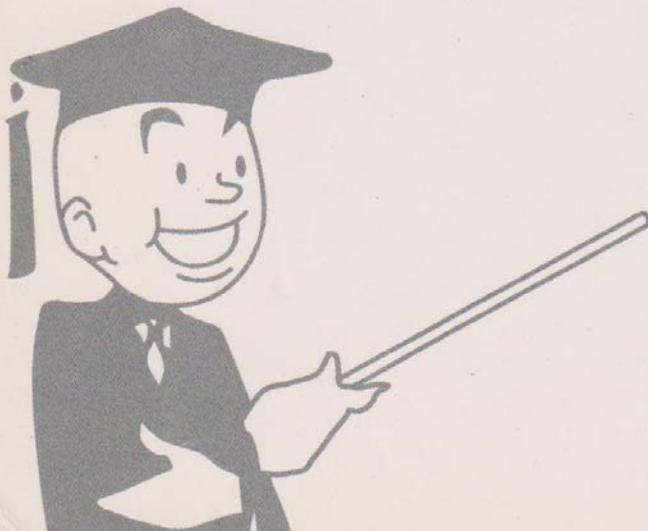


تم بيع أكثر من ٣٠ مليون نسخة من ملخصات شوم!

الكيمياء العضوية

ملخصات
شوم
إيزي

- يغطي جميع أساسيات المنهج
- يحتوى على الكثير من المسائل المحلولة حلاً كاملاً
- أفضل وسيلة دقيقة وموجزة لمساعدة الطالب على التفوق والنجاح



مايسليش
وآخرون

الدار الدولية للاستثمارات الثقافية ش.م.ع. ٢٠٠٤

مصر

1-4-547-1

ملخصات شوم ايزى

تم بيع أكثر من 30 مليون نسخة من ملخصات شوم

الكيمياء العضوية

منهج دراسى مكثف



- يحتوى على مسائل تامة الحل فى كل موضوع .
- نصائح خبيرة للتمكن من الكيمياء العضوية .
- به كل ما تحتاج لعرفته للنجاح فى المنهج .

تأليف

هربرت مايسليش

هوارد نيخامكين

جاكوب شارفكين

ترجمة

د/ أحمد مدحت إسلام

المحتويات

7	..... التركيب والخواص	: الفصل الأول
19	..... الفعالية والتفاعلات	: الفصل الثانى
29	..... الألكانات والألكانات الحلقية	: الفصل الثالث
43	..... الكيمياء الفراغية	: الفصل الرابع
51	..... الألكينات والألكاينات والدايينات	: الفصل الخامس
67	..... هاليدات الألكيل	: الفصل السادس
75	..... المركبات الأروماتية	: الفصل السابع
85	..... التحليل الطيفى والتركيب	: الفصل الثامن
99	..... الكحولات والإثيرات والأيبوكسيدات	: الفصل التاسع
109	..... الألدهيدات والكيتونات	: الفصل العاشر
117	..... الأحماض الكربوكسيلية ومشتقاتها	: الفصل الحادى عشر
129	..... الإينولات ومركبات الأينول	: الفصل الثانى عشر
139	..... الأمينات	: الفصل الثالث عشر
147	..... الأحماض الأمينية والبيتيدات والبروتينات ..	: الفصل الرابع عشر
159	..... الكربوهدرات والأحماض النووية	: الفصل الخامس عشر
167	..... الفهرس الأبجدى	
173	..... قائمة المصطلحات العلمية (إنجليزى - عربى)	

When you don't have the time ... but you still need the grade!

If your life is too busy to spend hours ploughing through weighty textbooks, and you need every study minute to count, this Schaum's Easy Outline is perfect for you! This super-condensed, high-torque study guide gives you what you need to know in a fraction of the time.

SUPER-IMPACT

Built for quick, effective study, this Easy Outline packs exciting new learning tools that make mastering organic chemistry fast, fun- and almost automatic.

SPEEDEE

Quick-study experts slashed the time you need to spend with your books by reducing organic chemistry to the essentials the professor expects you to know. This Easy Outline is perfect for test preparation, pre-exam review, and handling those last-minute cram situations.

HI-QUALITY

Easy Outlines give you 100% of the authority of Schaum's full-sized guides, known around the world for the highest academic standards.

BACKPACK-ABLE STUDY POWER

Compact and portable, this Easy Outline lets you study chemistry anywhere.

SCHAUM'S GETS THE GRADE!

Let's talk bottom line. Schaum's Easy Outlines give you what you want — better grades, with less work, and more free time!

Get the essence of chemistry the easy way. Schaum's Easy Outline of organic chemistry helps you master chemistry with plenty of illustrations, memory joggers, and the newest, rapid-absorption teaching techniques. Backed by Schaum's reputation for academic authority, this is the study guide students turn to and trust. Students know that Schaum's is going to be there for them when they need it!

- Quick study tips
- Student-friendly style
- At-a-glance tables
- Perfect for test prep



Arabic version by:

International House for Cultural Investments S.A.E.

McGraw-Hill

A Division of The McGraw-Hill Companies