



Une autre géométrie de Descartes

Le problème des trois bâtons ou comment « bien démêler les équations »

Type de publication : Article de collectif

Collectif : [Cheminer avec Descartes. Concevoir, raisonner, comprendre, admirer et sentir](#)

Auteur : Maronne (Sébastien)

Résumé : Cet article examine un problème de gnomonique connu sous les deux noms de « problème des trois bâtons » ou *Problema astronomicum*, et jugé exemplaire selon l'aveu de Descartes « pour remarquer l'industrie de bien démêler les équations ». En donnant l'histoire et une présentation mathématique de ce problème qui n'a pas cessé de retenir l'attention de Descartes puis de Schooten, mais reste toutefois méconnu par l'historiographie cartésienne, cette étude met en lumière une autre géométrie cartésienne.

Pages : 313 à 341

Collection : [Rencontres](#), n° 293

Série : Études de philosophie, n° 4

Thème CLIL : 3916 -- SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES, LETTRES -- Philosophie -- Histoire de la philosophie

EAN : 9782406060529

ISBN : 978-2-406-06052-9

ISSN : 2261-1851

DOI : 10.15122/isbn.978-2-406-06052-9.p.0313

Éditeur : Classiques Garnier

Mise en ligne : 16/03/2018

Langue : Français

[Afficher en ligne](#)