

Erlebnis Arithmetik: - zum aktiven Entdecken und selbstständigen Erarbeiten (Mathematik Primarstufe und Sekundarstufe I + II)



Download




Online Lesen

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

Erlebnis Arithmetik: - zum aktiven Entdecken und selbstständigen Erarbeiten (Mathematik Primarstufe und Sekundarstufe I + II)

Timo Leuders

Erlebnis Arithmetik: - zum aktiven Entdecken und selbstständigen Erarbeiten (Mathematik Primarstufe und Sekundarstufe I + II) Timo Leuders

 [Download Erlebnis Arithmetik: - zum aktiven Entdecken und s ...pdf](#)

 [Online lesen Erlebnis Arithmetik: - zum aktiven Entdecken und ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Erlebnis Arithmetik: - zum aktiven Entdecken und selbstständigen Erarbeiten (Mathematik Primarstufe und Sekundarstufe I + II) Timo Leuders

216 Seiten

Rezension

Ein sehr liebevoll geschriebenes und gestaltetes Buch zur Arithmetik mit vielfältigen didaktischen Bezügen. Sehr gut geeignet als Ergänzung für Didaktik-Lehrveranstaltungen. *Prof. Dr. Andreas Filler, Humboldt-Universität Berlin* Sehr sorgfältig verfasstes Buch, das die Vielfältigkeit des Themas gut widerspiegelt. Zahlreiche Aufgaben ("Erkundungen") unterstützen das Hauptanliegen des Werkes: selbst aktiv zu werden.

Prof. Dr. Stefan Götz, Universität Wien Kurzbeschreibung

Sie haben sich entschieden Mathematik zu unterrichten – egal ob in der Grundschule, der Mittelstufe oder der gymnasialen Oberstufe? In diesem Buch lernen Sie dazu die Welt der natürlichen Zahlen und ihrer vielfältigen Muster und Strukturen kennen. Und das auf eine Weise, wie Sie sich auch wünschen, dass Ihre Schülerinnen und Schüler Mathematik betreiben. Sie lernen keine trockenen Fakten, sondern werden eingeladen zu einer mathematischen Entdeckungsreise. Durch viele interessante Probleme werden Sie angeregt, Zahlen und ihre Strukturen selbstständig zu erforschen. In leicht zugänglichen und unterhaltsamen Texten können Sie ihre Erfahrungen dann reflektieren und zu einem fundierten und systematischen Wissen über die Grundlagen der Arithmetik ausbauen. Wenn Sie Ihr Wissen vertiefen wollen, stehen Ihnen vielfältige Übungsaufgaben zur Verfügung, in denen Sie Inhalte nicht nur wie derholen können, sondern bei denen Sie auch wieder vielfältige Entdeckungen machen können. Nach der Lektüre dieses Buches haben Sie nicht nur einen fundierten Überblick über den Kosmos der natürlichen Zahlen bekommen, sondern auch erfahren, was es bedeutet, eigenaktiv mathematische Entdeckungen zu machen. Sie haben sich dabei Problemlösestrategien und Beweistechniken angeeignet und auch gelernt, wann und wozu mathematische Formelsprache hilfreich ist. Buchrückseite

Sie haben sich entschieden Mathematik zu unterrichten – egal ob in der Grundschule, der Mittelstufe oder der gymnasialen Oberstufe? In diesem Buch lernen Sie dazu die Welt der natürlichen Zahlen und ihrer vielfältigen Muster und Strukturen kennen. Und das auf eine Weise, wie Sie sich auch wünschen, dass Ihre Schülerinnen und Schüler Mathematik betreiben. Sie lernen keine trockenen Fakten, sondern werden eingeladen zu einer mathematischen Entdeckungsreise. Durch viele interessante Probleme werden Sie angeregt, Zahlen und ihre Strukturen selbstständig zu erforschen. In leicht zugänglichen und unterhaltsamen Texten können Sie ihre Erfahrungen dann reflektieren und zu einem fundierten und systematischen Wissen über die Grundlagen der Arithmetik ausbauen. Wenn Sie Ihr Wissen vertiefen wollen, stehen Ihnen vielfältige Übungsaufgaben zur Verfügung, in denen Sie Inhalte nicht nur wie derholen können, sondern bei denen Sie auch wieder vielfältige Entdeckungen machen können. Nach der Lektüre dieses Buches haben Sie nicht nur einen fundierten Überblick über den Kosmos der natürlichen Zahlen bekommen, sondern auch erfahren, was es bedeutet, eigenaktiv mathematische Entdeckungen zu machen. Sie haben sich dabei Problemlösestrategien und Beweistechniken angeeignet und auch gelernt, wann und wozu mathematische Formelsprache hilfreich ist.

Download and Read Online Erlebnis Arithmetik: - zum aktiven Entdecken und selbstständigen Erarbeiten (Mathematik Primarstufe und Sekundarstufe I + II) Timo Leuders #V6JAP1G3BOZ

Lesen Sie Erlebnis Arithmetik: - zum aktiven Entdecken und selbstständigen Erarbeiten (Mathematik Primarstufe und Sekundarstufe I + II) von Timo Leuders für online ebook Erlebnis Arithmetik: - zum aktiven Entdecken und selbstständigen Erarbeiten (Mathematik Primarstufe und Sekundarstufe I + II) von Timo Leuders 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 Erlebnis Arithmetik: - zum aktiven Entdecken und selbstständigen Erarbeiten (Mathematik Primarstufe und Sekundarstufe I + II) von Timo Leuders Bücher online zu lesen. Online Erlebnis Arithmetik: - zum aktiven Entdecken und selbstständigen Erarbeiten (Mathematik Primarstufe und Sekundarstufe I + II) von Timo Leuders ebook PDF herunterladen Erlebnis Arithmetik: - zum aktiven Entdecken und selbstständigen Erarbeiten (Mathematik Primarstufe und Sekundarstufe I + II) von Timo Leuders Doc Erlebnis Arithmetik: - zum aktiven Entdecken und selbstständigen Erarbeiten (Mathematik Primarstufe und Sekundarstufe I + II) von Timo Leuders Mobipocket Erlebnis Arithmetik: - zum aktiven Entdecken und selbstständigen Erarbeiten (Mathematik Primarstufe und Sekundarstufe I + II) von Timo Leuders EPub