

Spis treści

Rozdział 8. Budowa materii

8.1. Budowa atomów	7	(temat podstawowy)
8.2. Substancje jonowe.....	10	(temat podstawowy)
8.3. Substancje kowalencyjne	15	(temat podstawowy)
8.4. Prawo okresowości	19	(temat podstawowy)
8.5. Chemia a budowa atomów.....	21	(temat podstawowy)
8.6. Izotopy.....	26	(temat podstawowy)
8.7. Promieniotwórczość — część I	29	(temat podstawowy)
8.8. Promieniotwórczość — część II	31	(temat utrwalający)
8.9. Okres półtrwania	34	(temat uzupełniający)
8.10. Pierwiastki transuranowe	36	(temat uzupełniający)
8.11. Energia jądrowa	38	(temat uzupełniający)
8.12. Właściwości substancji w świetle budowy materii ..	40	(temat powtórzeniowy)
8.13. Przygotowanie do sprawdzianu.....	43	(temat powtórzeniowy)
8.14. Poprawa sprawdzianu.....	46	(temat korygujący)

Rozdział 9. Chemia roztworów wodnych

9.1. Dysocjacja jonowa soli	47	(temat podstawowy)
9.2. Dysocjacja jonowa kwasów i wodorotlenków	51	(temat podstawowy)
9.3. Kwasy i zasady	54	(temat podstawowy)
9.4. pH roztworu.....	56	(temat podstawowy)
9.5. Elektrolity mocne i słabe	60	(temat uzupełniający)
9.6. Etapy dysocjacji	62	(temat uzupełniający)
9.7. Reakcje strącania osadów.....	64	(temat podstawowy)
9.8. Reakcja zobojętniania.....	69	(temat podstawowy)
9.9. Reakcje wypierania wodoru i metali	72	(temat podstawowy)
9.10. Twardość wody	75	(temat uzupełniający)
9.11. Ogniwa chemiczne	77	(temat uzupełniający)
9.12. Reakcje chemiczne jako przekształcenia drobin	80	(temat powtórzeniowy)
9.13. Przygotowanie do sprawdzianu.....	83	(temat powtórzeniowy)
9.14. Poprawa sprawdzianu.....	86	(temat korygujący)