

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Collectanae - Cod. Ettenheim-Münster 409

[S.l.], [18. Jahrh.]

Instructio ad parametrum, Konstruktion der Ovale

[urn:nbn:de:bsz:31-134830](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-134830)

Instructio ad Paramecium.

13

schliß nimben 2 loth mercurii undt fulcr 3 gleas
usque ad summum, investe impletum. deinde

1. Nun man nicht allein darauß / oder wie hoch 3 Mercurius
steigt, weil ob regnen kan, was ob brög fürnem Wetter, u.
fürnem Wetter seyn kan, was ob brög Regen, Wetter stofft.

2. Da laufft Wasser kumbt darauß ab, wie 3 Mercurius steigt
undt fällt.

3. Was der M. stofft / so bleibbt auß 3 Wetter in seinem stand
od ob endert sich nit dirl.

4. Was 3 M. steigt, so bedeutet ob entweder fürnem Wetter
oder kälte, od unglucke der hochstehenden hochgangung
Regen, Wind, od frost.

5. Was 3 M. fällt, so bedeutet ob Regen, Wind, od unglucke
lassen der kälte; bißweilen, was für uns im Conig
fällt auß 3 auß Wetter.

6. Was 3 M. fällt, und ob nit gleich der andern tag regnet,
od frost, od windet, undt der M. doch fällt, so wirdt
das darauß folgen Regen, od frost, od wind undt desto
länger aufalten.

7. Also auß was er steigt, contunirt nit gleich dar auß
fürnem Wind, Wind ob zwer doch der andern tag fürnem
Wetter undt desto länger aufalten

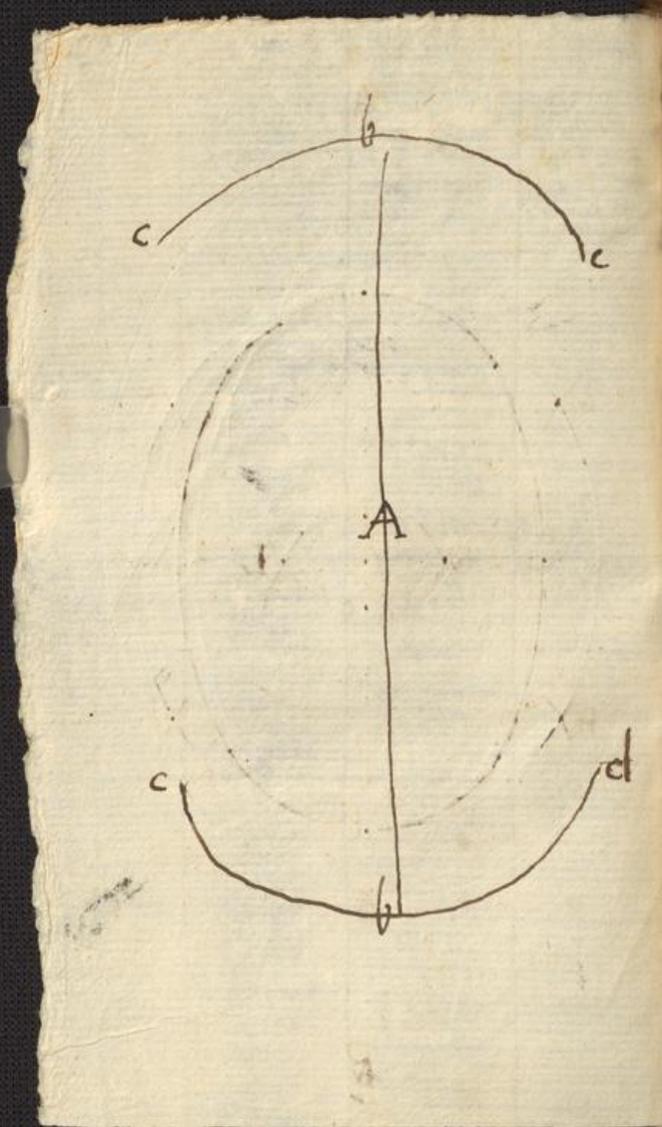
8. Je länger die M. Strigat od fällt, je länger die D. folgende Wetter aufaltru, und je gewinder die Strigat od fällt je länger die D. folgende Wetter aufaltru.
9. Wenn die D. varuere Wetter der M. Joel Strigat, oder um die M. gleich fällt, so bedrückt ob Donner Wetter mit = oder ohne Wind, Joel Strigat so gleich wider und der D. Donner Wetter.
10. Wenn die M. gar kurz und die D. schnell fällt so bedrückt ob die D. große Wind mit = od ohne Regen.
11. Wenn die D. wol fast in der Luft zerfallen, so stört sie / auf sie sie fallen, welche nicht geschieht, wenn sie in der Luft zerfallen.
12. Wenn die D. Wetter glaub sie Zeit lang gestanden, so wird man mit demselben sie od 2 mal für und zerfallen die D. mercurius sie wenig mehr Strigat od fällt.



= medietas, linea erit C. 14

fac lineam rectam duas extremitates, signa cum A. pone unum pedem
 = prope
 circuli in centro A et alterum extendere versus C. multum vel parum
 prout lubet, si ovale velis rimis oblongum et modice latum, tunc
 extendas circulum ex A ita, ut alter circuli pes distet a
 C. quam ab A. et fac punctum quod erit D. dein cum eadem circuli
 questura pone unum pedem in centrum B et cum altero fac in eadem
 linea versus C. punctum E. ~~in~~ punctum d. pone pedem unum et cum
 altero duc mediam circuli per centrum A. dein pone pedem in centro
 E. et cum altero pede duc mediam circuli per ~~per~~ dein pone pedem unum
 in A et cum altero pede fac crucem per circulum qui ductus est per
 centrum a et fac F. simili modo fac ex altero latere in eadem di-
 stantia crucem cuius scilicet sit punctum G. similiter fac in eadem
 circuli questura in medio circulo qui ductus est per punctum B ad utrumque
 latus crucem cuius centrum sit H et I. dein accipe distantiam a puncto

fac 1.^o lineam rectam A deinde medium circulum B. & in aequali parte
 extremitate, signa cum C. deinde aperi circulum à C. et D. et fac
 cruceem cum eadem apertura in altero latere ponendo circulum
 semel in C. et semel in puncto D. et ex centro cruceis du
~~comple circulum.~~ I ad punctum F et in latere G. et H fac
 cruceem ex I et ~~F~~ cuius intersectio fit punctum K. tunc pedem
 unum pone in punctum K. et cum altero comple Ovale ex à puncto
 F ad punctum I. et similiter fac ex altero latere accipe distantiam
 à puncto H ad punctum G et in latere F. et I fac cruceem ex punctis
 H et G quae fit punctum L. ex puncto L comple ovale à G et H
 et perficisti Ovalem tuum.



[Faint handwritten text in a cursive script, likely German, is visible on the right edge of the page, partially obscured by the binding.]