

5.-13. Schuljahr

Hermann Krämer-Eis

Rätselhafte Atlasarbeit

Freiarbeit

Motivierend

Grundlagen in Erdkunde stärken

Ausführliche Lösungen
zur Selbstkontrolle



Lernen mit Erfolg

KOHL VERLAG

www.kohlverlag.de

Rätselhafte Atlasarbeit

Grundlagen in Erdkunde stärken

2. Digitalauflage 2018

© Kohl-Verlag, Kerpen 2016
Alle Rechte vorbehalten.

Inhalt: Hermann Krämer-Eis
Coverbild: © pbardocz & kanate - fotolia.com
Grafik & Satz: Kohl-Verlag

Bestell-Nr. P11 913

ISBN: 978-3-96040-502-3

www.kohlverlag.de

© Kohl-Verlag, Kerpen 2016. 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 eingescannt, 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, via Beamer oder Tablet 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 pädagogischen 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.

INHALT

	<u>Seite</u>
Vorwort	5
1 Scrabble	6 - 26
• Scrabble-Vorlage	
• Großstädte Deutschland / Teil 1	
• Großstädte Deutschland / Teil 2	
• Großstädte Deutschland / Teil 3	
• Großstädte Deutschland / Teil 4	
• Stadt – Land – Fluss (<i>Anagramme</i>)	
• Länder in Europa	
• Länder in Nord- und Südamerika	
• Länder in Afrika	
• Länder in Asien	
• Flüsse in Europa	
2 Drei-Buchstaben-Rätsel	27 - 36
• Hauptstädte / Teil 1	
• Hauptstädte / Teil 2	
• Deutsche Großstädte / Teil 1	
• Deutsche Großstädte / Teil 2	
• Länder	
3 Silbenrätsel	37 - 52
• Deutsche Bundesländer und Landeshauptstädte / Teil 1	
• Deutsche Bundesländer und Landeshauptstädte / Teil 2	
• Länder und Hauptstädte in Europa / Teil 1	
• Länder und Hauptstädte in Europa / Teil 2	
• Länder in Afrika	
• Länder in Amerika	
• Länder in Asien	
• Millionenstädte der Welt	
4 Rechtschreib-Rätsel	53 - 58
• Länder / Teil 1	
• Länder / Teil 2	
• Deutsche Großstädte	

INHALT

	<u>Seite</u>
5 Nur eine Antwort stimmt!	59 - 76
<ul style="list-style-type: none">• Rätselhaftes Deutschland / Teil 1• Rätselhaftes Deutschland / Teil 2• Rätselhaftes Deutschland / Teil 3• Rätselhaftes Deutschland / Teil 4• Rätselhaftes Deutschland / Teil 5• Rätselhaftes Deutschland / Teil 6• Rätselhafte Welt / Teil 1• Rätselhafte Welt / Teil 2• Rätselhafte Welt / Teil 3	
6 Stadt – Land – Fluss	77 - 83
<ul style="list-style-type: none">• Stadt – Land – Fluss• Zuordnung• Welt-Meisterspiel• Super-Meisterspiel Deutschland• Stadt(teile) – Land(schaft) – Fluss (Flüsschen)	
7 Was passt hier nicht?	84 - 89
<ul style="list-style-type: none">• Deutschland• Welt	
8 Zahlenspiele	90 - 91
9 Auftaucherätsel	92 - 93
<ul style="list-style-type: none">• Länder tauchen auf	
10 Gradnetz-Rätsel	94 - 97
<ul style="list-style-type: none">• Die Erde im Gradnetz / Teil 1• Die Erde im Gradnetz / Teil 2	
11 Rätselfragen	98 - 99
<ul style="list-style-type: none">• Weltweite Rätselfragen	

VORWORT

Liebe Kolleginnen und Kollegen, liebe Schülerinnen und Schüler,

Atlasarbeit und Topografie sind im Erdkundeunterricht unerlässlich, der Umgang mit Kartenwerk und Register sollte dabei spielerisch eingeübt und kindgerecht geschult und gefestigt werden.

Dieses Buch gibt Ihnen/euch hierzu eine große Menge motivierender und altersgemäß auffordernder Übungen in einer besonderen Form an die Hand. Auf 45 Rätsel- und Übungsseiten mit über 700 Fragestellungen wird der Umgang mit Atlas, Karte und Register attraktiv geschult.

