Rätsel Programm 2020



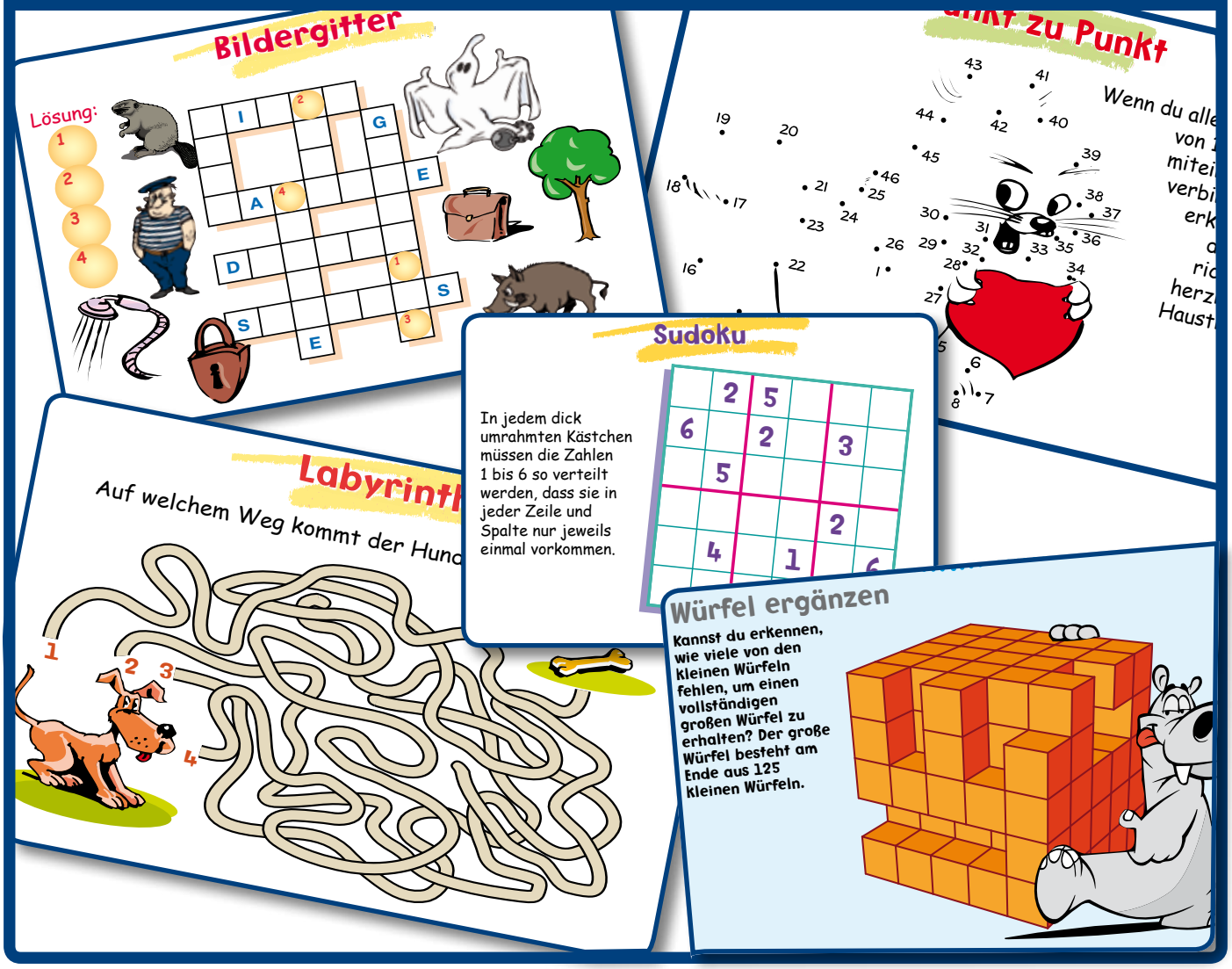






RÄTSEL-KRÜGER

Kinderrätsel



Was können wir für Sie tun?



Wir lieben Rätsel ...

... und das nicht erst seit gestern, denn seit über 50 Jahren dreht sich bei uns täglich alles um Rätsel und Denksportaufgaben. Unser Familienunternehmen wurde 1964 gegründet und beliefert heute bereits in zweiter Generation namhafte Zeitschriftenredaktionen, Tageszeitungen, Buchverlage und Werbeagenturen in Deutschland, Österreich und in der Schweiz.
Langjährige Erfahrung und Offenheit für neue Ideen stellen für uns die Basis dar, uns den Anforderungen unserer Kunden zu stellen.
Für den reibungslosen Ablauf sorgt ein eingespieltes Team aus Rätselautoren, Grafikern, Lektoren und Programmierern.
Wir sind erst zufrieden, wenn Sie es auch sind!



Kreuzworträtsel und mehr ...

Beim Begriff Rätsel denken die meisten wohl an das klassische Kreuzworträtsel, das jeder aus der Tageszeitung kennt, oder das Sudoku, das sich, obwohl relativ jung, schon einen festen Platz in Zeitungen, Zeitschriften und Büchern erobert hat. Doch wir bieten Ihnen darüber hinaus eine Vielzahl von mehr als 100 Rätselarten, die so unterschiedlich sind wie die Ansprüche und Vorlieben der Rater.



Ihr Thema – Ihr Rätsel

Sie möchten Rätsel, die einen ganz speziellen Wortschatz abdecken, den sie uns vorgeben? Auch das ist kein Problem. Wir haben für Ihre speziellen Wünsche garantiert das richtige Rätsel.



Kompletter Service inklusive

Wir lassen Sie nicht allein! Von der Konzepterstellung über die Entwicklung eines Layouts, die Erarbeitung redaktioneller Texte bis hin zur Ablieferung der druckfertigen Daten können Sie auf unsere jahrelange Erfahrung vertrauen.



Gewinnspiele und Preisakquisition

Rätsel bieten eine sehr gute Möglichkeit, die Leserbindung zu erhöhen. Sie wollen außerdem noch ein Gewinnspiel anbieten. Wir machen es möglich! Auf Wunsch übernehmen wir auch die Akquisition von Preisen und kümmern uns um die Auslosung und die Benachrichtigung der Gewinner!



Die Zielgruppe

Ob Kinder ab dem Vorschulalter, Jugendliche mit ihren speziellen Vorlieben und altersgerechten Interessen, rüstige Senioren, die sich mit dem Raten von Rätseln ihre geistige Fitness erhalten wollen, oder überhaupt wissensdurstige Menschen jeden Alters, die Spaß haben am „Knacken“ von Rätselnüssen: Wir haben für alle Zielgruppen passende Angebote.



Qualität

Auf die Qualität der von uns produzierten Rätsel können Sie sich verlassen. Unser umfangreicher Wortschatz wird ständig erweitert und aktualisiert. Unsere Rätsel verlassen nur nach gründlicher Prüfung unserer Lektoren das Haus. Damit die Qualität auch bezahlbar bleibt, arbeiten wir mithilfe modernster Technik, die wir ständig den sich ändernden Gegebenheiten anpassen.



Rätselbuch, -kalender und Co.

Sie wollen nicht nur eines oder wenige Rätsel, sondern gleich ein ganzes Buch, einen Block oder einen Kalender in Auftrag geben? Ein großer Teil der Rätselbuch, -block und Kalenderprodukte, die derzeit im Handel erhältlich sind, stammen aus unserem Hause. Vertrauen Sie auf unsere Erfahrung in diesem Bereich und wir liefern Ihnen auf Wunsch ein druckfertiges Erzeugnis

© Rätsel-Krüger GmbH

Was können wir für Sie tun?



Rätsel online & mobil

Interaktive Rätsel haben wir schon für viele unserer Kunden im Internet und auf dem iPhone erfolgreich umgesetzt. Auch Sie können so die Attraktivität Ihrer Website steigern und die Verweildauer Ihrer Besucher auf unkomplizierte Weise erhöhen. Sprechen Sie uns an!



Horoskope & Schachaufgaben

Horoskope und Schachaufgaben sind wie Rätsel ein selbstverständlicher Bestandteil vieler Zeitungen und Zeitschriften. In Zusammenarbeit mit namhaften Horoskop- und Schachautoren haben wir auch hier das passende Angebot für Sie.

Tausendundeine Möglichkeit – Rätsel sind so vielfältig wie die Wünsche unserer Kunden.

Sie haben die Idee – wir machen das Rätsel!

Sie haben bereits eine ganz genaue Vorstellung davon, wie Ihr Rätsel aussehen soll:

- ein bestimmtes Thema
- ein spezieller Wortschatz (z. B. Medizin)
- individuelle Lösungswörter oder -sprüche
- Fotos oder Grafiken, die in das Rätsel integriert werden sollen
- ein fertiges Layout

Wir liefern das druckfertige Rätsel nach Ihren Vorgaben.

Sie wollen Rätsel – wir haben die Idee!

Sie wollen Rätsel und möchten auf unsere langjährige Erfahrung zurückgreifen? Wir machen Ihnen Vorschläge:

- für einzelne Rätsel
- Rätselstrecken, Bücher und Kalender ...

So erreichen Sie uns:

Telefon: 0451-58372-0
Internet: post@raetsel-krueger.de
E-Mail: www.raetsel-krueger.de

© Rätsel-Krüger GmbH

Rätselprogramm
2020

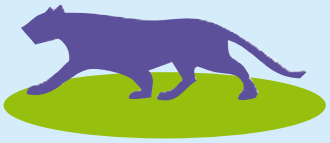
Auf den folgenden Seiten finden Sie einen Überblick über unsere Kinder- und Jugendrätsel. Wir können Ihnen aufgrund der Vielfalt der Möglichkeiten nur eine kleine Auswahl präsentieren, stellen Ihnen auf Wunsch aber gern weitere Muster zur Verfügung.

© Rätsel-Krüger GmbH

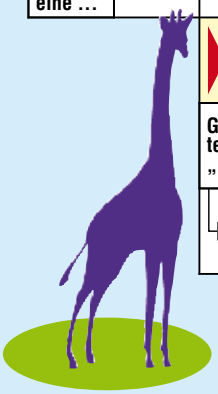
Rätsel für Kinder & Jugendliche

Schwedenrätsel





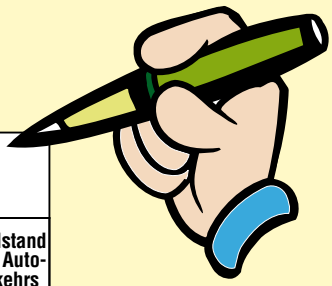
un-sicher, schwan-kend			knabbern	jetzt			runde Schnee-hütte der Eskimos					
		3										
Ver-hüllung, Mas-kierung			einge-schaltet, nicht aus				Auf die Plätze, fertig, …!					
						Freude, etwas zu tun: … haben					Hast	
schnei-dig (ugs.)		kindisch		kleines, scheues Waldtier		Tatkraft, Spann-kraft		sehr kurzer Rock				
Anstän-digkeit							8		Küchen-gerät, Raspel		Hänsel … Gretel	
					Kurzwort für Abitur		Leber-fleck: Mutter…	tiefes Bedauern	5			
Radkranz	Fehler, Versehen		schla-gen, klopfen		7							Spazier-fahrt, Ausflug (franz.)
		9		Dotter			flach, ohne Hügel			Abkür-zung für deutsch		
Hab-sucht, Raff-sucht			heißes Getränk							Betrieb, Unter-nehmen	wenn zwei heiraten, führen sie eine …	1
					Polster-möbel-stück, Couch			eine Kletter-pflanze				
das Ein-bringen der Feld-früchte		24 Stunden sind ein …		großer Teich	2			muster-haft, voll-kommen	wir, …, sie		6	
				großes Lasten-hebe-gerät		ein inneres Körper-organ						weit ab-gelegen
Knecht Ruprecht hat eine …			…, du, er, sie, es			weib-liches Märchen-wesen	Gottes-haus, große Kirche				…, die, das	
									Abschieds-gruß, Lebewohl			
		Gegen-teil von „mit“			Mann-schaft (engl.)		4			…, sie, es		
						Vater und Mutter						



1 2 3 4 5 6 7 8 9

© Rätsel-Krüger GmbH

Rätsel für Kinder & Jugendliche



Adressant		man hört mit dem …	großer Kuchen		ein Fragewort (Person)		höchste Spielkarte	zu keiner Zeit				
Überbringer	▶				das gibt es zu Würstchen	▶						
kurze Hose	▶					1	Klang, Laut		Stillstand des Autoverkehrs			
▶				wer krank ist, geht zum …	Niederschlag von Eiskörnern	Klassenarbeit ▶					Schneemensch im Himalaja	
Anrede für einen Mann		er misst im Auto die Geschwindigkeit ▶						unbeweglich		gezieretes Benehmen		bezeichnen, einen Namen geben
▶					bekannt geben, ankündigen ▶							
großer Greifvogel		in der Küche steht ein Back…	Eisenbahn ▶				Tragebehälter aus Plastik ▶					
▶		5			Schülergruppe, Schulzimmer		Sammlung von Schriftstücken im Büro		… und her ▶			
Temperatur unter dem Gefrierpunkt	lieb, goldig		schwimmendes Seezeichen	deutlich ▶		2			in ihr fließt Blut		Verwundung durch ein Tier	
Dunst ▶						kleines Krebstier zum Essen ▶			3			
▶				Teil eines Theaterstücks		campen		nicht mein, sondern … ▶				
dort sieht man sich Filme an		der Schauspieler spielt seine …		Gefühl des Bloßgestelltseins ▶						jeder ohne Ausnahme		jeder Aufsatz behandelt ein …
▶							höckerloses Kamel, das spuckt	Ruhepause ▶				
Anschrift			Instrument in einem Orchester ▶						Fußballmannschaft (Anzahl)		Augendeckel	
▶		4			Übersicht mit Spalten und Zahlen ▶							
die Kuh gibt …			aus der Puste: außer … ▶					Klebemittel, Kleister ▶				6
ein Kopfschutz beim Fahrradfahren ▶					kleine Schüssel für Tierfutter ▶					an dieser Stelle, dort ▶		

1 2 3 4 5 6

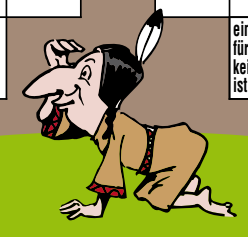
Schwedenrätsel

© Rätsel-Krüger GmbH

„Tipi“ heißt das kegelförmige Zelt, in dem viele Ureinwohner Nordamerikas einst lebten. Wie nennt man sie?

Weißt du die Antwort? Dann trage sie in die grauen Felder im Rätsel ein.

Milch-produkt, Brot-belag
trocke-nes Gras (Vieh-futter)
Frau, die im Kloster lebt
männ-licher Hühner-vogel
Senke im Gelände: Berg und …
einsam, verein-samt
Hast
Flur, Vorraum
eine Zahl
anderes Wort für Ursache
Ferien
der gleichen Meinung
Gegenteil von voll
weib-liches Märchen-wesen
runde Schnee-hütte der Eskimos
Kleidungs-stück für den Ober-körper
Schwimm-vogel mit breitem Schnabel
die atmen wir ein
gefro-renes Wasser
Ader, Blut-gefäß
ein Auto hat vier davon (Einzahl)
Holz-leiste, Latte
Teilnah-me an fremdem Schmerz
Schul-ab-schluss-prüfung
weib-licher Wasser-geist
Hinder-nis
rau, grob
Unge-zie-fer auf Pflanzen (Blatt…)
Schiffs-fahrt
wir, …, sie
Empfeh-lung
großes graues Rüssel-tier
Auf die Plätze, fertig, …!
Vortrag, Ansprache
kräftig reiben
Stock-werk, Geschoss
kostbar, wertvoll
gleich-gültig: das ist mir …
mehrere Folgen bilden eine TV-…
hohle, runde Leitung
Klassen-arbeit
Längen-maß
mit Rat und … zur Seite stehen
Himmels-richtung
große getupfte Raubkatze
famos, spitzen-mäßig
…, die, das
Zirkus-künstler
Teil des Buches
großer Zweig
ein Maß für Flüssig-keiten ist der …
zu keiner Zeit



Schwedenrätsel

© Rätsel-Krüger GmbH

Rätsel für Kinder & Jugendliche

Schwedenrätsel

nicht mehr hungrig
eine Zahl
amerikanischer Ureinwohner
Schwimmvogel mit breitem Schnabel
hin und wieder, zuweilen
Gleitschiene (Schlitten)
Rasenpflanze
kleines Felsstück
ein Monatsname
die Note 1 ist … gut
nicht oben, sondern …
Vogel mit langen Schwanzfedern
Tramper
Zeiteinheit
Teil des Oberkörpers
freundlich
Himmelsrichtung
Vorfahren
ungefähr
auslegen, erklären
Spinnen bauen ein …
Flachland
Hitze, hohe Temperatur
tropfenförmiger Niederschlag
Bettpolster
„und die … von der Geschicht“
man reinigt den Boden mit dem …
damit fährt ein Schiff bei Wind
sehr dünn
im Sommer scheint oft die …
weiblicher Wassergeist
große Ortschaft
Rand eines Flusses oder Sees
sauber
Grundnahrungsmittel in Asien
Farbe von Gras
ständig, stets
rutschen
streicheln
auf diese Weise
angenehm, behaglich
Briefe, Karten und Pakete
ein inneres Körperorgan
Längenmaß
Kartoffeln und Karotten sind …
gleichgültig: das ist mir …
Sprudel mit Geschmack (Kurzwort)
wer unbarmherzig ist, kennt keine …
sie bleibt übrig, wenn etwas verbrennt
anderes Wort für Körper
Einfall, Gedanke
Möhre, Mohrrübe
Großvater
Klang, Laut
männliches Rind, Bulle
anderer Begriff für Alphabet
der, …, das
ein Auto hat vier davon (Einzahl)
heftiger Schlag
Klatsch, Tratsch

Lösung: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

© Rätsel-Krüger GmbH

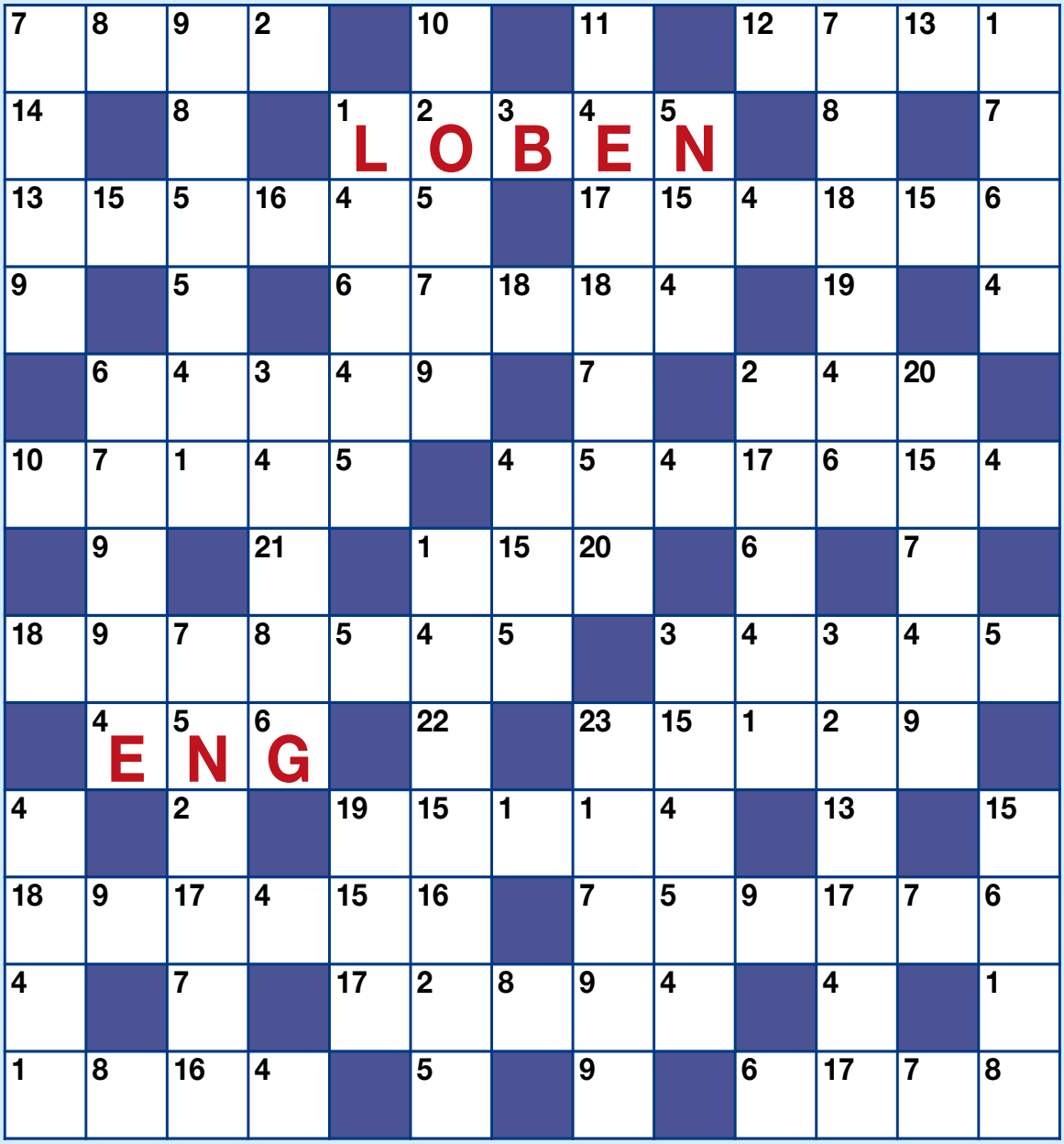


Einen Nachbarplaneten der Erde nennt man auch den „Roten Planeten". Welchen? Trage die Lösung in die grau unterlegten Felder ein.



