

Sommaire

1. État et évolution d'un système chimique.....	1
2. Réactions acido-basiques.....	29
3. Réactions d'oxydo-réduction.....	73
4. Signaux physiques.....	109
5. Bilans et flux.....	135
6. Lois de l'électrocinétique – Régime continu.....	165
7. Régime transitoire du premier ordre.....	195
8. Noyau atomique.....	219
9. Atomes et classification périodique.....	247
10. Molécules et solvants.....	275
11. Bases de l'optique géométrique.....	321
12. Lentilles minces.....	353
13. Stéréochimie.....	389
14. Analyse spectroscopique.....	427
15. Acido-basicité et oxydo-réduction en chimie organique.....	461
16. Description d'un système thermodynamique.....	501
17. Statique des fluides.....	525
18. Principes de la thermodynamique.....	543
19. Machines thermiques.....	565
20. Cinétique chimique.....	589
21. Mécanismes réactionnels.....	619

22. Cinématique du point.....	647
23. Principes de la dynamique.....	673
24. Énergie, puissance et travail mécaniques	707
25. Additions électrophiles	739
26. Substitutions nucléophiles et éliminations.....	773
27. Application aux alcools.....	809
28. Additions nucléophiles	843
Index.....	885