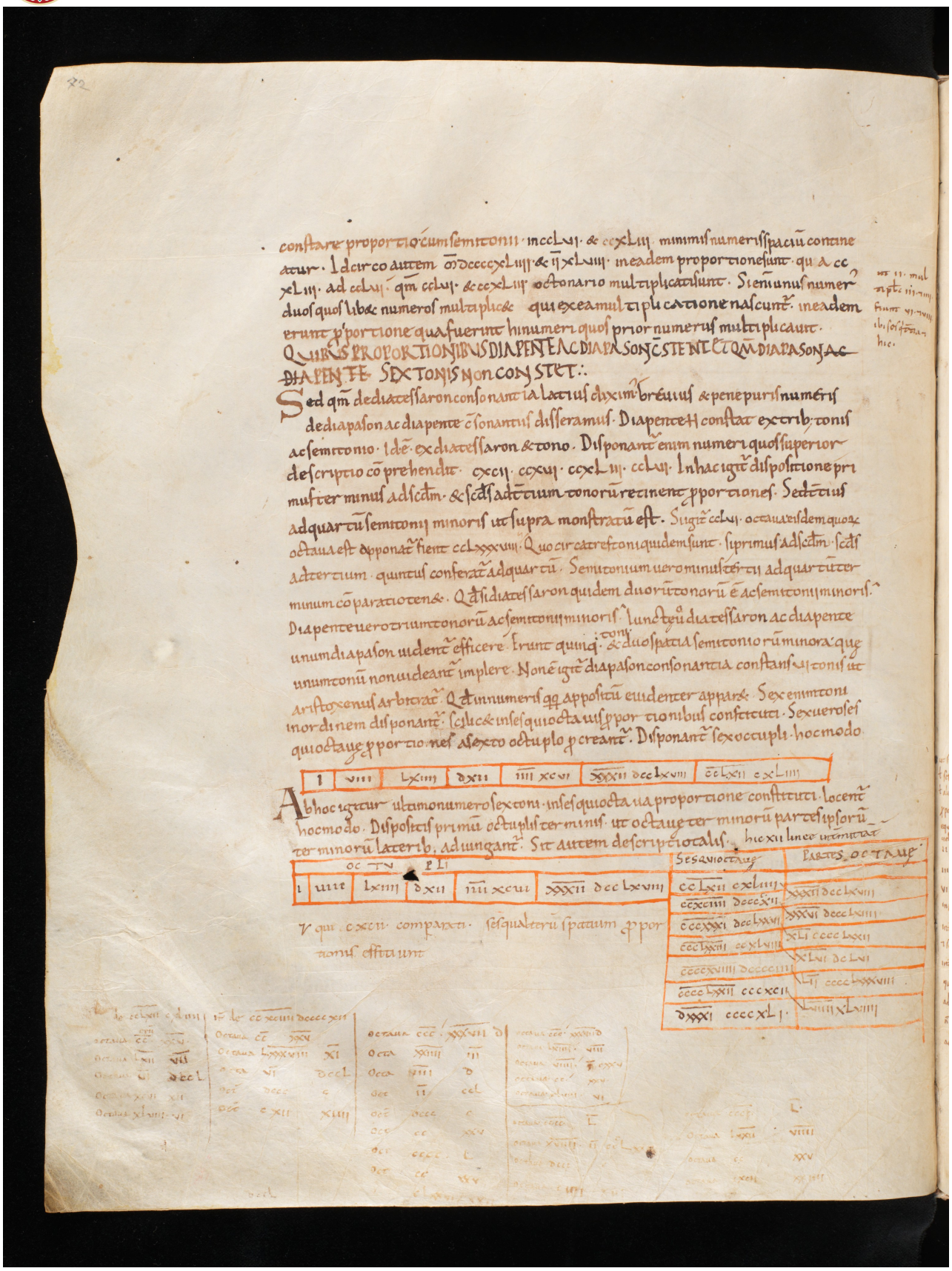
e-codices



constare proportio cum semitonii · in cclvi · & ccxliii · minimis numeris spaciu contine
atur · Idcirco autem ōō dcccxcvi · & ii xliii · in eadem proportione sunt · qui a cc
xliii · ad cclvi · qm cclvi · & ccxliii · octonario multiplicati sunt · Si enim unus numer
duos quos libet numeros multiplicet · qui ex ea multiplicatione nascunt · in eadem
erunt p̄portione qua fuerunt hi numeri quos prior numerus multiplicauit ·
QUIBUS PROPORTIONIBUS DIAPENTE AC DIAPASON CONSTENT ET QUIBUS DIAPASON AC
DIAPENTE SEXTONIS NON CONSTET ::
Sed qm̄ de diatessaron consonantia latius diximus · breuius & pene puris numeris
de diapason ac diapente cōsonantiis disseramus · Diapente constat ex tribus tonis
ac semitonio · Idē ex diatessaron & tono · Disponantur enim numeri quos superior
descriptio cōprehendit · cxcvi · ccxcvi · ccxlviii · cclvi · In hac igitur dispositione pri
mus ter minus ad secundum · & secundus ad tertium tonorum retinent p̄portiones · Sed tertius
adquartum semitonii minoris ut supra monstratum est · Sit igitur cclvi · octauus eidem quoque
octauus est apponatur fient ccl xxxviii · Quo circa tres toni quidem sunt · suprimus ad secundum · secundus
ad tertium · quintus conferatur adquartum · Semitonium uero minus tertius adquartum ter
minum cōparatione tenet · Quāsi diatessaron quidem duorum tonorum ē ac semitonii minoris ·
Diapente uero trium tonorum ac semitonii minoris · Iunctum igitur diatessaron ac diapente
unum diapason uidentur efficere · Erunt quinq; & duo spatia semitonio rum minora · que
unum tonum non uideantur implere · Non ē igitur diapason consonantia constans ex tonis ut
Aristoxenus arbitratur · Quod innumeris qq apposituum euidenter apparet · Sex enim toni
nor dinem disponantur · sic luce inse sequi octauus p̄portionibus constituti · Sex uero ses
quioctaue p̄portiones ac sexto octuplo p̄creantur · Disponantur sex octupli · hoc modo ·

i	viii	lxiiii	dxii	iiii xcvi	xxxii dcclxviii	ccclxii cxliiii

Ab hoc igitur ultimo numero sex toni · in se sequi octaua proportione constituti · locentur
hoc modo · Dispositis primum octuplis ter minis · ut octaue ter minorum partes ipsorum
ter minorum lateribus adiungantur · Sit autem descriptio talis ·

i	viii	lxiiii	dxii	iiii xcvi	xxxii dcclxviii	ccclxii cxliiii

Quinque xcvi · compacti · sesquitertium spatium p̄por
tionis efficiunt

Sesquioctaue	Partes octaue
ccclxii cxliiii	xxxii dcclxviii
ccxciiii dcccxii	xxxvi dcccxviii
ccxxxi dcclxxvi	xli cccclxii
ccclxxiii cxlviii	xlvii dclvi
cccexviii dcccciii	li cccclxxxviii
cccclxxii cccxcii	lviiii xlviii
dxxxi cccclxi	