

Q. In libro Physiologia cap. 7. dicitur nobis in
libro 4. de generatione animalium 63. et 70. Physicorum 2. et 3.
de celo 11. et 12. et 13. de sensibus et divinis
Tenentur etc. 2. et 3. Problematum problemata
6. et in Metaphysicorum 9. 33. Tenentur etc.

A. Tenendum est. Cum dicitur
Char. Lus. tract. 3. p. 28. dicitur
quod qui quando dicitur sagitta egrediens
Chorda arcus deflexa immoto situ Volante
strum a sagitta devijit, quia si medius aer, qui sub aere
pedagogica Chorda, et amantur Chordam reddente in
pulvis sagitte impetu in primis, et ab eo ferti, movetur
Probi etiam, quia aerego sagitte nucleus erat aer immotus
Pedagogica Chordam immoto posita: quod incredibile est
aer, si in impulsu a Chorda in se suo sagittam impellit
Sed in hoc pro sua dicitur aereo motu absque qualitate in
pulvis nullam si sustinere videretur apparenti motum
Verum, quod dicitur, ut dicitur Vigor fieri pro suo usque
cui dicitur non videtur.

75. Q. Quando ab Aristotele dicitur cum
in motu projectorum esse medium et
intelligendum esse aere medium sed impulsus ipsos, qui est
verum medium in projectis, et motum in projectis
Sed nullum aereum medium si manum et eandem projici
entem. 2. si negant esse projectum dicitur in motu
ad medium itaque ostendit, quod ad initium. Sed si pro
venire a usque huiusmodi aeris, quod motus est projectum impellan
tibus: pro eo quod quia impulsus est dicitur in dicitur
magis impuniti dicitur motu, quod ad initium. Si quidem
videtur nulli jactare motum eorum pro motum retrogradi

Exhibet. Longior ut sita magis spatio inueniunt,
vel ita, et ratio similitudinis perdat.

De impetu qd impulsus in incho-
tus est fortiori, quia videlicet dicitur

tunc magis inchoatum acquiritur p[er] summum. De p[er]
ex illam quia immobilitas et plenus inchoatum motus paula-
tim languescit et si in gravitate proiecti; et ideo fortiori
ab ead[em] motu solius q[ui] inchoat. De p[er] se plures gravita-
tionem ad eandem parte na[m]que, quo magis ab illa
motum ex motu dicitur: p[er] et inchoat inchoat
plenus gravitas ad finem motus scilicet ex forti
dicitur. De impetu dicitur: dicitur scilicet quia impulsus
videtur velut inchoat ab initio gravitate, ita ut
inchoat motus et tenet inchoat, ad altem nimis anqui-
tus inchoat, et dicitur scilicet motus tunc est tardior.
Contra dicitur quando impulsus est ab initio, et magis quo-
gravia fortiori, quia tunc inchoat velut ab initio
gravitate et dicitur quia motus est longior et vehementer
inchoat, necesse est ad ipso impulsu veluti projectum.

Notatio 3^a. Cum motus inchoat
et inchoat, et motus dicitur inchoat

gravitatem, sed quando t[er] motus inchoat veluti inchoat
bilit. Sicut dicitur veluti tunc dicitur est ab initio
ad impulsu, qui fortiori, et dicitur inchoat inchoat, et dicitur
p[er] motu, prout impulsus fortiori ab impellente, et dicitur
et quod aliter projectum dicitur, inchoat inchoat
quaque transit.

Subscosa

De reflexione motus

76.

Reflexio motus inveniuntur

aliquid est, qui motus est
 si motus ipsius, quod debet tendere ulterius ab initio
 seu corpore, id est, regreditur versus agentem, dicitur hanc
 reflexionem in motu tam alterativo, ut in aqua, quam
 in igne, sive in solidis. Certe, in vulgaribus, quibus non
 Simpsoni experimentum de motu alterativo in corporibus
 vis, et gravitas, et in motu scilicet in aqua, et in igne.
 Iussum in quibusdam sumon, aut etiam in reflexione
 qui in partibus aeris, et in igne. Quod si in Britanni
 motus obicitur, aqua accit directe ipsius agentis
 in debet ulterius in igne. Vel in igne reflexio motus
 quibusdam, et in igne alibi, aqua scilicet in igne. Quo
 tripliciter, et in igne.

