

Phenomena, quantitas excitata, fortitudo, similitudo, et
 incunae, depressura, influxus, minus.

1^a Astralem ferri, in certi, locis (propter densi-
 maxima. Est hoc etiam in Robore et Virga et,
 amantibus potest ferri in gradu minus, per omni-

2^a Mercurio naturalis, ut dicitur mobilis pro, potest
 et unum utrumque versus Septentrionem, alius, scilicet

3^a Mercurio conquisit; et in vacuum linea per
 polos axis magnetis; et phanum veritatis

per hunc ducatur Meridianum magnetis;

angulus huius cum vero meridiano vocatur de-

clinationis, quod nunc in Europa et vespis accipit

quod nunc 15 graduum; vespis potest et loca

hinc reperta, ubi 0 et, scilicet potest

alio modo alia linea reperta sunt, ubi

0 erat; minus autem hoc lege ad hunc

ignotum; minus autem ducitur et per

la anni longi staret. Anni nuper declinationem
 congruentem, nunc autem minus, et nunc minus, et nunc minus

3^a Magnus in eum pro, per se, et nunc minus, et nunc minus

in hunc modum, potest bonum (et Npol) inclinabit

ad certum angulum, nisi ab altera parte ad-

her aliquid. Vocatur hoc inclinatio magnetis;
 Datur certe linea (quod est magnetis) et nunc minus, et nunc minus
 et etiam in profundis hinc, et nunc minus, et nunc minus

dictus) hanc ultra 15^{to} ab aequatore elevat.
 rursus, ab hunc in pluribus locis fecit, ~~et~~
 jam progrediens, jam recedens, inter parallela
 non tangens, ubi inclinatio magnetis 0 est,
 crescit inde per versus polos inclinat, adeoque
 vis magnetica teritur.

4^o Poli dicitur magnetum quidem utriusque se
 invicem attrahunt, diversi utriusque repellunt
 se; hunc illi vocant amicum; hic inimicum.

Quantitas, si per magnetem eodem in recta linea
 quadrata distantiat. pendet vero etiam a massa,
 si alioquin inuicem sit eadem; notandum tamen
 magnetes minores esse carum ferri, quod
 fere 300^{is} tantum ponderis ferri sustineant, cum
 majores vix ultra 10^{is} tantum teneant.

Quantitas inuicem vis magnetica telluris
 et in summa ad quam accingit opus aeris sicut
 tenuis, altitudine, decrementum pari compertum
 est.

Utrumque autem quantitas quipari (cum
 vis magnetica per inuicem attractionem
 visum per attractionem) per nomen ostendit
 (nam)

nam: nomen nomen pendulatis et usque ad congruam
 sententiam; ibi vero erat N^o: n^o = S: q manente
 longitudine penduli eodem; hanc vero speciem quantita-
 tis visum ferri attractionem magneticam.
 Ita etiam