© Rätsel-Krüger GmbH

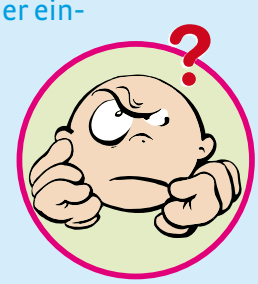
Zahlenkreuzworträtsel



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
L	O	B	E	N	G																	

© Rätsel-Krüger GmbH

In der Liste stehen jeweils drei Wörter, von denen nur ein Wort ins Diagramm unter derselben Nummer eingetragen werden kann.



1 ECHT REIM HEIM	**2** TOBEN SEELE LOTOS	**3** BUNT ACHT FROH
4 ZU AM ER	**5** ERDTEIL ERHOLEN SCHAUER	**6** TANK MOOR TRAB
7 NASS ZIER TEAM	**8** NOTE NAPF HELD	**9** SAU WIE WAS
10 HIRN RECK MARK	**11** MODE FLAU JUNG	**12** MUEDE PLAGE BEBEN
13 WEST NEUN BEET	**14** SCHULD EICHEL AUSSEN	**15** REAL OFEN TUER
16 PUNKT RUEBE HAUBE	**17** PORE LACK TAXI	**18** WAHL REIS EFEU
19 TREU HAHN ZEIT	**20** PAPST KONTO FEUER	**21** ZAEH AMEN HEFE
22 ETWA LEID CITY	**23** NABE POST TEST	**24** LINIE HETZE LATTE



Nur ein Wort passt!

© Rätsel-Krüger GmbH

Kreuzworträtsel

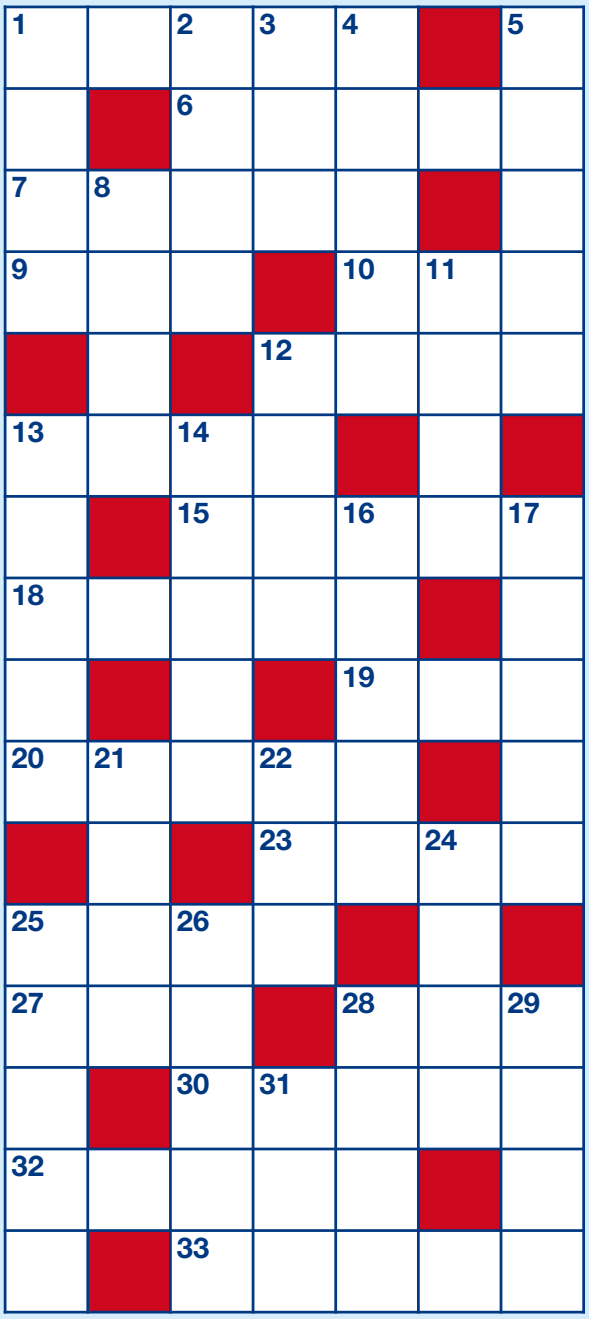
WAAGERECHT:

1 festes Papiermaterial
6 Fahrwasserkundiger
7 Maßeinteilung an Messgeräten
9 Klang, Laut
10 fertig gekocht
12 Vortrag, Ansprache
13 an Silvester kann man ... gießen
15 heftiger Fall
18 Klavierteil; Druckhebel
19 Tierhöhle (der Fuchs wohnt in einem ...)
20 Frau, die im Kloster lebt
23 Stimmzettelbehälter: Wahl...
25 niemand; nichts
27 Teil des Oberkörpers
28 nicht ohne, sondern ...
30 der König trägt auf dem Kopf eine ...
32 Weltmeer
33 Gruppe von Tieren

SENKRECHT:

1 Briefe, Karten und Pakete nennt man ...
2 Absicht, Vorhaben
3 Endpunkt der Erdachse (Nord...)
4 Stockwerk, Geschoss
5 Ausbildung nach der Schule: in die ... gehen
8 eine Gemüsepflanze
11 in ihr fließt Blut
12 Hauptwort von reiten
13 Gott anrufen
14 Speise, Mahlzeit
16 oberhalb von etwas
17 Beweisperson
21 Singspiel im Theater
22 jetzt
24 nicht ja, sondern ...
25 mehrstimmiges Lied
26 Bienenzüchter
28 er scheint in der Nacht
29 ein Stück vom Ganzen
31 rissig, nicht glatt

Weltmeer in Waagerecht 32



© Rätsel-Krüger GmbH



Wir haben 27 Wörter zum Thema Fußball in diesem Buchstaben-Wirrwarr versteckt. Die Wörter können in jede Richtung laufen, auch diagonal, rückwärts oder von unten nach oben. Und sie können auch andere Wörter schneiden. Kannst du alle finden?

ABSEITS – BUNDESLIGA – DRIBBELN – ECKBALL – EINWURF – ELFMETER – ERSATZBANK – FOUL – FREISTOSS – HACKE – HALBZEIT – HATTRICK – KOPFBALL – LATTE – LIBERO – PFEIFE – PFOSTEN – POKAL – SPANN – SPIELAUFBAU – STADION – STRAFRAUM – STUTZEN – TORWART – TRAINER – TRIKOT – ZEITLUPE

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

Wörtersuchen

© Rätsel-Krüger GmbH

Kreuzwort-Puzzle

Wir haben eine Kreuzworträtsel-Auflösung zerschnitten. Dann haben wir die Einzelteile durcheinandergebracht. Einige Buchstaben und Schwarzfelder stehen im Rätselgitter auf ihrer richtigen Stelle. Die Einzelteile von außen sollt ihr nun innen so ergänzen, dass eine vollständige Kreuzworträtsel-Auflösung entsteht.





O		K
E	H	R
L		E

U	G	E
G		X
E	I	T

R		A
N	F	U
E		S

E	I	S
	T	
S	E	L

L	U	G
E		I
I	L	E

K	L	A
A		U
T	U	B

B	E	R
	D	
F	I	T

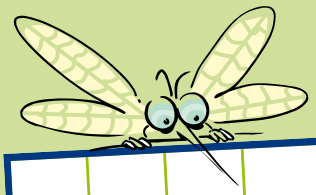
	B	I
B	U	S
I	G	

D	E	M
O		A
S	E	I

		M						
	I							
				G				
								T

© Rätsel-Krüger GmbH

Gitterrätsel



R A U P E

5 Buchstaben:
APRIL – ARTIG – BOESE – BOGEN – NARBE – NIERE – PLAGE – REIHE – SAGEN – SITTE – STICH – TATZE

6 Buchstaben:
KENNER – NICHTS – SPATEN

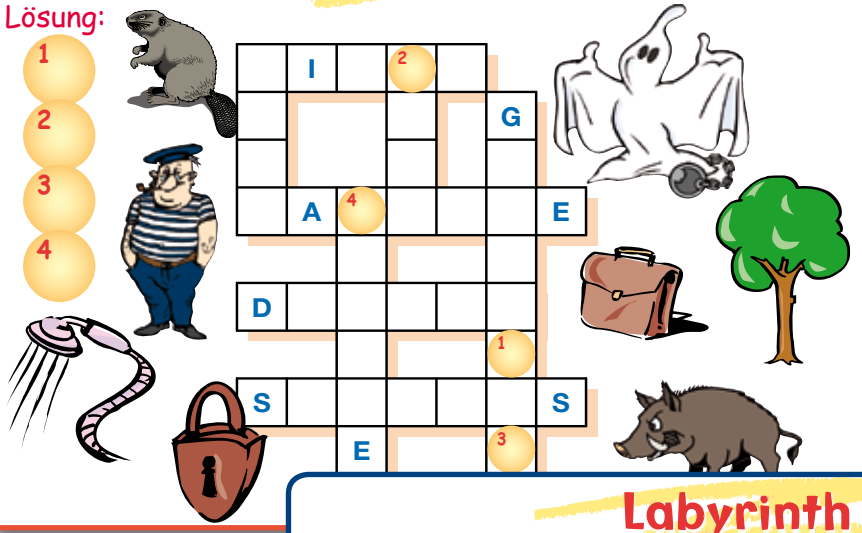
7 Buchstaben:
ANSAGER – EHERING – EIERUHR – GEBILDE – GESTALT – PARASIT – POLTERN – SARDINE – VERZEHR

© Rätsel-Krüger GmbH

Bildergitter

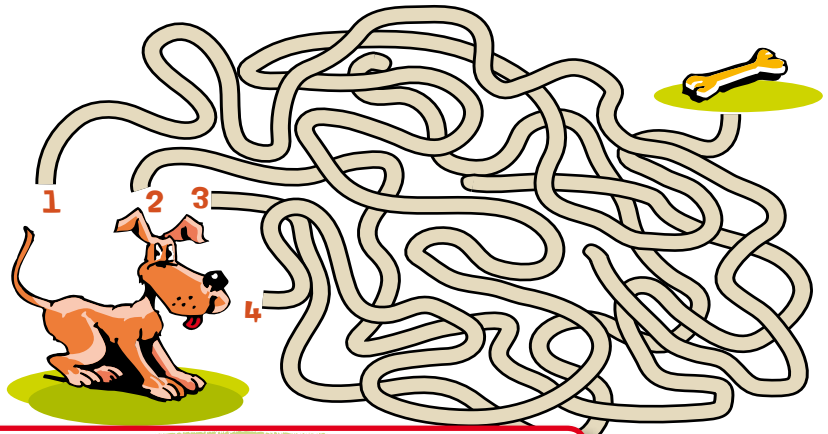
Lösung:

1
2
3
4



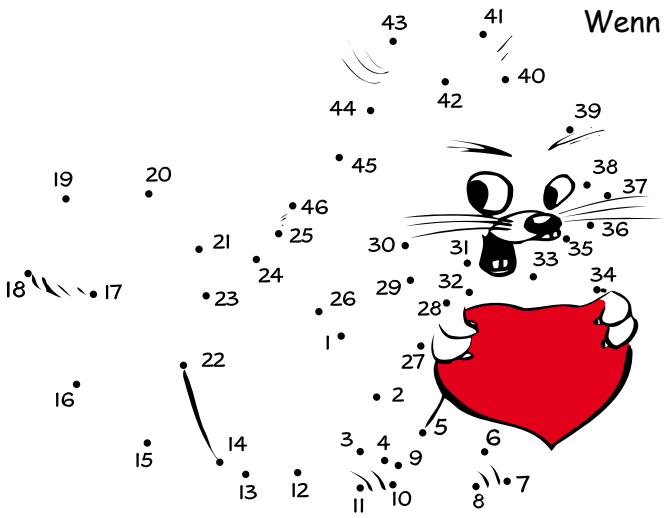
Labyrinth

Auf welchem Weg kommt der Hund zu seinem Knochen?



Von Punkt zu Punkt

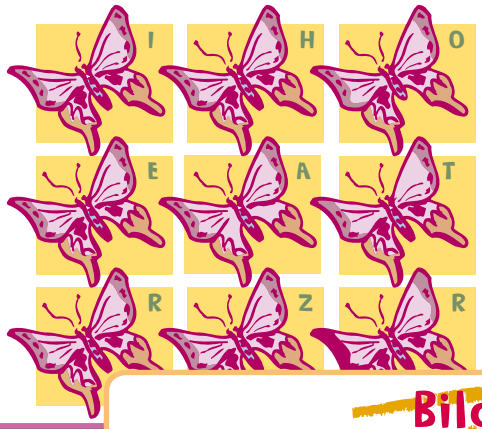
Wenn du alle Punkte von 1 bis 46 miteinander verbindest, erkennst du ein richtig herziges Haustier!



© Rätsel-Krüger GmbH

Vierlinge

Nur vier Schmetterlinge sind gleich. Ihre Buchstaben ergeben, Zeile für Zeile gelesen, das Lösungswort.



Bilderrätsel

Finde heraus, welches Wort sich jeweils hinter den Bildern verbirgt. Die Zahl neben dem Bild gibt an, welchen Buchstaben des Wortes du brauchst. Der Reihe nach ergeben diese Buchstaben das Lösungswort.



Wortpaare

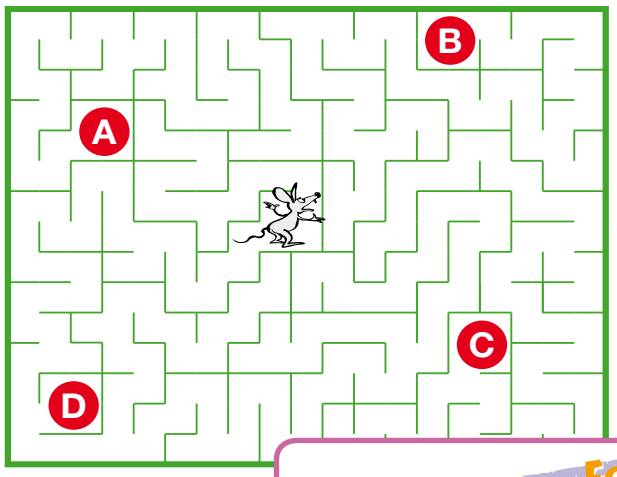
Jeweils zwei Bilder ergeben zusammengesetzt ein neues Wort. Welche drei Begriffe suchen wir?



Bilderrätsel

© Rätsel-Krüger GmbH

Katz und Maus

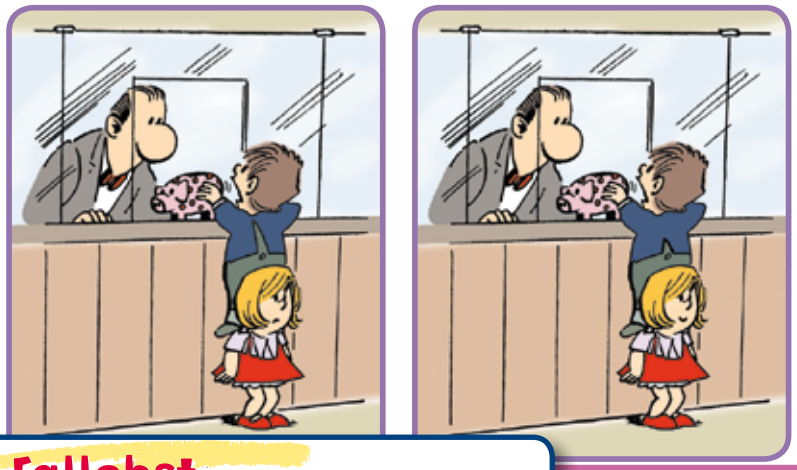


Auf welchem Weg kommt die Katze zur Maus?



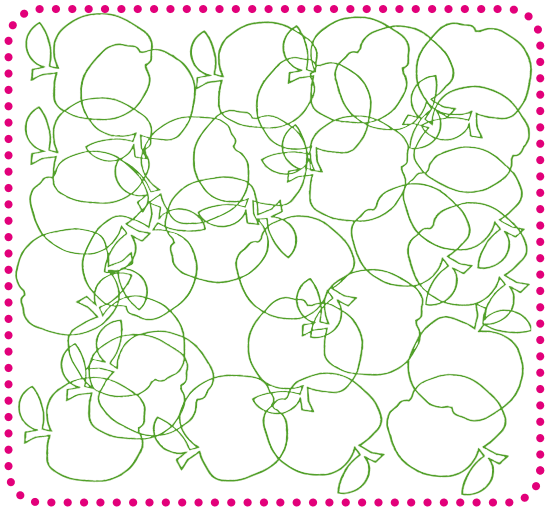
Fehlersuche

Findest du die 5 Fehler im rechten Bild?



Fallobst

Wie viele Äpfel kannst du zählen?



© Rätsel-Krüger GmbH

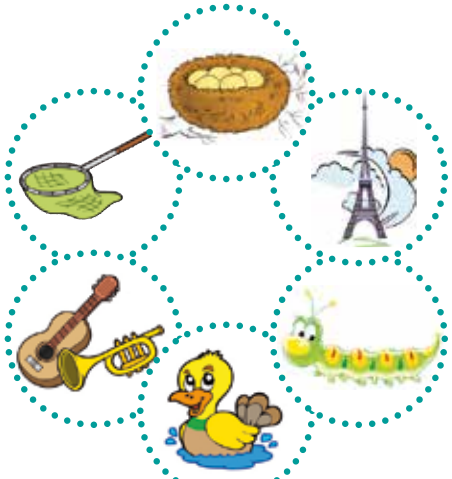
Blinder Passagier

Welcher Gegenstand passt nicht ins Bild?



Bilderrätsel

Finde heraus, welches Wort sich jeweils hinter den Bildern verbirgt. Ihre Anfangsbuchstaben ergeben im Uhrzeigersinn gelesen das Lösungswort. Beginne mit dem Bild oben.



Würfel falten

Welcher der Würfel A bis D ist aus der Vorlage gefaltet worden?



A



B



C



D

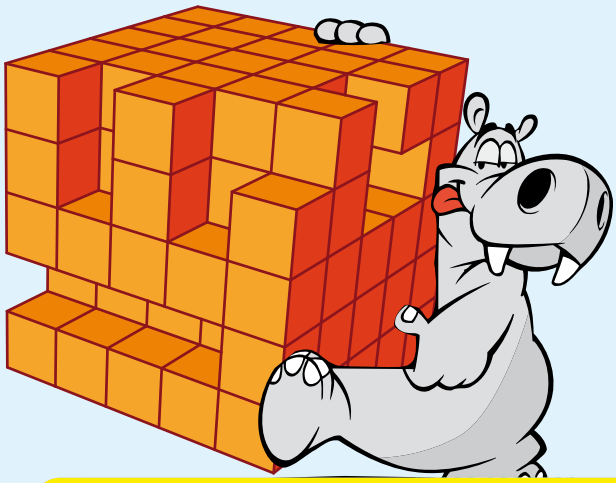


Bilderrätsel

© Rätsel-Krüger GmbH

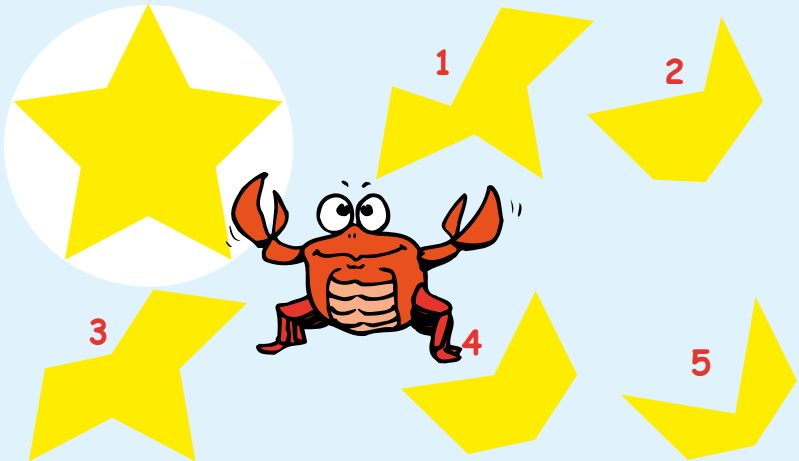
Würfel ergänzen

Kannst du erkennen, wie viele von den kleinen Würfeln fehlen, um einen vollständigen großen Würfel zu erhalten? Der große Würfel besteht am Ende aus 125 kleinen Würfeln.



