

Literaturliste – Mathe aus dem FF (Sommertagung Mathematik 2021)

SB 1070 2021/0536

Ablösung vom zählenden Rechnen

: Fördereinheiten für heterogene Lerngruppen / Uta Häsel-Weide, Marcus Nührenböcker, Elisabeth Moser Opitz, Claudia Wittich. - 5. Aufl. - Hannover : Klett Kallmeyer, 2019.
ISBN 978-3-7800-4966-7

SB 2203 2019/0919

AnschlussM

: Anschlussfähigkeit mathematikdidaktischen Überzeugungen und Praktiken von ErzieherInnen und GrundschullehrerInnen / Gerald Wittmann, Anne Levin, Dagmar Bönig (Hrsg.). - Münster ; New York : Waxmann, 2016.
ISBN 978-3-8309-3156-0

SB 1075 2008/0172 + a-b

Bildungsstandards für die Grundschule: Mathematik konkret

: [Aufgabenbeispiele, Unterrichts Anregungen, Fortbildungsideen] ; mit CD-ROM / Gerd Walther, Marja van den Heuvel-Panhuizen, Dietlinde Granzer, Olaf Köller (Hrsg.). Inst. zur Qualitätsentwicklung im Bildungswesen. - 1. Aufl. - Berlin : Cornelsen Scriptor, 2008.
ISBN 978-3-589-05130-4

SB 1075 2007/0623

Bildungsstandards Mathematik: konkret

: Sekundarstufe I: Aufgabenbeispiele, Unterrichts Anregungen, Fortbildungsideen ; mit CD-ROM / Werner Blum ... (Hrsg.). IQB, Institut zur Qualitätsentwicklung im Bildungswesen. - 2. Aufl. - Berlin : Cornelsen Scriptor, 2006.
ISBN 978-3-589-22321-3

SB 2360 1998/1024

Bobrowski, Susanne:

Lernspiele im Mathematikunterricht : Funktion von Lernspielen, didaktische Anregungen, Spiele für die Klassen 1 bis 4 / Susanne Bobrowski ; Reinhard Forthaus. - Berlin : Cornelsen Scriptor, 1998.
ISBN 3-589-05045-4

SB 2203 2019/0901

Erzähl mal Mathe!

: Mathematiklernen im Kindergartenalltag und am Schulanfang / Dagmar Bönig, Jochen Hering, Monika London, Marcus Nührenböcker, Bernadette Thöne. - 1. Aufl. - Seelze : Klett Kallmeyer, 2017.

ISBN 978-3-7727-1020-9

SB 2205 2018/0551

Fabricius, Sandra:

Lerntagebücher im Mathematikunterricht : wie Kinder in der Grundschule auf eigenen Wegen lernen / Sandra Fabricius. - 1. Aufl. - München : Oldenbourg, 2009.

ISBN 978-3-637-00585-3

SB 5000 2013/1020

Franke, Marianne:

Didaktik der Geometrie in der Grundschule / Marianne Franke. - 2. Aufl., Nachdr. - Heidelberg : Spektrum Akad.-Verl., 2011.

ISBN 978-3-8274-1511-0

SB 3200 2013/1021

Franke, Marianne:

Didaktik des Sachrechnens in der Grundschule / von Marianne Franke, Silke Ruwisch. - 2. Aufl. - Heidelberg : Spektrum Akad.-Verl., 2010.

ISBN 978-3-8274-2042-8

SB 2203 2020/1303

Frühe alltagsintegrierte mathematische Bildung

: Handreichung für Lehrende / Eva Born-Rauchenecker, Anna Vogtländer, Katharina Weber (Hrsg.). - 1. Aufl. - Hannover : Klett Kallmeyer, 2020.

ISBN 978-3-7727-1460-3

SB 3200 2011/0090

Fundgrube Sachrechnen

: Unterrichtsideen, Beispiele und methodische Anregungen für das 1. bis 4. Schuljahr / Thomas Bongartz/Lilo Verboom (Hrsg.). - 1. Aufl. - Berlin : Cornelsen Scriptor, 2007.