Die Aufgaben in den unterschiedlichen Formen sind ständig einsetzbar im Erdkundeunterricht, als sinnvolle Überbrückungsphasen bei differenziertem Lerntempo der Klassen und als motivierende Lernzeit- und Hausaufgabenübungen, darüber hinaus natürlich in Vertretungsstunden aller Fächer. Sie schulen auf aufmunternde und humorvolle Art den Umgang mit dem Atlas und die geografische Fitness.

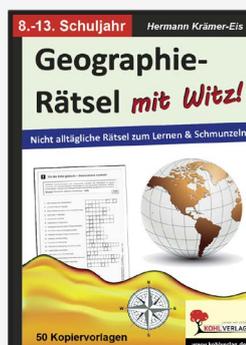
Viel Freude beim Knobeln und Rätseln mit den vorliegenden Kopiervorlagen wünschen Ihnen der Kohl-Verlag und

Hermann Krämer-Eis

Ebenfalls erhältlich:



Best.-Nr. 11 429



Best.-Nr. 11 430



Best.-Nr. 11 412



Best.-Nr. 11 697

Mehr Informationen auf www.kohlverlag.de!

1

Scrabble

Scrabble-Vorlage

Schneide die Buchstaben für die **Scrabble-Aufgaben** auf den **Seiten 7 bis 26** aus, lege sie offen vor dich hin und entnimm für die jeweilige Aufgabe nur die benötigten Buchstaben.

Wenn du die Buchstaben richtig sortierst, kannst du die Aufgaben lösen. Der Atlas und das Register helfen dir dabei. Es gilt immer die deutsche Schreibweise.

A	A	A	A	B	C	C	D
D	E	E	E	F	F	G	G
H	H	I	I	J	K	L	L
M	M	N	N	O	O	P	P
R	R	S	S	T	T	T	T
U	U	V	W	X	Y	Z	Ä
Ö	Ü						

1 Scrabble

Großstädte Deutschland / Teil 1

Nutze die Scrabble-Vorlage auf S. 6. Lege die Buchstaben vor dir aus, entnimm nur die in der Aufgabe stehenden Buchstaben und bilde daraus eine deutsche Großstadt. Die markierten Buchstaben ergeben eine weitere deutsche Stadt mit über 100.000 Einwohnern. Nutze die Deutschland-Karte im Atlas.

Beispiel: **VERKELSNEU = LEVERKUSEN**

1. RUBSAGUG

9									
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2. FERKELD

				6		
--	--	--	--	---	--	--

3. GELDBREIHE

3										
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

4. HUSERALK

		14						
--	--	----	--	--	--	--	--	--

5. RECKIHENGSELN

											10
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

6. ABWEISEND

		7						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

7. DARMBUGGE

8								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

8. GARNLENE

		4				
--	--	---	--	--	--	--

9. BORNÜCKAS

					13			
--	--	--	--	--	----	--	--	--

10. SENSE

			12	
--	--	--	----	--

11. EHREN

		17		
--	--	----	--	--

12. STÜR MEN

	2				
--	---	--	--	--	--

13. KURFFRANT

						15		
--	--	--	--	--	--	----	--	--

14. WARSCHIGEBUN

						5			
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

15. TICHMENZ

	16					
--	----	--	--	--	--	--

16. MERENB

			1		
--	--	--	---	--	--

17. DARPOBERN

		11						
--	--	----	--	--	--	--	--	--

Lösung:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----

1 Scrabble

LÖSUNG

Großstädte Deutschland / Teil 1

Nutze die Scrabble-Vorlage auf S. 6. Lege die Buchstaben vor dir aus, entnimm nur die in der Aufgabe stehenden Buchstaben und bilde daraus eine deutsche Großstadt. Die markierten Buchstaben ergeben eine weitere deutsche Stadt mit über 100.000 Einwohnern. Nutze die Deutschland-Karte im Atlas.

