

LEONHARDI EULERI OPERA OMNIA

SUB AUSPICIIS SOCIETATIS SCIENTIARUM NATURALIUM HELVETICAE

EDENDA CURAVERUNT

ANDREAS SPEISER · ERNST TROST · CHARLES BLANC

SERIES TERTIA · OPERA PHYSICA MISCELLANEA EPISTOLAE · VOLUMEN DUODECIMUM

LEONHARDI EULERI LETTRES A UNE PRINCESSE D'ALLEMAGNE

ACCESSERUNT

RETTUNG DER GÖTTLICHEN OFFENBARUNG
ELOGE D'EULER PAR LE MARQUIS DE CONDORCET

EDIDIT

ANDREAS SPEISER

VOLUMEN POSTERIUS

AUCTORITATE ET IMPENSIS
SOCIETATIS SCIENTIARUM NATURALIUM HELVETICAE

TURICI MCMLX

VENDITIONI EXPONUNT
ORELL FÜSSLI TURICI

TABLE DES MATIERES

dans les lettres CXXXIII—CLIV du second tome

	page
LETTRE CXXXIII. Eclaircissemens sur la nature des couleurs	1
LETTRE CXXXIV. Réflexions sur l'analogie entre les couleurs et les sons . .	4
LETTRE CXXXV. Suite de ces réflexions	6
LETTRE CXXXVI. Sur la question, de quelle maniere les corps opaques nous deviennent visibles	8
LETTRE CXXXVII. Sur les merveilles de la voix humaine	10
LETTRE CXXXVIII. Précis des principaux phénomènes de l'électricité . . .	13
LETTRE CXXXIX. Du véritable principe de la nature, sur lequel tous les phé- nomènes de l'électricité sont fondés	15
LETTRE CXL. Continuation et en particulier sur la différente nature des corps par rapport à l'électricité	17
LETTRE CXLI. Sur le même sujet	19
LETTRE CXLII. De l'électricité positive et de l'électricité négative: Explica- tion du phénomène de l'attraction	22
LETTRE CXLIII. Sur le même sujet	24
LETTRE CXLIV. Sur l'atmosphère électrique	26
LETTRE CXLV. Sur la communication de l'électricité à une barre de fer, par le moyen d'un globe de verre	29
LETTRE CXLVI. Sur l'électrisation des hommes et des animaux	32
LETTRE CXLVII. Du caractère distinctif des deux espèces de l'électricité, po- sitive et négative	34
LETTRE CXLVIII. Comment le même globe de verre peut fournir l'une et l'autre espèce d'électricité à la fois?	36
LETTRE CXLIX. Sur l'expérience de LEYDE	38
LETTRE CL. Réflexions sur la cause et la nature de l'électricité, et sur les autres moyens propres à produire l'électricité	41
LETTRE CLI. Sur la nature du tonnerre: Explications des anciens philosophes et de DES CARTES; et sur la ressemblance entre les phénomènes du ton- nerre et ceux de l'électricité	43
LETTRE CLII. Explication des phénomènes de l'éclair et du tonnerre	46
LETTRE CLIII. Suite de cette explication	48
LETTRE CLIV. Sur la possibilité de prévenir et de détourner les funestes effets de la foudre	50

	page
LETTERS DU TROISIEME TOME	53
RETTUNG DER GÖTTLICHEN OFFENBAHRUNG GEGEN DIE EIN- WÜRFE DER FREYGEISTER	267
ELOGE DE M. EULER PAR LE MARQUIS DE CONDORCET	287