ISBN 978-3-589-05119-9

DT 2150 2021/0530

Gaidoschik, Michael:

Einmaleins verstehen, vernetzen, merken : Strategien gegen Lernschwierigkeiten / Michael Gaidoschik. - 5. Aufl. - Hannover : Klett Kallmeyer, 2019.

ISBN 978-3-7800-4802-8

DT 2150 2008/0601

Gaidoschik, Michael:

Rechenschwäche verstehen - Kinder gezielt fördern : ein Leitfaden für die Unterrichtspraxis /
Michael Gaidoschik. - 1. Aufl. - Horneburg : Persen, 2007.

ISBN 978-3-8344-3503-3

SB 1070 2017/0033

Gemeinsam Mathematik lernen - mit allen Kindern rechnen

/ hrsg. von Uta Häsel-Weide und Marcus Nührenböcker. - Frankfurt am Main :
Grundschulverb., 2017.

ISBN 978-3-941649-22-4

SB 1200 2019/0666

Götze, Daniela:

Das Kira-Buch: Kinder rechnen anders : Verstehen und Fördern im Mathematikunterricht /
Daniela Götze, Christoph Selter, Elena Zannetin. - 1. Aufl. - Hannover : Klett Kallmeyer, 2019.

ISBN 978-3-7727-1352-1

SB 1500 2017/0544

Götze, Daniela:

Sprachförderung im Mathematikunterricht : [Kopiervorlagen auch online] / Daniela Götze. -
1. Aufl. - Berlin : Cornelsen, 2015.

ISBN 978-3-589-16230-7

SB 2205 2005/0619

Gute Aufgaben im Mathematikunterricht der Grundschule

/ Silke Ruwisch, Andrea Peter-Koop (Hrsg.). - Offenburg : Mildenerger, 2003.

ISBN 3-619-01482-5

Handbuch für den Mathematikunterricht

: [mit CD-ROM] / Wilhelm Schipper - [Neubearb.] - Braunschweig : Schroedel, 2015-.

SB 2205 2015/1184 (1) + a

1. Schuljahr - Dr. A1 - 2015. ISBN 978-3-507-34071-8

SB 2205 2015/1184 (2)

2. Schuljahr - Dr. A1 - 2015. ISBN 978-3-507-34072-5

SB 2205 2015/1184 (3)

3. Schuljahr - Dr. A2 - 2017. ISBN 978-3-507-34073-2

SB 2205 2015/1184 (4)

4. Schuljahr - Dr. A1 - 2018. ISBN 978-3-507-34074-9

SB 2205 2011/0075

Hasemann, Klaus:

Anfangsunterricht Mathematik / Klaus Hasemann. - 2. Aufl., Nachdr. - Heidelberg : Spektrum Akad. Verl., 2010. ISBN 978-3-8274-1818-0

Heckmann, Kirsten:

Unterrichtsentwürfe Mathematik Primarstufe / Kirsten Heckmann ; Friedhelm Padberg. - Berlin [u.a.] : Springer Spektrum, 2014.

SB 2205 2021/0386 (1)

Band 1. - Nachdr. - Berlin [u.a.] : Springer Spektrum, 2014. ISBN 978-3-662-43955-5

SB 2205 2021/0386 (2)

Band 2. - Berlin [u.a.] : Springer Spektrum, 2014. ISBN 978-3-642-39744-8

SB 1070 2021/0378

Inklusiver Mathematikunterricht in der Grundschule

/ Andrea Peter-Koop ; Thomas Rottmann ; Miriam M. Lüken (Hg.). - 1. Aufl. - Offenburg : Mildenerger, 2015. ISBN 978-3-619-01447-7

SB 2203 2021/0381

Kaufmann, Sabine:

