terrā  
cum a radiis solis in quibusdam partibus illuminat et  
ex talis umbrā accedit eclipsis in uno clymate alio  
illuminato existente ut di. albu. umbra vero calo-  
ris solaris est repressa splendoris radiorum solari-  
um occultatiua sterilitatis et secunditatis trahit  
inductum. Speciem amica et columbroz nutritiu-  
estuantur et itinerantia refrigerantia. maturita-  
tis fructuum tardatina. timorous et horrois melancolicis incussiva. Cum non sit corporis speciei corporis  
est repressantia. corporis motu et quiete est suavis  
figurantia. Nam moto corpe se mouet. quiescente  
fugientia est insecuritia. et insequentia  
fugitiva. quanto etiam dies est longior et sol in celo  
stat altior tanto obiecti corporis umbra videtur  
minor et econverso. Et ideo sole oriente videtur um-  
bra maior. similiter et in occasu quam in meridie.

*De tenebra.*

*Capitulum. xlvi.*

**T**enebra est lucis  
absentia a tenendo dicta. Ligatur.  
et tenet oculos ne solem videat sive  
lucem et sic nibil est nisi pura primitio. Tenebra est  
dicitur aer obscurus vel umbra opaci copis ut dicit  
Basili. et qualitate et situ luci contrariatur. timores  
incutit. colorum pulchritudinem tollit. verecundiā diminuit. somnolentiam nutrit. *Explicatur liber octauus.*

*Incipit liber nonus de tpe et partibus tpis.*

**O**stendatur autem de  
tinimus de proprietatibus celi et eius  
partibus sacra pagina faciliter  
mentem. dicendum est sub brevi com-  
pendio de eius effectu. scilicet de mo-  
tu et mensura motus. id est proprietatibus tuis et partibus ei-  
us. Causat autem motus primo et principaliter a volu-  
to celi cuius motus primus est et semper unus ut dicitur in  
li. de ce. et min. neque similis est motui inferiorum cor-  
pali et visibili. Nam tamen est motus inferioris. qui motus  
terrenus inferiorum generabilium procedit ex incorpali et  
uniformi motu orbium superiorem ut dicitur in ari. ibidem.  
Motus autem est transitus a termino ad terminum con-  
trarium ut dicitur in fine libri eiusdem. Omne. n. quod per-  
mutatur de contrario mutatur in contrarium. Et sunt sex  
species motus. scilicet generatio. corruptio. alteratio. an-  
tagonismus. diminutio secundum locum mutantur. ut dicitur idem.  
Motus. n. permutacionis secundum situm. aliud est revolutionis  
et periodicus. aliud rectus. aliud compositus. Re-  
volutionis autem non mutat locum secundum totum  
secundum partes. Circulariter tamen quicunque mutat locum per

in motu planetarii. **R**etus autem semper mutat locum quodcumque est in actu. aut non mouet a centro ad circuferentiam ut ignis et aer et humus. levia que feruntur sursum aut econverso mouent deorsum ad centrum ut grana sicut aqua et terra. hic autem motus habet sex species. et non dexter sinistram. atque retro superior et inferior. **C**ompositus vero motus est ex duobus motibus contrariis. scilicet motus ligni in quo accedit ignis. **M**otus insuper hoc habet proprium. quod ex vehementi motu generatur calor ut per ipsum ex motu primi orbis ex cuius conficitione et motu inflammat ether ut dicit aristoteles. et ex motu lique factum plumbum quod est in eodem dicit idem. **M**otus vero non potest mensurari nisi secundum mensuram spaci in quo est motus. omne non quod mouetur aut mouetur proprietate ut adamus mouet ferrum. aut violencia sicut ex forti impulsu venti mouet nubes. aut ex voluntate sicut mouet corpore putrificatum animus. **M**otus vero mutationis est duplex. vel mutationis de loco ad locum vel per mutationem. dispositio ad dispositorem de loco ad locum naturaliter aut per vim. **L**apis vero quantum magis descendit tanto est eius motus magis impetuosus unde intenditur in fine ipsum. qui vero mouetur per violentiam intenditur motus eius in principio motus ipsum. et quanto remoto est a suo principio tanto debilior erit motus ut patet in sagitta ab arcu emissâ. quod tam a remotis potest percipi. quod in ultimo nihil penetrat neque ledit. **M**otus itaque est generatio et omnis transmutationis inferior causatiuus calor et in flammationis inducituus. tamen aque quam aeris subtilius et caloris naturalis confortatiuus. appetitus excitationis medicina laxativa ad mundificandum corpus coquatiuus unde dicit ipso. **S**i vis eleborum dicere moue corpus. Ita si fuerit motus a centro in circuferentiam erit materie extensio. **S**i vero fuerit econverso a circuferentia usque ad centrum erit aggregatus partium insipissatus et constrictius. Ita motus tempatus est naturae animalium corporum conservatiuus. imoderatus vero est nature destructiuus.

*De tempore.*

*Capitulum i.*

**T**empus est rerum mutabilium mensura ut dicit aristoteles. in libro de substantiis. Tempus est numerus numerarum in omni eo quod numeratur. vel sicut dicit rabanus. Tempus est dimensio rerum mutabilium secundum motum et secundum moram. coenam in rebus mutabilibus ut dicit augustinus. Nihil est preciosius tempore unde de omni possibilius duo possunt simili haberi vel plura. sed de tempore duo momenta simili haberi non possunt unde tempus recuperatorem non reci-

pit. amissio non tempore irrecupabilis est. Breue est tempus mutabile instabile et irrecupabile. cum motu enim et mobili incipit. quo penitus deficiente tempus finit et non erit in futuro. sed cessabit. quoniam nihil nisi eternitas est ut dicit augustinus. Tempore nihil est communius. Omnibus non equaliter est communis tempore nihil labilis. quod non quiescit immo quando incipit deficere incipit decrescere. et econverso quod per se est perpterit. et mox principium est futuri. omne non tempus tribus vicissitudinibus variat secundum perpteritum per se et futurum. Secundum rationem temporum et eius variam successionem. sed est dies et noctis. ut dicit beda. sed alibi dies. alibi noctis. Tempore nihil incertius nihil impceptibilis quod ut dicit ysidorus. Tempus per se non dinostrat. sed solus per humanos actus. Ita tempore nihil est alterabilis et non corporis nihil piculo sius. quod ut dicit ypo. mutat tempora maxime gerant morbos. Hubita non mutato frigiditatis in caliditate corpora alterat et immutat. Et ideo quod natura non patit repentinam mutationem ut dic idem ypo. non subita mutatio tempore frequenter causa infirmitatis. Ita moderato tempore et in suis qualitatibus tempore corporis nihil est salubrus. Unde dicit in Amplio. Tempore moderatis sit tempus temperatiliter se habuerint. boni erunt status. et maxime bone determinatio fuit egritudines. Ita quoniam tempus ita sit mutabile in tempore nihil est emagis continuus. pates non tempore sunt contigui. Unde dicit marcus. Tempus quod in hyeme senescit statim in vere renescit et econverso.

*De anno solari et equinoctiali.*

*Capitulum ii.*

**A**nnus ut dicit ysidorus. est solis revolutionis vel amphibia etus cum partibus. ccc. lxvij. diebus et quadrantem reddit ad locum suum. Est autem annus dictus. eo quod mensibus in se remeantibus volvit undique annus ab anno quod est circulum dicitur. quod quasi circulus in se reddit et renouat. Unde apud egyptios ante litteras inuentas per pictum draconem caudam suam incidentem et in se revertentem significabat ut dicit ysidorus. Hunc annorum diuersa genera. Nam est annus lunaris minor anno solari in undecim diebus. et est annus solaris qui duodecim habet mensulas. Singuli autem planete habent annos suos in quibus perficiunt cursum suum. ut mars quod in duobus. Juppiter in duodecim. saturnus in triginta. Et est annus magnus qui dicitur mundanus quando omnes stelle secundum aries redibunt ad proprium et primum creationis sue punctum et hic annus secundum aries in xxx. et sex milibus annorum perficitur sicut patet in libro de proprietatibus ele-

mentorum. Hoc dicit platonicos autem infra. xv. milia pfectur annus iste sicut dicit macro. in li. ci-  
ceronis. Sunt autem anni vnuales. scilicet solares qua-  
tuor tempora quae sunt tempus vernalis. estivale autem  
nale. et hyemal. Et dicuntur tunc ergo eo quod in suis  
qualitatibus mutuo se tempant ut dicit ysidorus.  
dicuntur et curricula eo quod alterna assiduitate  
currunt et nunc in eodem statu permaneant ut di-  
cit ysi. In his quatuor anni tempore accidunt duo  
solsticia in hyeme et estate duo equinoctia in vere  
et autumno. Solsticium autem est maxima ineq-  
ualitas diei et noctis que accedit in ingressu solis in-  
ter cancerum et capricornium. in cancerum quartum ad  
solsticium estivale. in capricornium quartum ad hy-  
emale. Et dicitur solsticium quasi solis statio. dupli-  
ci de causa. vel quia sol in estate vel in hyeme propter  
longitudinem dierum aut noctium videtur  
stare in nostro emisferio vel in inferiori. vel quia  
in utroque solsticio quasi stat in estivali non potest  
plus accedere ad nos. in hyemali non potens  
plus a nostro habitibili elongari. Equinoctium  
est maxima equalitas diei artificialis et noctis quae  
accedit in ingressu solis in arietem sive libram. sunt  
autem duo equinoctia. primum est vernalis se-  
cundum hyemal. In his quatuor temporibus  
sunt quatuor ieiunia que dicuntur triduana pri-  
mum fit in prima septimana quadragesime istud  
est veris. secundum est estatis in septimana pen-  
theostes. tertium est autumni in quarta feria  
septembris. quartum est hyemis quod fit in septi-  
mana integra ante nativitatem domini. Annus  
itaque solis est annus communis et incipit a ia-  
nuario et terminatur in decembri. et est spacio  
quo sol volvitur tricesies sexagesies et quinq-  
ues in zodiaco et quadrante id est. vi. horas que  
sunt quarta pars diei naturalis. Iste autem. vi. ho-  
re non computantur in anno communis. sed col-  
liguntur in anno bisextili. Dicitur autem bisex-  
tus collectio. xvij. horarum emissarum in tri-  
bus annis cum. vi. horis quarti anni ad perficien-  
dum unum diem ex. xxij. horis ex cuius addi-  
tione dicuntur annus bisextilis ut dicit beda. Et  
dicitur bisextus quia semper eo anno quo acci-  
dit in februario bis sexti. k. pronuntiamus. vel di-  
citur bisextus ex bissex momentis collectus. ex. xxx.  
enim momentis quibus sol moratur in quolibet  
signo ultra. xxx. dies et ex. xxx. trietibus colli-  
guntur singulis annis. vi. hore que collecte per-  
iij. annos faciunt in quarto anno diem bisexti-  
lem ut dicit beda. sed de hoc quere in compu-  
to.

