



Montage de chimie organique, tome 1 : CAPES - AGREG

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Montage de chimie organique, tome 1 : CAPES - AGREG

Stanislas Antonik

Montage de chimie organique, tome 1 : CAPES - AGREG Stanislas Antonik

 [Télécharger Montage de chimie organique, tome 1 : CAPES - AGRE ...pdf](#)

 [Lire en ligne Montage de chimie organique, tome 1 : CAPES - AG ...pdf](#)

Téléchargez et lisez en ligne Montage de chimie organique, tome 1 : CAPES - AGREG Stanislas Antonik

190 pages

Amazon.fr

Ces ouvrages proposent pour une part des outils méthodologiques indispensables à la réussite des concours du CAPES et de l'Agrégation, notamment par type d'épreuve ; une seconde série s'attache aux programmes spécifiquement proposés aux étudiants et rassemblent des contributions de spécialistes. Quatrième de couverture

L'objectif de cet ouvrage est de combler une lacune qui subsiste à ce jour dans les publications aussi bien en langue française qu'en langues étrangères, dans le domaine de la chimie organique expérimentale. Les montages traités ici sont ceux qui ont été posés à l'oral du CAPES depuis sa création. Le manuel comporte 35 titres qui ont été également proposés aux différentes agrégations. Environ 400 expériences d'une durée variant de quelques minutes à deux ou trois heures sont décrites pour illustrer ces 35 thèmes. Elles excluent celles qui sont dangereuses et celles dans lesquelles on ne peut rien caractériser d'une manière simple. Le niveau des manipulations s'étend de la classe de seconde à la maîtrise ; elles peuvent être utilisées pour des enseignements très variés - principalement pour la préparation aux concours de recrutement de l'enseignement secondaire (CAPES et agrégations, professorats des lycées techniques et professionnels...) ; - pour la préparation des Olympiades de la Chimie ; - pour l'illustration de l'enseignement de la chimie organique dans les classes allant du lycée d'enseignement secondaire au second cycle universitaire.

Biographie de l'auteur

Stanislas Antonik est maître de conférences à l'université des sciences et technologies de Lille. L'auteur prépare depuis 25 ans les candidats aux concours du CAPES et de l'Agrégation.

Download and Read Online Montage de chimie organique, tome 1 : CAPES - AGREG Stanislas Antonik #LTC8QI9W0PB

Lire Montage de chimie organique, tome 1 : CAPES - AGREG par Stanislas Antonik pour ebook en ligne Montage de chimie organique, tome 1 : CAPES - AGREG par Stanislas Antonik Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Montage de chimie organique, tome 1 : CAPES - AGREG par Stanislas Antonik à lire en ligne. Online Montage de chimie organique, tome 1 : CAPES - AGREG par Stanislas Antonik ebook Téléchargement PDF Montage de chimie organique, tome 1 : CAPES - AGREG par Stanislas Antonik Doc Montage de chimie organique, tome 1 : CAPES - AGREG par Stanislas Antonik Mobipocket Montage de chimie organique, tome 1 : CAPES - AGREG par Stanislas Antonik EPub

LTC8QI9W0PBLTC8QI9W0PBLTC8QI9W0PB