



PROGRAMA DE QUÍMICA

Concursos Especiais

1. Estrutura de átomos e moléculas

- 1.1. A Natureza Atómica da Matéria
- 1.2. Constituição e Estrutura do Átomo
- 1.3. Propriedade Periódica dos Elementos

2. Ligações químicas

3. Forças intermoleculares

4. Estequiometria e equilíbrio químico

- 4.1. Equilíbrio de solubilidade
- 4.2. Equilíbrio de Ácido - Base
- 4.3. Equilíbrio de oxidação - Redução

5. Compostos orgânicos

- 5.1. Compostos de Carbono e Hidrogénio
- 5.2. Grupos Funcionais
- 5.3. Conformações e Isomerismo

BIBLIOGRAFIA

Manual de Química - 12º Ano