Handbuch für die frühe mathematische Bildung / Sabine Kaufmann. - Dr. A2 - Braunschweig : Schroedel, 2011.
ISBN 978-3-507-34065-7

SB 2390 2021/0389

Krauthausen, Günter:

Digitale Medien im Mathematikunterricht der Grundschule / Günter Krauthausen. Unter Mitwirk. von Helmut Meschenmoser. - Berlin [u.a.] : Springer Spektrum, 2012.
ISBN 978-3-8274-2276-7

Leisen, Josef:

Handbuch Sprachförderung im Fach : sprachsensibler Fachunterricht in der Praxis ; Grundlagenwissen, Anregungen und Beispiele für die Unterstützung von sprachschwachen Lernern und Lernern mit Zuwanderungsgeschichte beim Sprechen, Lesen, Schreiben und Üben im Fach / Josef Leisen. - Stuttgart : Klett Sprachen, 2013-.
ISBN 978-3-12-666850-7

HandApp Sprachbildung (11) G; ER 1500 2015/0017

Grundlagenteil - 1. Aufl. - 2013.

HandApp Sprachbildung (11) P; ER 1500 2015/0017 (P)

Praxismaterialien - 1. Aufl. - 2013.

SB 1070 2011/0065

Lernumgebungen für Rechenschwache bis Hochbegabte

: natürliche Differenzierung im Mathematikunterricht / Elmar Hengartner - 2.
aktualisierte u. erw. Aufl. - Zug : Klett und Balmer, 2010.
ISBN 978-3-264-83953-1

DT 2150 2004/0259

Lorenz, Jens Holger:

Lernschwache Rechner fördern : Ursachen der Rechenschwäche ; Frühhinweise auf
Rechenschwäche ; diagnostisches Vorgehen / Jens Holger Lorenz. - 1. Aufl. - Berlin :
Cornelsen Scriptor, 2003.
ISBN 3-589-05072-1

Mathe sicher können

: Diagnose- und Förderkonzept zur Sicherung mathematischer Basiskompetenzen / erarb. an
der Technischen Universität Dortmund. - Berlin : Cornelsen, 2014-.

SB 1070 2018/0305 (2) + a

[2] : [Schülerbd.]. Natürliche Zahlen : Förderbausteine ; [für Schülerinnen und Schüler] / hrsg.
von Christoph Selter ... Entw. u. erprobt von Kathrin Akinwunmi - 1. Aufl., 3. Dr. - 2016.
ISBN 978-3-06-004897-7

SB 1070 2018/0305 (2,L) + a

[2] : [Lehrerbd.]. Natürliche Zahlen : Handreichungen ; [für Lehrerinnen und Lehrer] / hrsg.
von Christoph Selter ... Entw. u. erprobt von Kathrin Akinwunmi - 1. Aufl., 4. Dr. - 2017.
ISBN 978-3-06-004901-1

SB 1070 2018/0305 (3) + a

[3] : [Schülerbd.]. Sachrechnen: Größen, Überschlagen, Textaufgaben, Diagramme,
Proportionen, Prozente : Förderbausteine ; [für Schülerinnen und Schüler] / hrsg. von
Susanne Prediger Entw. u. erprobt von Jennifer Dröse.... - 1. Aufl., 1. Dr. - 2017.
ISBN 978-3-06-001035-6

SB 1070 2018/0305 (3,L) + a

[3] : [Lehrerbd.]. Sachrechnen: Größen, Überschlagen, Textaufgaben, Diagramme,
Proportionen, Prozente : Handreichungen ; [für Lehrerinnen und Lehrer] / hrsg. von Susanne
Prediger Entw. u. erprobt von Jennifer Dröse.... - 1. Aufl., 1. Dr. - 2017.
ISBN 978-3-06-001036-3