De anno lunari.

Capitulum. iiij.

**A**nno lunari qd spacium quod luna revolvitur ab  
uno punto zodiaci ad aliud punctum qd continet summa quosdam. xxvij. dies et. vi.  
horas. quandoque dicitur annus lunaris spacio  
quo volvitur a coniunctione usque ad coniunc-  
tionem. vel ab illuminacione ad illuminationem  
et tale spacio supat primum duobus diebus et  
sex horis. Dicitur autem luna esse in coitu qua-  
do ita directe est sub sole quod nulla pars superficialiter  
respiciens nos appareat illuminata tota vero il-  
luminata quando videtur plena post coniunc-  
tionem itaque luna recedit a sole et relinquit eum  
in aliquo punto zodiaci qui reuertens ad idem  
punctum non inuenit eum ibi quia iam perficit in  
suo motu. Unde oportet eam presumere duos  
dies et. vi. horas antequam illum consequatur. et ta-  
le spacio dicitur lunatio. quandoque dicitur an-  
nus lunaris spacio continens. xij. lunaciones qd  
dividuntur a computistis p. vi. pares et sex im-  
pares summa qd menses sunt pares sive impares. par-  
enim lunatio respondet mensi unpari. impari atque  
pari. Annus ergo lunaris continens. xij. toles lu-  
naciones continet. cccliiij. dies. series autem. xxx. et to-  
tide. xxix. dies. perficiunt tantam summam. Unde  
patet quod annus solaris communis supat hunc annum  
lunare in. xij. diebus qui excessus facit etatem lune  
variari singulis annis in kalendas mensum ita quod in  
anno prima est in kalendas. aliquid mensis in sequenti anno  
erit duodecima. Quaque autem dies mensis vel annus  
lunaris embolismalis. Et est embolismus excre-  
mentum anni solaris ad lunare. et dicitur ille annus embol-  
ismalis in quo cadit et recordatur una lunatio. xxx.  
dierum recollecta ex illis. xij. diebus. in quibus superat  
annus solaris lunare. et iuxta tercarius annus est embol-  
ismalis quia in illo recolligitur lunatio. xxx. die-  
rum tribus diebus desuper remanentibus. ter eni. xij. fa-  
ciunt. xxij. remanentes alijs diebus tribus. similiter  
vij. annus est embolismalis additis illis sex diebus  
ad illos. xxij. dies quod ex supercrescentia. viij. et viij.  
anni recolliguntur. sed ad hoc ut lunatio embo-  
lismalis. viij. anni sit. xxx. dierum oportet mutuare  
duos dies ex embolismali subsequenti et ita per-  
cedendum est usque ad. xix. annum quando cir-  
culus embolismalis adimpleretur annos. xij.  
communes et. viij. embolismales. Embolismales  
enim sunt tercius. viij. viij. xij. xxij. xxvij. xix. alijs vero  
sunt communes. Annus autem lunaris maxime  
observacionis est apud hebreos propter quod lega-  
lis dicitur quia omnes festinitates legales sum-

61

lune cursum et etatē obseruant̄ et iō sy incipit a lunatōe aprilis ut dī. beda. et in exo. xij. dicitur mensis iste erit vobis principiū mēsiū anni īc. Preter annū aut̄ vñalem seu cōmūne et legālem ē annus qui dī emergēs quando aliquo casu notabili emergēte temp⁹ subsequens cōputatur sicut greci cōputauerūt tempus a prima olimpiade xpiani a prima dñica incarnatiōis et sic de alijs. Unde contingit sepe q̄ mediū anni legalis ē principiū emergētis et econuerso et p̄ hoc multe contrarietates in biblia ad concordiam reducuntur. sed hec de annoꝝ diversitate dicta sufficient.

De tempore vernali.

Capitulū. iiiij

**V**anni cuius initium ē qñ sol in prima pte arietis consistit et contra septentrionem p̄ rectā lineam ascendere incipit ut dicit constā. in pantegni. li. v. ca. iiij. recta autem linea ē que neq; septētrioni attinet neq; meridie sed ab utroq; polo equaliter distat. durat aut̄ tempus veris usq; in finem geminorꝝ quātū scz sol discurrat per tria signa quorū vñū quodq; habet suum mensem ad tempus vernalē p̄tinenteū primus mensis est arietis incipiens a. xvij. die marchij usq; in xij. diez aprilis. secund⁹ ē thauri incipiens a. xvij. die aprilis usq; ad. xvij diez maij. Tercius ē geminorꝝ incipiēs a. xvij. die maij usq; ad. xvij. diem iulij. Est aut̄ vernū tempus inter frigidū et calidū maxime temperatum inter hyemē et estate medium qualitatū virtutis p̄cipiatū qm̄ sanguis tūc incipit m̄tiplicari in corpore animalis et humores qui in vernali frigore constricti fuerant et cōpacti calore vernali moveri incipiunt et dissolui. Ver aut̄ in suis qualitatibus temperatū sanissimū tempus est et minime mortiferū ac infirmū ut dicit constan. et gal. nam his duab⁹ qualitatib⁹ natura delectatur. qz caliditas ē causa effectiva nutrimenti et augmenti humiditas zō causa ē materialis et iō in vere maxime generatur sanguis qui magis ē necessarius nutrimento corporis. Si zō naturam suam exerit diversas iducit egreditudines. Unde dicit in amph. Si hyems siccā fuerit et borealis ver zō pluviosum fuerit ut autumnus necesse ē in estate febres acutas fieri et obtalmias et dissenterias maxime in humidis natura ut dicit cōmeta. In hyeme siccā humores p̄ frigiditatem retenti acciunt. in vere aut̄ in nimia humiditate dissimperate multe supfluitates generant et p̄ calorem resoluunt. In estate zō dum calor non ē potens eas consumere:

putrefacit et sic febres acutas generat et inducit multas alias passiones. Si zō hyems calida et humida fuerit ver aut̄ frigidum et siccū necesse est homines in estate egrotare et mulieres putras leui occasione abhortire cuius rei assignat gal. rōnem in cōmento dicens. qñ corpora pgnātū in hyeme sunt calida et humida tenera sc̄ et rara. Unde frigiditas aeris vernalis subito penetrantis ad interiora ledit fetum. p̄ frigiditātē. n. et siccitatem que sunt qualitates mortificatorie mortificat fetus. Unde fetus mortificat aggranat et retinacula abrūpit. et sic m̄lier necesarior̄ abortit. vernum insuper t̄pus terram diu clausam et p̄ frigore constrictam apit et radices et herbas in terram latētes p̄ducit florib⁹ et herbis terrā renouat. Aues ad garritū et amoem solicitat et inducit et miro decore omniē terre superficiē induit et venustat. Unde ver dicit a virore et vigore. quia tunc herbe et arbores virescere incipiunt et frondere. tempus veris ē tempus agriculturē et laboris. tempus leticie et amoris. Vernali tempore oīa vident̄ letari. nam ēra viret. silua frondet. prata florent. celum splēdet. mare quiescit volucres vociferant et nichil cant. et oīa que in hyeme videbantur mortua et marcida vernali tempore renonāt. An serenitas aeris vernalis vocatur a marciano risus iōnis. Aque zō vernalis tēporis m̄ in sane sunt ad bibendū. qz a vaporibus tunc resolutis ingrossant et a ranis et alijs vermis tunc temporis semen p̄ficiunt̄ inficiunt̄. Et ideo si necesse fuerit eos bibere p̄silūt̄ constan. ut primo decoquuntur ut sic p̄ ebullitionem subtillentur et purifcentur.

De estate.

Capitulum. v.

**E**stas calida et siccā cuius initium ē cum sol fuerit ī prima pte canceri et tunc ē sol in maxima elevatōe quo ad nos et iam paulatī incipit descendere usq; in finem virginis. Et habet estas tres menses sicut et ver ut dicit constanti. primus mensis est cācri a. xvij. die iunij usq; ad xvij. iulij. Secundus ē cū sol ē in leone a. xvij. die iulij usq; ad. xvij. diem augusti. Tercius est cū ī virginē descendit a. xvij. die augusti usq; ad. xvij. diem septembri. ut dicit constan. est ergo estas calida et siccā colere generatia eo q̄ sol tpe estivali summa gradis ascensioē. Oppositusq; capitib⁹ nris directā et forte in corporib⁹ nris sicut et alijs inferiorib⁹ fortissimā imprimit actōem. An et supflua ī hyeme coadunata dissoluit et cōsumit. Si zō estas suam tem-

periē exierit infirmitates calidas et siccias generare et inducere consuevit ut dicit pstan. dies longiores sol efficit et noctes breviores fructus et flores ad matutinatē pducit. Nā vi caliditas sue tūc incense. hñores in fructib⁹ tunc dige rit et digestoseis incorpat et cōiungit. qđ xo lu gfluū ē desiccat penitus et plumbit. terrā rimo sam et cauernosam reddit. Nā calore suo hñidas ptes cōsumendo destruit. siccitate xo sua ptes terrestres p̄imit et cōiungit et sic aperit ēram atqđ fndit. Cōsumptis ergo ptib⁹ aqueis q̄ fuerūt cā coadunatōis ptū et p̄strictōnis ne cessē ē vt ps a pte diuidat. et sic scissura in ptib⁹ terreis efficiatur. Un⁹ et loca pala dosa aquositatē plumbēdo desiccat et exasp̄at et indurat. porosas ptes animaliū caloris sui subtilitate subintrat et humorem subcutaneū dissoluēdo sudore, puocat et sic qđ ē supfluū adnibilat et euacuat p̄ poroz etiā aptōem fit spirituū exalatio et substancialis hñiditatis euaporatō. et iō vires de bilitat et eneruat ex vtraqđ qualitate sua colerā excitat et inflamat et iō febrilē calorez generat et augmētāt apes mellificantes suis florib⁹ eas reficit et faciat. nocturnis ptib⁹ rore generat et herbaz supficiem ne diurno estu arefcant rigat et humectat. Estiō tpe aues canore maxime vo ciferat et modulat etiā ad pullificādū silvestres volucres maxime animantur.

