

Spis treści

Wstęp	4
1. Budowa atomu i promieniotwórczość	5
2. Struktura i geometria drobin złożonych	36
3. Stechiometria	64
4. Roztwory, koloidy i zawiesiny	81
5. Efekt energetyczny, szybkość i wydajność reakcji chemicznej	105
6. Chemia roztworów wodnych	133
7. Elektrochemia	167
8. Chemia pierwiastków i związków nieorganicznych	197
9. Węglowodory	260
10. Izomeria optyczna	306
11. Alkohole i fenole	318
12. Związki karbonylowe	333
13. Kwasy karboksylowe	343
14. Estry	358
15. Aminy i amidy	373
16. Aminokwasy, peptydy i białka	388
17. Sacharydy	404
Skorowidz	427
Tablice uzupełniające	433