

Plan du chapitre

1. Prédicats
 - 1.1. Limites de la logique propositionnelle
 - 1.2. Phrases catégoriques
 - 1.3. Généralisation : prédicats n -aires
2. Quantificateurs
 - 2.1 Notion de quantificateur
 - 2.2 Quantification non restreinte : carré d'Aristote
 - 2.3 Quantification restreinte.
3. Syntaxe
 - 3.1 Formules bien formées
 - 3.2 Portée et variables libres
4. Sémantique
 - 4.1 Mondes possibles
 - 4.2 Modèle extensionnel
5. Propriétés