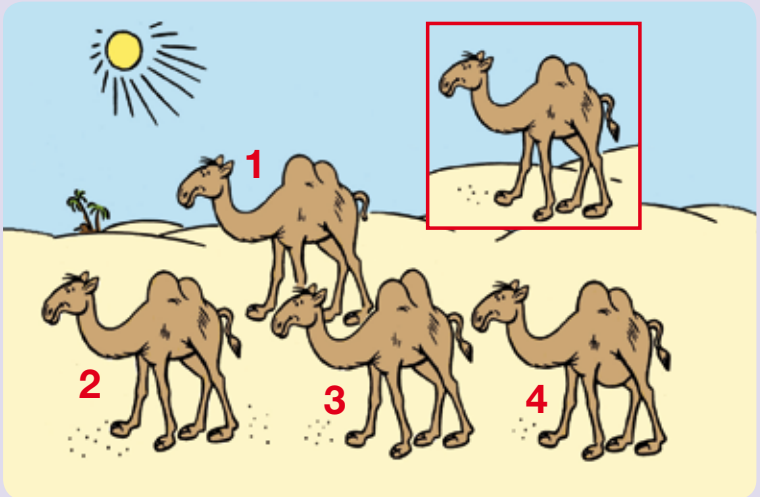
Scherenschnitt

Durch einen geschickten Schnitt hat Karlchen Krabbe einen Stern in zwei Teile geteilt. Welche der Formen 1 bis 5 ergeben zusammengesetzt den Stern im Kreis?



Karawane

Schau dir das Kamel im kleinen Bildausschnitt genau an. Es läuft in der Kamelkarawane mit. Findest du heraus, welches es ist?



© Rätsel-Krüger GmbH

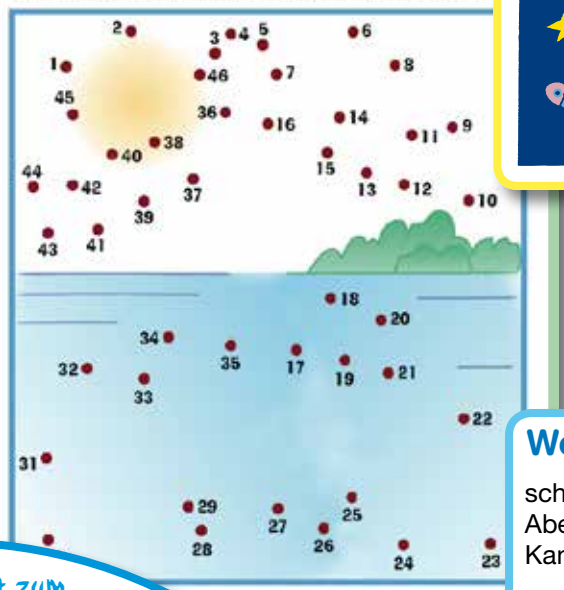
WER DEN WAL HAT, HAT DIE QUAL

Findest du den Wal, der sich von den anderen drei in einer Kleinigkeit unterscheidet?



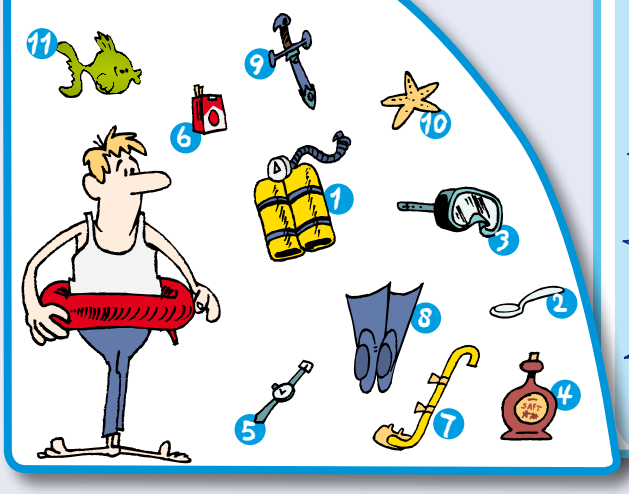
Malen nach Zahlen

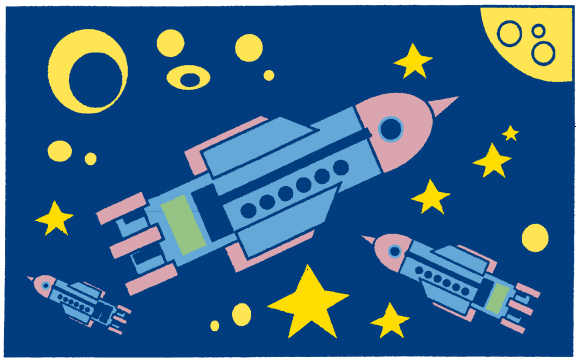
Auf dem Bild ist ja bisher nicht viel zu erkennen. Wenn du aber die Punkte der Reihe nach miteinander verbindest, wirst du überrascht sein!



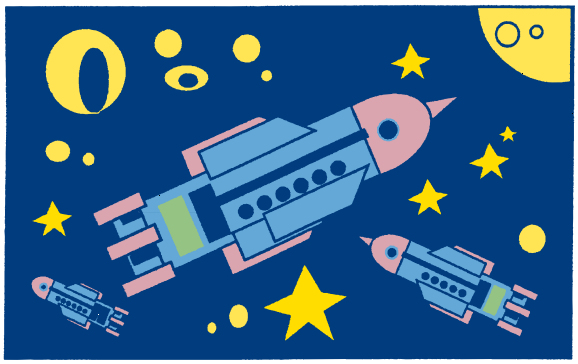
Bereit zum Abtauchen?

Welche drei abgebildeten Gegenstände gehören nicht zu dem Taucher?





Finde die **sechs** Unterschiede in der unteren Zeichnung!



Wenn es dunkel wird ...

schwirren die Fledermäuse am Abendhimmel. Aber, Hilfe, sie fliegen ja alle durcheinander! Kannst du herausfinden, wie viele es sind?

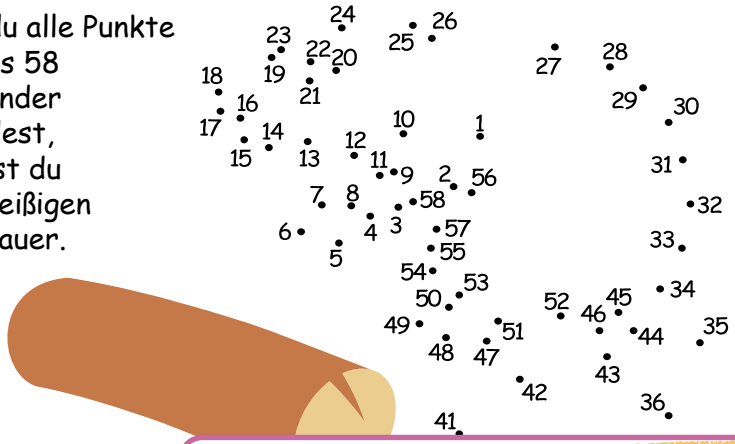


Bilderrätsel

© Rätsel-Krüger GmbH

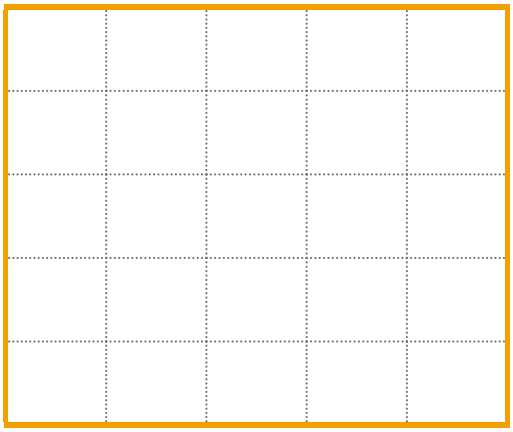
Von Punkt zu Punkt

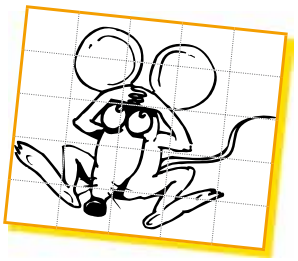
Wenn du alle Punkte von 1 bis 58 miteinander verbindest, erkennst du einen fleißigen Dammbauer.



Malspaß

Male die Maus möglichst genau ab.

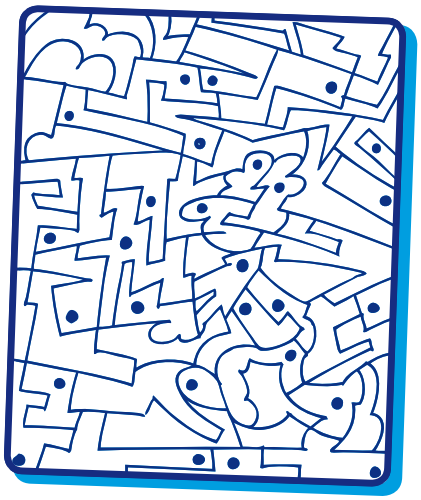




Tipp: Die Linien helfen dir beim Malen!

Malen nach Punkten

Male alle Flächen mit einem Punkt komplett aus. Verwende dazu am besten einen schwarzen Filzstift. Was kannst du entdecken?

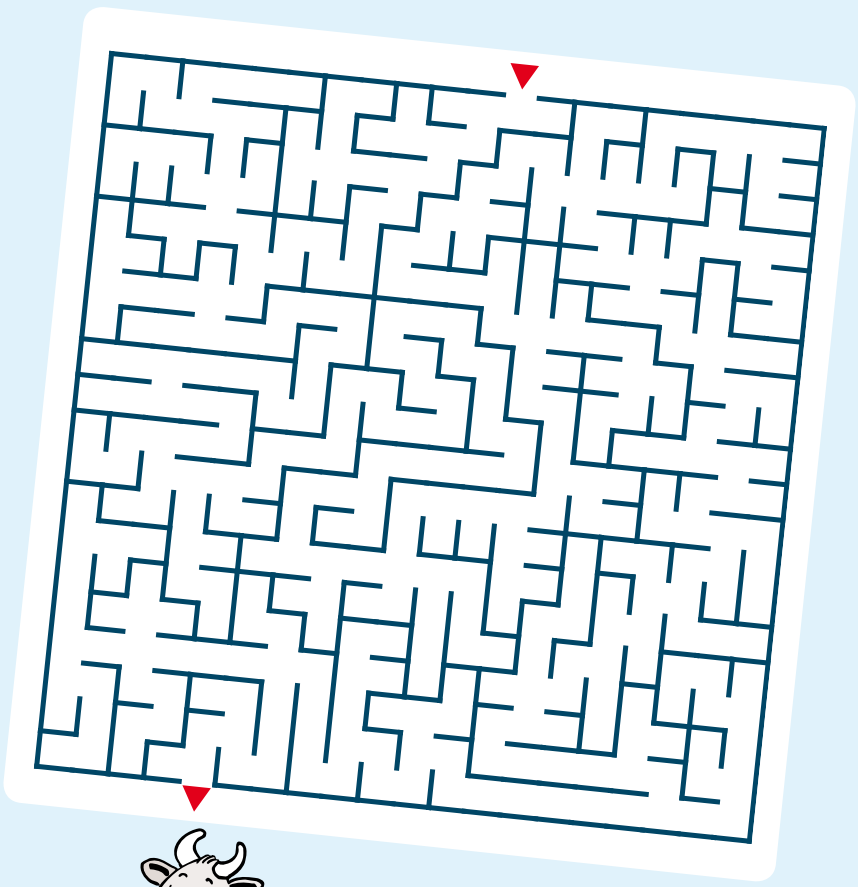


Malen

© Rätsel-Krüger GmbH

Bild im Labyrinth

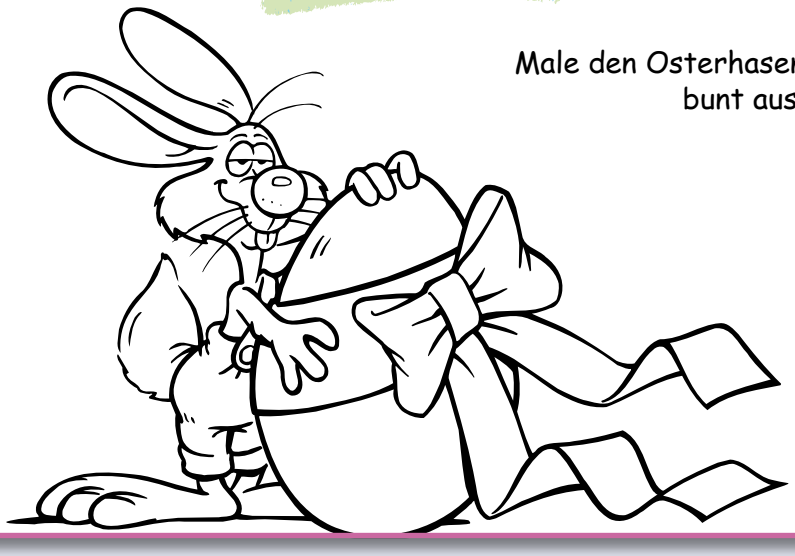
Finde den Weg durch dieses Labyrinth. Wenn du den richtigen Weg komplett ausmalst, erkennst du ein verstecktes Bild.





Ostermalerei

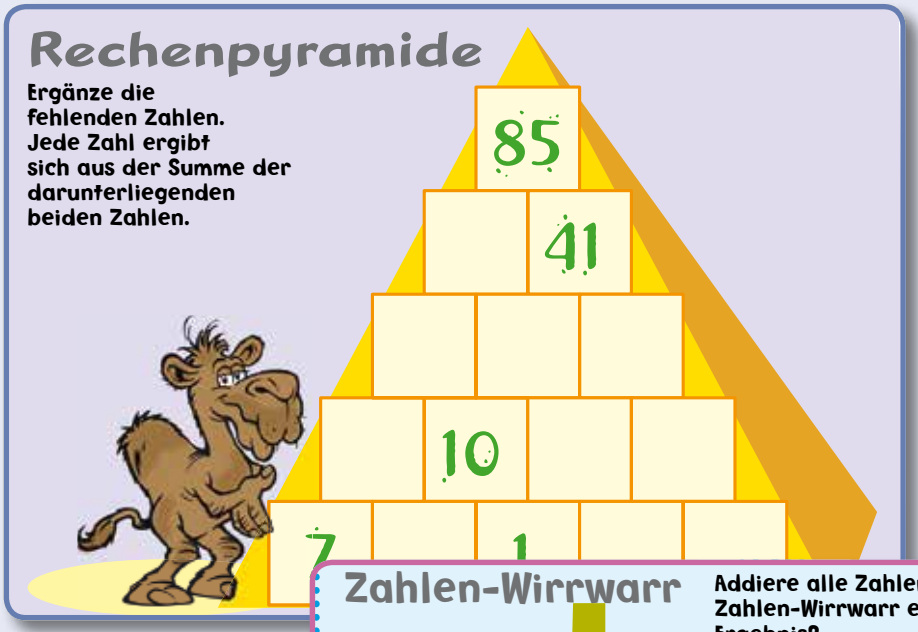
Male den Osterhasen bunt aus.



© Rätsel-Krüger GmbH

Rechenpyramide

Ergänze die fehlenden Zahlen. Jede Zahl ergibt sich aus der Summe der darunterliegenden beiden Zahlen.



Zahlen-Wirrwarr

Addiere alle Zahlen, die du in diesem Zahlen-Wirrwarr entdeckst. Wie ist dein Ergebnis?



Seifenblasen

Wie musst du die Rechenzeichen zwischen den Zahlen in den blauen Seifenblasen einsetzen, damit sich die Zahl in der großen Seifenblase ergibt?

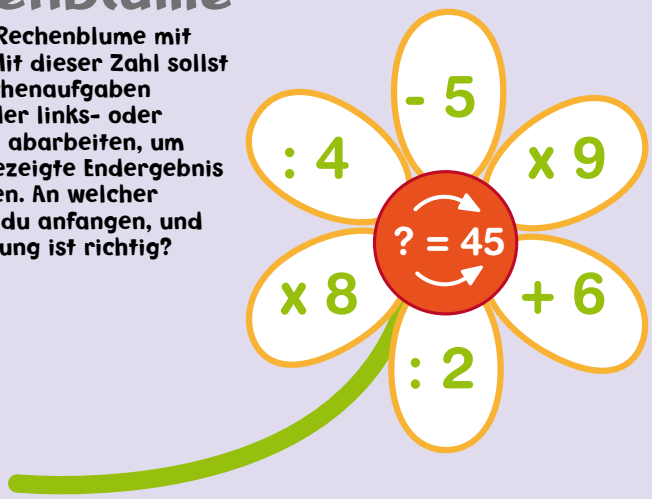


Rechnen

© Rätsel-Krüger GmbH

Rechenblume

Beginne die Rechenblume mit der Zahl 4. Mit dieser Zahl sollst du sechs Rechenaufgaben hintereinander links- oder rechtsherum abarbeiten, um auf das angezeigte Endergebnis 45 zu kommen. An welcher Stelle musst du anfangen, und welche Richtung ist richtig?



Magisches Quadrat

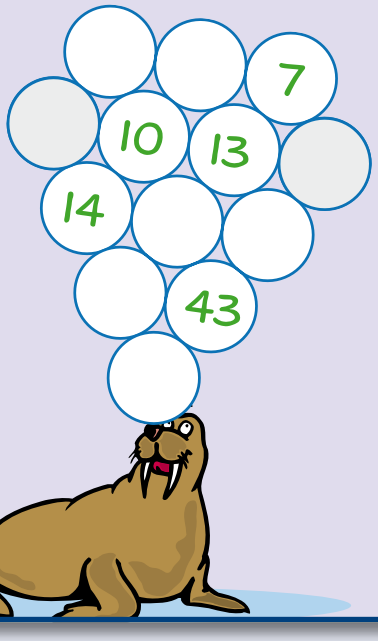
Trage die Zahlen in den Kreisen so in die freien Felder des Diagramms ein, dass sich waagerecht, senkrecht und auch in den zwei Diagonalen jeweils die Summe 34 ergibt.

5 8 9
13 14 15
16

			4	=34
7	2		11	=34
10		3	6	=34
1	12			=34
=34	=34	=34	=34	=34

Zahlentraube

Fülle die leeren Felder der Traube so auf, dass in jedem Feld die Summe der Zahlen aus den beiden darüberliegenden Feldern steht. In den Feldern der obersten Reihe sollen nur einstellige Zahlen stehen. In den beiden markierten Feldern am rechten und linken Rand steht dabei der gleiche Wert wie im Feld schräg oberhalb.



© Rätsel-Krüger GmbH

Schlag nach!

Im Lexikon findet sich unter dem Stichwort „Geigerzähler" folgender Eintrag:

Geigerzähler

der, im 17. Jh. aufgekommene scherzh. Berufsbez. für den Theater- und Konzertagenten, der für Künstler Verträge abschließt u. Geschäfte führt; heute: bei Theater, Film, Hörfunk und Fernsehen.



Ist das wirklich wahr?

Scherzfrage

Wer kann höher springen als ein Haus?



Kopfnuss

Was ist denn das?



Texträtsel

© Rätsel-Krüger GmbH

Einer stört!

Einer der vier Begriffe passt nicht zu den anderen.
Welcher ist es?

Zollstock

Barometer

?

Metermaß

Elle

Drosselweg

Im Drosselweg wohnen fünf Familien. Familie Peters wohnt neben Familie Schmidt. Familie Schröder wohnt nicht im Drosselweg 12. Der Name der Familie in Haus Nummer 4 beginnt mit M. Im blauen Haus wohnt Familie Schmidt. Im roten Haus wohnt nicht Familie Weber. Familie Meier und Familie Schröder wohnen nebeneinander. Weißt du, wer in welchem Haus wohnt?



Land gesucht!



Das Land, in dem viele Deutsche ihren Sommerurlaub verbringen, hat eine Königin. Es besteht aus der Halbinsel Jütland und etwa 480 Inseln, von denen rund 100 bewohnt sind. Auf der Insel Seeland liegt die Hauptstadt des Landes: Kopenhagen. Von hier führt eine gewaltige Brücke über den Öresund nach Schweden. Öresund schreibt man in dem gesuchten Land übrigens so: Øresund.

© Rätsel-Krüger GmbH

Silbenrätsel

ab – arz – bett – bil – bo – bru – der – dre – fo – hen – keit – ken – ko – la – lard – len – lieb – los – mun – nei – pie – post – schal – seln – te – ter – tig – to – wech – wich

Aus obigen Silben sind 12 Wörter nachstehender Bedeutungen zu bilden. Wenn du alles richtig gemacht hast, ergeben die dritten Buchstaben das Lösungswort.