SB 2200 2011/0363

Mathematik im Denken der Kinder

: Anregungen zur mathematikdidaktischen Reflexion ; [Download-Material] / Claudia
Böttlinger ... (Hrsg.). - 1. Aufl. - Seelze : Klett / Kallmeyer, 2010.
ISBN 978-3-7800-1063-6

SB 1400 2021/0388

Mathematiklernen vom Kindergarten bis zum Studium

: Kontinuität und Kohärenz als Herausforderung für den Mathematikunterricht / Aiso
Heinze, Meike Grüßing (Hrsg.). - Münster [u.a.] : Waxmann, 2009.
ISBN 978-3-8309-2188-2

SB 1070 2003/0223

Mathematisch besonders begabte Grundschul Kinder als schulische Herausforderung

/ Andrea Peter-Koop ; Peter Sorger (Hrsg.). - Offenburg : Miltenberger, 2002.
ISBN 3-619-01481-7

SB 2205 2002/0958

Mit Kindern lernen

: Standorte und Denkwege im Mathematikunterricht / Elmar Hengartner (Hg.). - 1. Aufl. -
Zug : Klett und Balmer, 1999.
ISBN 3-264-83246-1

SB 2205 1995/0427

Mit Kindern rechnen

/ Arbeitskreis Grundschule e.V. Gerhard N. Müller ... (Hrsg.). - Frankfurt/M. : Arbeitskreis
Grundsch., 1995.
ISBN 3-930024-54-3

SB 6000 2014/0656

Neubert, Bernd:

Leitidee: Daten, Häufigkeit und Wahrscheinlichkeit : Aufgabenbeispiele und Impulse für die
Grundschule / Bernd Neubert. - 1. Aufl. - Offenburg : Miltenberger, 2012.
ISBN 978-3-619-01478-1

SB 1070 2009/0503

Nührenbörger, Marcus:

Mit Unterschieden rechnen : Lernumgebungen und Materialien für einen differenzierten
Anfangsunterricht Mathematik / Marcus Nührenbörger ; Sylke Pust. - 1. Aufl. - Seelze : Klett /
Kallmeyer, 2006.
ISBN 978-3-7800-2081-9

DK 3010 2007/0388 (4)

Pädagogische Leistungskultur: Materialien für Klasse 3 und 4

- Frankfurt, M. : Grundschulverb..

4. Mathematik - 2006.

SB 3100 2013/1154

Padberg, Friedhelm:

Didaktik der Arithmetik : für Lehrerbildung und Lehrerfortbildung / Friedhelm Padberg ;
Christiane Benz. - 4., erw., stark überarb. Aufl. - Heidelberg : Spektrum, Akad. Verl., , 2011.
ISBN 978-3-8274-1996-5

SB 2205 1984/1825 + a

Radatz, Hendrik:

Handbuch für den Mathematikunterricht an Grundschulen / Hendrik Radatz ; Wilhelm Schipper. - Hannover : Schroedel, 1983.

ISBN 3-507-34036-4

SB 2305 2017/0108 (1/2)

Rasch, Renate:

Offene Aufgaben für individuelles Lernen im Mathematikunterricht : Aufgabenbeispiele und Schülerbearbeitungen / Renate Rasch. - Stuttgart : Klett, 2007-.

1/2. [CD-ROM mit Aufgabenblättern] - 1. Aufl., 5. Dr. - 2014.

ISBN 978-3-12-011271-6

SB 3200 2011/0079

Rasch, Renate:

42 Denk- und Sachaufgaben : wie Kinder mathematische Aufgaben lösen und diskutieren / Renate Rasch. - 4. Aufl. - Seelze-Velber : Kallmeyer Klett, 2008.

ISBN 978-3-7800-2033-8

SB 2205 2020/0943

Rathgeb-Schnierer, Elisabeth:

Rechnen lernen und Flexibilität entwickeln : Grundlagen - Förderung - Beispiele / Elisabeth Rathgeb-Schnierer, Charlotte Rechtsteiner. - Berlin : Springer Spektrum, 2018.

