



Inhaltliches Denken VOR Kalkul Nach Susanne Prediger (2009): Vorstellung Und Reflexion. Aufgabenstellungen Zu Einem Bild Von Richard Paul Lohse (Paperback)

By Professor of Systematic Theology Emeritus Robert Kolb

GRIN Verlag GmbH, 2015. Paperback. Condition: New. 1. Auflage.. Language: German . Brand New Book. Studienarbeit aus dem Jahr 2010 im Fachbereich Mathematik - Mathematik als Schulfach, Note: 2,0, Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt am Main (Institut für Didaktik der Mathematik), Veranstaltung: Rechenschwache in der Sek I, Sprache: Deutsch, Abstract: Enorme Schwierigkeiten im Umgang mit Textaufgaben seitens der Schülerschaft liegen laut Prediger einerseits bei dem Erfassen der Situation, andererseits in der Wahl der für die Aufgabe zugehörigen Operation. Inhaltliche Verständnisprobleme sind, so die Autorin, hauptsächlich im sprachlichen Bereich verortet: SchülerInnen kennen die Bedeutung diverser Wörter nicht, vor allem sind unzureichende Kenntnisse von Wörtern der Lagebeziehungen (unter, über, auf, hinter .) kritisch. Vorkenntnisse bezüglich des Sachzusammenhanges der in der Textaufgabe abgebildeten Situation können ebenso nicht immer bei allen SchülerInnen vorausgesetzt werden, sodass sich daraus weiterhin Probleme des elementaren Verständnisses der Ausgangssituation ergeben. Dies sind Prediger zufolge ungünstige Bedingungen um den mathematischen Gehalt von Textaufgaben zu verstehen. Als unabdingbare Voraussetzung, um Sachsituationen adäquat mathematisieren zu können, sieht Prediger die so genannten Grundvorstellungen mathematischer Begriffe und Operationen an. Diese seien inhaltliche Interpretationen mathematischer Objekte und ermöglichen, mathematische Begriffe oder Operationen zur Mathematisierung von Situationen zu nutzen (Prediger 2009, S. 218). Somit leisten sie einen...



READ ONLINE
[3.57 MB]

Reviews

The book is fantastic and great. It is rally exciting throgh looking at period of time. Your way of life period will likely be change when you full reading this publication.

-- **Elijah Kuphal**

Completely essential go through ebook. It can be writter in basic phrases and never difficult to understand. It is extremely difficult to leave it before concluding, once you begin to read the book.

-- **Jessy Collier**

Other PDFs



Alfred s Kid s Guitar Course 1: The Easiest Guitar Method Ever!, Book, DVD Online Audio, Video Software

Alfred Music, United States, 2016. Paperback. Book Condition: New. Language: English . Brand New Book. Alfred s Kid s Guitar Course is a fun method that teaches you to play songs on the guitar right away. Each lesson on every colorful page...



What is Love A Kid Friendly Interpretation of 1 John 311, 16-18 1 Corinthians 131-8 13

Teaching Christ's Children Publishing. Paperback. Book Condition: New. Daan Yahya (illustrator). Paperback. 26 pages. Dimensions: 10.0in. x 8.0in. x 0.1in. What is Love is a Bible based picture book that is designed to help children understand what love is. In the story, twins...



Studyguide for Constructive Guidance and Discipline: Preschool and Primary Education by Marjorie V. Fields ISBN: 9780136035930

2009. Softcover. Book Condition: New. 5th. 8.25 x 11 in. Never HIGHLIGHT a Book Again! Includes all testable terms, concepts, persons, places, and events. Cram101 Just the FACTS101 studyguides gives all of the outlines, highlights, and quizzes for your textbook with optional...



YJ] New primary school language learning counseling language book of knowledge [Genuine Specials(Chinese Edition)

paperback. Book Condition: New. Ship out in 2 business day, And Fast shipping, Free Tracking number will be provided after the shipment. Paperback. Pub Date :2011-03-01 Pages: 752 Publisher: Jilin University Shop Books All the new book. the subject of genuine special part...



Children s Educational Book: Junior Leonardo Da Vinci: An Introduction to the Art, Science and Inventions of This Great Genius. Age 7 8 9 10 Year-Olds. [Us English]

Createspace, United States, 2013. Paperback. Book Condition: New. 254 x 178 mm. Language: English . Brand New Book ***** Print on Demand *****.ABOUT SMART READS for Kids . Love Art, Love Learning Welcome. Designed to expand and inspire young minds; this is...



Children s Educational Book Junior Leonardo Da Vinci : An Introduction to the Art, Science and Inventions of This Great Genius Age 7 8 9 10 Year-Olds. [British English]

Createspace, United States, 2013. Paperback. Book Condition: New. 248 x 170 mm. Language: English . Brand New Book ***** Print on Demand *****.ABOUT SMART READS for Kids . Love Art, Love Learning Welcome. Designed to expand and inspire young minds; this is...