1 _____
sich ablösen

2 _____
Verwandter

3 _____
Lebhaftigkeit, Heiterkeit

4 _____
Briefträger

5 _____
bedeutend, einflussreich

6 _____
laut tönen

7 _____
Heilmittel, Medizin

8 _____
kreisen lassen; wenden

9 _____
Wäschestück

10 _____
Ablichtung, Bildabzug

11 _____
ohne Zuneigung; unfreundlich

Pyramide

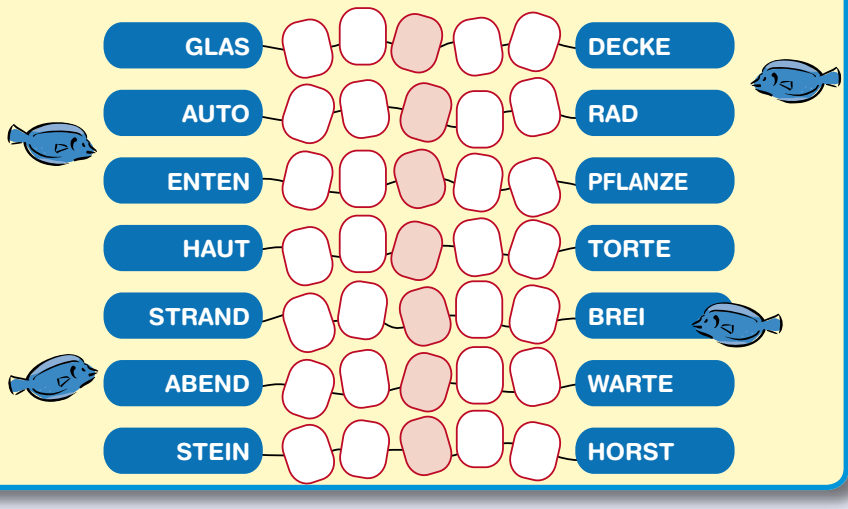
Du beginnst mit einem Buchstaben, fügst in jeder Reihe stufenweise jeweils einen Buchstaben hinzu und bildest auf diese Weise immer wieder neue Wörter der angegebenen Bedeutungen. Die Buchstaben können von Reihe zu Reihe umgestellt werden.

1 20. Buchstabe des Alphabets
2 chemisches Zeichen für Tellur
3 Platzdeckchen für ein Gedeck (englisch)
4 Übriggebliebenes
5 nicht heiter; seriös
6 Himmelskörper (Mehrzahl)
7 ein Fahrzeug lenken



Wörter fischen

Ein Fischer hat seine Netze von einem Ufer zum anderen gespannt. Gesucht werden Wörter, die in die Bojen passen und Begriffe ergeben, die das linke Uferwort ergänzen und dem rechten Uferwort vorangesetzt werden können. Die Buchstaben in den farbigen Bojen ergeben das Lösungswort.



© Rätsel-Krüger GmbH

Füllrätsel

Die Wörter folgender Bedeutungen sind waagerecht in das Diagramm einzutragen.

1 Bedienung im Restaurant, Ober
2 Knochengerüst
3 Flugkörper (Mehrzahl)
4 Presskohlestück
5 metallene Klangkörper, „Klingeln“
6 Idee, Einfall



1	K	E				
2		K	E			
3			K	E		
4				K	E	
5					K	E
6						K	E

Iglu

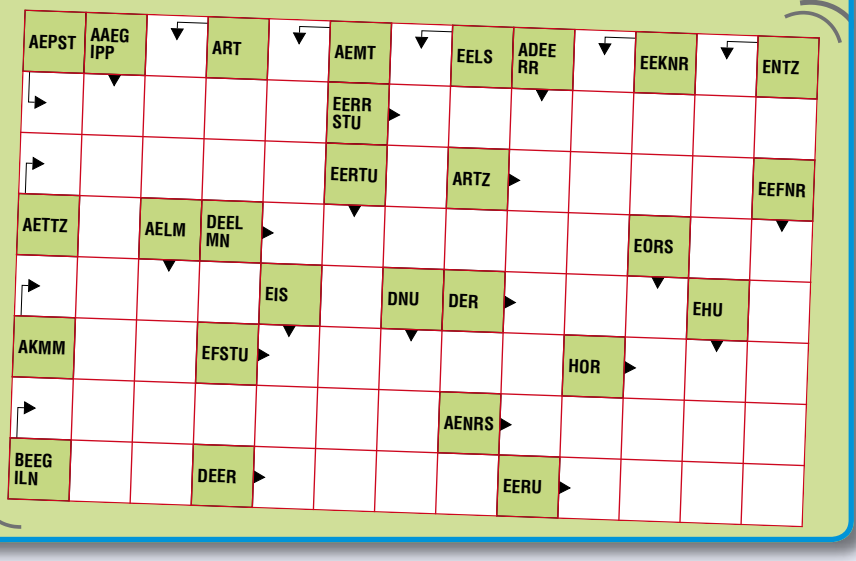
Sucht bitte 10 Wörter, die einen gemeinsamen Endbuchstaben haben und deren Anfangsbuchstaben das Lösungswort ergeben.

1 Vorfahren, **2** Farbe von Erde, **3** ein Metall, **4** europäischer Fluss, **5** englisch: grün, **6** ein Buch kann man ..., **7** ein Erdteil, **8** trainieren, **9** Krümmung, Kurve, **10** Speise, Mahlzeit



Verdrehte Worte

Wir haben die Lösungswörter in die Fragefelder in alphabetischer Reihenfolge eingetragen. Ihr sollt diese Buchstaben ordnen und sinnvolle Wörter bilden.



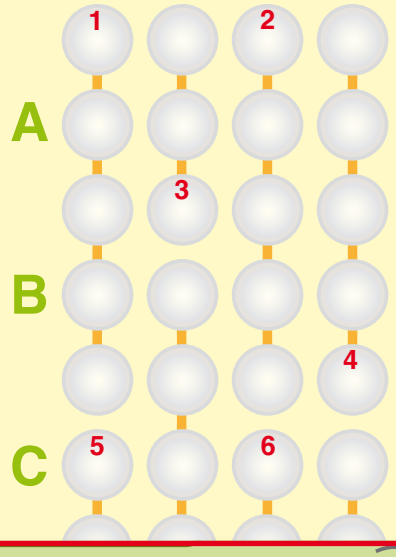
© Rätsel-Krüger GmbH

Texträtsel

Perlenkette

Die Wörter unten stehender Bedeutungen beginnen im Zahlenkreis, laufen in Richtung des Fadens und enden im letzten mit einem Faden verbundenen Kreis. Bei richtiger Lösung nennen die waagerechten Reihen A, B und C das Lösungswort.

1 sehr großes Märchenwesen
2 Warnung bei Gefahr
3 Bergweide
4 Fehlbetrag, Verlust
5 arabisches Fürstentum
6 Steigen und Fallen des Wassers



Schüttelrätsel

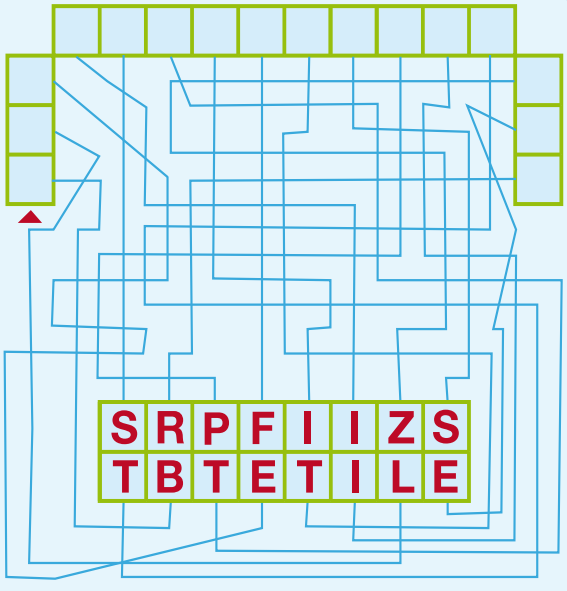
Im linken Diagramm sind die Wörter in sich durcheinandergeraten. Im rechten Diagramm stehen einige Buchstaben bereits an der richtigen Stelle. Sortiert nur die waagerechten Wörter, die senkrechten Wörter ergeben sich von allein.

W	S	E	E	I
E	■	D	■	C
S	A	T	K	E
F	T	E	I	E
■	P	■	F	■
L	A	E	P	F
R	■	A	■	A
G	U	E	A	N

	E		S	
E	■	D	■	C
■	P	■	F	■
R	■	A	■	A
	E		A	

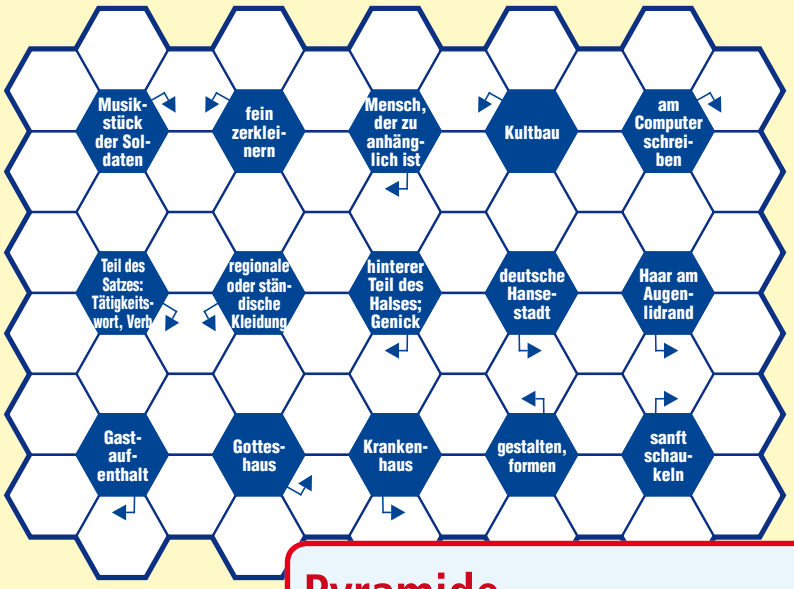
Verstrickt!

Hier hat sich aber jemand völlig verstrickt. Nicht in Tatsachen, dafür aber in reichlich Fäden. Bringe die Buchstaben entlang der Fäden in die leeren Kästchen. Dort liest du in Pfeilrichtung ein Gerät zum Schärfen von Schreibgeräten.



© Rätsel-Krüger GmbH

Wabenrätsel



Pyramide

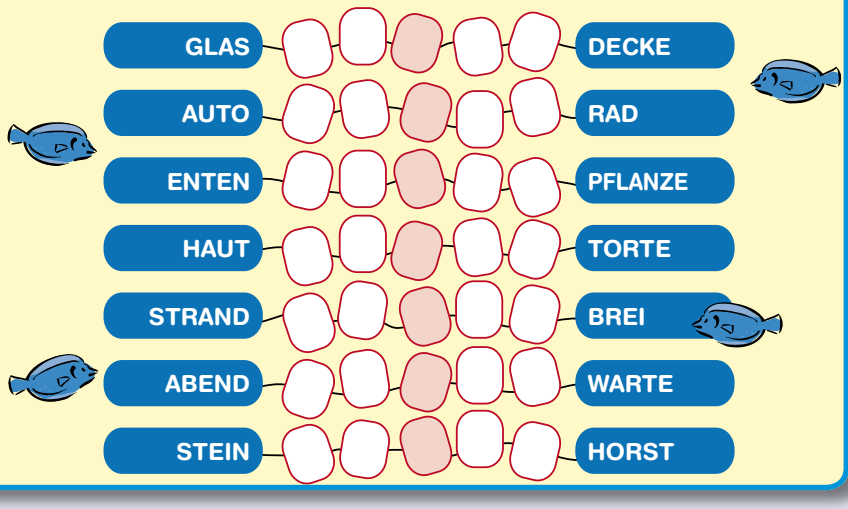
Du beginnst mit einem Buchstaben, fügst in jeder Reihe stufenweise jeweils einen Buchstaben hinzu und bildest auf diese Weise immer wieder neue Wörter der angegebenen Bedeutungen. Die Buchstaben können von Reihe zu Reihe umgestellt werden.

1 20. Buchstabe des Alphabets
2 chemisches Zeichen für Tellur
3 Platzdeckchen für ein Gedeck (englisch)
4 Übriggebliebenes
5 nicht heiter; seriös
6 Himmelskörper (Mehrzahl)
7 ein Fahrzeug lenken



Wörter fischen

Ein Fischer hat seine Netze von einem Ufer zum anderen gespannt. Gesucht werden Wörter, die in die Bojen passen und Begriffe ergeben, die das linke Uferwort ergänzen und dem rechten Uferwort vorangesetzt werden können. Die Buchstaben in den farbigen Bojen ergeben das Lösungswort.



© Rätsel-Krüger GmbH

Quiz

1 Menschen haben kein ...

a) Nasenbein
b) Sturzbein
c) Schienbein

2 Im Ohr gibt es ...

a) kein Labyrinth
b) keinen Amboss
c) kein Hörrohr

3 Der Fuß hat ...

a) einen Ballen
b) einen Stollen
c) einen Hellen



SPORT QUIZ

In welcher Sportart wird die schwarz-weiß karierte Flagge verwendet?

a) Schach
b) Formel 1
c) Fußball

Wie viele Spieler spielen in einem Basketball-Team?

a) 5
b) 6
c) 11

Was ist keine Sportart?

a) Speerwerfen
b) Hammerwerfen
c) Messerwerfen

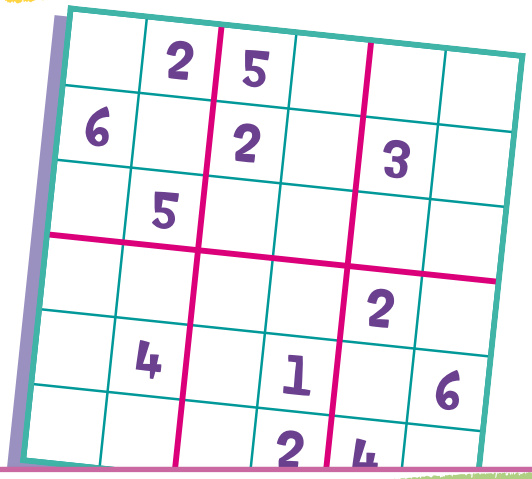
Welche Farbe hat das Trikot des Gewinners der Tour de France?

a) Gelb
b) Grün
c) Rot

© Rätsel-Krüger GmbH

Sudoku

In jedem dick umrahmten Kästchen müssen die Zahlen 1 bis 6 so verteilt werden, dass sie in jeder Zeile und Spalte nur jeweils einmal vorkommen.



Symbol-Sudoku

In jedem dick umrahmten Kästchen müssen die 6 verschiedenen Symbole so verteilt werden, dass sie in jeder Zeile und Spalte nur jeweils einmal vorkommen.



Sudoku

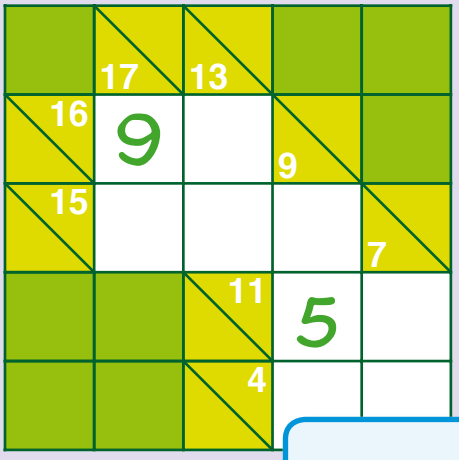
9	7	1				5	4	6
				7				
			4		5			
7		9	1		6	8		3
	2						1	
5		3	9		8	7		4
			7		9			
				3				
2	8	6				3	9	7

In jedem dick umrahmten Kästchen müssen die Zahlen 1 bis 9 so verteilt werden, dass sie in jeder Zeile und Spalte nur jeweils einmal vorkommen.

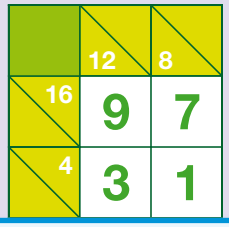
© Rätsel-Krüger GmbH

Kakuro

Fülle das Rätsel wie ein normales Kreuzworträtsel aus. Nur dass hier Zahlen anstelle der sonst üblichen Wörter stehen sollen. Die Zahlen in den grauen Kästchen geben dabei die Summe der Ziffern an, die du eintragen sollst. Dabei steht die im Kästchen rechts vom Schrägstrich stehende Zahl für die waagerechte Summe, die links für die senkrechte. Beachte dabei immer, dass für eine Summe keine Ziffer doppelt verwendet werden darf. Die Ziffer „0“ kommt nicht vor.

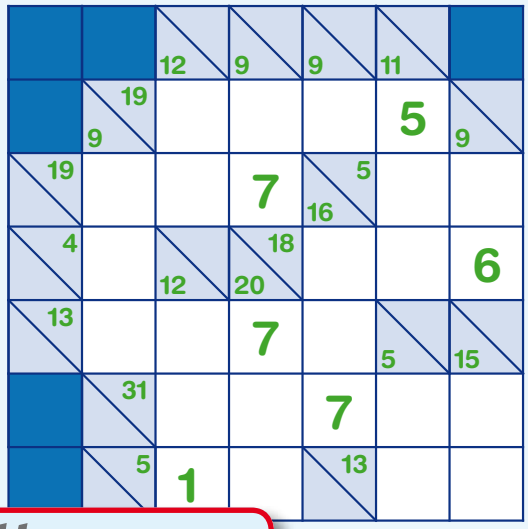


So geht's (Beispiel):



Kakuro

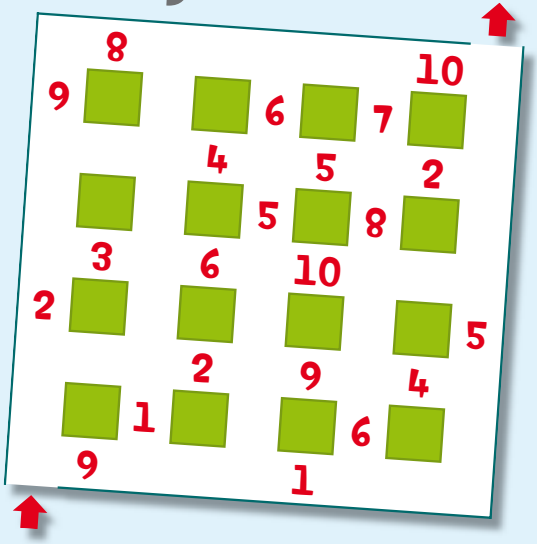
Die vorgegebenen Zahlen in den farbigen Kästchen sind die Ergebniszahlen. In die weißen Kästchen trägst du Zahlen zwischen 1 und 9 ein. Wenn du die Zahlen zusammenzählst, muss die Ergebniszahl herauskommen. Jede Ziffer darf in einem Block (waagerecht oder senkrecht) nur einmal vorkommen. Viel Spaß beim Knobeln und Rechnen!



Zahlenlabyrinth

Finde einen Weg durch das Labyrinth, der die Zahlen von 1 bis 10 in aufsteigender Reihenfolge jeweils genau einmal durchläuft. Der Weg darf sich an den Kreuzungen berühren oder auch kreuzen, jedoch darf kein Wegstück mehr als einmal durchlaufen werden. Beginne beim Pfeil unten.

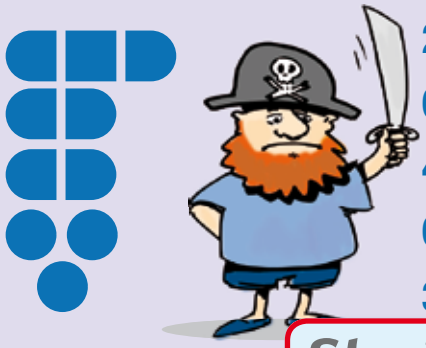




© Rätsel-Krüger GmbH

Schiffe versenken

Trage die abgebildete Flotte in das Diagramm ein. Die Schiffe sollen nur waagerecht oder senkrecht liegen und dürfen sich nicht berühren, auch nicht diagonal. Die Schiffe dürfen dabei beliebig gedreht werden. Die Zahlen am Rand geben an, wie viele Schiffsteile in der entsprechenden Zeile oder Spalte zu finden sind.

