SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

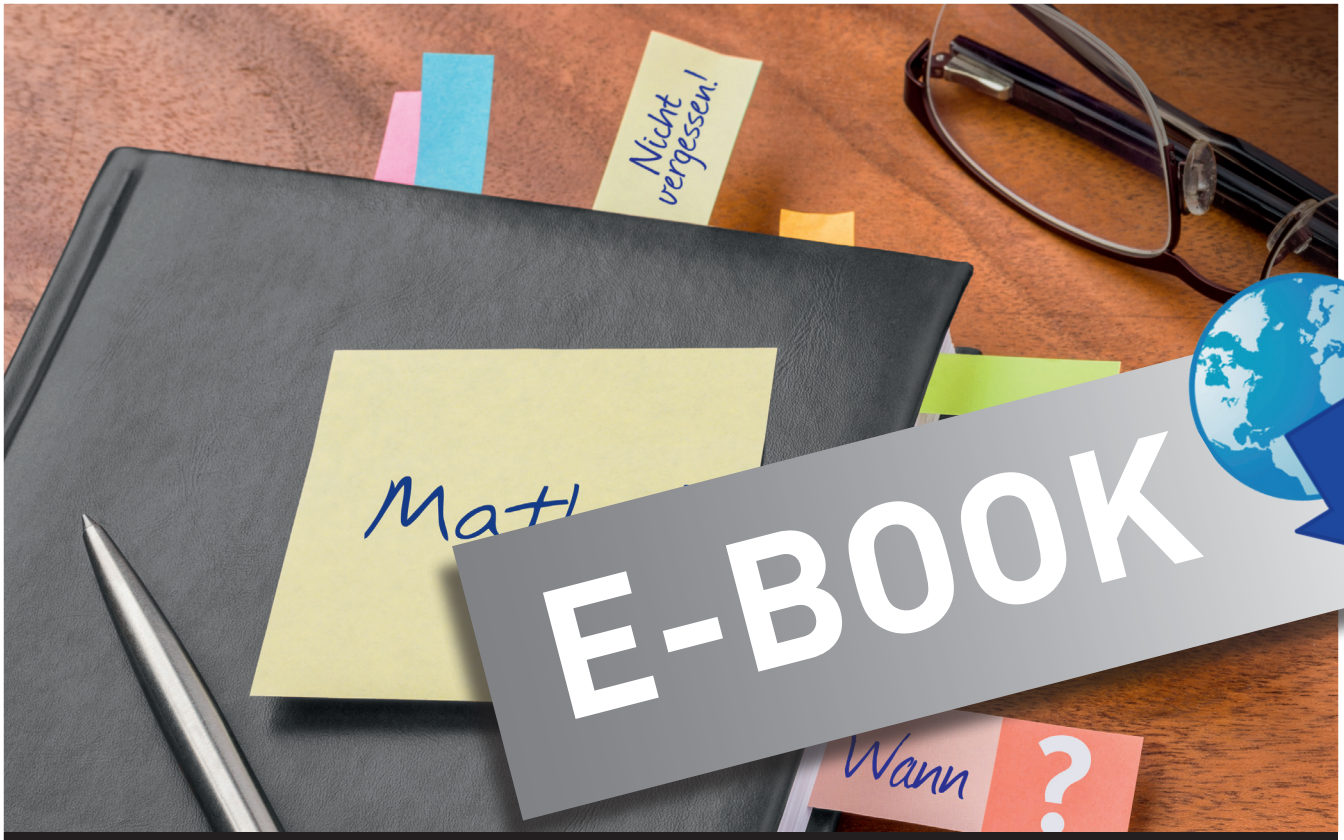
Auszug aus:

Last Minute: Mathematik 5. Klasse

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de

B. Ksiazek, M. Bettner, E. Dinges



Bergedorfer Kopiervorlagen

Last-Minute-Vorbereitung

Last Minute: Mathematik 5. Klasse

Differenziertes Material mit Selbstkontrolle zu den zentralen Lehrplanthemen

PERSEN

Die Autoren

Bernard Ksiazek ist Lehrer an einer integrierten Gesamtschule.

Marco Bettner ist Rektor als Ausbildungsleiter für Mathematik und Informatik am Studienseminar Friedberg (Hessen), Haupt- und Realschullehrer, Referent in der Lehrerfortbildung, zahlreiche Veröffentlichungen.

Dr. Erik Dinges ist Rektor an einer Schule für Lernhilfe, Referent in der Lehrerfortbildung, zahlreiche Veröffentlichungen.

Einige Inhalte dieses E-Books sind bereits in dem Titel „Vertretungsstunden Mathematik 5./6. Klasse“ (ISBN: 978-3-8344-3753-2) veröffentlicht worden.

