

1. Introduzione ai calcoli stechiometrici
 2. Bilanciamento delle equazioni chimiche
 3. Gas ideali e reazioni di combustione
 4. Concentrazione delle soluzioni
 5. Proprietà colligative delle soluzioni
 6. Cenni di termodinamica chimica
 7. Equilibrio chimico e suoi aspetti termodinamici
 8. Equilibri ionici in soluzione acquosa e calcolo del pH
 9. Equilibri di solubilità
 10. Elettrochimica
- Appendice Formule di struttura di alcune molecole e ioni