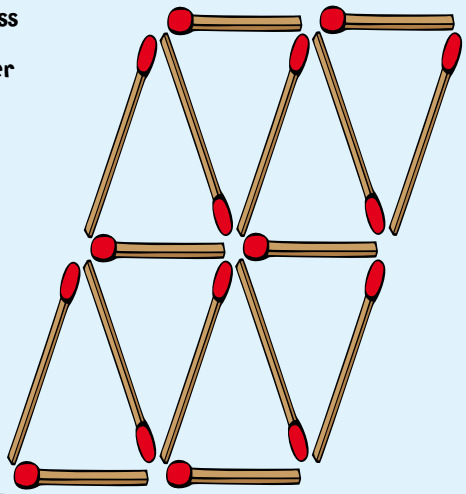


	1	3	1	1	3	1
1						
2						
0						
4						
0						
3						

Streichholzspiel

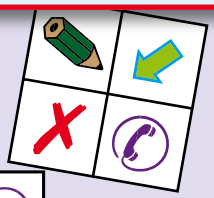
Vier Hölzer sollen an den richtigen Stellen weggenommen werden, sodass am Ende nur noch vier gleichseitige Dreiecke übrig bleiben. Welche Hölzer musst du also wegnehmen?

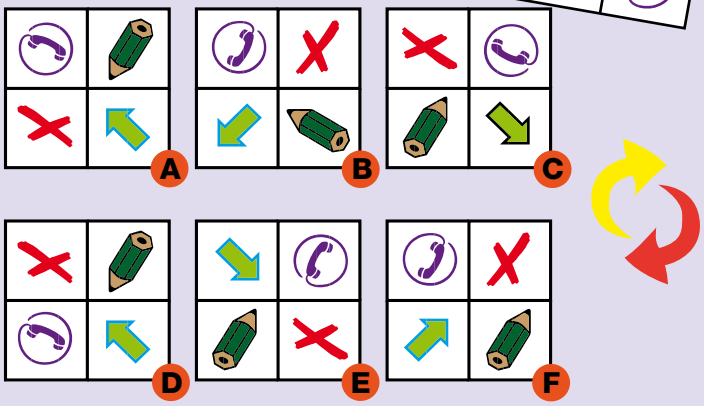




Gedreht

Das Quadrat rechts wurde gedreht und versteckt sich zwischen den Quadraten unten. Doch welches der sechs ist es?





Logikrätsel

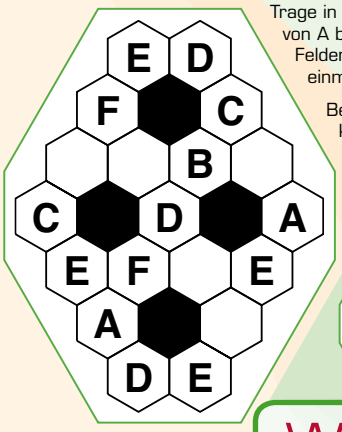
© Rätsel-Krüger GmbH

Logikrätsel

Kinder

Wabensalat

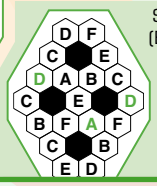
„Da haben wir den Salat!“ – das ruft man, wenn man vor einem unordentlichen Chaos steht. Hier sind jedoch lediglich ein paar Buchstaben „chaotisch“ zusammengestellt. Und am Ende erkennt man, dass sie sogar eine Ordnung in sich versteckt haben.

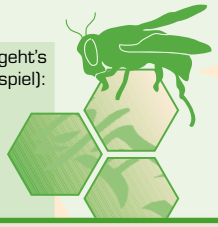


Trage in jedes weiße Feld einen der Buchstaben von A bis F ein, sodass an jedem der schwarzen Felder jeder der sechs Buchstaben genau einmal steht.

Beachte dabei, dass in benachbarten Feldern keine zwei gleichen Buchstaben stehen dürfen. So darf also zum Beispiel ein A nicht direkt neben einem weiteren A stehen.

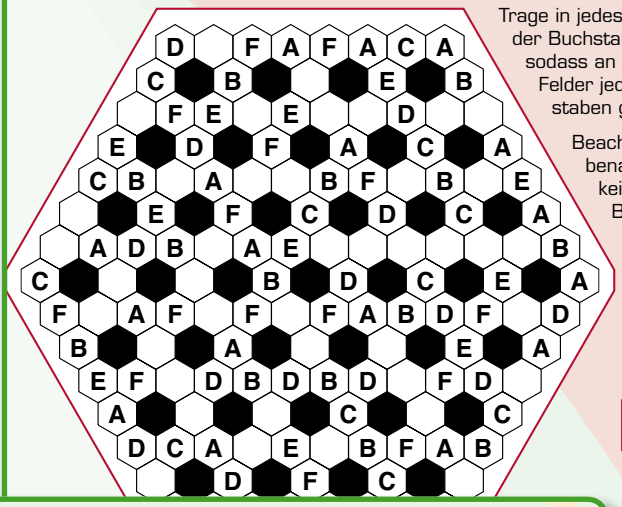
So geht's (Beispiel):





Teenager

Wabensalat



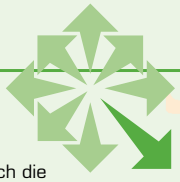
Trage in jedes weiße Feld einen der Buchstaben von A bis F ein, sodass an jedem der schwarzen Felder jeder der sechs Buchstaben genau einmal steht.

Beachte dabei, dass in benachbarten Feldern keine zwei gleichen Buchstaben stehen dürfen. So darf also zum Beispiel ein A nicht direkt neben einem weiteren A stehen.

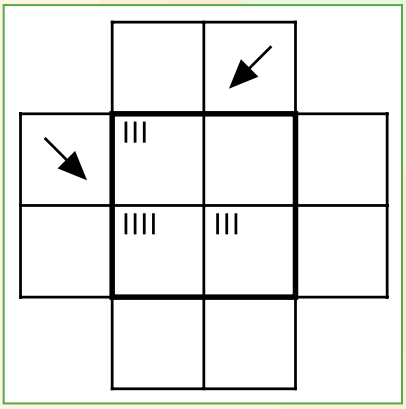


Kinder

Pfeilschnell

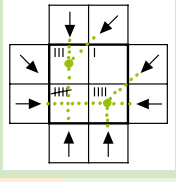


Zeichne in jedes Feld am Rand einen Pfeil so ein, dass die mit Streichhölzern gelegten Zahlen in den Feldern genau die Anzahl der Pfeile angeben, die auf diese Zahl zeigen.



Beachte dabei auch die Pfeile, die von der anderen Seite des Diagramms auf die Zahl zeigen können. Die Pfeile müssen immer auf mindestens eine Zahl zeigen und dürfen waagerecht, senkrecht oder schräg (im 45°-Winkel) eingezeichnet werden.

So geht's (Beispiel):

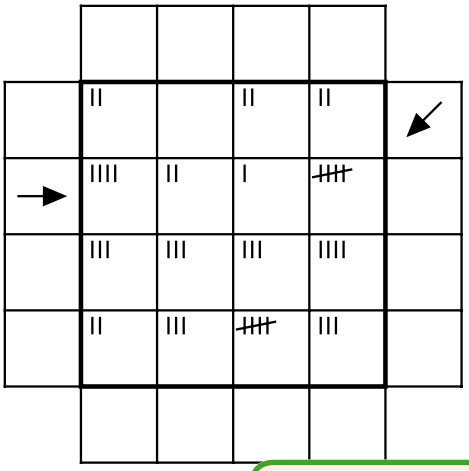


© Rätsel-Krüger GmbH

Logikrätsel

Pfeilschnell

Teenager



Zeichne in jedes Feld am Rand einen Pfeil so ein, dass die mit Streichhölzern gelegten Zahlen in den Feldern genau die Anzahl der Pfeile angeben, die auf diese Zahl zeigen.

Beachte dabei auch die Pfeile, die von der anderen Seite des Diagramms auf die Zahl zeigen können.

Die Pfeile müssen immer auf mindestens eine Zahl zeigen und dürfen waagerecht, senkrecht oder im 45°-Winkel

Schlange unter Beobachtung

Kinder

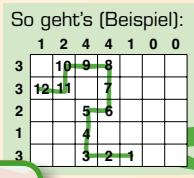
Bei diesem Rätsel windet sich eine Zahlenschlange (bestehend aus den Zahlen 1 bis 18) durch das Spielfeld. Finde heraus, welchen Weg sie genommen hat. Dabei helfen dir die Zahlen am Rand. Sie geben an, wie viele Felder in der entsprechenden Zeile oder Spalte von der Schlange belegt sind, das heißt, in wie vielen Feldern eine Zahl steht.

	4	1	2	2	3	3	3
5		5			8		
3						10	
3	2						
2	1						13
5			18		16		

Kopf (1) und Schwanz (18) sowie die Zwischenstücke (2, 5, 8, 10, 13 und 16) der Schlange sind bereits eingezeichnet.

Die Schlange geht immer ein Feld pro Zahl waagerecht oder senkrecht, niemals diagonal. Viel Spaß!

So geht's (Beispiel):





Schlange unter Beobachtung

Teenager

Zeichne in das Rätsel eine Schlange (Zahlen 1 bis 37) ein, die sich waagerecht und senkrecht von Feld zu Feld windet. Die Zahlen am Rand geben an, wie viele Felder in der entsprechenden Zeile oder Spalte von der Schlange belegt sind, das heißt, in wie vielen Feldern eine Zahl steht. Kopf (1) und Schwanz (37) sowie eine Zwischenetappe (30) der Schlange sind bereits angegeben.

	3	3	2	3	2	6	2	3	5	3	2	3
4									37		1	
4												
4												
2												
7						30						
3												
5												
8												



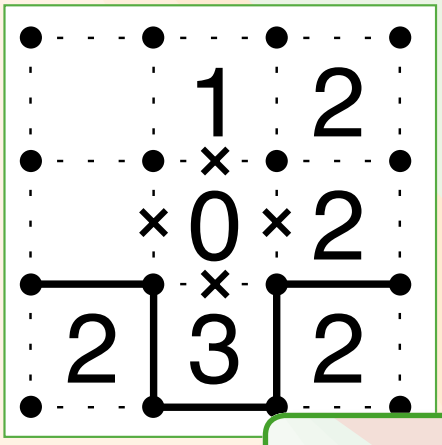
© Rätsel-Krüger GmbH

Rundweg

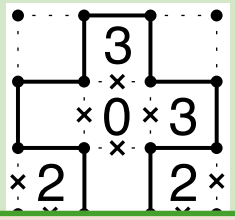
Kinder

Zeichne einen Rundweg entlang der gestrichelten Linien ein. Am Ende soll der Rundweg wieder an dem Punkt ankommen, an dem er gestartet ist. Die Zahlen in den Feldern geben dabei an, wie viele Seiten dieses Feldes durch den Rundweg belegt sind. In den Feldern ohne Zahl ist ungewiss, wie viele Seiten (von keiner bis drei) durch den Rundweg genutzt werden.

Als kleine Hilfe haben wir die „O“ und ein kleines Stück Weg vorgegeben.

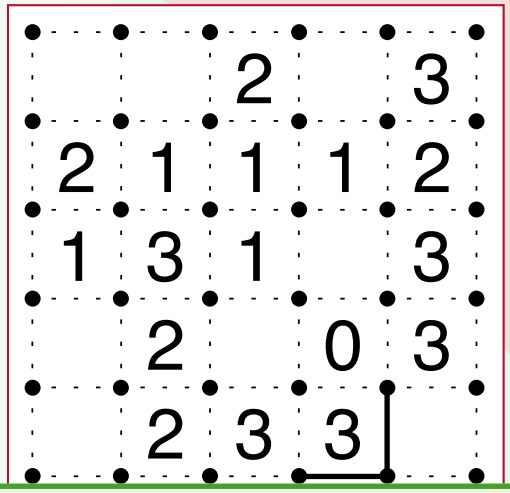


So geht's (Beispiel):



Rundweg

Teenager



Zeichne einen Rundweg entlang der gestrichelten Linien ein. Am Ende soll der Rundweg wieder an dem Punkt ankommen, an dem er gestartet ist. Die Zahlen in den Feldern geben dabei an, wie viele Seiten dieses Feldes durch den Rundweg belegt sind.

In den Feldern ohne Zahl ist ungewiss, wie viele Seiten (von keiner bis drei) durch den Rundweg genutzt werden.

Als kleine Hilfe haben wir die „O“ und ein kleines Stück Weg vorgegeben.

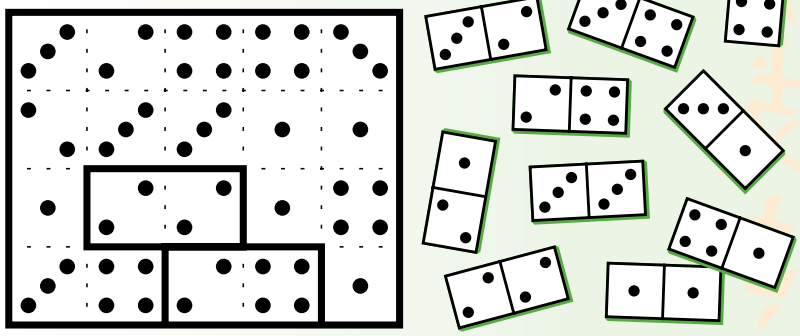
Dominosteinsuche

Kinder

In dem unten stehenden Spielfeld sind 10 verschiedene Dominosteine verbaut. Man erkennt jedoch nicht mehr, wo der eine Stein aufhört und wo der andere anfängt.

Du sollst jetzt diese Abgrenzungen der einzelnen Dominosteine (zum Beispiel ⚀⚁) richtig nachzeichnen. Und zwar so, dass am Ende alle Steine, die neben dem Spielfeld stehen, auf dem Feld Platz finden und in der richtigen Position liegen.

Achte dabei auch darauf, wie zum Beispiel die „2“ oder die „3“ liegt.



Logikrätsel

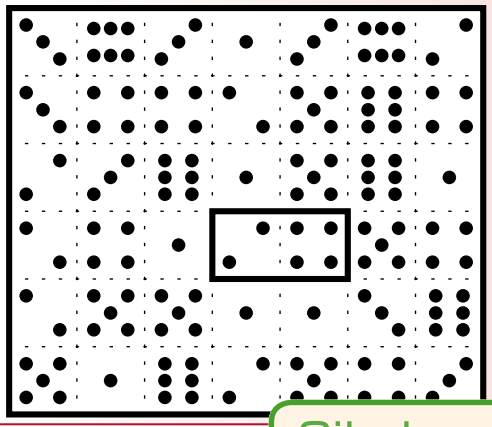
© Rätsel-Krüger GmbH

Logikrätsel

Dominosteinsuche

Teenager

In dem nachfolgenden Rechteck sind 21 Dominosteine verbaut, die ein Dominospiel enthalten kann. Zum Beispiel 1 – 3, was für den Spielstein steht. Alle 21 möglichen Spielsteine, welche im nachfolgenden Rechteck versteckt wurden, sind zum Abstreichen noch einmal rechts aufgelistet. Finde ihre Lage heraus!



1 – 1
1 – 2
1 – 3
1 – 4
1 – 5
1 – 6

2 – 2
2 – 3
2 – 4
2 – 5
2 – 6

3 – 3
3 – 4
3 – 5
3 – 6

4 – 4
4 – 5
4 – 6

5 – 5
5 – 6

6 – 6

Sikaku

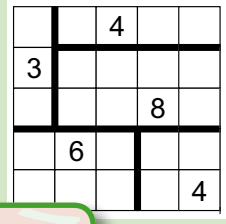
Kinder

Das Ziel bei einem Sikaku ist, das Rätselfeld vollständig in Rechtecke und Quadrate zu zerlegen, die sich nicht überschneiden dürfen. In jedem dieser Rechtecke und Quadrate darf nur eine der vorgegebenen Zahlen stehen. Diese Zahl gibt an, wie viele Kästchen das Rechteck oder Quadrat umfasst.

So kann zum Beispiel die 3 bedeuten, dass das Feld 1 Kästchen breit und 3 hoch ist. Es kann aber auch 3 breit und 1 Kästchen hoch sein.

	4			
				5
3		6		
3			4	

So geht's (Beispiel):



Sikaku

Teenager

								12			
			10		4		10	5			
				8	4						10
12											
									10		
		12						10			
8											5
4				6		5				5	
		4									

Das Ziel bei einem Sikaku ist, das Rätselfeld vollständig in Rechtecke und Quadrate zu zerlegen, die sich nicht überschneiden dürfen.

In jedem dieser Rechtecke und Quadrate darf nur eine der vorgegebenen Zahlen stehen.

Diese Zahl gibt an, wie viele Kästchen das Rechteck oder Quadrat umfasst.



© Rätsel-Krüger GmbH

Logikrätsel

Hitori

Kinder



Male einige der Felder aus, sodass zwei ausgemalte Felder niemals waagerecht oder senkrecht nebeneinanderliegen und dass in jeder Zeile und in jeder Spalte jede Ziffer nur höchstens einmal unbemalt übrig bleibt.

Beachte dabei, dass die nicht ausgemalten Felder alle zusammenhängen müssen. Das heißt: Die ausgemalten Felder dürfen das Rätsel nicht in zwei oder noch mehr Stücke teilen.

Die Ziffern mit den Kreisen sind eine kleine Hilfe, sie dürfen auf keinen Fall geschwärzt werden.

1	1	2	2
1	4	(2)	3
3	(2)	■	(4)
3	3	(4)	■

So geht's (Beispiel):

4	3	2	■
2	■	3	4
3	2	4	1
■	1	■	■

Hitori

Teenager



Schwärze einige der Felder, sodass zwei geschwärzte Felder niemals waagerecht oder senkrecht benachbart sind und dass in jeder Zeile und jeder Spalte jede Ziffer nur maximal einmal ungeschwärzt übrig bleibt.

Beachte dabei, dass die weißen Felder alle zusammenhängen müssen, mit anderen Worten: Die geschwärzten Felder dürfen das Rätsel nicht in zwei oder mehr Stücke teilen.

Die Ziffer mit dem Kreis dient als kleine Hilfe, sie wird nicht geschwärzt.

2	1	8	5	3	7	8	3	5
6	2	4	9	7	3	8	1	4
8	1	4	8	6	7	3	9	5
5	8	2	1	3	6	7	4	8
7	4	7	3	4	9	3	7	4
(7)	3	1	1	4	9	5	8	6
7	5	3	4	2	8	9	6	9
3	6	9	8	6	1	6	9	2
2	8	9	6	1	3	2	5	2

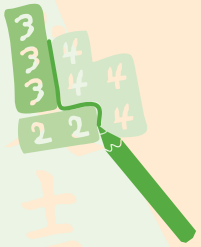
Fillomino

Kinder

Schreibe in jedes Feld des Spielfelds eine Zahl. Felder mit gleichen Zahlen (zum Beispiel 2) müssen horizontal und vertikal zusammenhängende Bereiche bilden, die aus genauso vielen Feldern bestehen, wie die Zahl angibt (bei dem Beispiel der 2 also aus 2 Feldern bestehend).

Zwei verschiedene, horizontal oder vertikal zusammenstoßende Bereiche dürfen nicht die gleiche Größe haben.

Die Bereiche können auch um die Ecke gehen.



So geht's (Beispiel):

3	3	3	5	5
1	2	5	5	5
3	2	3	3	4
3	1	3	4	4
3	2	2	4	1

1				4
			1	3
	2		4	
3	1	3		
	2	1		4

© Rätsel-Krüger GmbH

Fillomino



2		4		1							6
5	5	1			2	1		4	2	6	
	1			1	3	4	2	1		1	6
			2	4			1	4	1	2	
2		3					3		4	3	3
3	3	1		4					2		

Schreibe in jedes Feld des Diagramms eine Zahl. Felder mit gleichen Zahlen (zum Beispiel 3) müssen horizontal und vertikal zusammenh
bilden, die aus gen
bestehen,
(bei dem
3 F

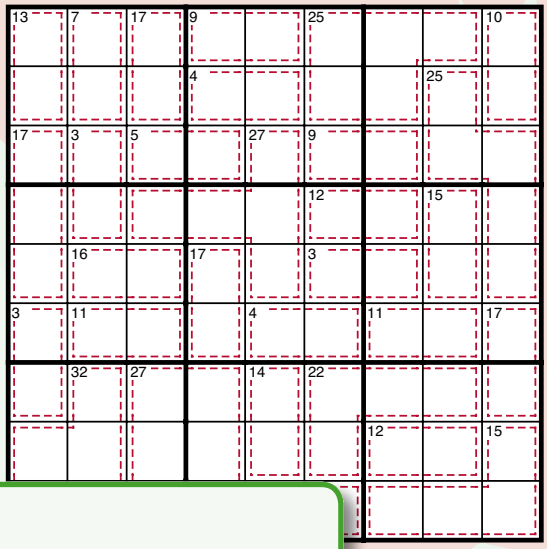
Zwei verschiede
vertikal zusammen
dürfen nicht die gl

Die Ber

SentinelSudoku

Bei diesem Rätsel gelten die bekannten Sudokuregeln: In jeder Zeile, jeder Spalte und in jedem Unterquadrat aus 3 mal 3 Kästchen darf jede Zahl von 1 bis 9 nur genau einmal vorkommen. Doch hier gibt es keine Vorgaben wie beim normalen Sudoku!