De autumno.

**C**apitulum. vij.

**A**utūnus ab au gendo ē dict⁹. eo q̄ tūc tpis fruges et fructus potissime abundant i hor reis et augent. Dēs. n. anni labores et fructus re colligit in borea et reponit. Et iō in fabulis nutriti iunonis p̄patur rōne fertilitatis ut di. ysl. Nā sollicitos et negociosos circa fructuū collectōem homines reddit. agros a frugib⁹ et arbo res a fructib⁹ orbatas reddit. siccitate et frigiditate sua frondes et folia mortificat et dejeicit. terra sterile efficit et vim germinatiā amputat et p̄scindit. Est itaqđ autumn⁹ frigidus et siccus. humoris melācolici frigid. s. et siccī generatiū cuius initii ē cū sol p̄mā pte libre intrat cū solē in recta linea. sc̄z in eq̄noctiali cī a septētrione et meridie eque distat. h̄z autē tēpus autunnale tres menses sibi deseruientes ut di. pstan. Primus incipit qñ sol ē in libra a. xvij. die septēbris vsc̄ ad. xvij. die octobris. et tūc incipit sol plus declinare in meridie. Secundus mēsis ē in q̄ sol ē in scorpiōne a. xvij. die octobris vsc̄ ad. xvij. die nouēbris. Tercius ē cū sol ē in sagittario. s.

a. xvij. die nouēbris vsc̄ in. xvij. diē decēbris ut di. pstan. Autūnus in suis qualitatib⁹ ver est contrarius. et iō multarū infirmitatū et pessimaruū ē generatiū vñ ypo. iampb. In autūno acute accidunt infirmitates et mortifere. super quē locū dicit gal. Autūnus pestilentior ē ceteris tpib⁹ et in multis illaudabilis. Primo. ppter mutabilitatē tpis. nunc. n. ē calor. nūc frig. secundo q̄ cū sit polt estate inuenit multos hñores incēlos ex calore p̄cedēte quos rep̄cutit frigus autūnale ad interiora et nō p̄mittit eos exire qui putrefiunt et inducunt pessimas passiones ut quartanas et febres vix curabiles. Et hoc q̄ autūnus frigidus ē et siccus et inordinatus. Et iō in autūno nimia siccitate a qua consumit substantialis humiditas. corpora efficiunt debiliora. ppter inequalityē xo aeris pori nūc subito apertūnt. nūc subito p̄stringunt. Ande fit calida rū fumositatē retentio. quas cū vltra nō possit pellere multitudine et acume materie passiones mortifere subsequunt. p̄hisicis autē autūnus maxime ē nocuus. q̄ frigiditate et siccitate sua pulmonē desiccat et iūpit ad modū pampini iō p̄hisicos valde ledit.

De hyeme.

**C**apitulum. vij.

**H**yems ab eundo est dicta. eo q̄ tpe hyemali solet ire et volvi sol in breuiori circulo q̄ in estivali. Un⁹ breviores efficit dies et noctes longiores ut di. ysl. ē aut̄ initii hyemis fm pstan. cū sol ē i pma pte capricorni et finis descēliōis solis i meridie et iā paulat̄ incipit ascēdere ptra se p̄tētrionē. Habet etiā hyems tres menses sibi deseruientes. Primum ē in capricorno incipiēt in. xvij. die decēbris vsc̄ in. xvij. die ianuarij. Secundus ē cū sol ē in aq̄nio a. xvij. die ianuarij vsc̄ ad. xvij. februarij. Tercius mensis ē qñ sol ē in piscaibus et incipit a. xvij. die februarij vsc̄ in. xvij. diē marci ut di. constā. Est aut̄ hyems frigida et hñida fleūatis nutritiua. magis tñ dñat̄ frigiditas q̄ hñiditas. q̄ magna fit aeris et aq̄ cōstrictio. et p̄gelatō pp̄t nimia sol elōgatōz. ex q̄ frig. nō modicū tūc tpis generat. vñ hyems estati penit̄ ē p̄traria. et iō oīa viuētia et nascētia bñficio estatis rigore hyemali mortificat. et estatis p̄terite vestigia in hyeme penit̄ ē nullat̄ nines et aq̄nū inundatiōes i hyeme m̄tipliāt̄ tam vie q̄ semite lubrice et lutose in hyeme eficiuntur. poti terre glaciali frigore constringuntur. omnium corporum umbra in hyeme plus q̄ in estate prolongantur. Doris terre clausis in supficie exteriori corpora infrigidantur. In-

52

terius tamen ptes calide fugientes dominantē frigiditatem inaggerant. et iō aque puteales et fontane in hyeme sentiuntur magis calide q̄ i estate. quia calor naturalis fugiens contrariam sibi aeris frigiditatem interiora pert in venis puteorum et fontium se includit. et iō ppter calor pntiaz aque in fonte veli puteo non gelant. **H**ec hyemalis asperitas. homines efficit pigrus et desides ad operandum. **N**erui. n. cōstrī gente frigiditate contrabunt quodāmō et coartant. propter qd̄ membra ad operandū ita de facili n̄ laxātur. **I**te ex frigore hyemali claudūt pori. et reuocato calore naturali ad interiora v̄tutes animales confortantur ppter qd̄ excitat appetitus et plura necessario cibaria plus q̄ in alijs tempib⁹ requiruntur. **N**ā ypo. in amph. ventres hyeme natura sunt calidiores et sompni lōgissimi. **I**n his ergo horis plures oblatōnes dānde sunt. calor. n. est multus. et multo indigit nutrimento z̄c. **I**tez qn̄ hyemns suas ex cedit qualitates. varie passiones in corporibus generantur. multi enim humores clausis poris in concavitatib⁹ corporis aggregantur qui nō inuenientes viam evaporationis calefiunt et p̄treficiunt ex quo necessario infirmitates varie p̄creantur.

**D**e mense.

**C**apitulum. viij.  
**M**ensis est nomen grecum. et de lune nomine tractum. luna enim greco sermone mene vocatur. nam apud hebreos menses legitimi non ex cursu solis sed ex lune motu nūcupant. **E**gypti autem primi ppter velociorē lune cursu nomē mensis primo ex solis cursu iuenerūt qm̄ tardior solis motus facilius poterat comp̄bēdi ut di. ysid. **E**st autem triplex mensis. s. solaris q̄dū sol moratur in uno signo pagrando. et ē visualis illud spaciū. s. dierū qd̄ in nr̄is martilogijs continetur. **E**t ē mensis lunaris. s. spaciū quo luna recedit ab uno punto firmamē tirediens ad idē punctū et continet in se. xxvij. dies et vij. horas. **N**ā luna morat p̄ duos dies in quolibet signo et bysse hore. ex eo x̄o q̄ moratur in quolibet signo per duos dies cum sint xij. signa. habentur. xxvij. dies. ex eo x̄o q̄ moratur p̄. vij. horas exēunt tres dies q̄ predictis. xxvij. diebus adiuncti faciunt. xxvij. xij. x̄o bisse spaciū supplet vnius hore integre. ex quo patet q̄ luna circuit zodyacū a pūcto ad pūctum p̄. xxvij. dies et vij. horas. **A**lio modo sumitur mensis lunaris p̄ lunatōe. ut p̄t in anno lunari. quere sup̄. **C**ontinet itaq̄ mensis. viij. se-

ptimanas. septimana. viij. dies naturales. dies viij. quadrātes. quadrās. vij. horas. hora. iiiij. pūcta. punctū. x. momēta. momētū. xij. vñcias. vñcia in. xxvij. athomos. athomus vñterius non diuiditur ppter sui breuitatē. **H**ūt autē mēses. xij. vñcales. quoꝝ primus d̄ ianuarius a iano dictus cui fuit consecratus. q̄r vt di. **A**ug. gētiles credentes ianum ducē quendā deum cē in his kalendis ē plurimū venerabant et ei duas facies figurabāt vñā post se et alia an. q̄r eratē minus anni prioris et principiū sequētis. **D**odo autē d̄ ianuarius. eo q̄ sit limes et ianua anni. **V**nde biformis ianus depingit ut anni introitus et exitus demonstrēt ut di. ysid. **D**epingit autē comedens et de cibho bibens. q̄r tunc anūlia abundantiorē cibi copiam exigunt et req̄runt. q̄r tunc t̄pis. ppter subintratiōem caloris ad interiora maxime viget appetitus. **I**ste etiā mensis habet noctes longas horarum. xvij. et dies breuiores horarum. l. viij.

**D**e februario.

**C**apitulum. ix.

**E**cundus men sis est februarius a februo. i. plutone dictus cui mensis ille fuit antiqui p̄segratus. nā ianuariū d̄is superioribus. febrariū x̄o d̄ys inferiorib⁹. antiquis error gentilii consecravit. et iō februarius a februo. i. plutone deo infernorū est noīatus. **E**st autē mēsis pluviōsus valde et aquosus. ppter vaporē eleuatōē q̄ in pluviis resolunt. et iō dicit sol tūc cētāq̄rio ppter aquarū inundatiōem. **D**epingit autē februarius senex ad ignē residens pedes calesciens. q̄r tunc t̄pis maxime viget frigus. ppter diuturnam solis elongatiōem q̄ pcessit. **I**nt̄ autē oēs mensis februarī mensis ē minim. q̄r n̄ habet nisi. xxvij. dies quando non ē bisextus. i bisexto autē habet. xxix. dicitur autē februarius apud hebreos sabath. apud grecos xendicos cuius nox habz. xij. horas. dies x̄o decem.

