

THE NOTRE DAME LECTURES

Edited by

Peter Cholak
Department of Mathematics
University of Notre Dame



ASSOCIATION FOR SYMBOLIC LOGIC

A K Peters, Ltd. • Wellesley, Massachusetts

Indice

Prefazione 7

- 1 Panorama storico 9
- 2 La completezza del calcolo dei predicati 23
- 3 Teoria dei modelli 36
- 4 Macchine di Turing e funzioni ricorsive 53
- 5 I teoremi di incompletezza di Gödel 73
- 6 Teoria degli insiemi 93

Indice analitico 123

Lecture consigliate 125