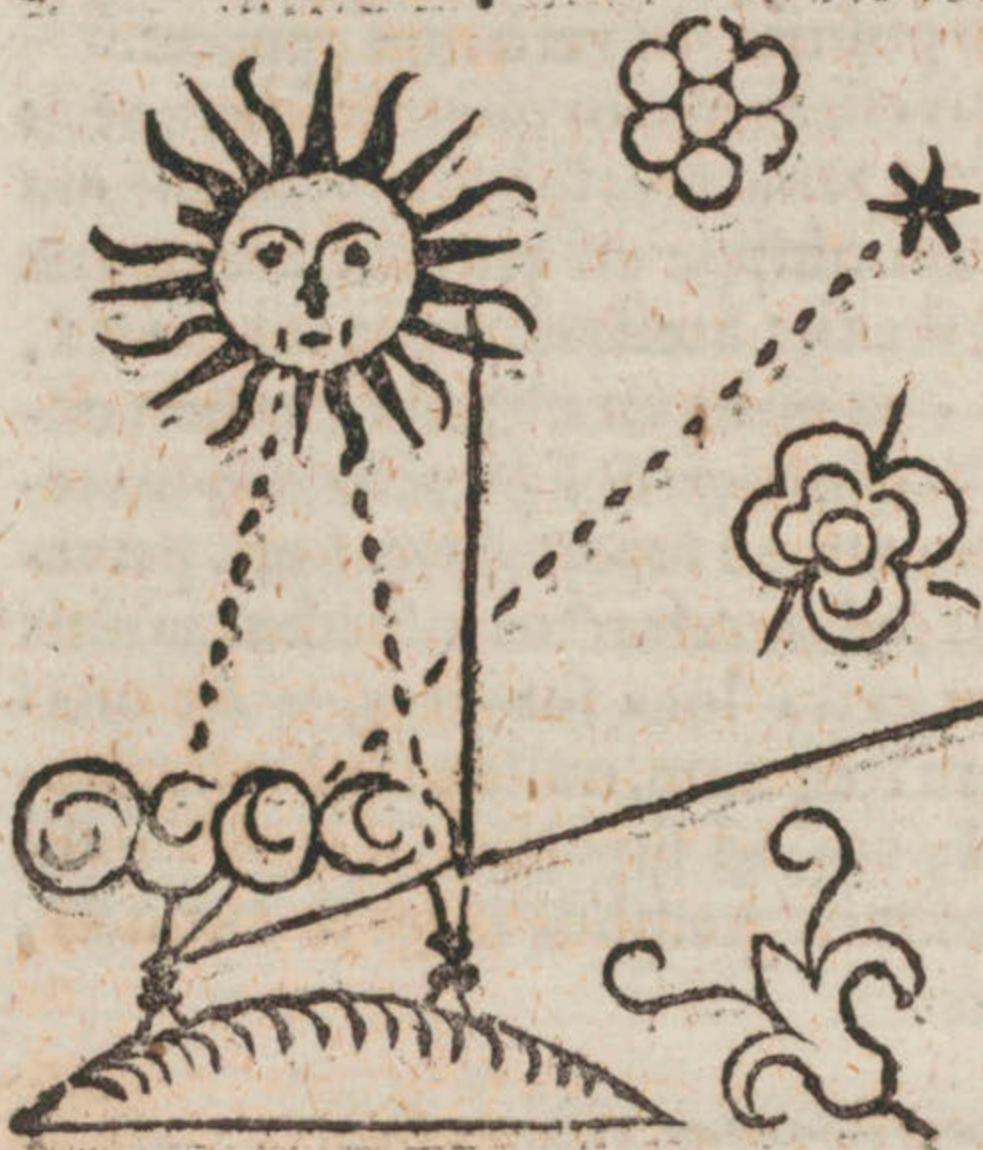


56 EPITOMES ASTRONOMIAE

palet. Nam hæc impuritas ætheri commixta, dici ne-
stem infert, nocti diem.

