Systèmes Didactiques s.a.r.l.

Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 23.11.2026

Ref : 204690EN

LIT: Basic Science Kit Chemistry

Partie enseignant avec corrigés et feuilles de travaux pratiques à photocopier, dans classeur avec CD, env. 430 pages, en anglais. 100 expériences sur les thèmes suivants: Chimie inorganique Procédés de base et de séparation Propriétés des substances Mélanges de substances Séparation de substances Eau L'eau comme solvant Analyse, synthèse et mise en évidence de l'eau L'air, les gaz et leurs propriétés Air et combustion Préparation, mise en évidence et utilisation de différents gaz Acides et bases Fabrication, mise en évidence et action des acides Présentation et propriétés des bases Les sels Salification Propriétés et utilisation des sels Métaux et non métaux Propriétés et utilisation des métaux Propriétés et utilisation des non métaux Chimie organique Essais préliminaires Mise en évidence du carbone Hydrocarbures Propriétés des hydrocarbures Extraction d'hydrocarbure (pétrole) Traitement de fractions pétrolières Alcools, aldéhydes et cétones Fabrication d'alcools Mise en évidence des alcools Propriétés et utilisation des alcools Acides carboxyliques et esters Présentation des acides carboxyliques Propriétés et utilisation des acides carboxyliques Fabrication et propriétés des esters Chimie analytique Essais préliminaires Test à la flamme Perle au borax Chromatographie Chromatographie sur papier et sur couche mince Titration Physicochimie Processus électrochimiques Cellules électrolytiques Mouvement des particules et énergie Réactions chimiques et énergie

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
systemes-didactiques.fr