
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 esse unum pariter in diagonali teguntur. Si enim duo plura oblaqueant in diagonali tegerent dum unum oblaqueat 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 totum, quod etiam falsum est. igitur singulae lineae quae tegunt unum punctum in latere unum etiam tegunt in diagonali. nec proinde plura sunt in diagonali puncta quae in latere unde diagonalis AD non esset Major latere AC quadrati ABCD. unde sic arguatur

absurdum est diagonalem quadrati non esse Majorem latere. Quis enim 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. Quis dem quadrati. Ergo hypothesis facta diagonalis AD non esset Major latere AC quidem quadrati ABCD. Ergo sistema Zenonistarum ducit ad absurdum.

Argumentum 4^{um} de lineis incommensurabilibus.

Est quadratum ABCD, cujus diagonalis est AD. Videns est in latere AC punctum Zenonicum Cuius punctis Zenonicis lineae sealescant aliquoties praecise se periri pariter videns est punctum Zenonicum aliquoties praecise se periri in diagonali AB sine ullo omnino igitur punctum Zenonicum.



