

Bestandsliste der Materialkoffer Hochbegabung

Grundschule

- 1) Ines Nobach, Esther Schmitt, Eva-Maria Truxius: **Knobel-Aufgaben für die 3. und 4. Klasse. Begabungen fördern im Mathematikunterricht.** Cornelsen 2011
- 2) Jutta Gorschlüter, Marie-Luise Gorschlüter: **Geheimschifrätsel für die schlaue Viertelstunde. Begabte Schüler im Deutschunterricht faszinieren, fordern und fördern. 3./4. Klasse.** Auer Verlag 2009
- 3) Yvonne Kopf: **Mathematik für hochbegabte Kinder. Vertiefende Aufgaben für die 4. Klasse.** Brigg Pädagogik Verlag 2012
- 4) Mandy Fuchs, Friedhelm Käpnick: **Knobelkalender. Mathe für kleine Asse.** Cornelsen Verlag 2011
- 5) Bernd Ganser, Katharina Schlamp (Hrsg.): **Besonders begabte Kinder individuell fördern. Mathematik Schwerpunkt Arithmetik, Band 2.** Auer Verlag 2010
- 6) **Denken und Rechnen. Forderheft 2.** Westermann Verlag 2011
- 7) Günter Gerngross, Herbert Puchta, Carmen Becker: **Playway plus. Fit in Englisch. Optimal vorbereitet auf die weiterführende Schule.** Ernst Klett Verlag 2012
- 8) Bernd Ganser (Hrsg.), Thomas Mayr: **Besonders begabte Kinder individuell fördern. Deutsch, Band 2.** Auer Verlag 2008
- 9) Marc-Thilo Hartmann, Sarah Koß: **Sorgfalt, Konzentration und Präzision üben und stärken. Fächerübergreifende Materialien für die 3./4. Klasse.** Brigg Pädagogik Verlag, Augsburg 2012
- 10) Andrea Brenninger, Gisela Studeny: **Kartei zur Kopfgeometrie. 1. bis 4. Schuljahr. 140 Karteikarten.** Westermann, Braunschweig 2007
- 11) Logikrätsel Deutsch. **Pfiffige Logicals zum Training des logischen Denkens.** Kohl Verlag, Kerpen 2010
- 12) Ursula Eller, Wendelin Grimm: **Individuelle Lernpläne für Kinder. Grundlagen, Ideen und Verfahren für die Grundschule.** Beltz Verlag, Weinheim und Basel 2008
- 19) Anette Weber: **Kriminell gut lesen. Fesselnde Kurzkrimis zur Förderung der Lesekompetenz. 3./4. Klasse.** Auer Verlag 2013
- 20) Prof. Dr. Friedhelm Käpnick: **Mathe für kleine Asse. Klassen 3/4.** Cornelsen Verlag 2001
- 21) Peter Böhmer: **Mathe-Ass Plus. Leistungsstarke Kinder nach den aktuellen Mathestandards fördern.** Auer Verlag 2010
- 22) Volker Ulm: **Mathematische Begabungen fördern.** Cornelsen Skriptor 2010
- 23) C. Finster-Setzlee, B. Riemke: **Logicals für Kinder. Knifflige Denksportaufgaben 3. - 6. Klasse.** Auer Verlag 2015
- 24) C. Finster-Setzlee, B. Riemke: **Neue Logicals für Kinder. Knifflige Denksportaufgaben 3. - 6. Klasse.** Auer Verlag 2015
- 25) Angermeyer, Maier, Rook, Rosenwirth, Schlimok: **Differenzierte Lesepurgeschichten Deutsch.** Auer Verlag 2015
- 26) Jessica Gherri: **Logicals für den Englischunterricht. Rätsel für die Grundschule in zwei Differenzierungsstufen.** Person Verlag 2015
- 27) Gudrun Hering, Silke Ruwisch: **Die Wahrscheinlichkeitsbox Grundschule.** Kallmeyer Lernspiele 2013

Thinkfun-Spiele:

