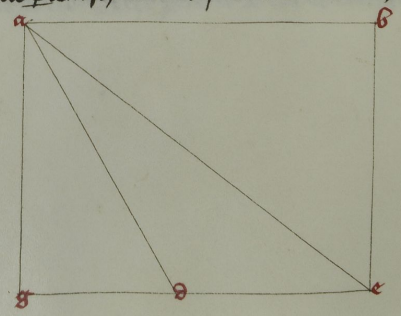
CLAUDIUS PTOLEMAEUS

Wien, 1435 Seite 109v

Quelle: https://manuscripta.at/?ID=886
Copyright: Klosterneuburg, Augustiner-Chorherrenstift

	Sol			Luna			Luna	
Principium eclipsis Solis et finis et impletionis eius	Principium Eclipsis Solis et finis et impletionis eius		Per quod volt finem recessionis eius	Principium Eclipsis lune et finis impletionis eius		Per quod volt complementum recessionis eius	Finis eclipsis lune et principium impletionis eius	
	gradus	minuta		gradus	minuta		gradus	minuta
0	90	0		90	0		0	0
1	66	40		72	30		0	0
2	47	19		64	10		0	0
3	49	16		49	27		0	0
4	42	36		44	27		0	0
5	36	14		40	14		0	0
6	31	1		46	14		0	0
7	24	46		42	31		0	0
8	20	44		39	2		0	0
9	14	41		34	42		0	0
10	11	6		32	29		0	0
11	6	24		29	23		0	0
12	40	47		26	23		90	0
13	0	0		23	28		63	47
14	0	0		20	38		42	21
15	0	0		16	48		43	26
16	0	0		14	1		34	41
17	0	0		12	18		28	38
18	0	0		9	36		22	1
19	0	0		6	44		18	43
20	0	0		4	14		9	36
21	0	0		2	0		3	34

cognitos et equatos
Tunc manifestum est quod
propter tempora sciendum partes
orbis medii signorum
que eleuantur in eis et
cetiduntur et sciendum ex
eis que sunt in tabulis loca
eorum orbis orizontis Cum
autem fuerit centrum lune quod
uidetur secundum veritatem orbis me-
dii signorum sed id quod est
in eclipsibus solaribus aut
centrum eius verum sed quod est
in eclipsibus lunaribus
inclinationis quidem que
erunt in principio eclipsis solis
et etiam eas que erunt in
fine eclipsis lune et com-
plementi eius sciendum propter hoc
locum quod occidit in illa hora
orbis signorum in orbe orizon-
tis Et inclinationis quidem
que erunt in fine complementi
eclipsis solis et etiam eas
que erunt in fine eclipsis
lune et complementi eius
sciendum propter locum quod ele-
uatur in illa hora ex orbe
signorum in orbe orizontis Cum autem fuerit centrum lune secundum veritatem orbis medii signorum
accipiendum ex differentia tabularum propter numeros angulorum quod opponuntur quantitati digitorum et prothe-
eos ex quantitate sectionis orbis orizontis et orbis medii signorum Tunc si fuerit centrum lune
ad partem septentrionis ab eo in principio quidem eclipsis solis et fine eclipsis lune erit locus por-
tionis occasus ad partem septentrionis et cum fuerit in fine complementi eclipsis solis et in principio com-
plementi eclipsis lune erit locus portionis eleuationis ad partem septentrionis et cum
in principio eclipsis lune erit locus portionis eleuationis ad partem meridiei et
in fine complementi casus lune erit locus portionis occasus ad meridiem Et
cum fuerit centrum lune ad partem meridiei orbis medii signorum et in principio eclipsis
solis et fine eclipsis lune erit locus portionis occasus ad partem meridiei et in fine
complementi eclipsis solis et in principio complementi eclipsis lune erit locus portionis eleua-
tionis ad partem septentrionis et etiam in principio casus lune erit locus portionis ele-
uationis ad partem septentrionis Et in fine complementi eclipsis lune erit locus
portionis occasus ad partem septentrionis Pars autem orbis orizontis quam