Die einzige Hilfe und Schlüssel zur Lösung sind die eingetragenen kleinen Zahlen. Sie geben jeweils die Summen der in den rot gestrichelten Bereichen enthaltenen Zahlen an. So kann zum Beispiel eine 3 nur bedeuten: In diese beiden Kästchen müssen die 1 und 2 hinein. Welche Zahl wo hinkommt, kannst du aus den weiteren Bereichssummen oder den 3-x-3-Kästchen schluss-



SamuraiSudoku

Die Königsdisziplin in Sachen Sudoku basiert auf den gleichen Regeln wie das klassische Sudoku. Der Unterschied besteht darin, dass hier insgesamt fünf Diagramme zu einem verschmelzen.

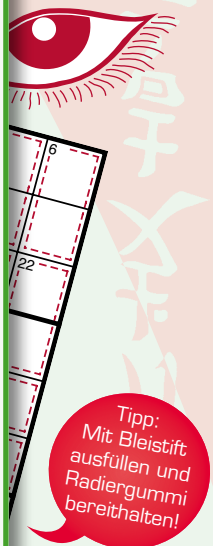
Dabei haben die äußeren gelben Teile je ein 3-x-3-Kästchen mit dem roten Schlüsselelement gemeinsam. Dies erscheint zunächst schwieriger, ist aber zugleich eine versteckte Hilfe, da sich mit einem gewissen Überblick über alle Rätselteile zusätzliche Zahlen ausschließen, welche im Nachbardiagramm schon vorhanden sind.

Stelle dich diesem japanischen Zahlenwerk!

7		1	6	9				
5	9		7		4		6	8
		6			8	5		
6	7	9			3		1	
	5			4				6
4		8	2					
	2	5	9	6				
	3	7						

			2		1		4	5
	9	5		4	6		8	
	7	4	5		9	6		1
		8	1				5	3
		3		5				8
					8	1	6	
	2					8		
3	4	9			2		7	
4	5			9		2		

			1			8	3	
		4				1		
	3	6	9		8			



Tipp: Mit Bleistift ausfüllen und Radiergummi bereithalten!

Logikrätsel

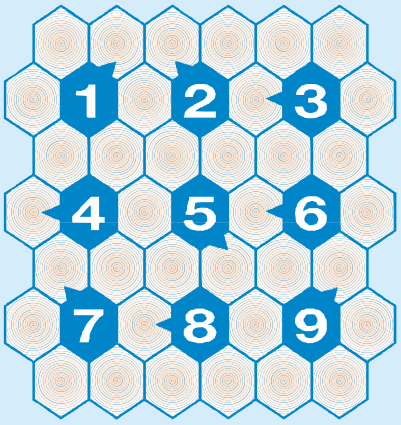
© Rätsel-Krüger GmbH

Gestaltungsbeispiele

» Wabenrätsel

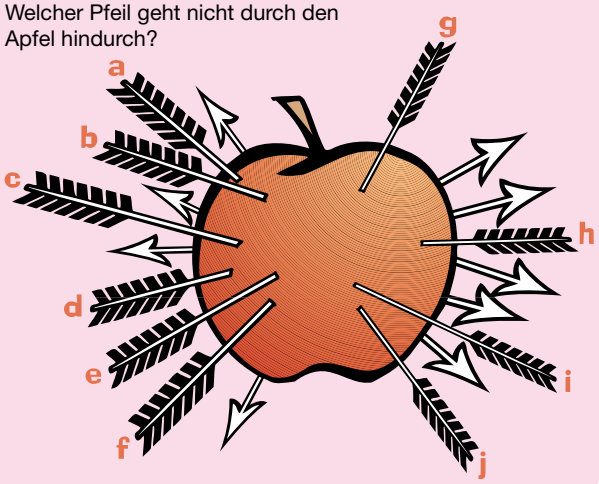
Die Lösungswörter nachstehender Bedeutungen beginnen in der Wabe mit dem Pfeil und laufen im Uhrzeigersinn um die Zahl herum.

1 Höchstleistung
2 Froschlurch
3 Apfelsine
4 Arzt
5 Helfer in der Not
6 Richtlinien, Normen
7 Getreideart
8 belanglos; wenig
9 Gelehrtensprache



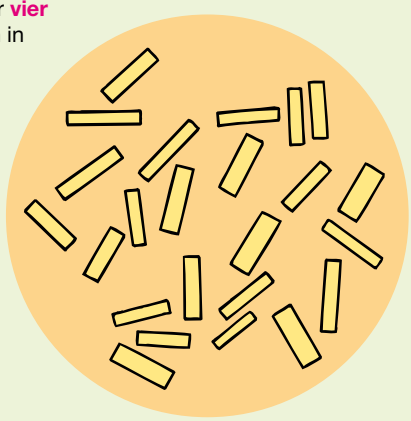
» Pfeildurcheinander

Welcher Pfeil geht nicht durch den Apfel hindurch?



» Laborant gesucht

In der kreisförmigen Laborschale haben sich die Bakterien kräftig vermehrt. Nun soll die Probe für weitere Untersuchungen mit nur **vier** geraden Schnitten in **sechs** Abschnitte geteilt werden. Und zwar so, dass jeweils genau **vier** Bakterien abgeteilt werden. Wie muss der Laborant die Schnitte mit dem Skalpell setzen?



» Austauschrätsel

Nagel • Gruß • Laden • Laute • Blick • Gesuch • Gehalt • still • Ende • Beben • Spurt • Wild

In den Wörtern ist jeweils der dritte Buchstabe gegen einen anderen auszutauschen, sodass Wörter neuer Bedeutungen entstehen. Die neuen Buchstaben – hintereinandergelesen – ergeben den Freund von Sherlock Holmes.

» Symbolrechnung

Gleiche Symbole bedeuten gleiche Zahlen. Die bereits aufgeführten Zahlen kommen nicht noch einmal vor. Wie lautet die Rechenaufgabe?



» Ganz logisch ...

1	3	5	?
15	13	?	9
10	?	14	16
?	6	4	2

Ist doch logisch, oder?! Welche vier Zahlen fehlen logischerweise auf der Diagonalen von links unten nach rechts oben?

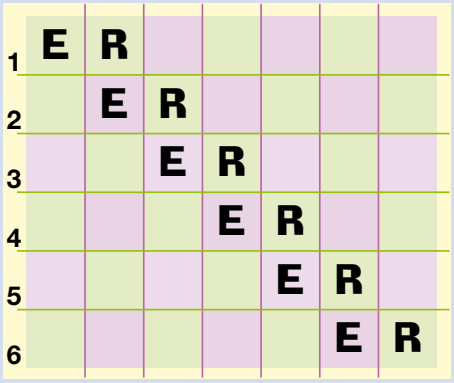
» Visitenkarte

Welche Veranstaltung besucht Sven Guge aus Trier auch gern im Internet? Drehe alle Buchstaben um, dann erfährst du es!

Sven Guge
Trier

» Treppenrätsel

Bilde aus den folgenden Bedeutungen Wörter, welche waagerecht in das Diagramm passen. Die Wörter enthalten jeweils die Buchstaben „ER“.



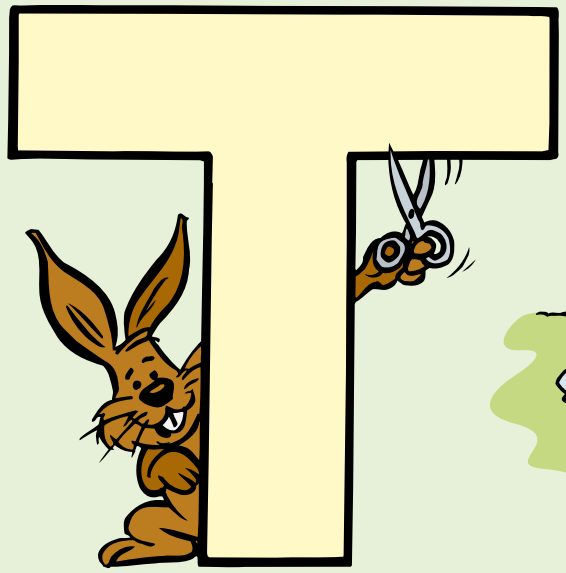
1 zulässig
2 Suppenschüssel
3 Greifvogel
4 Zeitungsanzeige
5 am Vortag
6 Prahler

© Rätsel-Krüger GmbH

Gestaltungsbeispiele

GESCHNITTEN

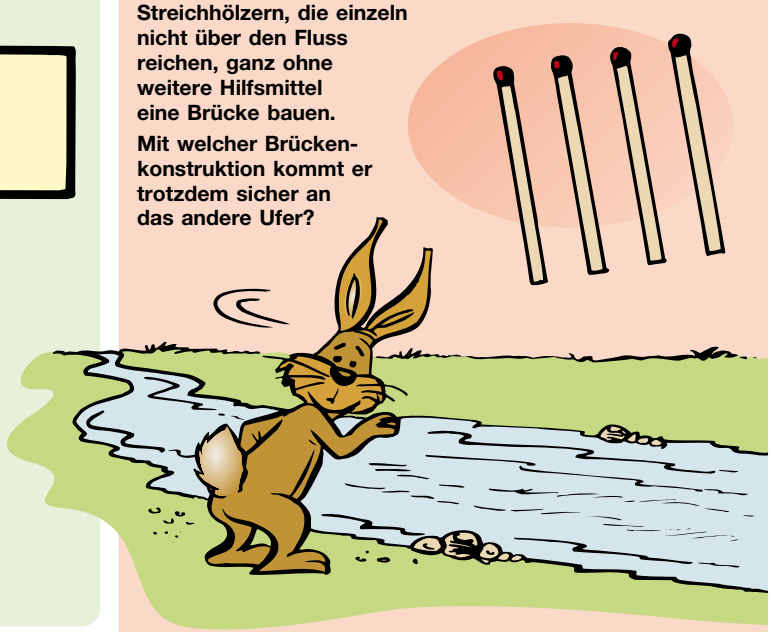
Kannst du das „T“ in vier gleiche Teile zerscheiden? Es dürfen aber nur gerade Schnitte mit der Schere gemacht werden, keine schrägen!



BRÜCKENBAUER LÖFFEL

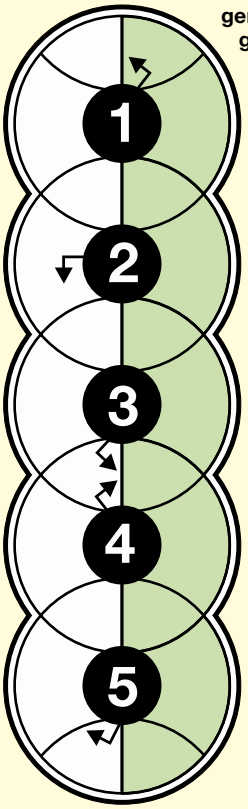
Der Hase möchte den Fluss überqueren, um dort nach Futter zu suchen. Dazu muss er sich aus den vier Streichhölzern, die einzeln nicht über den Fluss reichen, ganz ohne weitere Hilfsmittel eine Brücke bauen.

Mit welcher Brückenkonstruktion kommt er trotzdem sicher an das andere Ufer?

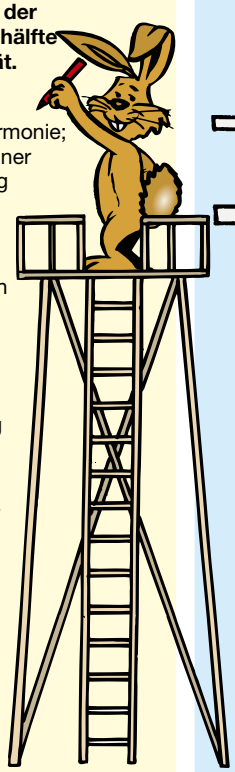


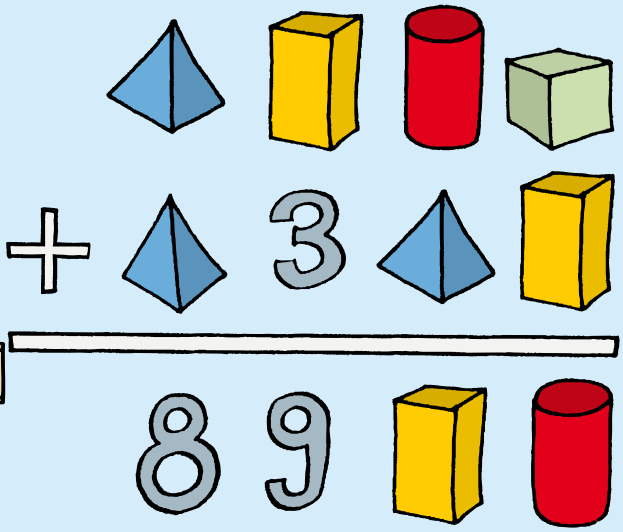
WACKLIGE KREISKETTE

Die Wörter der Kreiskette beginnen jeweils im Feld mit dem Pfeil und laufen in Pfeilrichtung um das Zahlenfeld herum. Wenn du alles richtig gemacht hast, nennen die elf grünen Felder in der rechten Figurenhälfte ein Schreibgerät.



1. Zustand der Eintracht, Harmonie; Bestandteil einer Redewendung („..., Freude, Eierkuchen“)
2. Geschwätz („Das ist doch dummes ...!“)
3. Chauffeur, Lenker eines Autos
4. Schmetterling
5. Mensch, der gegen Geld fremdes Eigentum nutzt





KOMISCHE RECHNUNG



Keine Frage, worüber Fifi so herzlich lacht – die Rechnung ist aber auch wirklich zu komisch! Schließlich stehen teilweise statt der Zahlen verschiedene geometrische Figuren da. Kannst du die Addition wieder reparieren, oder ist dir das Lachen schon vergangen? Gleiche Figuren bedeuten gleiche Zahlen. Die eingetragenen Zahlen sind bereits richtig und kommen nicht noch einmal vor.

© Rätsel-Krüger GmbH

rätselspaß

Knifflige Rechenecke

» ZAHLENSPIEL



Die Zahlen, die sich in den Kästchen befinden, sind noch einmal in die leeren Kästchen einzutragen. Und zwar so, dass in allen Reihen mit vier Zahlen immer die Summe 36 entsteht.

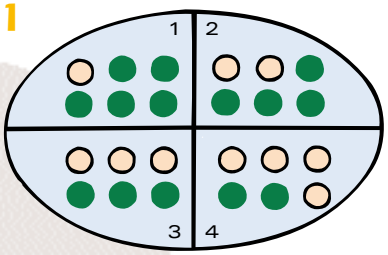
» (Scherz-) Rechenaufgabe

Auf einem 50 Quadratmeter großen Teich wächst eine Seerose. Die von ihr bedeckte Wasserfläche verdoppelt sich jeden Tag. An welchem Tag ist der See halb zugewachsen?

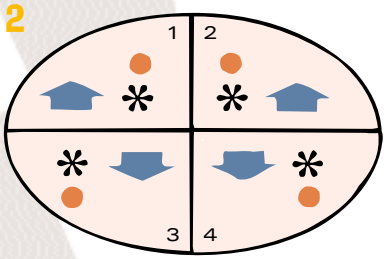
» logisch unlogisch

In einem Oval sind die Symbole nicht so logisch aufgebaut wie in den anderen. Welches Oval ist es?

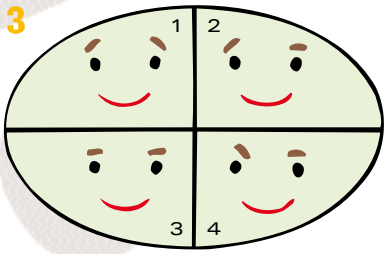
1



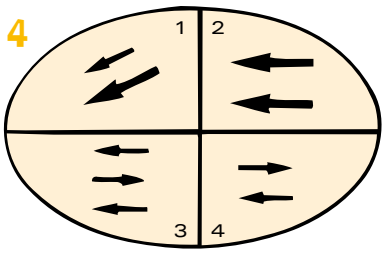
2



3



4



RÖMISCH RECHNEN »

Auch die alten Römer haben sich mal verrechnet. Kannst du den Fehler berichtigen, ohne die Ziffern zu ändern?

XI + I = X

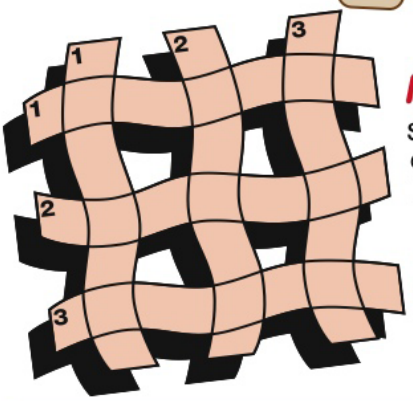
Brückenrätsel

HAUPT
HOCH
JAHR
STEMPEL
HEFT

PLAN
TURM
PLATZ
SCHLACHT
STEIN

Die Wörter, die du in die hellbraunen Felder eintragen sollst, bilden mit den linken und rechten Wörtern jeweils neue, sinnvolle Wörter. Entlang des grünen Seils kannst du das Bedürfnis, etwas zu trinken, ablesen.

Ist es Magie?



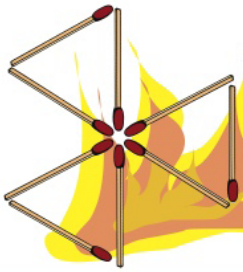
Schreibe waagerecht und senkrecht dieselben Wörter in das Gitter. Auf magische Weise verknoten sich dann die drei gesuchten Begriffe ...

1 Prahler, Wichtigtuer

2 ausgelernter Handwerker (zum Beispiel ein Dachdecker...)

3 unterirdisches Gefängnis (Burg...)

Brandheiß!



Durch Umlegen von 3 Streichhölzern siehst du einen räumlichen Würfel.

Bild-störung



Diese beiden Bilder sehen gleich aus. Sind sie es auch? Wenn du genau hinschaust, kannst du zehn Unterschiede finden.

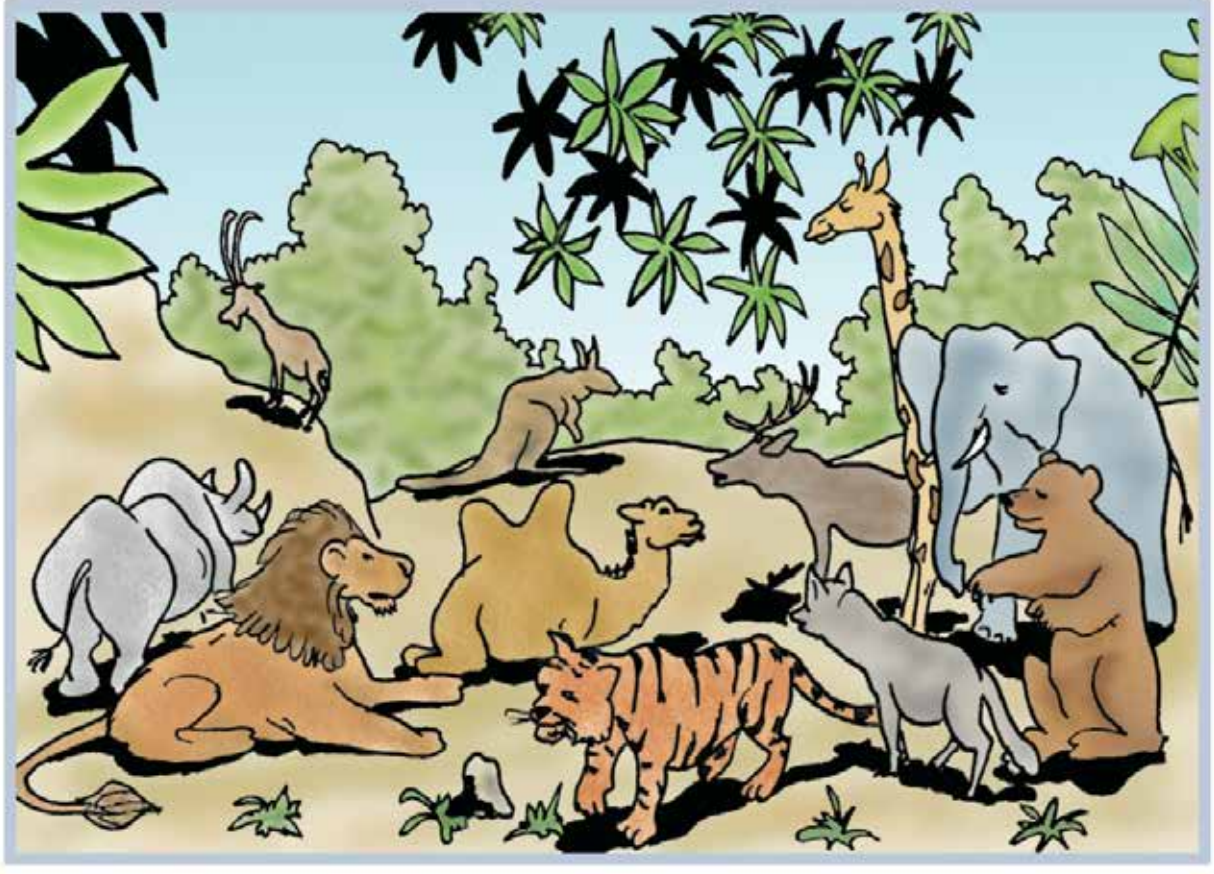


© Rätsel-Krüger GmbH

»Urwald-Suchwörter-Puzzle

Bei diesem Wörtersuchspiel sind 11 der gezeichneten Begriffe versteckt. Die gesuchten Wörter verlaufen hoch und runter, kreuz und quer, vorwärts und rückwärts. Gefundene Wörter werden durchgestrichen, so wird das Suchen erleichtert.