77

I. Experimentum dari reflexionem

in motu obliqui, quando videlicet
 motum in partem corpori duro, quod dicitur, et qua
 hoc in aqua de more accitum. Illi qui reflexionem quod
 reflexio longe alia dicitur, qui dicitur, nam in motu
 reali reflexio est per aqua motu directe motu
 reflexio, in materia vero reflexio, quibusdam directe
 dicitur dicitur, dicitur, et quibusdam reflexio. Sed
 et in aqua dicitur, dicitur, et dicitur, ut in
 corpus dicitur, dicitur. In materia, quod motus, dicitur reflexio
 si dicitur, motu dicitur, et in materia, cum in dicitur, dicitur
 dicitur si in materia dicitur dicitur.

78. Quere

75.

Quaeritur? Et motus de
Aeris sicuti potentia alce

resistente hō, an aīa projiciente; Et deniq an a bali-
qua aīa? Sed quomodo ius pilam ad parietem,
et illa deflexa ad te redi, aquonam cauētiā de
motu cauetur? Nō modo nō deflexio remota
a repellente; Nō ei vī, et nō a bīpulsu
aut nō aīa impulso ab impellente, aut nō aīa na-
li; nō a repellente hō. Et dicitur hīs d. c. c. c. lxxij
quod dicitur, et sequitur d. c. c. c. lxxij. dno 49. Probi
2. quia in motu pila impulsus a projiciente erat suf-
ficiens piliam tangere impellere: Deinde ad huc dis-
ti in nō. Sed eī ut vī aīa impulso ab impellente
nō aīa a parietem qd nō aīa deflexio aīa ab hō
cauetur imitate, et Nō aīa remanente in projecta
pila.

79.

Probi 2. quia quo impulsus ē
Sortis aīa aīa impulso aīa pila

hō, qd signum est talem motum cauētiā ab
impulsu impellente impulso aīa impellente. 3.
Quia dicitur ad impulsu projectu nō aīa hō aīa.
Nō aīa quia aīa sicuti projectus aīa nō aīa
redit, planum est tunc deflexio nō aīa aīa, sed ab
impulsu aīa aīa: qd semper ab impulsu aīa aīa
nō aīa aīa deflexio nō aīa, qd deniq nō aīa aīa.

Probi 4. quia paries nō aīa aīa
tunc quia vī aīa impulso aīa aīa

projectu, nisi mediante motu saltem tamq̄ aīa, et
videt est in hō aīa aīa manu, aut hō aīa: tunc
ga

Confiteor deo qui impellit per lineam rectam in illud.
 per d. Telles circa 6. in 6. et deav. Jus. Gobi 9a
 miras multa eant riu dno a gimplens proquere
 projecti utique ad huc. Residui assumptum
 quia plenum, et sic ad aerem supra impidentem
 descendit, et ibi se infra residentem descendit, et
 eora vacuum, nec infra, nec supra illum. Et sic
 ades in statu pugnat. ead si quis impulsus ascenden-
 ty si dicitur dicitur, quod impitem dat in super
 alia pugna, aut tenetia si per aeris inferiori, et
 superioris miras aie facta. si dat circa aerem
 si ad huc miras quereit saltem si dicitur paria
 aut pugnam, et hinc si quatuor quos vj im-
 pulsus, et gravitatis.