**D**e marcio.

**C**apitulum. x.

**M**ercius mēsis dicitur marcius a marte romanegētis actore appellatus. **V**el iō sic ē diciō eo q̄ tunc animantia ad marem et coitū mouētur ut di. ysid. **D**icitur autē marcius apud hebreos mensis adar. apud grecos x̄o vocat distan. et h̄z xxij. dies. nor autē h̄z horas. xij. dies. xij. **I**n mense. n. marcio ē equinoctiūz vernale. sole int̄ septētrionē et meridiē mediā lineā tunc tenēte. **E**t iō in mense marcio aperiunt p̄siter re atq̄ humores incipiūt ascendere tā in ania-

# Liber

.IX.

libus q̄q̄ in herbis 7 arborib⁹. vnde marcius depingitur tanq̄ vinitor v̄l̄ ortolanus. q̄ tūc ē tēpus vt supflua a vitib⁹ 7 alijs arborib⁹ amputet. In marcio autem est temp⁹ valde inutile 7 instabile. 7 iō tunc t̄pis facilime corpora hoīm alterant. Aque aūt marciales sunt min⁹ sane ad bibenduz. q̄r tūc ex semib⁹ pisciū 7 ranaz potis sime inficiunt sole in p̄ncipio marci in medio si gni pisciū existente.

De Aprili .xi.

**A**est aprilis qui apd̄ hebreos d̄i biar apud grecos ḥo dicit̄ xandicos habēs. xxx. dies c⁹ nor h̄z horas. x. dies ḥo. xiiij. D̄i autem aprilis q̄i aperit. q̄r tūc oīa aperiunt 7 t̄c germia. flores 7 folia de tra 7 arborib⁹ egre diunt. Et ideo aprilis depingit gestans floreū q̄r in illo mense incipit tra decorari floribus ac vestiri. Qel aprilis d̄r q̄si affronditilis. ab affro qd̄ est semē. q̄r tūc apertis poris terre sūt erua apta seminatōni 7 agriculture. sole circa medium marci signū tauri subintrante.

De quinto mense .xij.

**A**est maius sine maius a maiā m̄re mercurij dict⁹. v̄l̄ d̄i a maiorib⁹ natu qui in republica s̄t maiores. v̄l̄ dicit̄ maius a madefactione pluuiarū q̄r tūc t̄pis orūt pliades 7 hyades 7 alie stelle pluuiiales quaz virtute mittunt pluuiie 7 rores ad seminuz iactor̄ madefactionez 7 irrigationez. Hic mēsis apd̄ hebreos d̄i strabai. apud grecos aut̄ d̄i antimoseos h̄n̄ dies. xxx. nor ḥo e⁹ h̄z horas. viij. 7 dies. xvij. Est aut̄ maius t̄ps amenitatis amoris 7 iocunditatis. Tūc em̄ maxime vociferant 7 gaudent aues. Tunc ad bella pcedunt r̄ges in maiō p̄ata ridēnt 7 florēt. silue virent 7 oīa fere aīantia mouent ad gaudiū 7 amore 7 ideo sol d̄r in medio maiō intrare signū geminor̄. q̄r ppter temperiem aeris 7 amenitatem t̄pis iocunditas in hoīb⁹ geminat. Un̄ maius t̄ps ē solaç 7 deductōnis. ppter qd̄ depingit iunenis eq̄tans 7 gestans volucrē sup manuz.

De mense sexto. .xij.

**A**est iunius a iuniorib⁹ dictus. eo q̄ p̄p̄l̄s romanus in centurias iuniorum 7 seniorum fuit diuisus vt di. Isido. Est at mēsis iunius finis veris 7 principiū estatis. 7 d̄i apd̄ hebreos thebach. apud grecos ḥo de seos habens dies. xxx. nor ḥo h̄z horas. vi. di-

es ḥo. xvij. Est autē mēsis solsticial' q̄i eins medio intrat sol in cancrū. tunc aūt calore solis humorez in radicib⁹ desiccante oīa tendunt ad maturitatez. 7 ideo depingit secans fena q̄r fe na in pratis tunc t̄pis s̄t matura.

De septimo mense.

.xiii.

**S**icut iulius a iulio cesare sic vocatus. quia in illo mense fuit natus. v̄l̄ vt d̄i tunc tempis fuit ad imperiū sublimatus. Dicitur autē apd̄ hebreos canis. apd̄ grecos panemos. Habet af̄ dies. xxxi. cuius dies habet. xvij. horas nor ḥo. viij. Est autē mēsis iste feruentissimus. q̄r in medio istius mēsis sol incipit esse in leone 7 incipiūt dies caniculares. 7 ideo tū ex sole tū etiam ex calido signo 7 calidissimo sydere fit excessus. tūc tunc tempis ī calore tunc etiam intendūt oēs calide passionēs. et est tunc t̄ps maxime disconueniēs medicine ex nimio calore ad interiora radicitus subintrāte 7 humorem consumente segetes maturescant. Unde iulius depingitur cū falce segetem reseante. quia tunc est t̄ps agricūl messioni.

De octavo mense.

.xv.

**A**est augustus ab augusto cesare nūcupatus qui apud hebreos d̄i rebal apud grecos ior. h̄fis dies. xxxi. cui⁹ nor h̄z horas. x. 7 dies. xiiij. In hoc mense fruges in horrea recolligunt. 7 ideo depingit cuž flagello turante. tenuat terraz a frugib⁹ 7 spoliat. 7 iō d̄i sol in medio augusti signū virginis subintrare. sicut em̄ ḥgo steriles est 7 infecūda sic terra est quasi steriles quando a suis fructibus est ablata.

De septembri .xvi.

**S**icut iunius sic dict⁹ q̄i est septimus ab ymbre t̄paneo. s. a marcio q̄i solent ymbres inundare. 7 d̄i apd̄ hebreos tarsa apud grecos coros habēs dies. xxx. c⁹ nor h̄z horas. xij. 7 dies. xiij. In isto em̄ mense fit equinoctiū autumnale. nam in eins medio sol ingredit̄ signū librae. Est autē mēsis iste finis estatis 7 p̄ncipium autūni in quo vindemia fit matura. 7 ideo depingit tanq̄ vindemiator̄ racemos colligens in corballo. Est autē mēsis iste mutabilis 7 instabil' cuius calor in principio est intensus. sed in fine remittitur 7 tepescit iā frigiditatem sapiens autumnalem. Fuit autē mēsis iste apud hebreos valde celebris 7 solennis.

5

nam apud eos dies septimus.mensis.vij.7 annus.vij.in summa veneratōne habebat.

De decimo mense

Ca.xvij

**D**ecimus mensis est october.quia ab ymbre est octauus qui apud hebreos dicit marion.apud grecos ypbeos.habens dies .xxxi. cuius nox habet horas .xiii. dies .xo. x. qui i pncipio sui adhuc est calidns sed i fine fortis frigore corpus pungit.7 ideo in eius medio sol dicitur intrare signum scorpionis qui est vermis facie blandiens 7 cauda pungens. Hic mensis. quia naturaliter est frigidus 7 siccus terram desiccat 7 eam ad susceptionem seminum disponit 7 habilitat. Unde tunc tempis semina hyemalia glebe commendantur.7 ideo depingitur in similitudinem hominis seminarantis.

De undecimo mense

Cap.xvij

**D**e decimius mensis est nouember sic dictus quasi ab ymbre nonus est apud hebreos dicitur castellu.apd grecos dyos habēs dies .xxx. cuius nox habet horas .xvi. dies .xo. viij. Hic mensis frigitate sua penetrat ad interiora 7 geniter ledit corpora.7 ideo in ipsius medio dicitur sol signum sagittarij subintrare 7 siccitate 7 frigiditate sua constringit 7 desiccat 7 deject arborum folia.poros etiā in animalibus claudit 7 recollectis humoribus intrinsecus eos conge lat 7 compingit. Et ideo tunc temporis anima lia maxime porci multum impinguant. ppter quod depingitur rusticus quercus percutiens qui et glandibus reficit porcos suos.

De decembri

Ca.xix

**D**ecebris duodecimus mensis est sic dictus. quia ab ymbre marci est decimus. Marci quidem est mensis pluiosus.bic apud hebreos dī thubeth.apud grecos epileos.habēs dies .xxxi. cui<sup>2</sup> nox habēt horas .xvij. dies .xo. vi. Hic mensis est solsticial.quia in eius medio sol ingreditur signum capricorni quando est a remotis de nostro habitibili q̄ non potest a nobis plus aliqualiter elongari.tunc a circulo meridionalibus incipit paulatim reuerti 7 ascendere per circulos boziales. Est autem finis autūni 7 principiū hyemis que se extendit usq; ad xvij.diem marci ubi incipit tempus veris. Et hoc mense propter asperitatem frigoris sūt altilia 7 animalia domestica multe quietis 7 parui

motus.7 ideo plurimum impinguantur. unde tunc temporis interficiuntur potissime 7 mactantur. propter quod depingitur tanq; carnifex q̄ cum securi percutit 7 mactat porcum suu. Ex his enim duodecim mensibus perficitur annus solaris q̄ lunaris.

De ebdomoda 7 diebus

Ca.xx.