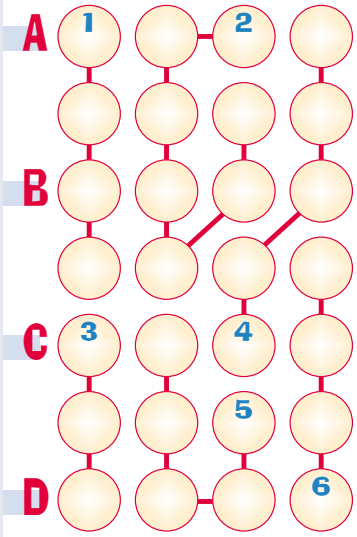
J E R S T F D L E M A K L R T A O N
L D Ü E J H F G D V N O R N F I E R
I S G E M N R Ä B G Z E U L L A N K
R I T N D G E T A H S H U D O B R Ä
D O P E N L Ö W E S O I D P W N U N
B N L O I D H J A M M R E R S U G G
N J D L E N C O U I R S N E O D G U
R D K I E Z B K C E N C V E T T I R
O D F K Ö E G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



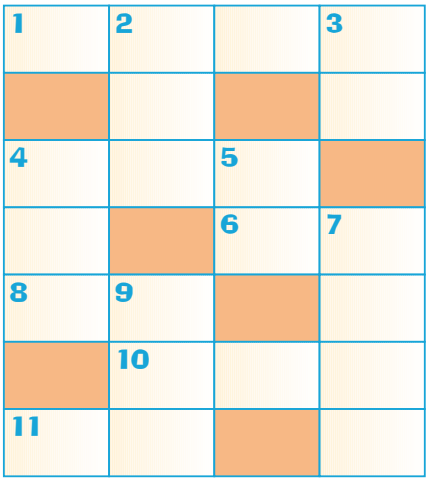
Kreise am Faden

Die Lösungswörter nachstehender Bedeutungen beginnen im Zahlenkreis, laufen in Richtung des Fadens und enden im letzten mit einem Faden verbundenen Kreis. Bei richtiger Lösung nennen die waagerechten Reihen A, B, C und D ein Entgegenkommen gegenüber Besuchern.

1 schädlicher Stoff
2 Urzeitreptil
3 nicht weit, benachbart
4 Begriff beim Laufen
5 Leihgebühr (Flaschen, Dosen)
6 Gewebe, Stoff mit Saum



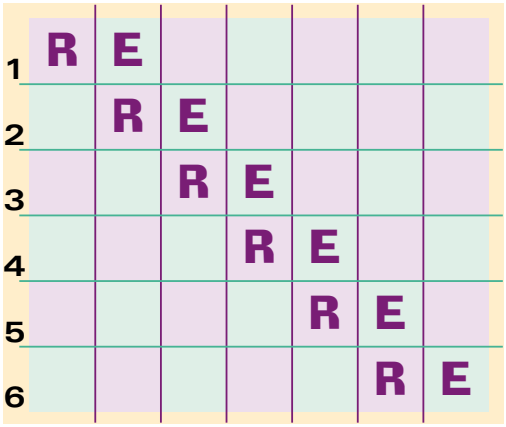
Silbenrätsel



Hier sollen die Wörter nach Silben getrennt in das Diagramm eingetragen werden.

Waagerecht: 1 Organismus
4 Straßenlampe
6 tropischer Baum
8 große Türen, Pforten
10 franz. Mittelmeerinsel
11 übernatürlicher Vorgang
Senkrecht: 2 Ratgeber
3 Handmähgerät
4 Wehklage
5 Staat im Himalaja
7 Mittelamerikaner
9 Aufnahme- u. Abspielgerät

Treppenrätsel



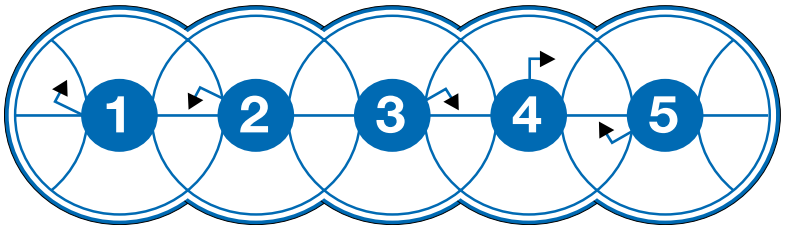
Die Wörter folgender Bedeutungen sind waagerecht in das Diagramm einzutragen.

1 Werbung
2 Tag der Woche
3 Ehrgeizling
4 Entsetzen, Grausen
5 Schneidegeräte
6 Blasinstrument

Kreiskette

Die Wörter beginnen im Pfeilfeld und laufen in Pfeilrichtung um das Zahlenfeld herum. Wenn du alles richtig gemacht hast, nennen die elf Felder in der oberen Figurenhälfte ein anderes Wort für Fernsein.

1 Widerstand, Verteidigung **2** Frau mit heller Hautfarbe
3 Fluss zur Oder **4** tapfere Männer **5** Steiggerät mit Sprossen

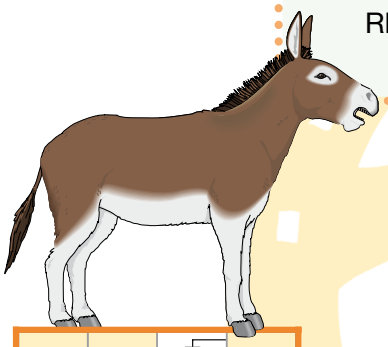


© Rätsel-Krüger GmbH

KREUZWORTRÄTSEL

Diese Wörter können in das Rätselgitter eingetragen werden:

ANSPORNEN • BANDE • ENTER • ERIKA • ESEL • ESKAPADE • FLANKE • GALOPPIEREN • HERDE • HORN • KLEE • KNIE • KNOSPE • KOSEN • LONGE • LUNGE • METER • MIT • NUESTER • PINTO • POLO • REITEREI • RENNBAHN • RICK • RODEO • SATTELDECKE • TRIKOT • TROG • UHR • ZEH • ZOO







Futterpflanze
Atmungsorgan
Kavallerie
einjähriges Fohlen
größere Anzahl von Tieren
falscher Sprung eines Dressurpferdes
Wettkampfsportstätte
Hindernis beim Springreiten
Blüte vor der Entfaltung
kleines Lasttier
Umrandung der Reitbahn
Unterlage des Reitsitzes
Längenmaß
antreiben, anfeuern
Reiterschau der Cowboys
Masse, aus der ein Huf besteht
Fußglied
Tiergarten (Kurzwort)
hätscheln, schmusen
Zeitmesser
Beingelenk
Laufleine für Pferde
seitlicher Körperteil des Pferdes
Nasenloch des Pferdes
nicht ohne
Ballspiel zu Pferd
gescheckes Pferd
Heidekraut; Frauenname
Sportbekleidungsstück
Futterbehälter
im Sprunglauf gehen

Hallo, weißt du, wie man mich nennt? Mit meinem leuchtend weißen Fell bin ich ein Blickfang auf jeder Pferdekoppel. Im Brotkasten sieht man mich aber nicht so gern. Die Lösung ist zugleich die Schlusslösung dieses Hufeisenrätsels.

© Rätsel-Krüger GmbH

CHAOS AUF DER BAUSTELLE – WER SAGT WAS?



Die zehn Sprechblasen der Arbeiter auf der Baustelle müssen mit den passenden Sätzen von A bis J gefüllt werden, damit alles einen Sinn bekommt. Ordne der jeweiligen Zahl den richtigen Buchstaben zu. Also, wer sagt was?

A Soll das Arbeiten sein?

B Ich bin eingeschlafen, Chef!

C Hast du den Eimer?

D Ich hab' ihn!

E Fall nicht herunter!

F Hat jemand die Leiter gesehen?

G Da kommt der Lastwagen!

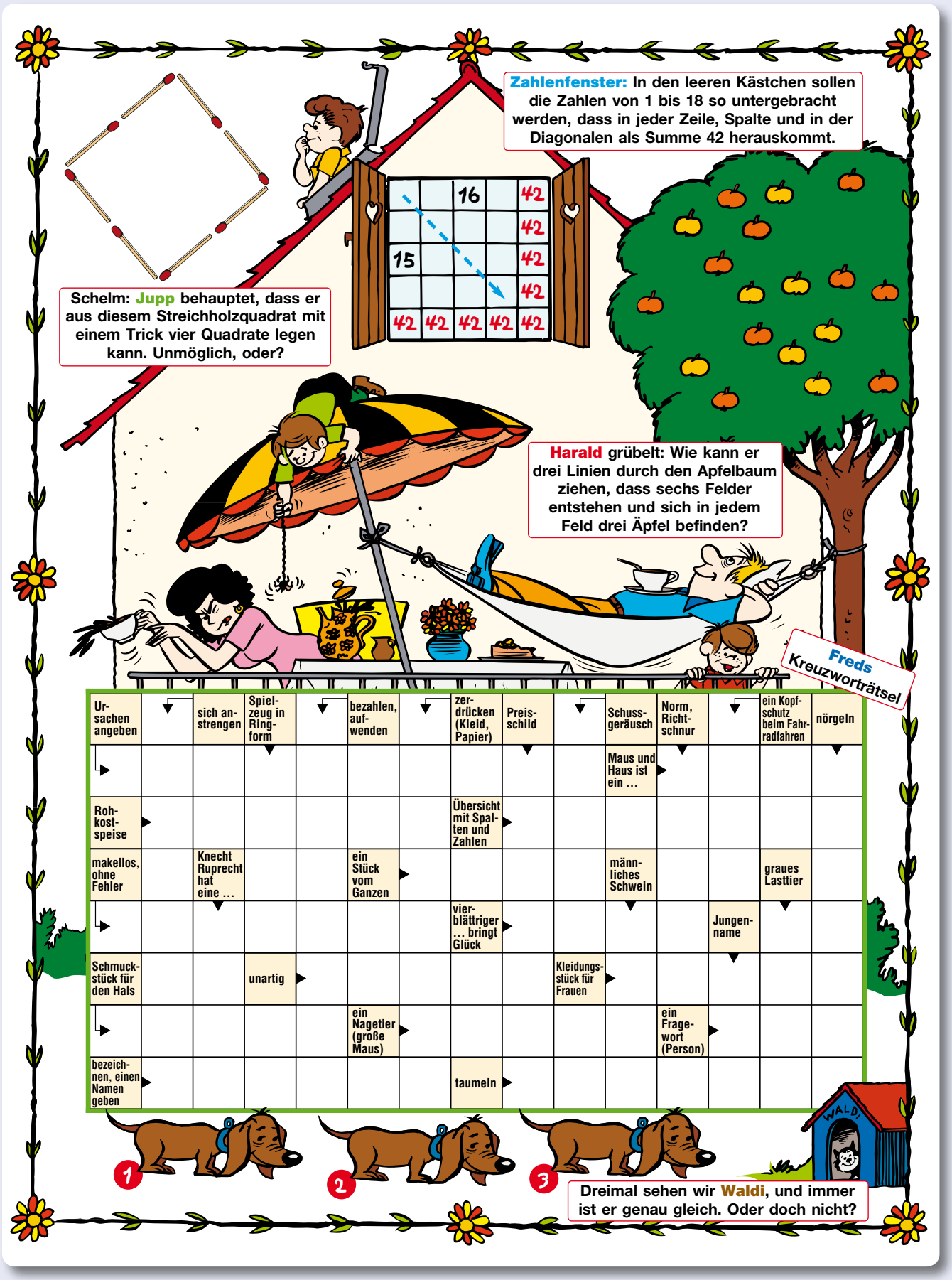
H Ich habe nicht mehr genug Steine!

I Mein Farbeimer ist heruntergefallen!

J Pass doch auf da oben!

© Rätsel-Krüger GmbH

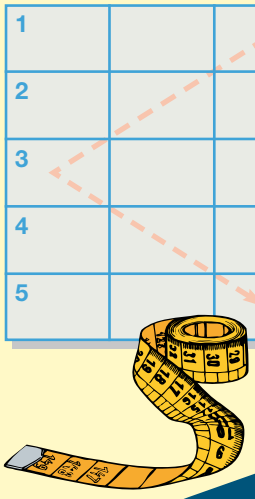
Gestaltungsbeispiele



© Rätsel-Krüger GmbH

Silbenband

Rätselbildschirm



In das Diagramm sind waagerecht dreisilbige Wörter nachstehender Bedeutungen einzutragen. Bei richtiger Lösung ergeben die Silben auf der Linie mit dem Pfeil ein anderes Wort für Zusammenstoß.

1 Heidekraut; weiblicher Vorname, 2 Vorrichtung zum Raketenabschuss, 3 das „Schwäbische Meer“, 4 ausgedehntes Gastmahl, 5 Knetkur



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

79

© Rätsel-Krüger GmbH

Schwedenrätsel

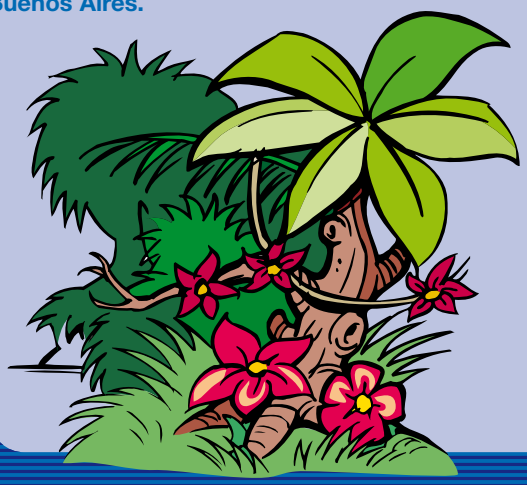
1	2	3	4	5	6	7	8	9

große Ansiedlung	militärischer Ehrengruß	grübeln; herumprobieren	kostbar; menschlich vornehm		Abfüllgerät					
Riese im Alten Testament		9				die Unwahrheit sagen	gesteigerte Freude, Vergnügen	landwirtschaftliches Gerät		taktlos, grob
Ganove, Betrüger		2				zu keiner Zeit				
Ruf beim Stierkampf			Richtungsangabe					Weltmacht		prahlerisch reden (ugs.)
Gasgemisch zum Atmen				Würde, Ansehen	7		Behälter aus Papier, Plastik			
			früher; lieber		4			Ansprache, Vortrag		Keimträger; Lappe	6
Ausflug zu Pferde		unverfälscht	3			Vorsilbe	Grünfläche	5		
			bunte Bühnenschau						nicht aus		1
Ausdrucksform	8	Körperorgan					Brettspiel			
				längeres Lederband						

Globetrotter

Kennst du Südamerika?

Hier sind fünf Punkte auf der Karte Südamerikas eingezeichnet. Ordne ihnen die folgenden drei Städte zu: Lima, Santiago, Buenos Aires.

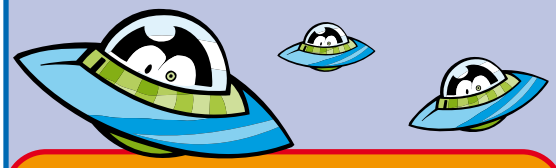




2

© Rätsel-Krüger GmbH

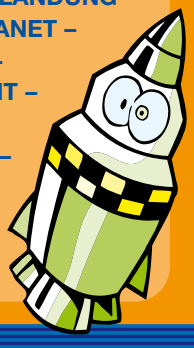
Buchstaben-Chaos



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

Wir haben 30 Wörter zum Thema Raumfahrt in diesem Buchstaben-Wirrwarr versteckt. Die Wörter können in jede Richtung laufen, auch diagonal, rückwärts oder von unten nach oben. Und sie können auch andere Wörter schneiden. Kannst du alle finden?

APOLLO – ASTEROID – ASTRONAUT – CHALLENGER – COLUMBIA – COUNTDOWN – ERDANZIEHUNG – JUPITER – KOMET – KONTROLLZENTRUM – MARS – MERKUR – METEORIT – MILCHSTRASSE – MONDLANDUNG – NASA – NEPTUN – PLANET – PLUTO – RAKETE – RAUMFÄHRE – SATELLIT – SATURN – SHUTTLE – SONNE – STARTRAMPE – TELESKOP – UMLAUFBAHN – VENUS – WELTRAUMSTATION



Pyramide

Du beginnst mit einem Buchstaben, fügst in jeder Reihe stufenweise jeweils einen Buchstaben hinzu und bildest auf diese Weise immer wieder neue Wörter der angegebenen Bedeutungen. Die Buchstaben können von Reihe zu Reihe umgestellt werden.

1 Zeichen für Radius, **2** Flächenmaß, **3** Empfehlung,

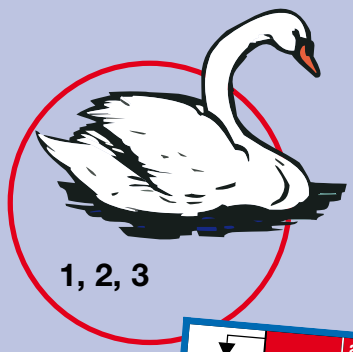


4 Teilzahlung, **5** Spielblatt, **6** Blütensaft, **7** Wasserstelle für Tiere

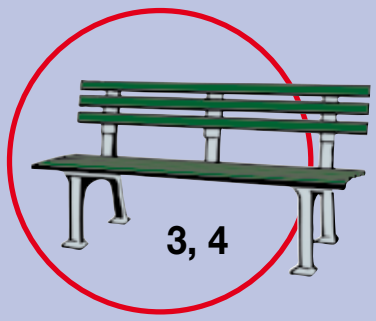
4

Rebus

Finde die gesuchten Begriffe zu den Bildern und trage die ausgewählten Buchstaben dieser Begriffe in den farbig unterlegten Streifen im Schwedenrätsel als Startwort ein.







Speisefisch
altes, wertloses Pferd
Wasserpflanze
Klebstoff, Leim
Junge, Bube
Betrieb, Unternehmen
mit den Augen wahrnehmen
etwas nach oben bewegen
Sportruderboot
schmal, dünn
Lebensbund
chem. Zeichen für Kalzium
kleine Metallschlinge
Teil des Schuhs
Probe, Stichprobe
Reizleiter im Körper
Klosterfrau
Strauchfrucht
deutlich
Nachlassempfänger
anfänglich
Zahlwort
schwierige Zeit, Lage

Behälter, Hülle
wildes Umhertollen, Lärmen
Zeitabschnitt
bestimmter Artikel
Spaß, Unfug
wenig verbrauchend
Helfer in der Not
gewollte Handlung
feine Hautöffnung
Pferdegangart
Schwitzbad
unhandlich (Möbel)
übrig Bleibendes
Nagetier
besitzanzeigendes Fürwort
Bartabnahme
Gebetsschlusswort
Abkürzung für im Auftrag
Klang, Laut

8

Schüttelshake

Die Lösungswörter stehen bereits in alphabetischer Reihenfolge in den Fragefeldern. Du sollst diese nun schütteln und sinnvolle Wörter bilden.

