

- | | |
|-------------------------|--|
| 1. Record Nr. | UNISOBSOBE00025758 |
| Autore | Teresa : de Jesus <santa> |
| Titolo | Camino de perfección : reproducción fidelísima del autógrafo de el Escorial con las variantes del autógrafo Vallisoletano, precedido de una introducción / Santa Teresa de Jesús ; edición, introducción y notas José María Aguado, pbro |
| Pubbl/distr/stampa | Madrid : Espasa-Calpe S. A. |
| Descrizione fisica | v. ; 19 cm |
| Collana | Clásicos Castellanos |
| Lingua di pubblicazione | Spagnolo |
| Formato | Materiale a stampa |
| Livello bibliografico | Monografia |
-
- | | |
|-------------------------|--|
| 2. Record Nr. | UNINA9910346945203321 |
| Autore | Weiß Jan-Philipp |
| Titolo | Numerical analysis of Lattice Boltzmann Methods for the heat equation on a bounded interval |
| Pubbl/distr/stampa | KIT Scientific Publishing, 2006 |
| ISBN | 1000005304 |
| Descrizione fisica | 1 online resource (VII, 190 p. p.) |
| Lingua di pubblicazione | Inglese |
| Formato | Materiale a stampa |
| Livello bibliografico | Monografia |
| Sommario/riassunto | Lattice Boltzmann methods are a promising approach for the numerical solution of fluid-dynamic problems. We consider the one-dimensional Goldstein-Taylor model with the aim to answer some of the questions concerning the numerical analysis of lattice Boltzmann schemes. |

Discretizations for the solution of the heat equation are presented for a selection of boundary conditions. Stability and convergence of the solutions are proved by employing energy estimates and explicit Fourier representations.
