

1. Quelques préliminaires concernant l'idéologie	9
2. Des thèses qu'il s'agira dans la suite de justifier	13
3. De certains usages des modèles qui ne sont pas ici en question	14
4. D'un usage purement idéologique du mot modèle	18
5. Le concept scientifique de modèle et la doctrine néo-positiviste de la science	23
6. Construction du concept de modèle : I. Préliminaires syntaxiques	30
7. Construction du concept de modèle : II. Aspects fondamentaux de la sémantique	38
8. Construction du concept de modèle : III. Jeux sur l'exemple	46
9. La catégorie de modèle et l'expérimentation mathématique	53
10. La catégorie de modèle et le temps historique de la production mathématique ..	61
Appendice 1. <i>Le but</i>	70
2. <i>Description du dispositif SP</i>	71
3. <i>Tout théorème de SP est purement logique</i>	72
4. <i>Théorème de la déduction</i> ..	73
5. <i>Cohérence relative de certaines extensions de SP</i>	76
6. <i>Portée du théorème de complétude</i>	77
7. <i>Le lemme de Lindenbaum</i> ..	78
8. <i>Le théorème de complétude</i> ..	81
Indications bibliographiques	91