

Projet d'une nouvelle mécanique, avec un Examen de l'opinion de M. Borelli sur les propriétés des poids suspendus par des cordes

Titre(s) : Projet d'une nouvelle mécanique, avec un Examen de l'opinion de M. Borelli sur les propriétés des poids suspendus par des cordes

Auteur(s) : Varignon, Pierre (1654-1722)

Editeur, producteur : Paris : Vve Edme Martin, Jean Boudot et Estienne Martin, 1687

Description matérielle : pièces limin., 134 p. et errata : fig., pl. ; in 4 ?

Classification décimale Dewey : XVII ème siècle

Note(s) : Uzès

Note sur le contenu : Aux armes d'Uzès imprimées à froid sur les plats.-Signet de saisie :A I.V, n ?1258.- Par Varignon, qui signe l'épître dédicatoire.Pierre Varignon (1654-1722) est l'un des géomètres français les plus célèbres de son temps. Il était particulièrement attiré vers l'étude des phénomènes de la mécanique dont il n'existait encore aucune théorie. Dans son Projet d'une nouvelle mécanique, qui lui ouvrit les portes de l'Académie des Sciences, Varignon annonce déjà la règle de composition des forces concourantes. Dans la deuxième partie, Examen de l'opinion de Borelli, qui critiquait les idées de Stevin, il se prononce en faveur de Stevin, tout en reconnaissant l'importance des travaux scientifiques de Borelli.

Sujet(s) : I705 mécanique

Sujet - Nom commun : I Mathématiques