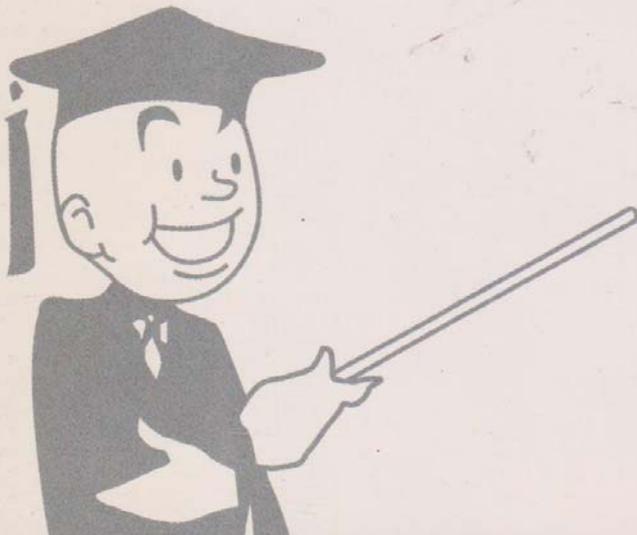


تم بيع أكثر من ٣٠ مليون نسخة من ملخصات شوم!

حساب التفاضل والتكامل

ملخصات
شوم
إيزي

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



1-23-515

الدار الدولية للاستثمارات الثقافية ش.م.ع. ٢٠٠٣

مصر

1-23-515-1

ملخصات شوم إيزي

تم بيع أكثر من 30 مليون نسخة من ملخصات شوم

حساب التفاضل والتكامل

منهج دراسي مكثف



- يحتوي على مسائل كاملة الحل في كل موضوع .
- أفكار متخصصة لفهم حساب التفاضل والتكامل .
- كل ما تحتاجه لاجتياز المنهج .

المؤلف

إليوت مندلسون

و

فرانك إيرس

اختصار

جورج ج. هاديمينوس

ترجمة

أستاذ مساعد دكتور / طارق حسين المهدي
كلية الهندسة بالمطرية (جامعة حلوان)

المحتويات

- 5 : الفصل الأول : الدوال ، المتتابعات ، النهايات والاتصال .
- 21 : الفصل الثاني : التفاضل .
- 39 : الفصل الثالث : الحد الأقصى والحد الأدنى .
- 59 : الفصل الرابع : تفاضل الدوال الخاصة .
- 75 : الفصل الخامس : قانون المتوسط ، الأشكال غير المعينة ، المميز ،
ورسم المنحنيات .
- 95 : الفصل السادس : أساسيات الأسلوب التقني للتكامل وتطبيقاته .
- 123 : الفصل السابع : التكامل المحدود ، مساحات مستوية بالتكامل
التكامل المعتل (الغير صحيح) .
- 135 ملحق (أ) : صيغ التفاضل للدوال الرياضية المعروفة .
- 137 ملحق (ب) : صيغ التكامل للدوال الرياضية المعروفة .
- 139 قائمة المصطلحات .

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 calculus fast, fun- and almost automatic.

SPEEDEE

Quick-study experts slashed the time you need to spend with your books by reducing calculus 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 calculus 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 calculus the easy way. Schaum's Easy Outline of calculus helps you master calculus 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

ISBN : 977 - 282 - 101 - X