

PRESSEINFORMATION

Compact Schüler-Lernkrimi Mathematik: Schrecken hoch drei

von Katharina Obermeyer

6,95 Euro (D), 7,20 Euro (A), 12,90 sFr

128 Seiten, Broschur

ISBN 978-3-8174-9027-1

Erscheinungstermin: März 2010

„Schrecken hoch drei“ macht Leseratten zu Rechenkünstlern

Dass Mathematik und Lesen gut zusammenpassen, beweist Compact mit dem Schüler-Lernkrimi „Schrecken hoch drei“. Das Buch stellt seine Leser vor einige mathematische Rätsel. Doch anders als im Unterricht gibt es für das Lösen der mehr als 60 Übungen im Text sofort eine Belohnung: Wer mit Protagonistin Marie und ihren Freunden eine Mathe-Aufgabe löst, erfährt, auf welcher Seite der spannende Krimi weitergeht. So ist Mathe gar nicht langweilig, sondern praktisch und macht den Detektiv zum Meisterdetektiv!

Die elfjährige Marie spielt lieber Fußball mit ihrem Freund Jo, als sich mit Rätseln und Rechenaufgaben zu befassen, wie ihr großer Bruder Max. Als sie einem Verbrechen auf die Spur kommt, braucht sie plötzlich Max' Hilfe. Gemeinsam mit Max' Freundin Amanda jagen die vier einen Juwelendieb. Marie lernt, so manches Rätsel zu knacken und gewinnt neue Freunde.

Der Schüler-Lernkrimi „Schrecken hoch drei“ wiederholt den Stoff der 5. und 6. Klasse Mathematik an Gymnasien. Der Anhang enthält eine ausführliche Auflösung und Erklärung der Aufgaben sowie einen Abschlusstest. „Schrecken hoch drei“ entstand im Rahmen der Aktion „Mathematik macht Schule“ in Zusammenarbeit mit dem Department für Mathematik der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, dem Verein zur Förderung der Mathematik und der Telekom Stiftung Bonn.

Die Autorin

„Schrecken hoch drei“ war **Katharina Obermeyers** Zulassungsarbeit für das Staatsexamen in ihrem Lehramtstudium Mathematik an der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg. Die Deutsche Mathematiker-Vereinigung verlieh ihr dafür den Titel „Mathemacherin des Monats März 2010“. Zuvor war ihre Arbeit bereits auf der Jahrestagung der Mathematiker-Vereinigung mit einem Preis geehrt worden.

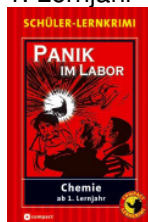
Außerdem erschienen:

Schülerlernkrimi Physik ab
1. Lernjahr



Der geheimnisvolle Code
ISBN 978-3-8174-7671-8

Schülerlernkrimi Chemie ab
1. Lernjahr



Panik im Labor
ISBN 978-3-8174-7721-0

Schülerlernkrimi Mathematik ab
5. Lernjahr



Schatten in der Einsteinallee
ISBN 978-3-8174-7454-7

Über den Compact Verlag

Im Compact Verlag sind derzeit rund 1000 Buchtitel sowie Hörbücher, E-Books und i-Phone-Applikationen lieferbar. Ein traditioneller Schwerpunkt von Compact ist der Bereich Lernen und Wissen mit Lernlektüren, Lernhilfen, Sprachkursen, Wörterbüchern und Nachschlagewerken. Herausragendes Erfolgsprodukt sind die Compact Lernkrimis mit ihrem konkurrenzlosen didaktischen Konzept. Titel aus den Segmenten Ratgeber, Kochen, Gesundheit und Kindersachbuch erscheinen beim Imprint compact via, das ein zeitgemäßes Buchprogramm für die Familie umfasst. Der Compact Verlag wurde 1976 in München gegründet und gehört seit 2008 zur European Professional Publishing Group (EPPG). Gleichzeitig übernahm Dr. Jörg Meidenbauer die Geschäftsführung. In über 35 Ländern vergibt der Compact Verlag derzeit mehr als 1200 Lizenzen. Im Schwesterunternehmen *Compact Publishing* erscheinen unter anderem die Zeitschriften „Der Bauherr“, „Casamia“, „Fertighaus aktuell“ sowie „Ökologisch bauen“ und „Family Coach“. Weitere Informationen finden Sie unter www.compactverlag.de.