ISBN 978-3-662-57476-8

DP 3100 2011/0080 (1/3)

Ruf, Urs:

Ich mache das so! Wie machst du es? Das machen wir ab. : Sprache und Mathematik / Urs Ruf ; Peter Gallin. - Zürich : Interkantonale Lehrmittelzentrale, Lehrmittelverl..

1.-3. Schuljahr. - 1. Ausg. - 1995.

ISBN 3-906718-02-6

SB 2205 2013/1236

Scherer, Petra:

Fördern im Mathematikunterricht der Primarstufe / Petra Scherer ; Elisabeth Moser Opitz.. - Heidelberg : Spektrum, Akad. Verl., 2010.

ISBN 978-3-8274-1962-0

SB 2205 2009/0502

Schütte, Sybille:

Qualität im Mathematikunterricht der Grundschule sichern : für eine zeitgemäße Unterrichts- und Aufgabenkultur / Sybille Schütte. - 1. Aufl. - München : Oldenbourg Schulbuchverl., 2008.

ISBN 978-3-486-00007-8

SB 2205 2017/0620

Selter, Christoph:

Guter Mathematikunterricht : konzeptionelles und Beispiele aus dem Projekt PIKAS /
Christoph Selter. Mit Beitr. von Daniel Walter - 1. Aufl., 1. Dr. - Berlin : Cornelsen , 2017.
ISBN 978-3-06-084148-6

SB 2205 2020/0224

Selter, Christoph:

Mathematik unterrichten in der Grundschule : Inhalte - Leitideen - Beispiele / Christoph
Selter ; Elena Zannetin. - 2. Aufl. - Seelze : Klett Kallmeyer, 2019.
ISBN 978-3-7727-1224-1

SB 2200 2004/0263 + a

Spiegel, Hartmut:

Kinder & Mathematik : was Erwachsene wissen sollten / Hartmut Spiegel ; Christoph Selter. -
1. Aufl. - Seelze-Velber : Kallmeyer, 2003.
ISBN 3-7800-5238-5

SB 1075 2006/1532

Sundermann, Beate:

Beurteilen und Fördern im Mathematikunterricht : gute Aufgaben, differenzierte Arbeiten,
ermutigende Rückmeldungen / Beate Sundermann ; Christoph Selter. - 1. Aufl. - Berlin :
Cornelsen Scriptor, 2006.
ISBN 978-3-589-05077-2

SB 1070 2021/0380

Verschieden verschiedene Kinder

: inklusives Fördern im Mathematikunterricht der Grundschule ; [Download-Material] /
Friedhelm Käpnick (Hrsg.). - 1. Aufl. - Seelze : Klett Kallmeyer, 2016.
ISBN 978-3-7800-4833-2

SB 1070 2015/0313

Wartha, Sebastian:

Rechenproblemen vorbeugen : [Diagnoseleitfaden online] / Sebastian Wartha ; Axel Schulz. -
3. Aufl. - Berlin : Cornelsen Scriptor, 2014.
ISBN 978-3-589-05193-9

Wittmann, Erich Ch.:

Handbuch produktiver Rechenübungen / Erich Ch. Wittmann ; Gerhard N. Müller. - Stuttgart [u.a.] : Klett.

SB 3100 2003/0011 (1)

1. Vom Einspluseins zum Einmaleins - 2., überarb. Aufl. - 2001.

ISBN 3-12-199091-8

SB 3100 2003/0011 (2)

2. Vom halbschriftlichen zum schriftlichen Rechnen - 1. Aufl. - 1992.

ISBN 3-12-199092-6

SB 2205 2016/0278

Zahlen, Muster und Strukturen

: Spielräume für aktives Lernen und Üben ; [25 Jahre Mathe 2000] / Gerhard N. Müller ... (Hg.). - 1. Aufl., 1. Dr. - Stuttgart : Klett, 2012.

ISBN 978-3-12-200940-3