

Neuerscheinungen im Jahr 2011

Zusammengestellt von Martin Stein

- Agricola, I. & Friedrich, T.: Elementargeometrie: Fachwissen für Studium und Mathematikunterricht. Vieweg+Teubner Verlag, Wiesbaden 2011, ISBN 9783834813855
- Bayrhuber, H.; Harms, U.; Muszynski, B.; Ralle, B.; Rothgangel, M.; Schön, L.-H.; Vollmer, H. & Weigand, H.-G.: Empirische Fundierung in den Fachdidaktiken. Fachdidaktische Forschungen, Band 1. Waxmann, Münster/New York/München/Berlin 2011, ISBN 9783830924487
- Benölken, R.: Mathematisch begabte Mädchen. WTM-Verlag, Münster 2011, ISBN 9783942197076
- Beutelspacher, A.: Albrecht Beutelspachers kleines Mathematikum: Die 101 wichtigsten Fragen und Antworten zur Mathematik. Goldmann Verlag, München 2011, ISBN 9783442157006
- Beutelspacher, A.; Danckwerts, R.; Nickel, G.; Spies, S. & Wickel, G.: Mathematik Neu Denken. Vieweg+Teubner Verlag, Wiesbaden 2011, ISBN 9783834816481
- Brinkmann, A.; Maaß, J. & Siller, H.-S.: Mathe vernetzt. Aulis Verlag, Hallbergmoos 2011, ISBN 9783761428368
- Bruder, R. & Collet, C.: Problemlösen lernen im Mathematikunterricht. Cornelsen Verlag Scriptor, Berlin 2011, ISBN 9783589230747
- Büchter, A.; Herget, W.; Leuders, T. & Müller, J.: Die Fermi-Box II: Aufgabenkartei inkl. Lehrerkommentar, Klett, Stuttgart 2011, ISBN 9783120112808
- Cohors-Fresenborg, E.; Kaune, C. & Griep, M.: Vertragsgemäßes Rechnen – Arbeitsbuch für Schülerinnen und Schüler in Klasse 6. Schriftenreihe des Forschungsinstituts für Mathematikdidaktik Nr. 45, Osnabrück 2011, ISBN 9783925386626
- Drollinger-Vetter, B.: Verstehenselemente und strukturelle Klarheit. Waxmann Verlag, Münster 2011, ISBN 9783830926061
- Eichler, A. & Vogel, M.: Leitfaden Stochastik. Vieweg+Teubner, Wiesbaden 2011, ISBN 9783834814029
- Eisenmann, M. & Grimm, T.: Heterogene Klassen – Differenzierung in Schule und Unterricht. Schneider Verlag, Hohengehren 2011, ISBN 9783834008787
- Filler, A.: Elementare Lineare Algebra. Spektrum Akademischer Verlag, Heidelberg 2011, ISBN 9783827424129
- Gretzmann, E.-M.: Entwicklung und Erprobung eines Instruments zur Analyse von mathematikbezogenen Unterrichtsgesprächen bezüglich des Vorliegens einer metakognitiven diskursiven Unterrichtskultur. Schriftenreihe des Forschungsinstituts für Mathematikdidaktik Nr. 48, Osnabrück 2011, ISBN 9783925386657
- Hefendehl-Hebeker, L.: Einstieg in die Mathematikdidaktik. Vieweg+Teubner Verlag, Wiesbaden 2011, ISBN 9783834806758
- Henning, H. & Freise, F.: Realität und Modell. Mathematik in Anwendungssituationen. WTM-Verlag, Münster 2011, ISBN 9783942197144
- Herget, W.; Jahnke, T. & Kroll, W.: Produktive Aufgaben für den Mathematikunterricht der Sekundarstufe II. Cornelsen, Berlin 2011, ISBN 9783464542033
- Herget, W. & Schöneburg, S.: Mathematik – Ideen – Geschichte. Festschrift für Karin Richter. Franzbecker, Hildesheim/Berlin 2011, ISBN 9783881208192
- ISTRON: Materialien für einen realitätsbezogenen Mathematikunterricht. Franzbecker, Hildesheim 2011, ISBN 9783881204552
- Jordan, R.: Mathe-Meister: Die Lese-CD – Mehrfach-Lizenz Liegenschaften. WTM-Verlag, Münster 2011, ISBN 9783942197106
- Jordan, R.: TeMaTex: Test zum mathematischen Textverständnis. WTM-Verlag, Münster 2011
- Jordan, R.: Testverfahren zur Ermittlung der Lesekompetenz und des mathematischen Textverständnisses. WTM – Verlag für wissenschaftliche Texte und Medien, Münster 2011, ISBN 9783942197137
- Kadunz, G.: Sprache und Zeichen. Verlag Franzbecker, Hildesheim 2011, ISBN 9783881208130
- Käpnick, Fr.: Das Münsteraner Projekt „Mathe für kleine Asse“. WTM-Verlag, Münster 2010, Download-Version Münster 2011, ISBN 9783942197069
- Kaune, Chr. & Nowinska, E.: Mathematikunterricht – theoriegeleitet analysieren – mit Schwerpunkt auf (meta)kognitiven und diskursiven Aktivitäten. Schriftenreihe des Forschungsinstituts für Mathematikdidaktik Nr. 47, Osnabrück 2011, ISBN 9783925386640
- Krohn, T.; Malitte, E.; Richter, G.; Richter, K.; Schöneburg, S. & Sommer, R.: Mathematik für alle. Wege zum Öffnen von Mathematik. – Mathematikdidaktische Ansätze.