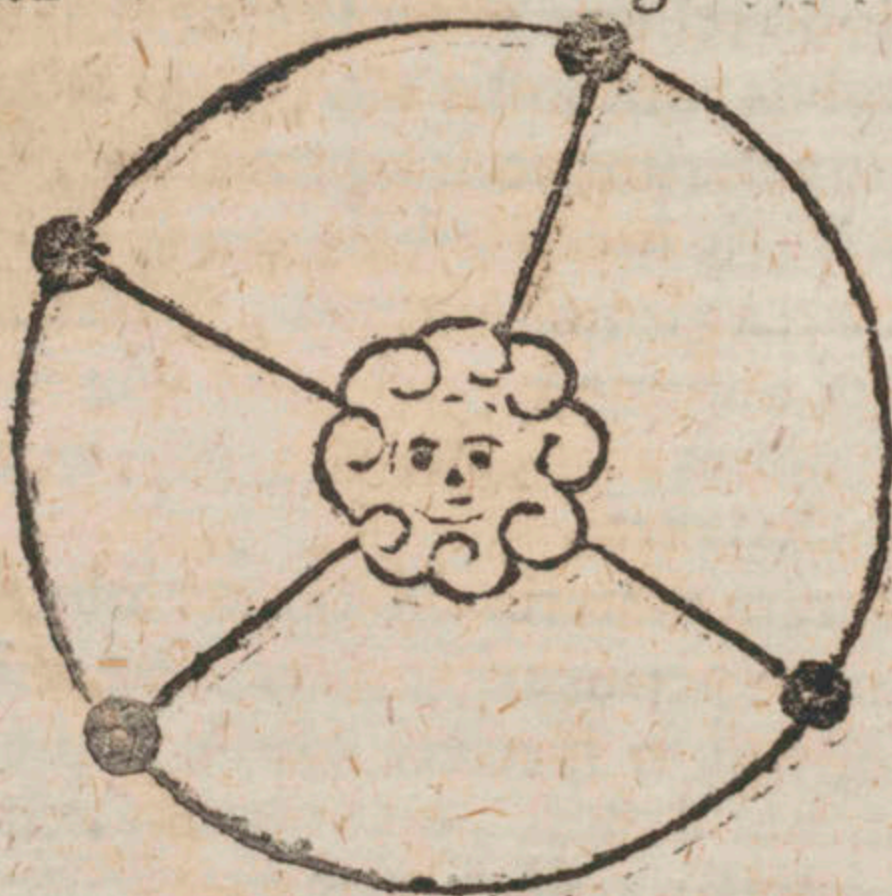
Interdum, enim obsidet solem materia fulgino-



sa, obtundens Solis
radios; ut anno cædis
Cæsaris penè toto;
sic anno Chr. 1547.
cùm quatrduo toto
sanguineus solis vul-
tus apparuit, non in
uno solum loco, sed
per totam Europam.

Si hæc materia
fuiſſet humilis & in
aere ceu velum ob-
tentum soli, non im-
pediſſet radios so-
lis tam latè, nec niſi
in uno aliquo loco:

ſi dixeris, humilem fuiſſe, ſed latiffimè terris ſuperin-
ductam, ut hîc tegeret ſolem una ſui parte, alibi alia:
tunc debuiffet etiam tegere ſtellas, longè a ſole diſtan-
tes: at hoc non eſt fa-



ctum, legimus enim,
ſtellas de die emicuiſſe
Ergo materia fuit pro-
ximè circa ſolem, a-
deoq; illi adhærens, ut
durare per annum po-
tuerit hæc obtenebra-
tio, ſic ut ſolem undi-
q; circumdaret, ut is
ex nulla cœli plaga,
quam occupabat ter-
ra quovis anni tem-

pore poſſet ſine impedimento adſpici.

2. Rur-



elle mone.
Hæc
minutiffim
Hæc
ditq; poſt



non poſt
III.

materia,
ditâ aurâ
plerumq;
emergun
proſiciſce
pationem
globi nov

Co
conſtantes
li; qued c



2. Rursum hæc materia radios solis combibit, & per eos adeo redditur splendida, ut in Eclipsibus Solis totalibus, quando Sol totus post lunam latet, eoq; mera nox esse debebat, hæc materia fungatur vice solis, illuminans terras, ut non sequantur meræ tenebræ, ut aliàs, quando hæc materia abest.

3. Hæc materia, ceu limbus circa solem aut coma lucida, ferit oculos, priusquam in solem dirigantur, vicinos esse monens ipsius solis radios.

4. Hæc materia speciem solis ampliat, per foramen minutissimum immitti, circumdans eam fusca limbo.

5. Hæc materia deniq; oritur ante solem, occiditq; post, ut quæ solem circumdat: quâ ratione claritatis di-



urnæ ante solis ortum & post ejus occasum.

non postremam causam præbet.

III. A consequenti Nam credibile est ex hæc materia, velut emunctâ detergâ & pelluciditati suæ redditâ aurâ ætheriâ, tandem concrefcere Cometas, ut qui plerumq; cum primùm videri incipiunt, ex solis radijs emergunt, quasi ex vicinia solis, hujus materiæ patria proficiscerentur. Ex materia porro residua post dissipationem cometarum, fieri potest ut tandem cogantur globi novi inter ipsas fixas.

Quid putas esse cometas?

Cometæ sunt trajectiones ætheræ rectilines, constantes ex materiâ lucidâ condensabili & dissipabili; quod clarissimè patet ex caudis eorum; quæ sunt ef-

D v

Auxus