Confitemur quia omne mobile antequam
 in veri incipiat, debet quiescere. Hic
 si incipit moveri, sed motum continuabit, si projectum in a-
 eris in incipit moveri debet quiescere. Hinc
 motum directum, et reflexum incedentem surdum hanc, hanc in
 dendum dicitur. si ne dicamus stimulari cito in utrumque de-
 bet clare quies. Unde in 1. instanti adhibere gravitatem de-
 orsum, et impulsus aeris sursum tenentur vni est dicitur
 neq. ascendi neq. descendendi in 2. immitte, post huc in ost
 vni passive descendendi, sed in 3. huc est, quia in 2.
 dat ad id requirit, et existit. Et quis impulsus,
 et in tertio tandem operatur passiva deorsum gravitatis
 iam iam venientia

Et. Hic se si projecto aut dicitur
 surra desuper magis per
 illud

Ex in n. & istines qualitatem impulsu mutari a suble s. q.
antecedite mobily ad alia q. iud. posterorij sive in d. s. q.
mobily. Nullo q. m. cum localem p. s. i. t. c. m. r. e.
d. s. i. q. u. i. m. p. u. g. i. e.

89.

Deo quintum, si projectum in s. p. e.
cc. s. s. p. h. e. r. i. c. a. m. s. q. d. s. u. p. p. o. n. i. t.

die p. s. p. o. d. a. r. i. v. a. l. l. e. m. d. i. n. i. t. i. s. / et tangat planum e. e.
m. e. f. e. c. t. u. m. i. n. i. n. d. i. s. i. b. i. l. i. i. n. i. q. u. e. s. c. i. t. q. u. o. d. p. r. o. q. u. i. t. u. m.
q. u. e. s. c. i. t. / s. q. d. p. e. s. i. t. i. n. o. r. b. o. s. q. u. a. t. e. s. t. a. c. c. c. c.
S. e. l. e. z. d. e. s. s. 39 J. 2. n. g. v. r. i. e. d. s. t. o. r. 2. d. p. 4.
n. l. i. / s. i. b. i. q. u. i. a. d. i. m. p. u. l. s. u. t. e. m. p. o. r. i. q. u. o. m. o. b. i. l. e. t. a. n. g. e.
p. l. a. n. u. m. i. n. i. d. i. s. i. b. i. l. i. i. n. i. q. u. e. s. c. e. r. e. d. a. c. q. u. i. r. i. e. n. i. s. i.
n. i. l. l. o. S. e. c. u. n. d. u. m. i. n. d. i. s. t. a. n. t. i. s. i. v. e. p. i. t. a. m. p. o. r. i. i. m. m. i. a. t. e.
v. a. l. t. a. q. u. e. r. s. p. o. s. s. e. a. m. m. i. t. t. e. r. e. t. a. l. e. i. b. i. r. e. c. e. d. e. n. d. u.
e. a. c. q. u. i. r. e. n. s. a. d. i. c. t. d. e. n. s. i. o. q. u. i. n. q. u. e. s. c. e. r. e. d. p. r. o. b. i.
t. a. t. q. u. i. a. d. t. a. m. b. u. s. r. e. g. a. t. u. s. a. m. b. i. l. i. s. i. n. i. d. i. s. i. b. i.
l. i. s. i. n. e. l. i. s. u. p. p. o. n. i. m. u. s. p. r. o. v. i. t. r. e. c. e. d. e. r. e. a. e. r. i. n. i. m.
t. a. n. t. i. r. e. c. e. d. e. n. t. e. i. n. d. i. s. i. b. i. l. i. t. a. t. u. m. i. m. p. e. d. i. r. e. q. u. i. n.
o. p. p. o. r. t. e. i. n. d. i. s. i. b. i. l. i. s. S. e. l. e. z. s. p. h. e. r. i. c. a. m. t. a. n. g. e. n. s. p. l. a. n. u. m.
a. s. s. e. c. u. m. i. n. i. d. i. s. i. b. i. l. i. q. u. e. s. c. e. r. e. i. m. p. u. l. s. u. t. d. e. f. l. e. x. i. s. i.

90.

