

SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Die Maus im 1.000.000er Haus

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de



Die Maus im Millionen-Haus

beendet die Reihe der in verschiedenen Zahlenräumen aufgebauten Übungen zum sicheren Umgang mit Zahlen.

Die Größe der Zahlen erlaubt nur eine angenäherte Veranschaulichung.

Wenn aber Schülerinnen und Schüler systematisch zu abstrahieren lernen, werden die mehrstelligen Zahlen und die Erweiterung über die Millionen hinaus keine Probleme bringen.

Wichtig ist es, immer wieder nachzuprüfen, ob die für den weiteren Aufbau der Zahlenwelt notwendige Sicherheit erreicht worden ist.

Notfalls muss man zurückgreifen und einfachere Übungen wiederholen.

Die Maus, ein schlaues, flinkes Tierchen, begleitet auch in diesem Heft wieder die Übungen, um zu motivieren und die Konsequenz im Zahlenaufbau vorzustellen.

Wir hoffen, dem Lernprozess in erweiterten Zahlenräumen gute Impulse zu geben und den Schülerinnen und Schülern ausreichend Hilfen zu bieten.

Wir wünschen Freude bei der Arbeit mit den sonst trockenen, unpersönlichen Zahlen und auch einen guten Erfolg im Lernprozess.

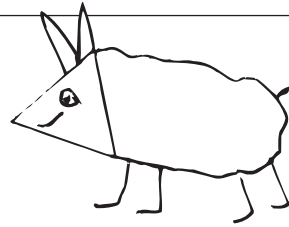
Kurt Knolle

Die Maus im Millionen-Haus

Inhaltsangabe

1. Wiederholung im Hunderttausender
2. Zahlen ordnen im Hunderttausender
3. Erweiterung bis 200 000
4. In Hunderttausendern bis zur Million
5. Stellenwerte E, Z, H, T, ZT, HT, M
6. Test zu Begriff und Anzahl Million
7. Nachbarzahlen als E-, Z- und H-Vorgänger und Nachfolger
8. Das Millionen-Haus
9. Zahlennamen - Zahlen in Worten
10. Zuordnen zu den Hunderttausendern
11. Gerade oder ungerade Zahlen bis zur Million
12. Zahlen aus Zahlen - Zahlenkombinationen
13. Von Hunderttausendern 2-stellige Zahlen abziehen/ergänzen
14. Zwischentest zum Verständnis
15. Größenordnung verschieden-stelliger Zahlen
16. Ziffernkombinationen zu verschiedenen Zahlen
17. Weiterzählen in E, Z, H, T, ZT-Schritten
18. Anderes Bild für eine Million
19. Lesen, nachdenken, darüber sprechen
20. Nachbarzahlen rundum
21. Der letzte Hunderter vor der Million
22. Über die Million hinaus

NAME: _____



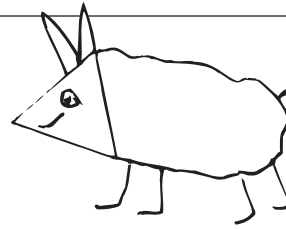
1 Wiederholung
bringt Sicherheit!

100 000

1 000	2 000	3 000							10 000
11 000									

Schaue nach, in welchem Tausender diese Zahlen zu finden sind:
47 984, 62 345, 82 940, 34 962, 92 994,
12 003, 51 432, 70 603, 25 258, 18 246

NAME: _____



2 Ordnung bei Zahlen muss sein!

Trage die Zahlen der Größe nach ein.

6 258										
-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

19 517

~~6 258~~ / ~~(8 526)~~

32 046

48 002

65 642

26 845

38 546

52 845

79 805

94 869

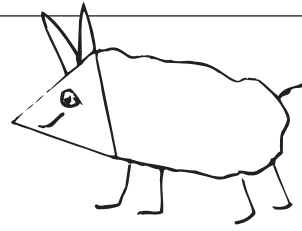
76 732

Drehe die Zahlen um und schreibe sie in dieses Haus.

										8 526

NAME: _____

4 Wir gehen bis zur Million.
Ich helfe!



100 000	
200 000	
	1 000 000

Million

Es kann auch so aussehen:

100 000									
---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Million

*Schreibe die fehlenden Hunderttausender (HT)
in die Kästchen.*

Die Maus im Millionenhaus

Erfassung des Zahlenraums bis 1.000.000

3. Digitalauflage 2020

© Kohl-Verlag, Kerpen 1999
Alle Rechte vorbehalten.

Inhalt: Kurt Knolle
Grafik & Satz: COPS, Alsdorf

Bestell-Nr. P10 288

ISBN: 978-3-95513-148-7

© Kohl-Verlag, Kerpen 2020. Alle Rechte vorbehalten.