**E**bdomoda siue septimana a septem dierum numero est vocata.cuius replicatione mēses anni 7 secula peraguntur. Ab eodem enim die incipit 7 in eodē terminatur.cuius partes sunt dies artificiales 7 naturales. Hūt dies dicti a dīs quorum nomina quibusdam syderibus sunt ab antiquis consecrata. Primum sol ascripserunt qui princeps est syderum 7 dominus planetarum.7 ideo dies dominica nuncupatur.que privilegia est in multis. quia in die dominica mundus est creatus.7 in eadem dominus natus fuit.7 in eodē dominus resurrexit.7 in eadem etiam dominus misit spiritum sanctum. Secundum diem ascripserunt lune. que soli in magnitudine 7 splendore proxima est. Tercium autem marti.7 sic de alijs. Dierū autem aliis est egypciacus.alius non. Egypciacus est dies ille in qua misit deus plágā aliquā in egyptum. Unde cum sint vigintiquatuor dies egypciaci. patet q̄ plures misit deus plágas super egypcios q̄ decem que inter ceteras magis sunt famose. Nonuntur autem in kalendario ecclesie.non quia aliquid sit in illis plus q̄ i alijs omittendum sed vt miracula dei ad memoriam reducantur. Dierum aliis est artificialis siue visualis aliis est naturalis. Artificialis ē spaciū quo voluitur sol in nostro emisperio ab oriente ad occidentem.7 dicitur artificialis. quia quasi artificio diuerificatur sūmū diversos situs clymatum 7 regionum. Naturalis ē spaciū quo sol voluitur ab oriente p̄ occidentem in orientem.7 talis dies continet horas vigintiquatuor. Artificialis xo dies continet in equinoctio duodecim horas. In alijs xo temporibus plus vel minus sūmū dierum incrementum vel decrementum. Dierum autem aliis nominatur a kalendis aliis ab ydibus.alius a nonis. Primus autem dies mensis dicitur nomine kalendarum.a kalon quod est voco.quia tunc solebant mercatores ad nundinas conuocari. et erat festum solenne quod vocatur festum nonemē. id est none luna. quia tunc luna videbatur esse nona. Nonē dicuntur quasi nondine q̄ tunc nundine inchoabat. Yo idē ē q̄

# Liber

.IX.

dimisio. qd tē nūdine dimidebat. Ex qd p̄t̄ triplex diez differētia. s. kalēdis deputata ad celebrandū. nonis attibuta ad negociandū ydibus statuta ad recessendū a nundinis 7 ad p̄pria revertēdū. Dies aut̄ naturalē p̄stat ex xxiiij. horā q̄bus sol circa totā terrā raptu firmamenti circufert. Cuius p̄tes sunt q̄drans. hora. p̄ctuz momentuz. vncia. athom⁹. Est aut̄ q̄drans q̄rta pars diei naturalis. s. spaciū sex horar̄. hora ra sexta p̄s est q̄drantis. i. vicesima q̄rta p̄s diei naturalē. 7 dī hora extrema 7 finalē p̄s t̄pis. sicut ora dī extremitas fluvij siue maris. vt dī. Isidorus. punctū est q̄rta p̄s bore. momentū ē decima p̄s p̄ctū siue quadragesima p̄s bore. 7 dicatur momentum q̄ minimū atq̄ agustissimum t̄pis a motu syderū nuncupatū. vncia autē dicitur. xij. p̄s momenti. athomus ē q̄dragesimale p̄tūa p̄s vnicie. 7 dicit athomus q̄si sine divisione. qz vltra athomū nō recipit b̄ ē subdivisioinem. Dies itaq̄ ē illuminatōnis a sole receptiua 7 luminis ūcepti ad alios diffusiuia. vñ dies a dyān greco derivat̄. Est autem dyān idem q̄ claritas. vt dicit Isid. Item dies mensū annoz 7 tempor̄ est descriptiua 7 distinctiua. Omnia em̄ tempor̄ 7 seculor̄ curricta diez nūero p̄putant. Itaq̄ h̄m accessuz solis 7 recessum est dies breuitatis vel magnitudinis ūceptiua. Et ideo ppter solis elongationem a n̄ro b̄itabiliti hyeme est breuissima in estate autem lōgissima qz tunc sol nobis vicinus appropinquit. Itaq̄ syder 7 corpor̄ supior̄ est dies occultatiua. qz q̄nto dies est clarior tanto stelle a n̄ris aspectibus amplius elongant. Itaq̄ inter colores 7 rerum visibiles formas est dies discretiua. naz figure 7 forme que de nocte latent de die parent vt dicit Beda. Item diei p̄ntia auī ē letificatiua. in ortu em̄ diei gaudent 7 cantat aues. Je viatoribus ē dies securitatis 7 pacis tributua latronib⁹ inimica 7 timoris incussiva. latrōes ei de die timent. Item diei claritas est tenebrositas noctis euacuatiua 7 p̄piummediate successiua. 7 qñ nor p̄cedens magis tempestuosa est et turbulentia tanto est succendentis diei p̄ntia magis grata. Itaq̄ dies est status sui immutatiua. crescit em̄ p̄tinue vñ decrescit. 7 q̄nto plus decrescit 7 abbreviat in hyeme. tanto plus i estate plongatur. Item dies ē a corpe 7 somnolētia excitatiua. naz dies exercitio 7 labori boīm deputatur. 7 quantoplus dies declinat versus finem. tātosapiens operan⁹ ad p̄fectionē diurni operis plus conat. vt dicit Greg.

¶ De aurora

¶ Ca. xxij.

**H**ora finis est noctis precedentis. et diei sequētis p̄ncipiu⁹. 7 dī aurora. vt dī. Isido. quasi aurea hora eo q̄ rutilantem ad modum auri diffundit colorē. Und 7 sol in aurora a grecis crisodomos. i. auri domus appellat⁹. nam radij eius splendentes aureas comas demonstrant. nūl dicitur aurora quasi aura rorans. eo q̄ in aurora ros generat ex cuius humectatiōē infūdit terra 7 aeris caliditas t̄pat̄. Aurora lumen a sole impetrat clarior est ipsa nocte. b̄ obscurior claro die. Aues m̄das 7 diurnas ad volanduz 7 cantādū excitat. nocturnas aut̄ fugat in ortu aut̄ aurore flores p̄mo clause aperiunt 7 herbe que estu precedente marcescūt in aurora erigunt. vires aiales in aurora p̄fortant 7 animalū egritudines alleviant 7 diminuntur. In aurora autem humor sanguineus p̄cipaliter dñatur. Qñ h̄m Constā. aurora vñq̄ ad terciam imitat̄ naturam veris. meridies etatis hora vespertina t̄pis autūnalis. nox ḥo hymis q̄litativō assilat̄ i aurora. ppter dñnum sanguinis somnus dulcis est 7 salubris. tunc etiā t̄pis maxime galli ad vociferandum concitant. Quid autem lucifer in aurora 7 orientis sol̄ p̄ sentia nūciat esse. p̄xima 7 vicina. Aurora a te nebris incipit. sed vñq̄ ad p̄fectōem luminis p̄ficit 7 p̄cedit. Variat aut̄ in ortu solis colorēm suā. Unde nūc croceū nūc purpureū nūc aureum p̄tendit colorē. Accidit at hec varietas ex diversa qualitate vapor̄ 7 nubū i quib⁹ fit de pressio solariū radioz. vt dicit Beda. P̄mīa autem serenitas in aurora cū radis solanib⁹ directis contra austrū signum est future temperatatis. vt dīdem Beda. Idem aut̄ est aurora 7 diluculū. sic autem dī qz est diei lucidum et luminosum p̄ncipiū. Est em̄ diluculū h̄m Isido. terminatio noctis 7 inchoatio plene lucis. allevatio ifirmitatis. expeditio ab inimicis. In diluculo autē fugiunt hostes 7 latrones. vt idē dicit. idem est mane qd̄ diluculū. nā mane ē lux plena 7 matura. 7 dī a mane qd̄ est bonū eo q̄ lince nibil est melius h̄m Isido. Est autem māe p̄ncipium laboris 7 finis dormitatiōnis t̄pis sobrietatis 7 p̄fecte celebrate digestionis paulatim nocti finem imponit 7 cito transit. rerum q̄litates 7 species 7 figurās p̄eostendit 7 preclaudit. ¶ De meridie ¶ Ca. xxij.

**M**eridies ē dicta  
quasi dies media nam in meridie in medio celi videt̄ p̄sistere sol 7 ī me-

54

dio punto inter ortum 7 occasum existens videtur equaliter ab utroq; tunc distare. vel dñ meridies quasi mera dies. quia prius 7 clarior ē quando sol de medio celi rutilat 7 totum orbem pari illuminat claritate. vt dicit Isidorus. **H**ec hora calidior est 7 siccior 7 in suis qualitatibus est similioz estati. 7 hoc accedit propter quatuor scilicet propter directam sol ad capita nostra oppositionem. propter radiorum solarium reflexionem 7 propter directam duplicationes 7 propter radiorum spissitudinem 7 eorum confractio[n]em. propter linearum angustiam sub quibus radij coartantur. **A**er etiam tunc tempore propter multiplicationem 7 concursum radiorum maxime calefacit. 7 ideo amplior tunc calor in istis inferiorib[us] genet[ur]. **I**n meridiana at hora umbra vniuersusq[ue] corporis est breuissima 7 a meridie versus septentrionem tunc temporis est extensa 7 quanto lo[re] plus recedit a meridiano circulo tanto obiecti corporis umbra amplius elongatur. vt dicit Beda. **I**n meridie flores 7 herbe gressunt. sed fruges 7 fructus potissimum maturescunt. animalia loca umbrosa propter solis feruorem querunt 7 in suis latib[us] re quiescent. **I**n meridie animalia venenosa sicut colubri 7 serpentes plus ledunt. quia venenum suum facilius tunc effundunt de mane etiaz propter frigiditatem nocturnam precedentem rigescunt. 7 ideo in eis visveneni consopitur. sed in meridie calefunt. **A**nde tunc ad pungendū 7 virus veneni infundendū fortius inardescunt. **A**nde in feruore meridianio cauernas exequunt. 7 calefactōnis grā soli se exponunt fm Isido.

**D**e vespera

**L**a. xxiiij.

**V**espera a Vespe  
ro stella occidentali est dicta. vesperus em̄ est stella que solem occidet 7 equum 7 tenebras sequentes comitatur. vt dicit Isidorus. vocatur autem vesper serum a ianuis fictum. quando enim venit vesper fores serantur ut omnia in domo maneant tunciora. 7 dicitur etiam crepusculum id est dubia lux quando inter lucem 7 tenebras discernere non ē certum. vt dicit idem. in vespera igitur dies finit 7 solares radj a terre superficie subtrahunt. imminent vespera umbra corporum maxime protrahunt flores qui contra solez aperti fuerāt propter remissionem caloris in vespera constringuntur. exalationes 7 fumosi vapores que materia sunt nebulae 7 nubis vespertino tempore resolv-

untur. homines 7 animalia 7 etiam volucres propter resolutionem fumositatum in eorum corporibus 7 ad summum 7 dormitionem tē disponuntur. aues nocturne sicut bubones 7 noctu[m] de suis latibulis ad sua pascua procuranda tempore vespertino egrediuntur greges a pastorebus pascuis r[ed]ucte canl[us] 7 alijs ouim recipiuntur. Lupi a canibus in vespere vir discernunt. vigiles 7 custodes ppter latronum insidias 7 hostium insultus in muris 7 turribus statuantur. in vespere autem laborantes remunerantur 7 quieti exponunt.

