

1. Record Nr.	UNISALENTO991003366239707536
Autore	Rao, Murali
Titolo	Complex analysis : an invitation / Murali Rao ... [et al.]
ISBN	9789814579599 (pbk.) 9814579599 (pbk.)
Edizione	[2nd ed.]
Descrizione fisica	x, 414 p. : ill. ; 24 cm
Classificazione	AMS 30-01 LC QA331.7.R36
Altri autori (Persone)	Stetkær, Henrik Fournais, Søren Møller, Jacob Schach
Disciplina	515.9
Soggetti	Functions of complex variables
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references (pages 401-407) and index
Nota di contenuto	The residue theorem -- Picard's two theorems -- The Riemann mapping theorem -- Runge's approximation theorems -- The prime number theorem -- Harmonic and subharmonic functions -- Poisson's formula -- Jordan's curve theorem -- Caratheodory's extension theorem -- Compact hulls, half-plane hulls and their capacities -- Caratheodory's convergence theorems -- Loewner theory in the disc and in the half-plane