

Indice generale

1	Le formule	1
1.1	Gas	1
1.2	Termochimica	1
1.3	Equilibrio chimico	2
1.4	Sostanze pure e miscele	3
1.5	Elettrochimica	4
1.6	Cinetica chimica	5
1.7	Retta di regressione lineare	6
2	Usare il computer	8
3	Gas	14
4	Termochimica	53
5	Equilibrio chimico	85
6	Sostanze pure e miscele	129
7	Elettrochimica	164
8	Cinetica chimica	198
9	I diagrammi logaritmici negli equilibri acido-base	235
9.1	L'equilibrio acido-base	235
9.2	I diagrammi logaritmici	238
9.3	Curve di titolazione	263
10	Il bilanciamento delle reazioni chimiche	270
10.1	Quando ci sono più soluzioni	278
11	L'equazione di Schrödinger	284
11.1	La particella nella scatola	286
11.2	L'oscillatore armonico	289
11.3	Gli orbitali di atomi idrogenoidi	292
	Bibliografia	298