**D**e nocte

**L**a. xxiiij.

**N**ox a nocēdo est dicta eo q[uod] oculis nocet. nam oculū priuat a sua p[er]fectione. s. ab actu vivendi. occultat em̄ rerum colores i quibus oculis delectat. causatur autem nox ab umbra terre cuius interpositō intercipit a nob[is] solares radios 7 impedit ac tollit a nostris aspectib[us] visū solis. **E**st autem nox frigida 7 humida qualitatibus hyemis similia. 7 ideo quieti aīgallium virtutum est congrua 7 operationi naturalium effectuum necessaria. **A**nde nox est tempus dormitionis 7 quietis ut virtutes que per vigilias diurnas distincte 7 disperse fuerant delib[er]ate beneficio noctis quiescant 7 coadunātur. 7 sic coadunate confortentur. ne nox ppter sol absentiam esset penitus indecora stella cū fulgoribus illustrans vnde ex stellarum motu noctis tenebrositas minoratur 7 noctis cursus et processus discernit. aeris etiaz nocturna tensitas tpaſ. vt d[icit] al. 7 iō i nocturnis tenebris abulantes v[er]l[us] nauigates defacili deviant nisi eorum via p[er] motū 7 sydex sitū dirigat. oīs infirmitas plus extendit generali nocturno tpe q[uod] diurno. 7 paties de nocte plus q[uod] de die aggrauat. p[er] galloꝝ cātū finis noctis p[ro]dicis 7 aduet[ur] futu[re] diei p[re]nunciat. nox et fm excubias militares in quatuor vigilantia ordines distribuit. vt dicit Beda. **N**ā p[ri]mi vigilant i noctis p[ri]ncipio. secū di iō cōticinio. terciū i media nocte siue ipsi noctis intempesto. quartū i gallicinio. **O**i ei tpe i castris vigilat 7 excubant. q[uod] sp[iritu] inueniunt q[uod] sormidant. vt d[icit] idem sup lu. xij. p[er] h[ab]itum nox ē ex se horrois 7 timoris incussiva fantasmata 7 illusiones p[er]tinentia. plura em̄ fantasmata occurunt de nocte q[uod] de die. plures etiā occurunt dormientib[us] de nocte q[uod] de die. vigilatib[us] fantasie. s[ic] d[icit] multa passa sum p[er] vissū ppter ipm math. xxvij. **N**ox etiā ē ē p[er]dēlatōnis et infectōnis aeris inducīta. tanta em̄ d[icit] nocte fit ex fumis 7 vapo-

# Liber

.IX

rosis exalationibus aeris immutatio & infectio  
q̄ vix animantia viuerent nisi luna & sydeā suo  
motu p̄tra h̄ maliciā obuiarēt h̄m albu. Nox  
etiam est illoꝝ que claritate diei occultant̄ mani  
festatiua sydera em̄ de die latent de nocte ꝑo  
lūcent. Inmūdoꝝ aīaliū ē nutritiua. nā aper et  
alie fere siluestres de die in suis foneis & antris  
latitant. de nocte ꝑo p̄ vineas & agros euagari  
nō cessant. Audacie & securitatis in maleficiis ē  
sepius p̄statina. Nam de die dēphendi timent  
latrones & fures qui nocturno tpe ad oē flagici  
um sunt audaces. vt dicit Greg. hora tempe  
statis nocturna mora periclitantib⁹ in mari est  
maxime nocina q̄ quādo nox naufragii patie  
tibus supuenit euadendi locis alicui vix occur  
rit. vt di. Greg. Totius medietatis vite h̄iāne  
ēnoꝝ insensibiliter consūptiua. tātū em̄ tpis cō  
sumimus dormiendo de nocte quātū de die vi  
gilando. vnde nox subtrahit quo ad labore p̄  
tem maximaꝝ vite nostre. vt di. gal.

De sabbato.

**S**abbatū est prin  
cipium septimane festum qđ ad ce  
lebrādū ideo in die. vii. fuit a domi  
no institutū. q̄ die. vii. requieuit domin⁹ ab oī  
ope ū. Gen. i. Unde apud hebreos ita p̄ua  
luit hec solennitas intātū q̄ nullū opus seruile  
sabbatis fieri permittebatur imo in sabbatis f  
uis & ancillis & animalibus & iūmetis requies fi  
eri iubebat. Ignis in domib⁹ iudeoꝝ in sabba  
tis non accendebat. Libo in die sabbati necessa  
rius in die precedente prepabat. Cultioribus  
indumentis pp̄ls in sabbatis ornabat. Lautio  
rib⁹ cibis & epulis p̄muniter pp̄ls in sabbatis vte  
bat. Lemplū oīonis gra plus q̄ in alijs dieb⁹  
frequētabat. Altaria sacrificiis maiorib⁹ & ob  
lationib⁹ pinguiorib⁹ sp̄ in sabbatis cumulabā  
tur. lex in sabbatis semper pp̄lis a sacerdotib⁹  
exponebatur in eorū synagogis. Cantus cum  
psalmodia solennius agebat. oīs discursus et  
euagatio p̄olo phibebat. An iter sabbati spa  
cium tantummodo mille passiū vocat̄ plus em̄  
ambulare in sabbatis illicitum putabat̄ sic dīc  
glo. sup̄ actus aplōꝝ. Arma sum̄ nisi solum p̄  
defensione legis nō p̄cedebat. vt patz. i. Ma  
chabeoꝝ. ii. In quiete igit̄ sabbati quies ani  
mi figūabat̄. violator sabbati sine misericordia  
interfici iubebat̄. vt patet in illo qui colligēs li  
gna in sabbato iubente domino lapidibus fuit  
a p̄olo intersectus.

De neomenia.

Ca. xxvi.

**N**eomenia idēzē  
apud hebreos qđ noua luna. & erat  
solennitas in kalendis mēsiū ad ho  
norem domini qui renouat om̄ia istituta. Qđ  
enim fecerūt gentiles in p̄ncipis mensū ad ho  
norem dyane & iunonis. fecerūt hebrei in kalen  
dis mensū ad honorem creatoris. Et ideo p̄n  
cipia mensū dicunt̄ kalende quasi colende.  
vt di. Isido. vel dicunt̄ a calo grece quod ē ro  
co latine. quia tubis & buccinis hec solēnitāt̄ p̄  
nunciabat̄ & clangore buccine pp̄ls ad festum  
neomenie vocabat̄. Hec festivitas multū fuit  
celebris & insignis. ideo spiritualibus hostijs  
honorabatur & pp̄ls ad epulandū & cōniādū  
in kalēdis tubis & buccinis sp̄ealiter invitabat̄.

De septuagesima.

Ca. xxvij.

**S**paciū. lxx. dierū qui extēndunt̄ a  
dominica q̄ dicit̄ septuagesima vs  
p̄ ad sabbatū pasce et dicitur sabbatū i albis.  
In his autem. lxx. diebus signans. lxx. anni qui  
b̄o filij israhel captivi fuerunt in babilone. p̄ q̄s  
ptinue fuerunt in miseria & dolore. sed accepta  
licentia a ciro rege reuertebant̄ finitis septuagi  
ta annis cum gādio & bonore. In his autem  
septuaginta annis captiuitatis babilonis presi  
gurabat̄ totū tempus vite nostre q̄dū culpe  
subdimur atq̄ pene. Et ideo culpa primi hoīs  
cū pena sibi inflicta legit̄ in ecclesia in prima dō  
minica qñ septuagesima inchoatur. Unde i si  
gnū presentis miserie cantica leticie subtice  
tur. nuptie & iūnia donec trāseat pasca suspe  
dunt. In pasca autē alleluia cū alijs iocūdita  
tis canticis resumit̄. q̄ p̄ passionem xp̄i seru  
tus h̄iāni generis relaxat̄. Pena tñ adhuc re  
manet. & ideo in septimana pascali cantat̄ gra  
duale cum alleluia remanente adhuc pena. q̄  
adhuc cum sp̄ūali leticia quā h̄z ecclesia p̄ re  
missione culpe. remanet tñ q̄dāz tristitia sic po  
pulus israheliticus d̄ sua reuersiōe libera i hie  
rusalem multū exultabat. S̄ nihilominus p̄ dif  
ficultate itinēis plurimū laborabat. Sic nos tē  
dentes ad p̄iam gaudemus p̄ grām nostre re  
demptionis & adhuc lugemus p̄ peccatis. Cū  
q̄nt vite p̄ntis septuagesima fuerit adimpta  
tunc fulgebim⁹ i albis i agni p̄ntia. Et iō sab  
bato in albis cantat̄ duplex alleluia. quia fini  
to labore vite p̄ntis cū p̄uenerim⁹ ad ecclē qui  
etis sabbatum gaudebimus stola duplii nob̄  
tunc temporis restituta. In signū miserie vite  
presentis cantat̄ in introitu mīsse. Circūdēdit

me ēc. Pro spe autem reuersiōis invitamus in  
ep̄la ad currendum in stadio et ad laborādum  
in vinea domini sabaoth docemur in euange-  
lio. Hec omnia ex summa et sentētia Jobis be-  
leth sunt extracta cuius autoritas in ecclesia so-  
lennis est in officiis ecclesiasticis ordinandis.

**D**e quinquagesima **C**a. xxvii.

**Q**uinquagesima  
quasi quinques decem est vocata.  
et significat t̄ps remissionis fm ex-  
positōem ipsius Jobis beleth. Nam ann⁹ qn-  
quagesimus dicebat annus in bileus qui apud  
hebreos fuit summe celebris et festinus. Ann⁹  
em fuit reuersionis pscriptor⁹ remissionis debi-  
tor⁹ restitutionis pditor⁹. Incipit autem qnq-  
gesima in dominica tercia a septuagesima et fi-  
nitur in dominica resurrectōis. significat ei sta-  
tum gratie ad quā restauramur mediante bñfi-  
cio penitentie. Ande et ieiuniuz ecclie incipit  
in medio quadragesimalis septimane. et t̄c fre-  
quentius quinquagesimum psalmum qui ē pe-  
nitentialis recitamus in diurno officio. in singu-  
lis fere horis psalmus ille qui Misere mei de-  
us intitulat repetit. Observatio anni quinq-  
gesimi qui dicebat in lege in bileus incipit fm  
hebreos ante legem. s. a tpe abrahe qui libera-  
vit loth nepotē lū qui tunc tempis fuit anno-  
rū quinquaginta. Et ideo ab illo tpe int̄ filios  
abrahe ieruabat. qd̄ pcedente tpe sub lege p-  
pter mysteriū approbabat. ut pat̄ in numeris.