13) Chocolate-Fix

14) Turnstile

15) Laser Maze

16) Tipover

17) Solitaire Chess

18) Rush Hour

Bestandsliste der Materialkoffer Hochbegabung

Sekundarstufe

- 1) Christoph Drösser: **Wie groß ist unendlich? Knobelgeschichten und Denkspiele aus dem Zahlenuniversum.** Rowohlt Taschenbuch Verlag, 2013
- 2) Georg Maag: **Nachts, im Mondschein, lag auf einem Blatt. Eine Schreibwerkstatt für Kinder.** Deutscher Taschenbuch Verlag, 2014
- 3) David Acheson: **1089 oder Das Wunder der Zahlen. Eine Reise in die Welt der Mathematik.** Anaconda, 2006
- 4) Albrecht Beutelspacher: **Kleines Mathematikum. Die 101 wichtigsten Fragen und Antworten zur Mathematik.** Goldmann, 2001
- 5) Jürgen Teichmann, Thilo Krapp: **Mit Einstein im Fahrstuhl. Physik genial erklärt.** Arena, 2013
- 6) Lewis C. Epstein: **Denksport Physik. Fragen und Antworten.** Deutscher Taschenbuch Verlag, 2011
- 7) Natalia Grinberg: **Lösungsstrategien. Mathematik für Nachdenker.** Verlag Harri Deutsch, 2011
- 8) Ulrich Liebnau: **EigenSinn. Kreatives Schreiben - Anregungen und Methoden.** Verlag Moritz Diesterweg, 1999
- 9) Tanja Graf, Erwin Graf: **Das Immunsystem. Lernen an Stationen im Biologieunterricht.** Auer Verlag, 2014
- 10) Tanja Bühler, Erwin Graf: **Blut - Kreislauf - Herz. Lernen an Stationen im Biologieunterricht.** Auer Verlag, 2013
- 11) Tanja Bühler, Erwin Graf: **Sinnesorgan Auge. Lernen an Stationen im Biologieunterricht.** Auer Verlag, 2012
- 12) Lindner Bilingual Workbook: **Human Biology. Breathing, Circulation, Movement.** Schroedel Verlag, 2013
- 13) Kerstin Neumann: **Physik selbst entdecken: Wärmelehre. Differenzierte Materialien für Freiarbeit und Stationenlernen.** AOL Verlag, 2011
- 14) Baak, Göbel, Maier, Marx, Remé, Seitz: **Natura 1. Biologie für Gymnasien.** Ernst Klett Verlag, 2013
- 15) Doris Bächle-Knauer, Susanna Bächle: **Natura. Biology for Bilingual Classes. Cels and Metabolism.** Ernst Klett Verlag, 2012
- 16) Hanna Zakowski: **Natura. Biology. Heart - Circulation - Respiration.** Ernst Klett Verlag, 2011
- 17) Hans Joachim Heinz: **Arbeitstechniken Deutsch. Heft 1.** Ernst Klett Verlag, 2012
- 18) Hans Joachim Heinz: **Arbeitstechniken Deutsch. Heft 2.** Ernst Klett Verlag, 2004
- 19) Hans Joachim Heinz: **Arbeitstechniken Deutsch. Heft 3.** Ernst Klett Verlag, 2006
- 20) Isabelle Hetzler: **Mathematische Zaubertricks für die 5. bis 10. Klasse.** Ernst Klett Verlag, 2002
- 21) Reinhard Schmitt-Hartmann: **Mathematik. 5. Klasse. Kopiervorlagen für Spiele.** Ernst Klett Verlag, 2006
- 22) Korthaase, Sven: **Mathematik. Zaubertricks Band 2.** Ernst Klett Verlag, 2007
- 23) Kerstin Neumann: **Physik selbst entdecken: Optik. Differenzierende Materialien für Freiarbeit und Stationenlernen.** AOL-Verlag, 2014
- 24) Kerstin Neumann: **Physik selbst entdecken: Mechanik 1. Differenzierende Materialien für Freiarbeit und Stationenlernen.** AOL-Verlag, 2012