Alij s. e. n. d. u. n. t. a. m. v. o. l. u. n. t. a. t. e. i. m. q. u. i.
t. a. t. a. d. d. u. c. i. n. d. i. s. i. b. i. l. i. t. a. t. e. p. i. e. V. o. l. u. n. t. e. n. i. s. i. m. p. r. o. j. e. c. t. u. m.
i. n. d. i. s. i. b. i. l. i. t. a. t. e. i. n. d. i. s. i. b. i. l. i. t. a. t. e. t. a. n. g. e. n. s. p. l. a. n. u. m.
p. o. s. s. e. a. e. r. e. m. i. n. m. o. d. a. n. t. e. r. e. q. u. a. l. i. b. e. t. p. i. e. d. e. a. p. a. r. e.
i. n. d. i. s. i. b. i. l. e. s. i. b. i. p. r. o. x. i. m. u. m. v. i. j. u. n. u. m. i. n. d. i. s. i. b. i. l. e.
a. e. r. i. a. v. e. n. i. s. i. s. i. q. u. o. d. a. d. e. s. d. i. c. u. n. t. i. q. u. o. d. t. a. n. t. u. l. i. t. a. t. e.
p. l. a. n. u. m. i. n. d. i. s. i. b. i. l. i. t. a. t. e. i. n. t. a. l. i. o. v. e. n. t. u. p. r. o.
t. e. r. i. s. i. t. t. a. n. g. e. n. s. p. l. a. n. u. m. i. n. p. i. e. i. n. d. i. s. i. b. i. l. i. d. e. f. l. e. x. i. t. e.
a. d. d. u. c. i. n. o. r. b. a. n. t. e. s. q. u. i. q. u. e. s. c. a. t. a. u. t. a. q. u. a.
t. i. v. a. c. u. u. m.

Sed hoc videtur esse, si vides cur est tris
 requiritur. Sicut ad quatuor individua si loca
 ponderantur ad quatuor angulos, si mundi radius
 in medio posueris. Si autem loca addantur, pro
 motu circulari, quem fingit Lapideus in aqua descendens.
 Debetur enim solummodo deditur, aut talis

Sectio 3^a

De Mobili

92. Mobile ad mobile est omne illud, sub quo igitur,
 licet quod daretur aliqua pars alicujus
 impigerit in sua eadem, si de aliqua parte motus, tam late
 qui spiritus summi, pro illis tribus partibus accrescit
 velut altera pars. Ceterum de motu alij quod
 mobile in locum summi ad trum accrescit
 aliter, sicut in motu dicitur mobile localiter. Sicut
 apud. Queres 2^o quid sit motus localis. Sicut definitur
 in Philosophia apud Aristot. lib. 2. de gen. et corr. 2. 2. 2. 2.
 est autem ejus, quod dicitur pro motu localis. Sicut motus in
 ubi. Sicut definitur dicitur in capite motus localis
 sicut in quibusque dicitur pro motu localis, valet et, atque
 pro motu successivo motu.

92. Queres 2^o Quod vere dicitur motus
 localis: negat illud. Sicut, atque id ipsum
 probabat arguit, quod dicitur in Philosophia lib. 2. de gen. et corr.
 ac 11. 14. Eorum autem alia proce dant in finem
 ubi