**D**e quadragesima. **C**a. xxix.

**Q**adragesima  
est tempus quadraginta dierū. et  
dicit Jo. incipiens a p̄ma dominica  
quadragesimali et se ptendit usq; ad dñi cenā  
in qua dñs noster sacrificium inchoās pane an-  
gelico nos refecit in quo nobis signat qd̄ qd̄ qua-  
dragesimā penitentie v̄l p̄ntis vite spūal per  
egerit. divine p̄templatōnis societate finalr p-  
fruet. Est aut̄ quadragesima t̄pus militie xp̄i  
ane in quo acrius p̄tra vicia dimicamus. Huc  
enī dierū numerū ad nostrā assumimus militi-  
am. non solū p̄ exemplum moysi et helye. sed et  
p̄ imitationem hiesu xp̄i qui tot dieb̄ legitur  
ieiunasse. Bene autem sub hoc numero ieiuna-  
mus. nam p̄ eo qd̄ p̄stat ex denario quat̄ in se-  
renoluto decalogū sub denario et euangelū s̄b  
quaternario representat. quib⁹ armis spūalib⁹  
noster aduersariis sup̄at et terra viuentium in  
re hereditario possidet. sicut terra promissio-  
nis finita quadraginta annorum pugna in de-  
serto filijs Israhel concedebatur. Fructus eti-

am militie nostre ostenditur sub hoc numero.  
nam quadragenarius collectis partibus ipsuʒ  
dividentibus producit numerum quinque-  
narium qui numerus remissionis debitorum et  
hereditatis amisse restitutionem signat. Ex-  
quo ostenditur qd̄ dimicando contra vicia re-  
missionem consequimur peccatorū et heredes  
efficiunt bonorum eternorum. In hoc em nu-  
mero vite nostre decimas et primitias domino  
consecramus. nam pro decima .cclx. dierū ie-  
uniatus. xxxvi. dies pro decima. vi. dierum et  
horarum qui residui sunt de anno integro vñ  
diem et in summo soluat̄ deo pro decima an-  
ni. xxxvi. ieiunabiles et tres dies de ieiunio qua-  
tuor temporum pro primitiis offeruntur. hoc  
autem facimus ut offerentes deo primitias no-  
stri temporis in fide trinitatis et decimas in cō-  
pletione decalogi per fidem et bonos mores p̄  
mogenitorum dignitatem et efn̄ felicitatis de-  
narium assequamur. Et quia quadragesima ē  
tempus militie ideo et in euangelio agitur d̄ mi-  
litia et victoria ipsius xp̄i. In tractu ḥo quatuor  
impugnationum et temptationū genera de-  
monstrantur. quarum prima est leuis et occul-  
ta scilicet timor nocturnus. secunda est leuis et  
manifesta. scilicet sagitta in die volans. tercia ē  
gravis et manifesta scilicet occursus demonij me-  
ridiani. quarta est gravis et occulta et hoc est ne-  
gocium in tenebris ambulans. Contra istas ita  
qd̄ multiplices impugnationes munimur spi-  
rituali armatura ad quam nos instruit apostol⁹  
in ep̄stola et iuimat vbi dicit. Exhibeam⁹ nos  
sicut dei ministros per arma iusticie virtutis di-  
zc. Inter omnia autem tempora anni. tempus  
quadragesimalē magis ē nobile et insigne. Est  
enī t̄pus reuiviscatōnis. quia t̄ra que i hy-  
me videbatur quasi mortua. tempe quadrage-  
simalē reuiviscit et virescit. Item tempus est re-  
nouationis. nam terra herbis et floribus et arbo-  
res frondibus renouant et ornantur. Item tē-  
pus est impregnationis. quia tunc virtus gene-  
ratiua in animalibus et plantis maxime viget.  
vnde tunc pullulant et germinant terrenascen-  
tia vñiuersa. Item tempus est nidificationis et  
pullificatiōis. vñ turtures et ciconie et alie volu-  
ores qd̄ aberat tō hieme tpe x̄nali adueniunt et ad-  
nidificādū solicite st̄. Et t̄ps ē medicine et pur-  
gatiōis. qd̄ t̄c maxie mouent hūores i corpē ad  
excundum. et ideo tunc illud tempus congruū  
est medicine. Item tempus est lucri et negotia-  
tionis. tunc enim arabilis est terra et mare na-  
vigabile. et ideo solent homines vernali et qua-  
dragesimalē tpe ob spem lucri ad diffusa nego-  
cia se mouere. Et t̄ps est resēcatōis superfluo-

# Liber

rum et amputationis. et ideo in quadragesima amputant vites et alie arbores que a superfluis exonerantur. Item tempus est lacrimatiis vinearum incisarum et germinatiois. nam humor qui erat superfluus in radice evaporat. et distillando se evacuat incisa vite. virtus etiam germinabilis tunc erupit. et per diversas ptes i propagine se ostendit. Item tempus est semina tonis et insertois. qz et circa quadragesimam seia terre 2mittuntur et surculi in arboribz inseruntur. Hec tempus est roris et pluvialis irrigationis. tunc ei oriunt pliades et alie stelle ymbifere que sunt causa roris et pluvie ad iactorum seminum irigationem et nutrimentum. ut di. albu. et beda. Et tempus est deambulationis et peregrinationis quia tunc ecclesie et sanctorum limina maxime frequentantur.

De pascale.

Ca.xx.

**P**ascha grece pasio dicitur latine. a patin qd est pati bebraice xo idē est qd transitus. eo qd in pascha iudeorū agnū imolabat. assū comedebatur. et nihil ex eo usq; in manu derelinquebat qd comedini non potuit. igitur cremebat cū festinatōne. et lactucis agrestibz et panibus azimis 2medebat. ab incircūsis et immūdis 2medi phibebat. accincti fuerunt hebrei et pedibz calciati qn ab eis comedebat. in manu manducantis agnum baculus tenebat. sanguine agni linitis domoz postibus virtus exterminatis angelis cohercebat. quia non habuit potestatē nocendi ubi domoz postes cum superliminaribz fuerunt tunc limiti. In 2mestione agni imolati transeunte dño p egyptū egyptiorū populus p caciebat. ppls xo hebreorū ab egyptiorū crudeli domino liberabat. Unde ex eo qd pīogenita egyptiorū interficiebant. hebreorū pīogenita sanctificabant. Post 2mestionem xo agni ppls pīcedente columna ignis et nubis illeesus p mare rubrum de egypto educebat. Dbarao aut ipsosequens cum toto suo exercitu pīceps in medijs fluctibus submergebatur. Tandem in fine cum hymnis et canticis p sua liberatiōe et hostiū submersione. gratiarū actiones domino soluebant. Hec omnia in exodo per ordinem continent. ca. viij. viij. et viij. Et ideo in memoriam intersectionis egyptiorū et liberatiois hebreorū inolent consuetudo ut sp de duobz dānādis ad mortem. unus in pascha iudeorū interficeret et alter liber dimitteret. ut patet Mathei xxij. Istud autem pascha iudeorū exemplum fuit et figura pasche xpianorū in quo mediante

# .IX.

sanguine agni imaculati qd abstulit peccata mūdi omnes electi a servitute demonū sunt redēpti per quem unum faciunt transitum de carne ad spm. de veteri homine ad nouū. de umbra ad lucem. d mundo ad celum. de figura ad veritatem. de seruitute ad glorie filiorum dei libertatem. Et ideo dies paschalis est temp⁹ leticie et exultationis. temp⁹ lenitatis et renouationis. temp⁹ puritatis et iocundae refectionis quia resurrectōnis filii epulant̄ non in fermento veteri malignitatis. sed potius in azimis sinceritatis et veritatis. Nostrum autē pascha sp in die dominico celebramus verno tempe luna adhuc plena. In dominica autē semp celebra mus propter reverentiam dñice resurrectionis non autem semp celebramus in. xv. luna cū indeis ne iudaicare videamur. Nostrū insup pascha large sumptum ad multa se extendit. et pmo ad diem in ramis palmarum qd vulgariter pascha floridum dicitur eo qd in illo die florentes arboz et virentes ramos in manibz gerim⁹. quia dominus illo die processionaliter cum ramis arborum est susceptus. Hec dies est priuilegiata ī hoc qd filii israel illo die sub Josue transito iordanē sicco vestigio terre intrauerat terminos pmissionis et comedunt de frugibus terre chanaan et statim deficit manna quo aliti fuerunt in deserto quadraginta annis. ut patet Josue. ij. In eodem etiā die sic tunc erat dies palmarū eiecit dominus de templo ementes et vendentes postq; a turbis cū ramis palmaruz et olinarum honorifice ē susceptus. Ad pascha etiam pertinet dies cene qd hīm Iohem beleth in quatuor est priuilegiata. in penitentiū ad ecclesiam redecentium reconciliationē. qui enī in die cene per misericordiam in sinum ecclesie recipiunt. et ideo in quinta feria fecit domin⁹ et aquis pisces et volucres. partem em̄ remisit gurgiti. partem leuavit in aera. quia dominus malos in carnalibz delectantes separat a bonis in celestibz glorificatis. Secundū priuilegium pīsist in veteris sacrificij terminatiōne et viuifici sacramenti altaris institutione qn carnal' ritus in celestem et spnalem ritū est mutatus. Tercium priuilegium pīsist in sacre vncōmis et crismati cōsecratio. tūc em̄ ab ep̄ oleū cathecuminoz et infirmoꝝ quo puuli baptisandi inungunt int̄ scapulas et in pectore infirmi inungunt. in organis sensuū morte iam appropinquante pīscrat. Eodē etiā die conficit crisma ex oleo et balsamo qd puuli crismant̄ a minori sacerdote in vertice. a majori sc̄ ab ep̄ in frōte videlicet ī con-