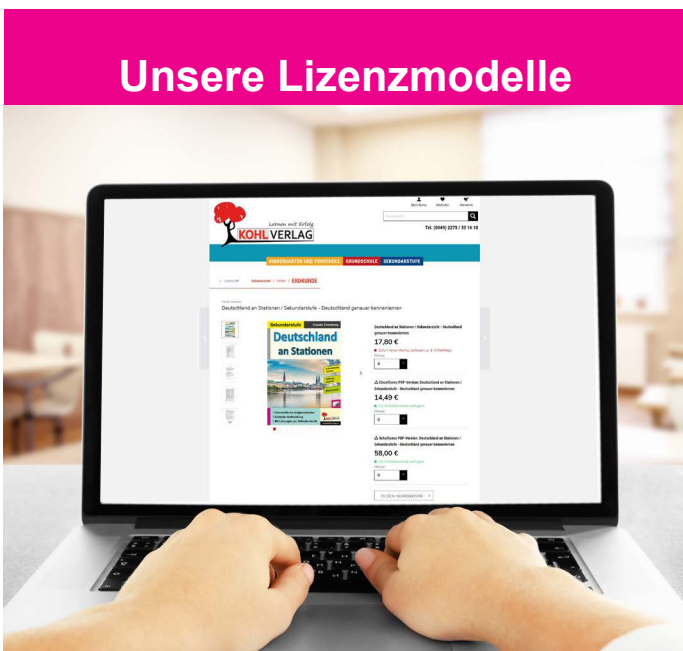
Das Werk und seine Teile sind urheberrechtlich geschützt und unterliegen dem deutschen Urheberrecht. Jede Nutzung in anderen als den gesetzlich zugelassenen Fällen bedarf der vorherigen schriftlichen Einwilligung des Verlages (§ 52 a Urhg). Weder das Werk als Ganzes noch seine Teile dürfen ohne Einwilligung des Verlages an Dritte weitergeleitet, in ein Netzwerk wie Internet oder Intranet eingestellt oder öffentlich zugänglich gemacht werden. Dies gilt auch bei einer entsprechenden Nutzung in Schulen, Hochschulen, Universitäten, Seminaren und sonstigen Einrichtungen für Lehr- und Unterrichtszwecke. Der Erwerber dieses Werkes in PDF-Format ist berechtigt, das Werk als Ganzes oder in seinen Teilen für den Gebrauch und den Einsatz zur Verwendung im eigenen Unterricht wie folgt zu nutzen:

- Die einzelnen Seiten des Werkes dürfen als Arbeitsblätter oder Folien lediglich in Klassenstärke vervielfältigt werden zur Verwendung im Einsatz des selbst gehaltenen Unterrichts.
- Einzelne Arbeitsblätter dürfen Schülern für Referate zur Verfügung gestellt und im eigenen Unterricht zu Vortragszwecken verwendet werden.
- Während des eigenen Unterrichts gemeinsam mit den Schülern mit verschiedenen Medien, z.B. am Computer, Tablet via Beamer, Whiteboard o.a. das Werk in nicht veränderter PDF-Form zu zeigen bzw. zu erarbeiten.

Jeder weitere kommerzielle Gebrauch oder die Weitergabe an Dritte, auch an andere Lehrpersonen oder pädagogische Fachkräfte mit eigenem Unterrichts- bzw. Lehrauftrag ist nicht gestattet. Jede Verwertung außerhalb des eigenen Unterrichts und der Grenzen des Urheberrechts bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung des Verlages. Der Kohl-Verlag übernimmt keine Verantwortung für die Inhalte externer Links oder fremder Homepages. Jegliche Haftung für direkte oder indirekte Schäden aus Informationen dieser Quellen wird nicht übernommen.

Kohl-Verlag, Kerpen 2020

Unsere Lizenzmodelle



Der vorliegende Band ist eine PDF-Einzellizenz

Sie wollen unsere Kopiervorlagen auch digital nutzen? Kein Problem – fast das gesamte KOHL-Sortiment ist auch sofort als PDF-Download erhältlich! Wir haben verschiedene Lizenzmodelle zur Auswahl:



	Print-Version	PDF-Einzellizenz	PDF-Schullizenz	Kombipaket Print & PDF-Einzellizenz	Kombipaket Print & PDF-Schullizenz
Unbefristete Nutzung der Materialien	X	X	X	X	X
Vervielfältigung, Weitergabe und Einsatz der Materialien im eigenen Unterricht	X	X	X	X	X
Nutzung der Materialien durch alle Lehrkräfte des Kollegiums an der lizenzierten Schule			X		X
Einstellen des Materials im Intranet oder Schulserver der Institution			X		X

Die erweiterten Lizenzmodelle zu diesem Titel sind jederzeit im Online-Shop unter www.kohlverlag.de erhältlich.

SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Die Maus im 1.000.000er Haus

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de

