

Contents

The Periodic Table	6
Hydrogen.....	17
Helium	23
Lithium	26
Beryllium.....	31
Boron.....	33
Carbon	36
Nitrogen.....	44
Oxygen.....	50
Fluorine.....	53
Neon.....	56
Sodium.....	57
Magnesium.....	60
Aluminum	62
Silicon.....	64
Phosphorus.....	68
Sulfur.....	70
Chlorine.....	73
Argon	75
Potassium.....	77
Calcium.....	79
Scandium.....	83
Titanium	85
Vanadium	87
Chromium.....	89
Manganese.....	91
Iron	93
Cobalt.....	96
Nickel	98
Copper	100
Zinc	103
Gallium	105
Germanium.....	107
Arsenic.....	108
Selenium	110
Bromine	112
Krypton.....	114
Rubidium.....	116
Strontium.....	117
Yttrium.....	119
Zirconium.....	121
Niobium.....	123
Molybdenum.....	125
Technetium.....	126
Ruthenium.....	128
Rhodium.....	129
Palladium.....	130
Silver.....	131
Cadmium.....	134
Indium	136
Tin	138
Antimony.....	140
Tellurium	141
Iodine	142
Xenon.....	145
Cesium	147
Barium	149
Lanthanum.....	151
Cerium	153
Praseodymium.....	154
Neodymium	156
Promethium	158
Samarium	160
Europium.....	161
Gadolinium	162
Terbium.....	164
Dysprosium.....	165
Holmium	166
Erbium	167
Thulium	168
Ytterbium.....	169
Lutetium	170
Hafnium.....	171
Tantalum.....	173
Tungsten	175
Rhenium	177
Osmium	178
Iridium.....	179
Platinum	180
Gold.....	183
Mercury	186
Thallium	189
Lead	191
Bismuth.....	194
Polonium	196
Astatine	198
Radon	199
Francium.....	201
Radium	202
Actinium.....	204
Thorium.....	205
Protactinium	207
Uranium.....	208
Neptunium	211
Plutonium.....	212
Americium	214
Curium.....	215
Berkelium	216
Californium.....	217
Einsteinium	219
Fermium	220
Mendelevium	221
Nobelium.....	222
Lawrencium.....	223
Rutherfordium	224
Dubnium	226
Seaborgium	227
Bohrium.....	229
Hassium	230
Meitnerium	231
Darmstadtium.....	232
Roentgenium.....	233
Copernicium	234
Nihonium	235
Flerovium	237
Moscovium.....	239
Livermorium.....	241
Tennessine	243
Oganesson	245
Epilogue	247
Glossary	249
Chronology	252
Further Reading.....	256
Websites	258
Index	259