



Mathematische Physik: Klassische Mechanik (Springer-Lehrbuch Masterclass)



Download



Online Lesen

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

Mathematische Physik: Klassische Mechanik (Springer-Lehrbuch Masterclass)

Andreas Knauf

Mathematische Physik: Klassische Mechanik (Springer-Lehrbuch Masterclass) Andreas Knauf

 [Download Mathematische Physik: Klassische Mechanik \(Springe ...pdf](#)

 [Online lesen Mathematische Physik: Klassische Mechanik \(Sprin ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Mathematische Physik: Klassische Mechanik (Springer-Lehrbuch Masterclass) Andreas Knauf

632 Seiten

Rezension

“Sehr schönes Buch zur mathematischen Physik, dass auch viele interessante Aspekte aus dem Bereich der Stabilitätstheorie anspricht.”

Besonders hervorzuheben: “Graphische Darstellung; farbige Abbildungen an Stellen wo tatsächlich hilfreich” (Prof. Dr. –Ing. Ansgar Rehm, Fakultät Ingenieurwissenschaften und Informatik, Fachhochschule Osnabrück)

Kurzbeschreibung
Als Grenztheorie der Quantenmechanik besitzt die klassische Dynamik einen großen Formenreichtum – vom gut berechenbaren bis zum chaotischen Verhalten. Ausgehend von interessanten Beispielen wird in dem Band nicht nur eine gelungene Auswahl grundlegender Themen vermittelt, sondern auch der Einstieg in viele aktuelle Forschungsgebiete im Bereich der klassischen Mechanik. Didaktisch geschickt aufgebaut und mit hilfreichen Anhängen versehen, werden lediglich Kenntnisse der Grundvorlesungen in Mathematik vorausgesetzt. Mit über 100 Aufgaben und Lösungen. Buchrückseite

Als Grenztheorie der Quantenmechanik besitzt die klassische Dynamik einen grossen Formenreichtum, vom gut berechenbaren (integablen) bis zum chaotischen (mischenden) Verhalten. Immer ausgehend von interessanten Beispielen in der Physik bietet das vorliegende Buch nicht nur eine gelungene Auswahl grundlegender Themen, sondern auch einen Einstieg in viele aktuelle Forschungsgebiete aus dem Bereich der klassischen Mechanik. Durch den didaktisch geschickten Aufbau und die konzentrierten Anhänge ist die Darstellung in sich geschlossen und setzt lediglich Kenntnisse der Grundvorlesungen in Mathematik voraus. Ein Höhepunkt des Buches ist die Darstellung der KAM-Theorie (Kolmogorov-Arnold-Moser Theorie).

Download and Read Online Mathematische Physik: Klassische Mechanik (Springer-Lehrbuch Masterclass) Andreas Knauf #IMOLYQHNUK7

Lesen Sie Mathematische Physik: Klassische Mechanik (Springer-Lehrbuch Masterclass) von Andreas Knauf für online ebook Mathematische Physik: Klassische Mechanik (Springer-Lehrbuch Masterclass) von Andreas Knauf Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Mathematische Physik: Klassische Mechanik (Springer-Lehrbuch Masterclass) von Andreas Knauf Bücher online zu lesen. Online Mathematische Physik: Klassische Mechanik (Springer-Lehrbuch Masterclass) von Andreas Knauf ebook PDF herunterladen Mathematische Physik: Klassische Mechanik (Springer-Lehrbuch Masterclass) von Andreas Knauf Doc Mathematische Physik: Klassische Mechanik (Springer-Lehrbuch Masterclass) von Andreas Knauf Mobipocket Mathematische Physik: Klassische Mechanik (Springer-Lehrbuch Masterclass) von Andreas Knauf EPub