

Physica a domino Turquet philosophiae professore in Collegio Dormano-Bellovaco dictata.

Numéro d'inventaire : 1999.04282

Auteur(s) : Contouly

Type de document : travail d'élève

Période de création : 2e quart 18e siècle

Date de création : 1736

Description : Couverture cartonnée. Dos nervuré. Pièce de titre dorée. Certaines pages sont manquantes. Texte disposé entre des marges préalablement tracées à la pointe sur chaque page. Ce cahier, illustré avec soin, témoigne de l'introduction de l'expérimentation dans les cours de sciences : ici une "machine pneumatique" pour faire le vide.

Mesures : hauteur : 220 mm ; largeur : 160 mm

Notes : Vente Lantz. Cahier de physique générale. Collège de Beauvais à Paris. Nombreuses et intéressantes illustrations, dans le texte et hors texte. Cours professé par maître Turquet, professeur de philosophie

Mots-clés : Physique (post-élémentaire et supérieur)

Filière : Post-élémentaire

Niveau : Post-élémentaire

Nom de la commune : Paris

Nom du département : Paris

Autres descriptions : Langue : Français

Nombre de pages : 600

ill.

Lieux : Paris, Paris

Singulae lineae quae in latere unum oblaqueunt punctum
non etiam unum pariter in diagonali tegunt. Si enim
duo plura ve puncta in diagonali tegerent dum
unum oblaqueunt in latere jam diagonalis esset aut
dupla aut tripla lateris; quod tamen falsum est. Si
autem dum unum punctum tegunt in latere unum
etiam punctum et partem aliquam alterius puncti tegerent
in diagonali. jam daretur partes puncti in se tam. quod
etiam falsum est. igitur singulae lineae quae tegunt unum
punctum in latere ^{non enim} etiam tegunt in diagonali. nec
proinde plura sunt in diagonali puncta quam in latere
unde diagonalis AD non esset Major latere AC
quadrati A, B, C, D . unde sic argumetur

absurdum est diagonalem quadrati non esse Majorem
latere. Quod dum quadrati, Cum enim Majori angulo
opponatur diagonalis quam latere; hoc illa Major
est necesse est. atqui tamen in sistema Zenonistarum
diagonalis quadrati non esset. Major latere. Quod dum
quadrati. Vnde hypothesei facta diagonalis AD non
esset Major latere AC quod dum quadrati $ABCD$.

Ergo sistema Zenonistarum ducit ad absurdum.

Argumentum 4^{um} Quod lineis incommensurabilibus.

est. Ceterum quadratum $ABCD$ fuit. —
diagonalis est AD . Videns est in latere
 AC punctum Zenonicum Cui & punctis Zeno-
nicis lineae & aliae sunt aliquoties praecise
se periri. pariter videns est punctum
Zenonicum aliquoties praecise se periri
in diagonali AB sine ullo omnino igitur punctum
Zenonicum



