

TABLE DES MATIÈRES

Avant-propos	7
--------------------	---

PREMIÈRE PARTIE

LES MATHÉMATIQUES DE DESCARTES

Vincent JULLIEN La clairvoyance cartésienne sur la notion de limite	11
Marco PANZA La géométrie de Descartes est-elle une extension de celle d'Euclide?	25
Jean DHOMBRES Preuves et ontologie chez Descartes. Ce que pourvoit la postérité de la méthode des coefficients indéterminés	47
Benôit TIMMERMANS La méthode cartésienne face aux questions numériques. Sur « l'invention » d'un nombre parfait impair	113

DEUXIÈME PARTIE
PHILOSOPHIE
DES MATHÉMATIQUES CARTÉSIENNES

Jean-Michel SALANSKIS	
Descartes et la philosophie des mathématiques	137
Julien COPIN	
L'expérience logique du <i>Cogito</i>	163
Olivia CHEVALIER	
L'introduction de l'infini dans les démonstrations cartésiennes. Métaphysique et mathématiques	185
Index des noms propres	213
Index des notions	215
Résumés	217