



La définition des sciences physico-mathématiques chez d'Alembert et Diderot

La pluralité des sciences « newtoniennes » au milieu du xviii^e siècle

Collectif : [D'Alembert. Itinéraires d'un savant du siècle](#)

Array

Array

Résumé : L'article propose de réexaminer la position de D'Alembert sur le statut épistémologique des mathématiques par rapport aux sciences « physiques », polémique ancienne réactivée notamment par la science newtonienne. Son désaccord avec Diderot sur la définition des sciences physico-mathématiques est au centre de l'étude qui tente aussi d'approfondir la compréhension du conflit avec Buffon, importateur fidèle de la conception newtonienne des mathématiques.

Nombre de pages : 311

Série : Le dix-huitième siècle, n° 43

ISBN : 978-2-406-15087-9

ISSN : 2261-1851

DOI : 10.48611/isbn.978-2-406-15087-9.p.0141

Éditeur : Classiques Garnier

Array

Mots-clés : Classification, certitude mathématique, mathématiques mixtes, inductivisme, Buffon, Newton

[Afficher en ligne](#)