

Sommaire

1. Ondes.....	1
2. Bases de l'optique géométrique	23
3. Lentilles minces	57
4. Lois de l'électrocinétique. Régime continu	95
5. Circuit linéaire du premier ordre	127
6. Oscillateur électrique ou mécanique	151
7. Régime sinusoïdal forcé.....	187
8. Filtrage linéaire	217
9. État et évolution d'un système chimique	255
10. Cinétique chimique.....	281
11. Atomes et classification périodique	305
12. Molécules et cristaux.....	327
13. Cinématique du point et du solide.....	349
14. Principes de la dynamique.....	379
15. Énergie, puissance et travail mécaniques	417
16. Moment cinétique	445
17. Champ magnétique.....	471
18. Induction électromagnétique	501
19. Description des systèmes thermodynamiques.....	541
20. Premier principe de la thermodynamique	565
21. Deuxième principe de la thermodynamique.....	591
22. Machines thermiques	613
23. Réactions acido-basiques.....	635
24. Réactions de précipitation.....	661
25. Réactions d'oxydo-réduction	691
26. Diagrammes potentiel-pH	729
Index	759