© 2016 Persen Verlag, Hamburg
AAP Lehrerfachverlage GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

Das Werk als Ganzes sowie in seinen Teilen unterliegt dem deutschen Urheberrecht. Der Erwerber des Werkes ist berechtigt, das Werk als Ganzes oder in seinen Teilen für den eigenen Gebrauch und den Einsatz im Unterricht zu nutzen. Die Nutzung ist nur für den genannten Zweck gestattet, nicht jedoch für einen weiteren kommerziellen Gebrauch, für die Weiterleitung an Dritte oder für die Veröffentlichung im Internet oder in Intranets. Eine über den genannten Zweck hinausgehende Nutzung bedarf in jedem Fall der vorherigen schriftlichen Zustimmung des Verlages.

Sind Internetadressen in diesem Werk angegeben, wurden diese vom Verlag sorgfältig geprüft. Da wir auf die externen Seiten weder inhaltliche noch gestalterische Einflussmöglichkeiten haben, können wir nicht garantieren, dass die Inhalte zu einem späteren Zeitpunkt noch dieselben sind wie zum Zeitpunkt der Drucklegung. Der Persen Verlag übernimmt deshalb keine Gewähr für die Aktualität und den Inhalt dieser Internetseiten oder solcher, die mit ihnen verlinkt sind, und schließt jegliche Haftung aus.

Covergrafik: © Zerbor – Fotolia.com
Satz: Satzpunkt Ursula Ewert GmbH, Bayreuth

ISBN: 978-3-403-50045-2

www.persen.de

Inhalt

Große Zahlen

Große Zahlen lesen und schreiben – Einstieg 1
Große Zahlen lesen und schreiben I 2
Große Zahlen lesen und schreiben II 3
Große Zahlen lesen und schreiben III 4

Grundrechenarten

Schriftliche Addition – Einstieg 5
Schriftliche Addition I 6
Schriftliche Addition II 7
Schriftliche Addition III 8

Schriftliche Subtraktion – Einstieg 9
Schriftliche Subtraktion I 10
Schriftliche Subtraktion II 11
Schriftliche Subtraktion III 12

Schriftliche Multiplikation – Einstieg 13
Schriftliche Multiplikation I 14
Schriftliche Multiplikation II 15
Schriftliche Multiplikation III 16

Schriftliche Division – Einstieg 17
Schriftliche Division I 18
Schriftliche Division II 19
Schriftliche Division III 20

Figuren und Körper

Rechteck – Einstieg 21
Rechteck I 22
Rechteck II 23
Rechteck III 24

Umfang Rechteck – Einstieg 25
Umfang Rechteck I 26
Umfang Rechteck II 27
Umfang Rechteck III 28

Flächeninhalt Rechteck – Einstieg 29
Flächeninhalt Rechteck I 30
Flächeninhalt Rechteck II 31
Flächeninhalt Rechteck III 32

Quader – Einstieg 33
Quader I 34
Quader II 35
Quader III 36

Geometrie

Achsensymmetrie – Einstieg 37
Achsensymmetrie I 38
Achsensymmetrie II 39
Achsensymmetrie III 40

Punktsymmetrie – Einstieg 41
Punktsymmetrie I 42
Punktsymmetrie II 43
Punktsymmetrie III 44

Figuren verschieben – Einstieg 45
Figuren verschieben I 46
Figuren verschieben II 47
Figuren verschieben III 48

Lösungen 49

Abbildungsverzeichnis 73

Zu diesem E-Book

Die vorliegenden Kopiervorlagen bieten sich für eine schnelle Unterrichtsvorbereitung an: Sie ermöglichen eine schnelle Auswahl der Lehrplanthemen und sind ohne lange Vorbereitungszeit einsetzbar. Zu jedem Themenaspekt gibt es eine **Einstiegsseite** und **drei Arbeitsblätter mit je einer Differenzierungsstufe**. Für eine **selbstständige Lösungskontrolle** durch die Schülerinnen und Schüler werden im hinteren Teil der Mappe alle Arbeitsblätter mit Lösungseinträgen bereitgestellt. Sie können die Schüler entweder selbst wählen lassen, welche Differenzierungsstufe sie bearbeiten möchten oder Sie geben je nach Leistungsstand individuell vor, welche Aufgaben gelöst werden sollen.

Einstiegsseite

Niveaustufe 1 (leicht)

Niveaustufe 2 (mittel)

Niveaustufe 3 (schwer)

© Persen Verlag

Große Zahlen lesen und schreiben – Einstieg

Wie heißt die jeweils dargestellte Zahl in der Stellenwerttafel?

Milliarden			Millionen			Tausender						Zahl
HMrd.	ZMrd.	Mrd.	HM	ZM	M	HT	ZT	T	H	Z	E	
					3	4	8	7	5			
			1	4	8	0	9	6	2	2	1	
	5	0	0	7	0	5	8	8	6	4	3	
7	8	2	4	5	3	9	9					

Bernard Ksiazek/Marco Bettner/Erik Dinges: Last Minute: Mathematik 5. Klasse
© Persen Verlag

SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Last Minute: Mathematik 5. Klasse

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de