

SPIS TREŚCI

Słowo wstępne	7
Rozdział I. O atomach i pierwiastkach	9
Rozdział II. Zachowanie się metali wobec niemetali	23
Rozdział III. Synteza tlenków metali	31
Rozdział IV. Powstawanie wodorotlenków metali	39
Rozdział V. Reakcje utlenienia niemetali	47
Rozdział VI. Zachowanie się tlenków niemetali wobec wody	55
Rozdział VII. Otrzymywanie soli kwasów tlenowych	63
Rozdział VIII. Zobojętnienie zmodyfikowane	71
Rozdział IX. Reakcje metali z kwasami	77
Rozdział X. Dwuskładnikowe związki wodoru z metalami i niemetalami	85
Rozdział XI. Otrzymywanie soli kwasów beztlenowych	93
Rozdział XII. Nieco szerzej o otrzymywaniu soli	101
Rozdział XIII. Wodorki węgla, powszechnie nazywane węglowodorami	111
Rozdział XIV. Pochodne węglowodorów	123
Rozdział XV. Substancje wielkocząsteczkowe w naszym otoczeniu	135
Rozdział XVI. Ilościowa interpretacja wzorów i równań chemicznych	149
Rozwiązania zadań testowych	161
Skorowidz zdefiniowanych terminów chemicznych	173