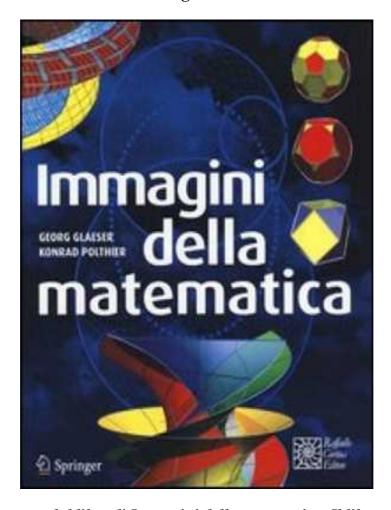
Immagini della matematica PDF

Georg Glaeser



Questo è solo un estratto dal libro di Immagini della matematica. Il libro completo può essere scaricato dal link sottostante.



Autore: Georg Glaeser ISBN-10: 9788860306197 Lingua: Italiano

Dimensione del file: 1196 KB

DESCRIZIONE

Che aspetto ha una curva che riempie l'intero piano o tutto lo spazio? Si può muovere un poliedro flessibile fino a scambiarne interno ed esterno? Che cosa sono il piano proiettivo o lo spazio quadridimensionale? Esistono bolle di sapone non sferiche? Come si può capire la complicata struttura dei vortici e delle correnti? In questo libro, il lettore potrà fare esperienze di matematica soprattutto dal punto di vista visivo, confrontandosi con immagini affascinanti, molte delle quali pubblicate per la prima volta, che forniscono risposte illustrate alle domande poste qui sopra. Ogni immagine è accompagnata da una breve spiegazione, da molti riferimenti bibliografici e da moltissime indicazioni di letture in rete. Il volume è diretto a tutti gli amici della matematica - studenti, insegnanti, appassionati e matematici di professione che non vogliano sfogliare soltanto un testo arido o un elenco infinito di formule. I lettori impareranno così a conoscere la matematica da un punto di vista nuovo e colorato.

COSA DICE GOOGLE DI QUESTO LIBRO?

Foto circa Taccuini maturi della tenuta dello studente contro la lavagna blu. Immagine di difficile, matematica, cheerful - 63471713

In questo libro, l'autore illustra, con il ricorso a immagini esplicative, come è stata costruita la grande piramide di Giza, sulla base di uno ...

Una vasta collezione di immagini per fare matematica, per imparare la matematica o per scoprire la matematica nei suoi diversi aspetti: sarete naturalmente condotti ...

IMMAGINI DELLA MATEMATICA

Leggi di più ...