Beispiel: VERKELSNEU = LEVERKUSEN

1. RUBSAGUG
2. FERKELD
3. GELDBREIHE
4. HUSERRALK
5. RECKIHENGSELN
6. ABWEISEND
7. DARMBUGGE
8. GARNLENE
9. BORNÜCKAS
10. SENSE
11. EHREN
12. STÜRMENT
13. KURFFRANT
14. WARSCHIGEBUN
15. TICHMENZ
16. MERENB
17. DARPOBERN

⁹A U G S B U R G

K R E F ⁶E L D

³H E I D E L B E R G

K A ¹⁴R L S R U H E

G E L S E N K I R C H E ¹⁰N

W ⁷I E S B A D E N

⁸M A G D E B U R G

E R ⁴L A N G E N

O S N A B ¹³R Ü C K

E S S ¹²E N

H E ¹⁷R N E

M ²Ü N S T E R

F R A N K F ¹⁵U R T

B R A U N S C H ⁵W E I G

C ¹⁶H E M N I T Z

B R E ¹M E N

P A ¹¹D E R B O R N

Lösung:

¹M ²Ü ³H ⁴L ⁵H ⁶E ⁷I ⁸M ⁹A ¹⁰N ¹¹D ¹²E ¹³R ¹⁴R ¹⁵U ¹⁶H ¹⁷R

1 Scrabble

Großstädte Deutschland / Teil 2

Nutze die Scrabble-Vorlage auf S. 6. Lege die Buchstaben vor dir aus, entnimm nur die in der Aufgabe stehenden Buchstaben und bilde daraus eine deutsche Großstadt. Die markierten Buchstaben ergeben eine weitere deutsche Stadt mit über 100.000 Einwohnern. Nutze die Deutschland-Karte im Atlas.

Beispiel: H I N N E M M A = MANNHEIM

1. L O N G S E I N

						9		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

2. G A T T T T R U S

6									
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

3. N A C H G A F F E R B U S

			16								
--	--	--	----	--	--	--	--	--	--	--	--

4. F L I E B E D E L

	5								
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

5. G I L P Z E I

10						
----	--	--	--	--	--	--

6. K L O N E Z B

		13			
--	--	----	--	--	--

7. D O M S T A P

					11	
--	--	--	--	--	----	--

8. B Ü C K E L

				15	
--	--	--	--	----	--

9. F R U T E R

	3				
--	---	--	--	--	--

10. L I B E R N

1					
---	--	--	--	--	--

11. M O N D R U D T

							12
--	--	--	--	--	--	--	----

12. G R U B E F I R

							4
--	--	--	--	--	--	--	---

13. R A H M G U B

8					
---	--	--	--	--	--

14. G R Ü N B E R N

					2		
--	--	--	--	--	---	--	--

15. D R A T D A M S T

	14							
--	----	--	--	--	--	--	--	--

16. N Ü R B A S A C K E R

							7			
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

Lösung:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----

1 Scrabble

LÖSUNG

Großstädte Deutschland / Teil 2

Nutze die Scrabble-Vorlage auf S. 6. Lege die Buchstaben vor dir aus, entnimm nur die in der Aufgabe stehenden Buchstaben und bilde daraus eine deutsche Großstadt. Die markierten Buchstaben ergeben eine weitere deutsche Stadt mit über 100.000 Einwohnern. Nutze die Deutschland-Karte im Atlas.

Beispiel: H I N N E M M A = M A N N H E I M

1. L O N G S E I N
2. G A T T T R U S
3. N A C H G A F F E R B U S
4. F L I E B E D E L
5. G I L P Z E I
6. K L O N E Z B
7. D O M S T A P
8. B Ü C K E L
9. F R U T E R
10. L I B E R N
11. M O N D R U D T
12. G R U B E F I R
13. R A H M G U B
14. G R Ü N B E R N
15. D R A T D A M S T
16. N Ü R B A S A C K E R

S	O	L	I	N	⁹ G	E	N					
⁶ S	T	U	T	T	G	A	R	T				
A	S	C	¹⁶ H	A	F	F	E	N	B	U	R	G
B	⁵ I	E	L	E	F	E	L	D				
¹⁰ L	E	I	P	Z	I	G						
K	O	¹³ B	L	E	N	Z						
P	O	T	S	D	¹¹ A	M						
L	Ü	B	E	¹⁵ C	K							
E	³ R	F	U	R	T							
¹ B	E	R	L	I	N							
D	O	R	T	M	U	N	¹² D					
F	R	E	I	B	U	R	⁴ G					
⁸ H	A	M	B	U	R	G						
N	Ü	R	N	B	² E	R	G					
D	¹⁴ A	R	M	S	T	A	D	T				
S	A	A	R	B	R	Ü	⁷ C	K	E	N		

Lösung:

¹ B	² E	³ R	⁴ G	⁵ I	⁶ S	⁷ C	⁸ H	⁹ G	¹⁰ L	¹¹ A	¹² D	¹³ B	¹⁴ A	¹⁵ C	¹⁶ H
----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------