



Programme de chimie de la seconde

Chimie organique

Extraction, séparation et identification des espèces chimiques
Colorants organiques
Observer des réactions chimiques entre différents composants

Constitution de la matière

L'atome (noyau, proton, neutrons, ions, isotopes...)
Les molécules (la mole, la constante d'Avogadro, la masse molaire)
Tableau périodique des éléments de Mendeleïev
Familles chimiques
Transformation de la matière (réactions entre gaz, solides et liquides)