



DOWNLOAD



## Das kleine Buch der Integralrechnung

By Roux, Alexander

Condition: New. Publisher/Verlag: epubli | Dieses Buch ist eine anschauliche und elementare Einführung in die Integralrechnung. | Dieser Text ist eine Einführung in die elementare Integralrechnung. Der Schwerpunkt liegt in der Darstellung der anschaulichen Grundgedanken und der Erläuterung der Rechentechniken. Das Integral ist die Antwort auf die Frage, wie man den Flächeninhalt krummlinig begrenzter Figuren berechnen kann. Der Durchbruch bei der Flächenberechnung wurde durch die Erfindung der Koordinatensysteme möglich. Einerseits können mit ihrer Hilfe beliebige Figuren überhaupt erst beschrieben werden, nämlich durch Gleichungen. Andererseits hat sich die Differentialrechnung daraus entwickelt. Sie ist der Schlüssel bei der Berechnung von Integralen, denn der Hauptsatz der Differential- und Integralrechnung besagt, dass das Integral gewissermaßen eine Umkehrung der Ableitung ist. So benötigt der Leser für die Lektüre dieses Büchleins Grundkenntnisse der Differentialrechnung: die Definition der Ableitung und die einfachen Ableitungsregeln. Im Anhang sind einige wichtige Ergebnisse der Differentialrechnung zusammengestellt. Differential- und Integralrechnung sind grundlegend für zahlreiche Gebiete der verschiedensten Wissenschaft. | Format: Paperback | 152 gr | 190x125x6 mm | 120 pp.



READ ONLINE  
[ 8.1 MB ]

### Reviews

*An incredibly amazing ebook with perfect and lucid answers. It is written in basic terms and never difficult to understand. It has been written in an exceptionally basic way and it is only right after I finished reading this ebook in which it in fact modified me, affected the way I really believe.*

*-- Beverly Hoppe*

*Extremely helpful for all classes of individuals. Better than never, though I am quite late in starting to read this one. I realized this publication from my father and dad suggested this ebook to discover.*

*-- Adela Schroeder II*

## Other Kindle Books



### Violet Rose and the Surprise Party

Book Condition: New. Publisher/Verlag: Nosy Crow | With activities, 3D press-out models and over 175 stickers! Plus free games and printables online! | When busy rabbit, Violet Rose, discovers that her friend Lily has a birthday coming up, she and her buddies...



### Would It Kill You to Stop Doing That?

Book Condition: New. Publisher/Verlag: Little, Brown Book Group | A Modern Guide to Manners | A laugh-out-loud guide to modern manners by acclaimed humorist, author, and Vanity Fair columnist Henry Alford. | A few years ago, humorist and journalist Henry Alford found...



### Psychologisches Testverfahren

Reference Series Books LLC Nov 2011, 2011. Taschenbuch. Book Condition: Neu. 249x191x7 mm. This item is printed on demand - Print on Demand Neuware - Quelle: Wikipedia. Seiten: 100. Kapitel: Myers-Briggs-Typindikator, Keirsey Temperament Sorter, DISG, Eignungstest für das Medizinstudium, Adult Attachment Interview,...



### Strengerer Datenschutz

GBI-Genios Verlag, United States, 2015. Paperback. Book Condition: New. 254 x 178 mm. Language: German . Brand New Book \*\*\*\*\* Print on Demand \*\*\*\*\*.Internetuser atmen auf, der Online-Handel kommt ins Schwitzen. Der Entwurf einer EU-weiten Regelung für einen besseren Datenschutz, den die...



### Gypsy Breynton

Echo Library. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 88 pages. Dimensions: 9.0in. x 6.0in. x 0.2in.Hon. Gypsy Breynton, Esq. , M. A. , D. D. , LL. D. , c. , c. Gypsy Breyiton, R, R. Tom was very proud of his handwriting....



### What is in My Net? (Pink B) NF

Pearson Education Limited. Book Condition: New. This title is part of Pearson's Bug Club - the first whole-school reading programme that joins books and an online reading world to teach today's children to read. In this book, Zac and Daisy are fishing...