- Festschrift für Wilfried Herget. Franzbecker, Hildesheim/Berlin, ISBN 20119783881208291
- Kuntze, S. & Dreher, A.: Big Ideas im Zentrum des Mathematikunterrichts – Fachdidaktischer Hintergrund, Anregungen für die Unterrichtspraxis und Materialien für Schüler(innen) zentrierte Lernumgebungen. Pädagogische Hochschule, Ludwigsburg 2011, ISBN 9783924080501
- Kütting, H., & Sauer, M.: Elementare Stochastik. Spektrum Akademischer Verlag, Heidelberg 2011, ISBN 9783827427595
- Lindmeier, A.: Modeling and Measuring Knowledge and Competencies of Teachers. Waxmann Verlag, Münster 2011, ISBN 9783830924531
- Möller, Herbert: Zahlgenese. Kompass-Buch, Download kostenlos über <http://wwwmath.uni-muenster.de/u/mollerh/data/ZahlgeneseH.pdf>, 192 Seiten
- Möwes-Butschko, G.: Offene Aufgaben aus der Lebensumwelt Zoo: Problemlöse- und Modellierungsprozesse von Grundschülerinnen und Grundschulern bei offenen realitätsnahen Aufgaben. WTM-Verlag, Münster 2010, Download-Version Münster 2011, ISBN 9783942197052
- Padberg, Fr., & Benz, Chr.: Didaktik der Arithmetik. Spektrum Akademischer Verlag, Heidelberg 2011, ISBN 9783827419965
- Ruf, U. & Gallin, P.: Dialogisches Lernen in Sprache und Mathematik. Band 1, 4. Auflage. Friedrich Verlag, Seelze 2011, ISBN 9783780020062
- Ruf, U. & Gallin, P.: Dialogisches Lernen in Sprache und Mathematik. Band 2, 4. Auflage. Friedrich Verlag, Seelze 2011, ISBN 9783780020079
- Schenz, C. ; Rosebrock, S. & Soff, M.: Von der Begabungsförderung zur Begabungsgestaltung – Vom kreativen Umgang mit Begabungen in Mathematik. LIT-Verlag, Berlin 2011, ISBN 9783643112811
- Schreiber, A.: Begriffsbestimmungen. Logos Verlag, Berlin 2011, ISBN 9783832528836
- Schubert, S. & Schwill, A.: Didaktik der Informatik. Spektrum Akademischer Verlag, Heidelberg 2011, ISBN 9783827426529
- Schukajlow, S.: Mathematisches Modellieren. Waxmann Verlag, Münster 2011, ISBN 9783830924418
- Schumann, H.: Elementare Tetraedergeometrie. Eine Einführung in die Raumgeometrie, Anlage: CD mit Buch als Hypertext, verlinkt mit über 800 Dateien der räumlichen Beweisfiguren; Cabri 3D (30-Tage-Version) und Handbuch. Hildesheim und Berlin: Verlag Franzbecker 2011 (Juli), ISBN 978-3-88120-520-7
- Vollrath, H.-J., & Roth, J.: Grundlagen des Mathematikunterrichts in der Sekundarstufe. Spektrum Akademischer Verlag, Heidelberg 2011, ISBN 9783827428547
- Winter, K.: Entwicklung von Item-Distraktoren mit diagnostischem Potential zur individuellen Fehleranalyse. WTM-Verlag, Münster 2011, ISBN 9783942197151
- Winter, F.: Leistungsbewertung: Eine neue Lernkultur braucht einen anderen Umgang mit den Schülerleistungen. Schneider Verlag Hohengehren, Baltmannsweiler 2011, ISBN 9783834001818