- 25) Kerstin Neumann: **Physik selbst entdecken: Elektrizität 1. Differenzierende Materialien für Freiarbeit und Stationenlernen.** AOL-Verlag, 2012
- 26) Kerstin Neumann: **Physik selbst entdecken: Elektrizität 2. Differenzierende Materialien für Freiarbeit und Stationenlernen.** AOL-Verlag, 2012
- 27) Patrick Büttner, Laura Doernbach: **Deutsch an Stationen. Übungsmaterialien zu den Kernthemen der Bildungsstandards für das Gymnasium. Klasse 5.** Auer Verlag, Donauwörth 2013
- 28) Patrick Büttner, Laura Doernbach: **Deutsch an Stationen. Übungsmaterialien zu den Kernthemen der Bildungsstandards für das Gymnasium. Klasse 6.** Auer Verlag, Donauwörth 2013
- 29) Karin Kress: **Binnendifferenzierung in der Sekundarstufe - Das Praxisbuch. Profi-Tipps und Materialien aus der Lehrerfortbildung.** Auer Verlag, Donauwörth 2013
- 30) Horst Stephan: **Denk- und Konzentrationsaufgaben. 76 Arbeitsblätter für die Sek I mit spielerischen Aufgaben für Vertretungsstunden und andere Anlässe.** Ernst Klett Verlag, 2013
- 31) Horst Stephan: **Konzentrationsübungen 5/6. 78 Arbeitsblätter mit Lösungen für Sekundarstufe I.** Ernst Klett Verlag, 2004
- 32) Horst Stephan: **Konzentrationsübungen 7/8. 77 Arbeitsblätter mit Lösungen für Sekundarstufe I.** Ernst Klett Verlag, 2005
- 33) Hans-Jürgen van der Gieth: **Kreatives Schreiben 1. Schreibideen für die 5. bis 7. Klasse.** Buch Verlag Kempen, 2008
- 34) Anette Weber: **Kriminell gut lesen. Fesselnde Kurzkrimis zur Förderung der Lesekompetenz. 5.-7. Klasse.** Auer Verlag, Donauwörth 2013
- 35) Anette Weber: **Kriminell gut lesen. Fesselnde Kurzkrimis zur Förderung der Lesekompetenz. 7. - 10. Klasse.** Auer Verlag, Donauwörth 2013
- 36) Vivian Mohr: **Kriminell gut rechnen. Mit fesselnden Kurzkrimis mathematische Kompetenzen trainieren. 5. - 10. Klasse.** Auer Verlag, Donauwörth 2013
- 37) Kerstin Hielscher: **Texte und Aufgaben für Querdenker. Ein Förderprogramm im Fach Deutsch für besonders Begabte.** Kohl Verlag, 2014
- 38) Thorsten Fritzlar, Kai Rodeck, Friedhelm Käpnick (Hrsg.): **Mathe für kleine Asse. Empfehlungen zur Förderung mathematisch begabter Schülerinnen und Schüler im 5. und 6. Schuljahr.** Cornelsen Verlag, 2010
- 39) Robert Winston: **Die aufregende Welt der Moleküle. So spannend kann Chemie sein.** Dorling Kindersley Limited, London 2014
- 40) Julia Mühlhausen, Norbert Pütz: **Mysterys. 9 rätselhafte Fälle für den Biologieunterricht.** Aulis Verlag, Ottobrunn 2013
- 41) Ann Baker, Johnny Baker: **Knifflige Matheaufgaben für Knobelkönige. 5./6. Jahrgangsstufe.** Auer Verlag, Donauwörth 2008
- 42) Silke Kaptein: **Rätselhafte Physik. Rätsel - Versuche - Spiele.** Auer Verlag, Donauwörth 2007
- 43) Holger Reeker, Eike Müller (Hrsg.): **Mathe ist cool. Eine Sammlung mathematischer Probleme.** Cornelsen Verlag, Berlin 2001
- 44) Theodor Duenbostl, Leopold Mathelitsch, Theresia Oudin, Sigrid Thaller: **Sport und Physik. 50 Arbeitsblätter mit Lösungen.** Aulis Verlag, 2012
- 45) Ursula Eller, Wendelin Grimm: **Individuelle Lernpläne für Kinder. Grundlagen, Ideen und Verfahren für die Grundschule.** Beltz Verlag, Weinheim und Basel 2008
- 46) Kerstin Hielscher: **Texte und Aufgaben für Querdenker. Ein Förderprogramm im Fach Deutsch für besonders Begabte.** Kohl Verlag, 2014