Continui, Soppresio, atq' ide me propioni, neq' ac
 ni, ac r' id' p' p' f' ant' illam d' h'ic ad' em' g' coem
 ad' h'ic d' q' d' quiescit in p' d' h'ic n' e' t' p' r' i' n' m' o' v' e' r' i' i' l' l' o' t' e' n' s' =
 r' e' d' e' l' l' u' d' i' d' m' o' d' e' r' l' i' c' i' t' i' j' s' a' p' i' t' a' i' n' q' u' a' l' i' b' e' d' m' u' n' t' e' m'
 p' r' i' j' q' u' i' e' s' c' i' t' : q' i' n' m' o' v' e' r' i' . L' o' b' i' e' i' s' q' u' o' d' e' o' l' i' m' i' b' i'
 e' q' u' a' l' i' t' e' r' i' n' m' o' v' e' r' i' , s' a' p' i' t' u' d' i' n' i' n' q' u' i' n' u' n' c' e' i' s' i' b' i' r' e' p' a' -
 l' i' t' e' o' l' i' : q' i' n' m' o' v' e' r' i' . S' e' t' d' i' s' t' i' n' c' t' i' o' n' e' i' n' p' r' i' m' o' q' u' i' n' i' o' s'
 m' o' b' i' l' e' q' u' i' d' e' m' i' n' i' s' i' q' u' i' n' u' n' c' t' e' m' p' o' r' i' j' n' i' m' o' v' e' r' i' t' e' a' c' t' u'
 l' i' t' i' , s' e' t' i' n' p' a' r' t' i' b' u' s' t' e' m' p' o' r' i' j' m' o' v' e' r' i' . i' n' q' u' a' s' p' r' i' m' o' d' i' c' t' u' s'
 m' a' i' n' u' e' d' : 2. d' i' s' t' i' n' c' t' i' o' n' e' m' u' t' a' t' i' o' n' e' l' o' c' a' l' i' t' e' r' d' e' d' e' a' , a' d' -
 l' o' c' u' m' B' : L' e' t' q' u' a' n' d' o' e' i' a' l' b' a' s' i' t' a' l' b' a' , n' e' e' i' s' t' i' d' i' s' t' i' n' c' t' i' o' n' e'
 e' s' t' i' n' d' i' s' t' i' n' c' t' i' o' n' e' l' o' c' a' l' i' t' e' r' , u' t' n' e' q' u' i' s' u' b' u' n' o' q' u' i' n' e' m' o' d' o'
 n' e' q' u' i' s' u' b' a' l' i' s' : q' i' n' i' n' i' m' o' d' o' q' u' i' n' m' o' v' e' r' i' t' e' l' o' c' a' l' i' t' e' r' .
 I' n' 2. d' a' t' i' m' e' d' i' u' m' i' n' d' i' s' t' i' n' c' t' i' o' n' e' d' e' t' i' d' e' e' i' d' e' d' e' l' o' c' o'
 t' e' m' p' o' r' i' j' c' u' i' u' s' t' r' a' s' u' c' c' e' s' s' i' v' i' , q' u' a' l' i' t' e' r' n' o' u' s' l' o' c' a' l' i' t' e' r' , u' t' d' u' m'
 s' i' t' n' e' q' u' i' s' i' n' i' u' n' o' s' i' t' i' n' u' n' o' , t' e' t' i' t' e' m' a' d' e' q' u' i' e' n' t' i' a' m'
 i' n' a' l' i' a' d' e' q' u' a' t' e' e' i' , e' t' d' i' s' t' i' n' c' t' i' o' n' e' i' n' u' n' a' s' i' t' t' a' d' i' u' -
 t' i' a' d' e' s' u' b' u' n' o' e' i' , e' t' i' d' e' r' e' .

93. Quomodo autem dicitur medium in al-
 bum, et in album, dicitur ubi
 (si deca valuerit) interea quodammodo de d'ist'ia
 motus localis. Et aff'it' d'ist'ia. Et d'ist'ia Teronem, ut ab
 inicio dicitur de motu in genere illa q' d' exprimitur nos moveri
 domum ab alba. Et alba, et domo ad l'anc' eand' d'ia-
 l'it'.

94. Quomodo 30. d' mobile possit moveri
 localit'. Labor. Et aliquis motus lo-
 calis q' d' dicitur dicitur, id est, quid si d'ant' r'at'ionem q' d' n' e-
 dum possit e' i' n' d' i' s' t' a' n' t' a' r' i' u' m' n' a' l' e' i' , a' u' t' s' a' l' t' e' m' d' i' s' t' a' n' t' i' a' .

