

Diskret matematik PDF

Arne Persson, Lars-Christer Böiers



Det här är bara ett utdrag ur Diskret matematik bok. Du kan hitta hela boken genom att klicka på knappen nedan.



Författare: Arne Persson, Lars-Christer Böiers

ISBN-10: 9789144031026

Språk: Svenska

Filesize: 1425 KB

BESKRIVNING

Denna bok har fyra centrala teman: kombinatorik, hela tal, funktioner och relationer samt grafteori. Boken innehåller många exempel. En del syftar till att tydliggöra betydelsen av införda begrepp och satser. Andra visar på hur den diskreta matematiken uppträder inom olika tillämpningsområden såsom datalogi, digitalteknik, kodningsteknik, kryptoteknik. Teorin ges med några undantag en fullständig framställning, med bevis för alla satser. För att ge läsaren möjlighet att studera matematisk bevisföring är en del bevis mycket detaljerat utskrivna. Boken vänder sig till studerande på första eller andra året på teknisk högskola. Förkunskapskraven är måttliga, delar av envariabelanalys och linjär algebra räcker. Till denna bok hör en övningsbok: Diskret matematik - övningsbok.

VAD SÄGER GOOGLE OMDEN HÄR BOKEN?

Digitalt komplement till boken "Algebra och diskret matematik" Skriven av Johan Jonasson och Stefan Lemurell och utgiven av Studentlitteratur 2003 ...

Diskret matematik Boken behandlar den diskreta matematikens huvudområden: mängder, de hela talen och deras egenskaper, logik och algoritmer, kombinatorik ...

DISKRET MATEMATIK

[Fortsätt läsa...](#)