firmatione. Quartum prīlegiū est in mandati dominici representatione. et hoc sit in pēdū ablutione. in pauperū refectōe. in altariū denudatione et coꝝ expiatione. Et igitur dies cene dies recōciliatiōis. trassubstātūtiōis. consecrationis sive v̄nctionis. dies refectionis et ab lutionis. Ad pascha nostrū insup pertinet dies parascue. et dicit bona sexta feria. q̄r in ea dominus est passus et cuius passione omnes le gte serie habende sunt in reuerentia et honore. Celebraſ at dies parascue cū tristitia et mero re q̄uis alicꝝ sanctoꝝ passiones cū gaudio celebremus. quia sancti post martiriu[m] euolāt ad celum. xps nō descendit ad infernum. sed quia fregit tartara et sanctos eduxit. et tercia die resurgens viuum se ostendit. Ideo tunc maxime gaudem. vt di. idē Iohes beleth. Hui diei prīlegia fuerūt xpī imolatiō. inferni depredatiō. morti superatio. et demonis qui mortis habebat imperiu[m] humiliatio padisi aptio. hois re temptio. scripturarū reserato sine manifestatiō oīm figuraz p̄sumatō. et ideo in cruce dixit. consummatū est. Ad pascha quoq̄ ptinet ipi⁹ vigilia que antonomatice sabbatiū sanctū appellat. q̄r in illo sabbato xps qui est sanctus iacto rū p̄ totū diem in sepulcro quieuit. In hac enī die ignis nouis acquirit benedicti et ad accēdendū pascalem cereum custodit. Deinde pascalis cereus erigit et a dyacono benedicitur. acceditur. cui thue in forma crucis imprimit. De inde lectionib[us] lectis ad consecrationem fontis p[ro]cessionaliter acceditur et completo baptismo ad celebratiō nem missē revertitur et reddit. Tōtū autē diei officiū sub breuissimaru[m] vesperarū compendio terminat ut non neophyti ad diuinū officiū inconsueti tedium afficiant. tēta etiā septimana paschal[is] celebris ē et solēnis. cuius finis in sabbato in albis terminat q̄n alleluia duplificat. signat ei futurā sanctoꝝ gloriōsaꝝ r̄surrectionem in qua dupliči stola electi decorabūt. de quib[us] dī in Apoc. ambulabūt mecum i albis qm̄ digni sunt.

### De penthecoste.

**Ca. xxxi.**

**P**enthecostes fūt festū solenne apud hebreos s̄ ē est moderno tempe quo ad nos. Et ē dies quinquagesimus a pascha. sicut em̄ israheliticus p[ro]p[ter] q̄niquagesimo die que a pascha qđ celebrauerunt in ramatum venerant ad mōtem syna et legem suscepérunt. vt pat[er] Exo. xix. Ita q̄nquagesima die a passione xpī dat⁹ ē spirituſ sanctus apostolis in linguis igneis vt facū

di essent in oī genere ser. nonis et feruidi ī amoē caritatis. H̄i autem penthecostes a penta qđ est quinq̄z et costes qđ est decē. quia quinq̄z de cades dierū a pascha ad penthecosten int̄cur runt et distinguunt per septem septimanas ppter septiformem gratiam que in aduentu spirituſ sancti credentibus est collata. Tempus au tem circa penthecosten est temp⁹ militie et strenuitatis. tunc em̄ nomi tyrones militie cingulo seu gladio accingunt. Et etiam tps mundicie et siccitatis. sole em̄ terre sup sufficiem tunc fortius calefaciente humor p̄sumit suę fluitatem et lubricitatem. et sic inducit mandiciā superinductā siccitatē. Item tps leticie et iocunditatis tunc em̄ aues et animalia in maximo amore vivunt. Itē tempus viroris et amenitatis. tunc ei p̄cipue herbe virent et silue tunc frondent. Itē tēpus odoris et suavitatis. nam flores hortoru[n] nemor[um] et prator[um] suaꝝ redolentia vndiqz tunc diffundunt. Item tempus est dulcoris et saprositatis. nā calor celestis tūc tempis hūdiratē in floribus digerit et in dulcedinē alterat et conuertit. et ideo tps est mellificationi et gruu[n]. ppter quod apes tunc precipue frequentant herbas et arbores. ppter flores vt di[cti] Arist. et etiā longe purius et dulcius est mel qđ colligit tpe ver nali qđ acquirit tpe autunali. Item tps matutinitatis. In calidis ei regionib[us] circa penthe costen instat messis tps. Et ideo vocat in li. nū meror tps nouaz frugū. q̄r in festo penthe costes panes ex nouis frugib[us] offerri precipiebāt. Item tps est pascue et sacietatis. Nā tē gnis et herbis abundāt loca oīa pascuosa. Et iō tam equi qđ alia aīantia ppter nouari herbarū abundantiam impinguant. Item tps est aquadie et animositatis. nāz ex fernetum: pressione caloris solaris colera tunc incendit. ex cō accensione circa cor ira et audacia in animalib[us] concitat. vnde illud tps regib[us] ē magis p̄suētūz ut tunc iubeat moueri plia ptra hostes.

De scenophegia.

**Ca. xxxii.**

**S**cenophegia fe stuitas hebreoꝝ que tabernaculoru[m] fixio dicebat. que celebraſ i memoria expiatōis qn̄ recedētes de egypto i tabernaculū morabāt. vt di. Isido. vñ scenophegia dicit a scenon grece qđ latine dicitur tabernaculum. hec solēnitas sp̄ in septembri celebra tur. q̄r collectis frugib[us] de oīb[us] decimas domio obtulerūt et leticie ac gaudio tunc spēalr vacauerūt. Frondib[us] et ramis domos suas ornauerūt fructus arboris pulcherrime et suauis id ē poma

# Liber

.X.

cedri in manibus portauerunt. In decimo autem die eius mensis triplex festum eodem die celebraverunt. scilicet expiationis afflictionis et propitiationis nam eodem die summus pontifex intravit cum sanguine vitule rafe et expiavit sanctas anctorum. et ideo dicitur dies expiacionis. eodem die ieiunabat papa in reatu vituli in deserto. et ideo vocabatur dies afflictionis. dies vero vocabatur dies propitiationis. quia tali die auctoritatem domini sibi placuit fuisse et propitiari super transgressione vituli in festo.

De encenio.

¶ Ca. xxxij.

**Q**uoniam est noui templi dedicatio. non enim in grece nomen dicitur latine. hanc solennitatem in diversis temporibus celebrabat secundum quod diversis temporibus vel nouum templum edificabat vel edificatus de novo reparabat. sicut in das machabeus legitur templo dedicasse et renouasse. I. Machabeorum. iiiij. dedicationis etiam festum tenet ecclesia. cum enim episcopus ecclesiastica circuit aqua benedicta ecclesiam aspergit alphabetum duplex transversaliter per pavimentum scribit. parietes signant crismate et limitibus. et thymianam per quinque partes altaris comburit. reliquias includit. altaria ornata et vestita. emunitatem et prouilegia impendere consuevit. Explicit liber nonus.

Incipit liber decimus de materia et forma.

**Q**uoniam de proprietatis temporibus et partium eius. agendum est de inferioribus rebus materialibus creaturis elementis scilicet eorum que ex elementis materialiter compunctione sunt. Sunt autem materia et forma omnis rei corporalis principia. ut dicitur in libro de unitate materie autem et forme priuatio nihil aliud est nisi totius rei destruacio. et est materia contraria unitati et ei dissimilis ut dicitur ibidem. materia autem quanto est natura subtilior et sublimior. tanto ad susceptionem fore est habilius. quanto vero est compactior et terrestrior et a natura celesti remoto. tanto ad susceptionem impressionum formalium est debilior. ut dicitur in libro de vi. lib. statutis. et hoc habet proprium materia sic ibidem dicitur scilicet suscipere formam et non suscipi. retinere et non retineri. principium autem distinctionis divisionis et alienationis in rebus generalibus et numerationis est materia. ut dicitur viij. metra. quia generans non differt a generatione nisi secundum materiam. et ideo ubi est generans sine materia ibi est substantiiliter idem generans

et generatum in substantia et natura ut in divinis. materia enim est causa individuationis rerum ut dicit Aristotle. quarto metra. quia divisione speciei per individua est secundum materiam et non secundum formam. Item materia propria appropriata sibi formam propriam. ut dicitur decimo metra. unde secundum substantiam et esse sub una forma est una materia. et sub pluribus plures. Itē tertio physicorum. Causa quantitatis continua et infinita est materia. propter quod accidens non potest dividiri nisi secundum divisionem et quantitatibus subiecti. Itē materia infinita dicitur vel quia divisibilis est in infinitum. vel quia habet appetitum ad infinitas formas. Et ideo propter indeterminationem suorum appetitum et inclinationem ad formas infinitas dicitur infinita et non quod eius virtus sit infinita non limitata scientia neque coartata sicut virtus est divina. Et ideo dicit plato. quod materia fluit in infinitum nisi forma sistat fluxum. et ideo corpora que multum habent de materia et parum de forma crescent multum. ut patet in arboribus. et ideo ossa parum habent sensibilitatis. quia multum habent materie et terrestreitatis. ut dicit Avicenna. Latet autem in materia potentia quedam activa que est forma incompleta. et hec potentia est communis duobus contrariis. unde quando illa potentia dicitur ad actum unius forme appetit statum esse sub forma contraria ut ista potentia que communiter se habet ad frigidum et calidum quando actualiter est sub frigido statim appetit esse sub contrario. unde nulla forma corruptibilium et generabilium potest sufficienter completere potentiam actuam in materia quia semper appetit impleri per aliam formam. Illa autem forma cum sit desperata non potest induci nisi per corruptionem forme prius secundum agentis immissa corrumperit prius sic excitat formam actuam ad huiusmodi et dat ei paulatim completum et donec fuerit sub esse amplectissimo illius forme has et multas alias proprietates habet materia quae esset hic superfluum recitare. quae tamen sunt libri viii. de bonitate mundi. De forma. ¶ Ca. i.

**E**t iam recitatis proprietatis marie. fluunt proprietates ipsius formae quae secundum Aristotelem et quoniam libri statutis est quod lumen virginitatis pulchritudinem et eminentiam et signum est. Forma atque lumen magis secundum descendit deitate est debile et obscurum secundum materie capacitates. Est et foecunda dea quae differt alicuius ab aliquo ut dicitur. Foecunda atque alia est eminentia alia accentus. eminentia foecunda est illa quae aduenies marie genitrix et secundum queitur ad

519