

LEONHARDI EULERI OPERA OMNIA

SUB AUSPICIIS SOCIETATIS SCIENTIARUM NATURALIUM HELVETICAE

EDENDA CURAVERUNT

ANDREAS SPEISER · ERNST TROST · CHARLES BLANC

SERIES SECUNDA · OPERA MECHANICA ET ASTRONOMICA · VOLUMEN SEXTUM

LEONHARDI EULERI COMMENTATIONES MECHANICAE

AD THEORIAM MOTUS PUNCTORUM PERTINENTES

EDIDIT

CHARLES BLANC

VOLUMEN PRIUS

AUCTORITATE ET IMPENSIS
SOCIETATIS SCIENTIARUM NATURALIUM HELVETICAE

LAUSANNAE MCMLVII

VENDITIONI EXPONUNT
ORELL FÜSSLI TURICI

INDEX

Insunt in hoc volumine indicis ENESTROEMIANI commentationes

1, 6, 12, 13, 21, 24, 86, 97, 299, 301, 328, 337, A 16

	pag.
1. Constructio linearum isochronarum in medio quocunque resistente Acta eruditorum 1726, p. 361–363	1
6. Dissertatio de novo quodam curvarum tautochronarum genere . . Commentarii academiae scientiarum Petropolitanae 2 (1727), 1729, p. 126–138	4
12. De innumerabilibus curvis tautochronis in vacuo Commentarii academiae scientiarum Petropolitanae 4 (1729), 1735, p. 49–67	15
13. Curva tautochrone in fluido resistantiam faciente secundum qua- drata celeritatum Commentarii academiae scientiarum Petropolitanae 4 (1729), 1735, p. 67–89	32
21. Quomodo data quacunque curva inveniri oporteat aliam quae cum data quodammodo iuncta ad tautochronismum producendum sit idonea Commentarii academiae scientiarum Petropolitanae 5 (1730/31), 1738, p. 143–159	51
24. Solutio singularis casus circa tautochronismum Commentarii academiae scientiarum Petropolitanae 6 (1732/3), 1738, p. 28–36	65
86. De motu corporum in superficiebus mobilibus Opuscula varii argumenti, 1, 1746, p. 1–136	75
97. De attractione corporum sphaeroidico-ellipticorum Commentarii academiae scientiarum Petropolitanae 10 (1738), 1747, p. 102–115	175
299. Dilucidationes de tautochronis in medio resistente Novi commentarii academiae scientiarum Petropolitanae 10 (1764), 1766, p. 156–178	189
301. De motu corporis ad duo centra virium fixa attracti Novi commentarii academiae scientiarum Petropolitanae 10 (1764), 1766, p. 207–242	209
328. De motu corporis ad duo centra virium fixa attracti. Novi commentarii academiae scientiarum Petropolitanae 11 (1765), 1767, p. 152–184	247

-
337. Problème. Un corps étant attiré en raison réciproque quarrée des distances vers deux points fixes donnés trouver les cas où la courbe décrite par ce corps sera algébrique, résolu par M. EULER 274
Mémoires de l'académie des sciences de Berlin [16] (1760), 1767, p. 228–249
- A 16. Sur le temps de la chute d'un corps attiré vers un centre de forces en raison réciproque des distances, par M. J. A. EULER 294
Mémoires de l'académie des sciences de Berlin [16] (1760), 1767, p. 250–260