

1. Record Nr.	UNINA9910824237803321
Autore	Rashid Rushdi
Titolo	Histoire de l'analyse diophantienne classique : D'Abu Kamil a Fermat / / par Roshdi Rashed
Pubbl/distr/stampa	Berlin ; ; Boston : , : Walter de Gruyter GmbH, , [2013] ©2013
ISBN	3-11-033788-6
Descrizione fisica	1 online resource (360 p.)
Collana	Scientia Graeco-Arabica, , 1868-7172 ; ; Band 12
Disciplina	512.7/2
Soggetti	Diophantine analysis
Lingua di pubblicazione	Francese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references and indexes.
Nota di contenuto	Frontmatter -- PRÉFACE -- SOMMAIRE -- CHAPITRE I: L'ALGÈBRE ET LE COMMENCEMENT DE L'ANALYSE DIOPHANTINNE RATIONNELLE -- CHAPITRE II: L'ANALYSE DIOPHANTINNE ENTIÈRE DU SECOND DEGRÉ -- CHAPITRE III: LES PROBLÈMES IMPOSSIBLES EN NOMBRES RATIONNELS ET LES PROBLÈMES INACCESSIBLES -- CHAPITRE IV: L'ANALYSE DIOPHANTINNE, DE BOMBELLI À FERMAT -- I. L'ANALYSE DE DIOPHANTE : DE BOMBELLI À BACHET -- II. FERMAT -- NOTES COMPLÉMENTAIRES -- APPENDICE -- INDEX DES NOMS PROPRES -- INDEX DES CONCEPTS -- INDEX DES TRAITÉS -- INDEX DES MANUSCRITS -- OUVRAGES CITÉS
Sommario/riassunto	This is the first study of the history of Diophantine analysis and the theory of numbers from Ab? K?mil to Fermat (9th-17th century). It thus offers an elaborate and detailed overview on a fundamental chapter on classical mathematical thought and its relation to algebra and Diophantus' Arithmetica.