

SÉMINAIRE DE MATHÉMATIQUES SUPÉRIEURES — ÉTÉ 1966

# LOGICAL SYSTEMS CONTAINING ONLY A FINITE NUMBER OF SYMBOLS

*par* Leon HENKIN



- 40

LES PRESSES DE L'UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL

## TABLE OF CONTENTS

	Page
INTRODUCTION. . . . .	4
SECTION 1. Grammars with one variable. . . . .	6
SECTION 2. Grammars with two variables . . . . .	6
SECTION 3. Grammars with three variables . . . . .	36
SECTION 4. Generalized models. . . . .	40
SECTION 5. Open problems . . . . .	46