CEHKL		EELRS		CHNOS	ABEH NSUU	AMT	AAIST		GRTU		EITY	LLNU
					DEIL							
ACEH ILMS									BEENS		AEV	
EEGN RZ		DEELN		EEGIZ			ABEI LT					
						BEEN	EINS			ANRT		ABHN
EEELS	DEI		DEEI					ABST				EHU
					BBEIR						AH	
								AEEHN				
DEGI LNNR			ENRST						ANNU			

Über 7 Brücken musst du geh'n

1	HAUPT						PLAN
2	TON						STÜCK
3	EDEL						KOHLE
4	WASSER						MASCHINE
5	NOTIZ						HAUS
6	MULL						GLIED
7	ABEND						BILD

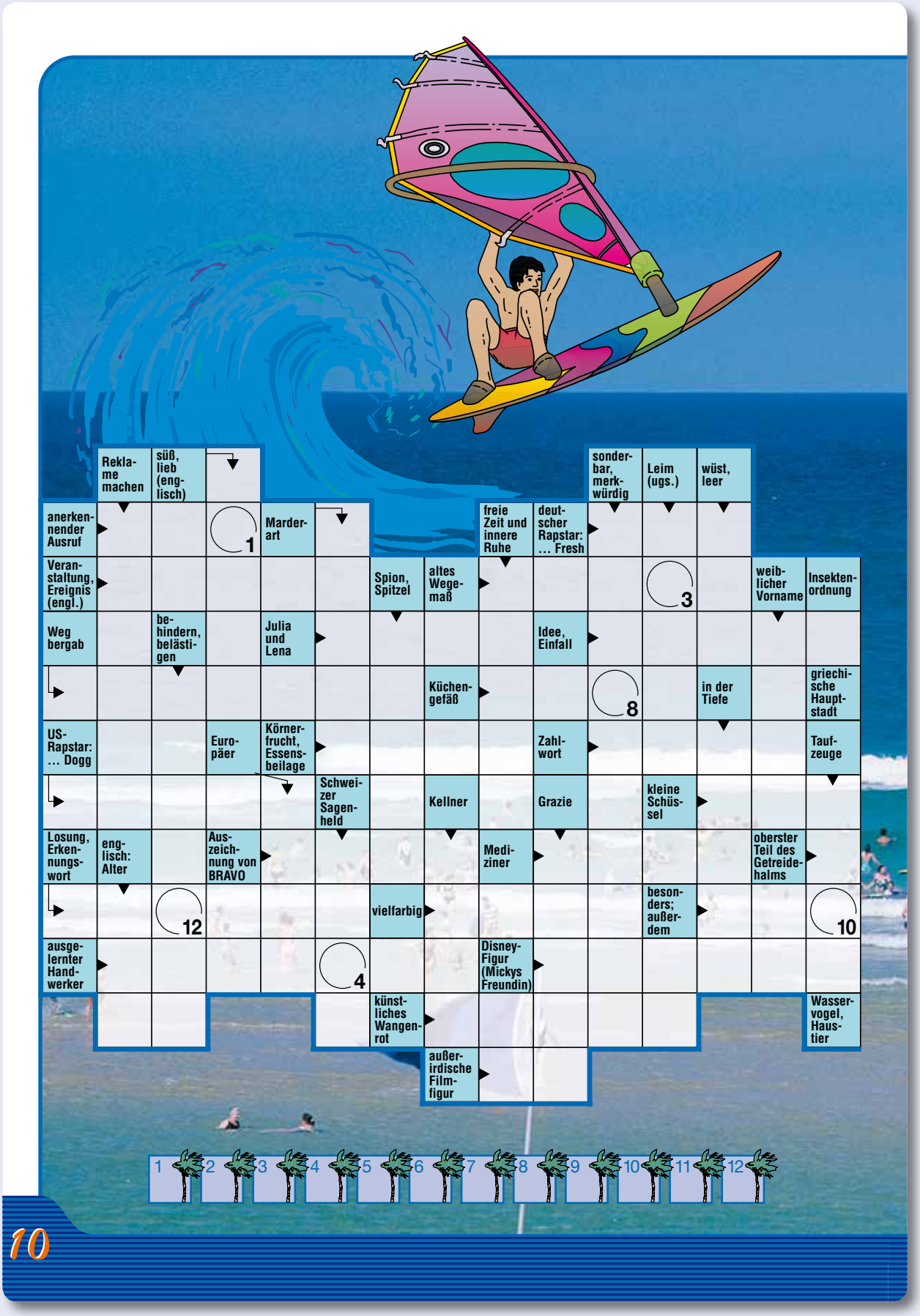
Erweitere die linken und rechten Wörter jeweils durch ein gemeinsames Wort im Mittelblock. Auf der Mittelachse liest du danach in Pfeilrichtung eine Pflanze, die im Frühling blüht (Buschwindröschen).

Mit Schweiß ...

Die Zahlen, die sich in den grünen Kästen befinden, sind noch einmal in die leeren Kästen einzutragen. Und zwar so, dass jeweils 4 Kästchen in einer Reihe waagerecht, senkrecht und diagonal die Summe 36 ergeben.



© Rätsel-Krüger GmbH


Reklame machen
süß, lieb (englisch)
anerkennender Ausruf
Marderart
Veranstaltung, Ereignis (engl.)
Spion, Spitzel
altes Wegemaß
Weg bergab
behindern, belästigen
Julia und Lena
Küchengefäß
US-Rapstar: … Dogg
Europäer
Körnerfrucht, Essensbeilage
Schweizer Sagenheld
Losung, Erkennungswort
englisch: Alter
Auszeichnung von BRAVO
Kellner
Mediziner
vielfarbig
ausgelernter Handwerker
Disney-Figur (Mickys Freundin)
künstliches Wangenrot
außerirdische Filmfigur
freie Zeit und innere Ruhe
deutscher Rapstar: … Fresh
Idee, Einfall
Zahlwort
Grazie
sonderbar, merkwürdig
Leim (ugs.)
wüst, leer
in der Tiefe
kleine Schüssel
besonders; außerdem
weiblicher Vorname
Insektenordnung
griechische Hauptstadt
Taufzeuge
oberster Teil des Getreidehalms
Wasservogel, Haustier
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
10

Bildstörung



Das Wahrzeichen der Stadt der Liebe mit kleinen Schönheitsfehlern – findest du die weiteren 9 Fehler?



14

© Rätsel-Krüger GmbH

O DER	1	M EISE	6
O MA	2	O MAR	7
P LATT	3	L AUT	8
M ESSE	4	M EUTE	9
K REIS	5	B LEI	10

VORN AB – HINTEN DRAN

In den Wörtern ist der Anfangsbuchstabe zu streichen und ein passender Endbuchstabe anzuhängen. Die neuen Endbuchstaben nennen – hintereinander gelesen – einen Behälter der Imker.



Lösung:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

RÄTSELAUSFLUG

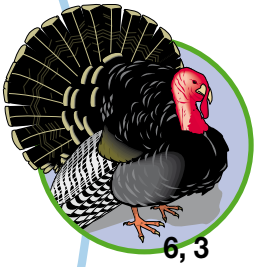
Finde die gesuchten Begriffe zu den drei Bildern und trage die ausgewählten Buchstaben dieser Begriffe in den farbig unterlegten Streifen im Kreuzworträtsel als Startwort ein.



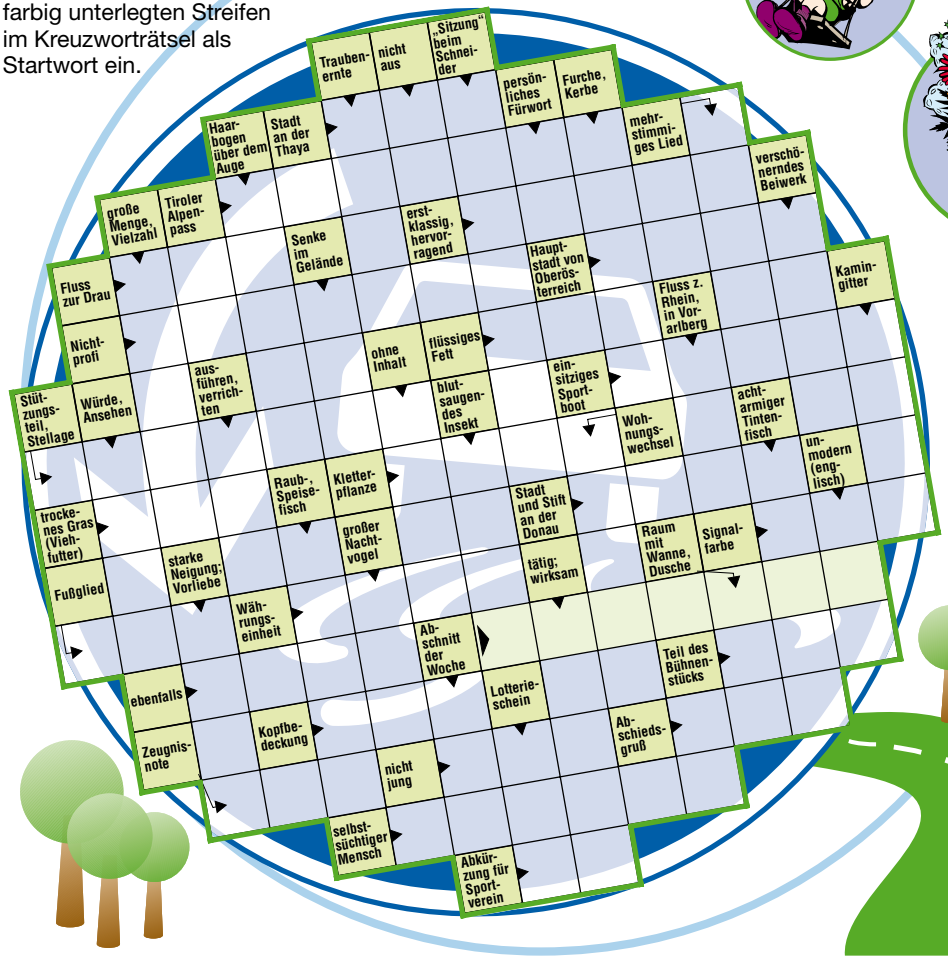
3, 4, 5



7, 1



6, 3



© Rätsel-Krüger GmbH

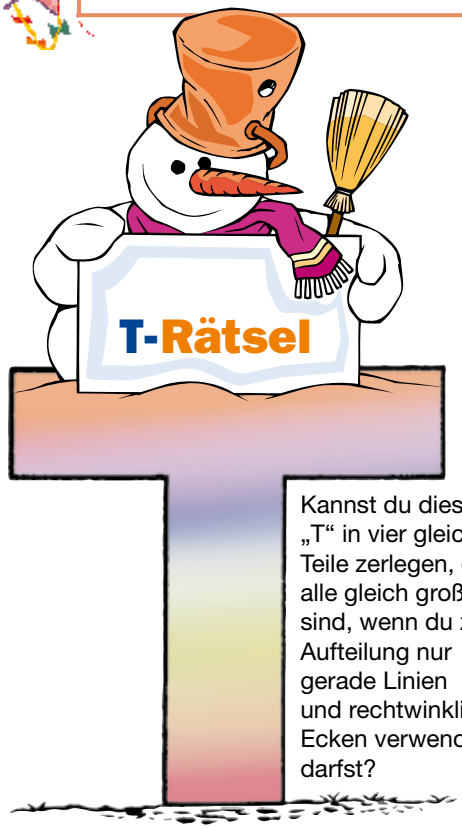
KinderSpecial



Inspektor Forberich

Wer hat die Bank ausgeraubt?

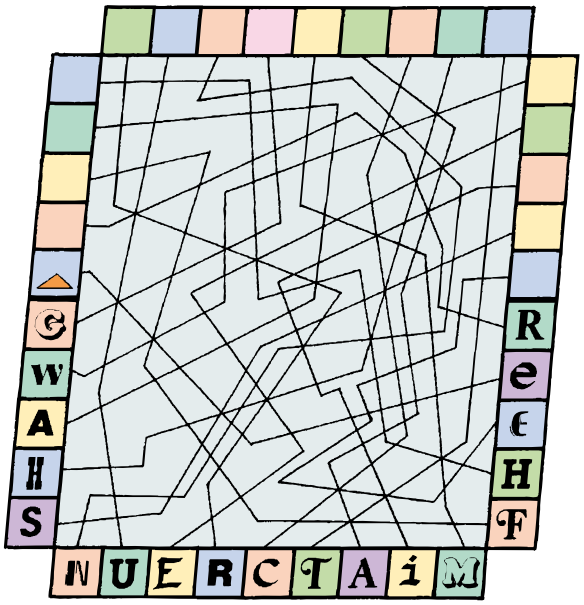
Inspektor Forberich ist auf der Suche nach einem Bankräuber. Er weiß ganz sicher, dass der Räuber keine Kamera bei sich hat und eine Tasche trägt. Die gesuchte Person ist alleine unterwegs und hat ihre Sonnenbrille verloren. Der Räuber hat keine Verletzung. Kannst du dem Inspektor helfen, den Bankräuber zu finden?



Kannst du dieses „T“ in vier gleiche Teile zerlegen, die alle gleich groß sind, wenn du zur Aufteilung nur gerade Linien und rechtwinklige Ecken verwenden darfst?

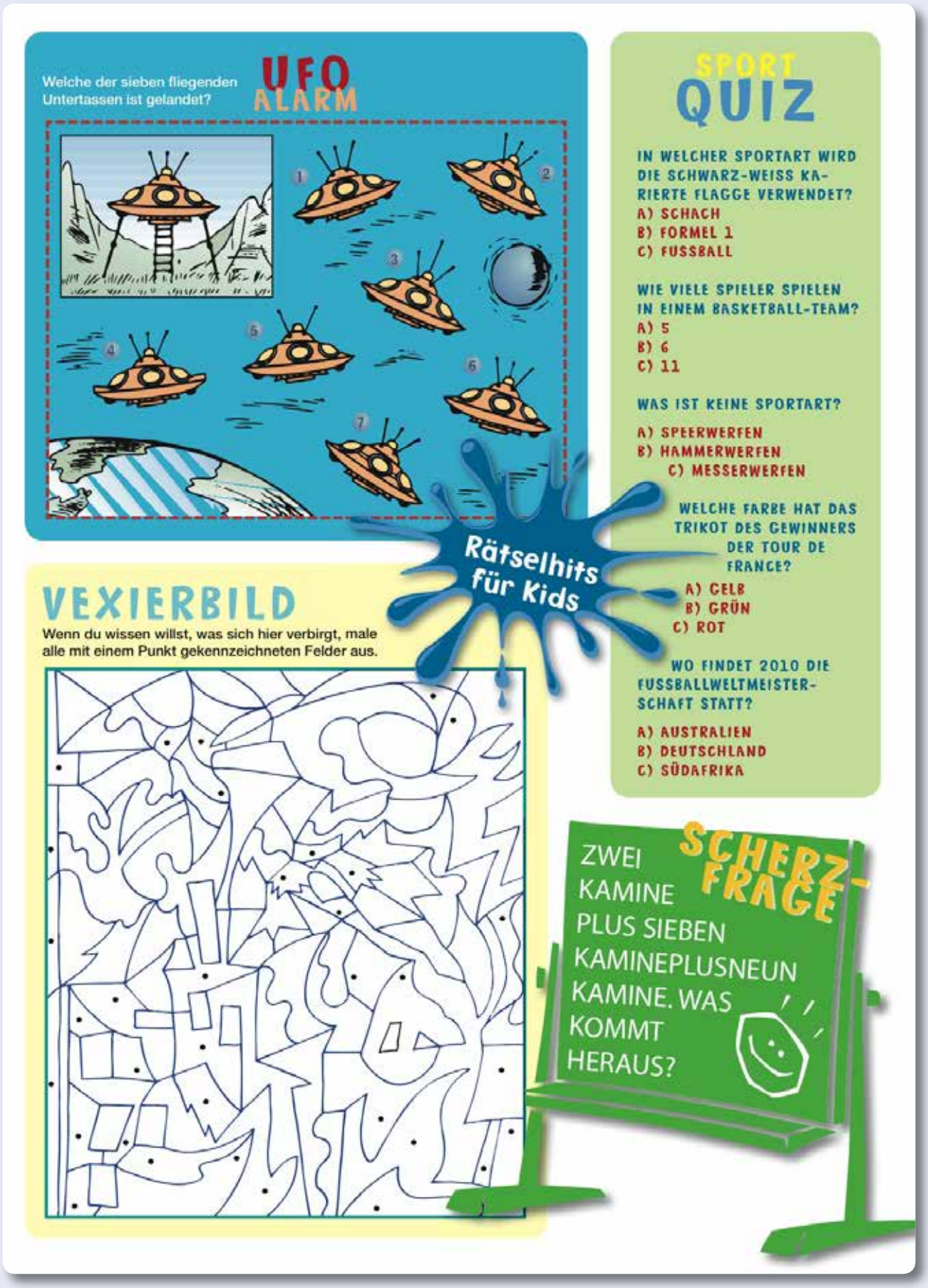
Buchstabenrutschen

Bringe die Buchstaben entlang der Fäden in die leeren Kästchen. Du liest dann im oberen Teil der Figur in Pfeilrichtung ein Sprichwort.



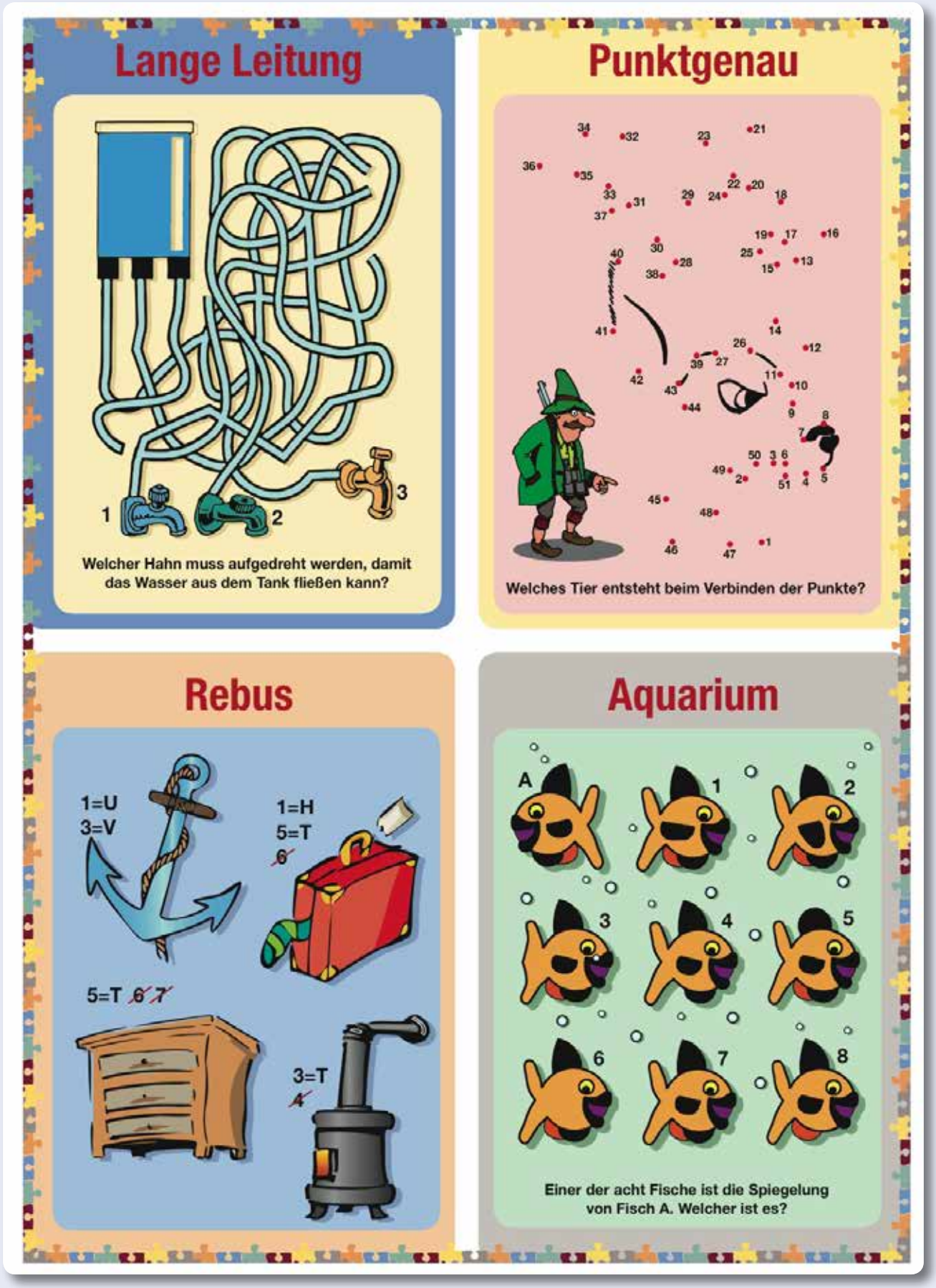
© Rätsel-Krüger GmbH

Gestaltungsbeispiele



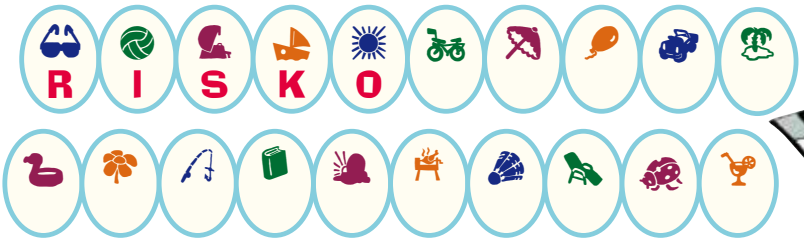
© Rätsel-Krüger GmbH

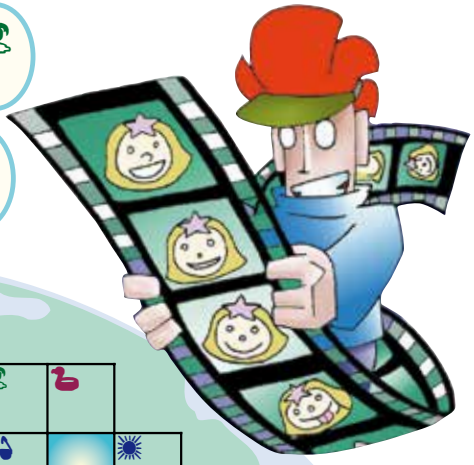
Gestaltungsbeispiele



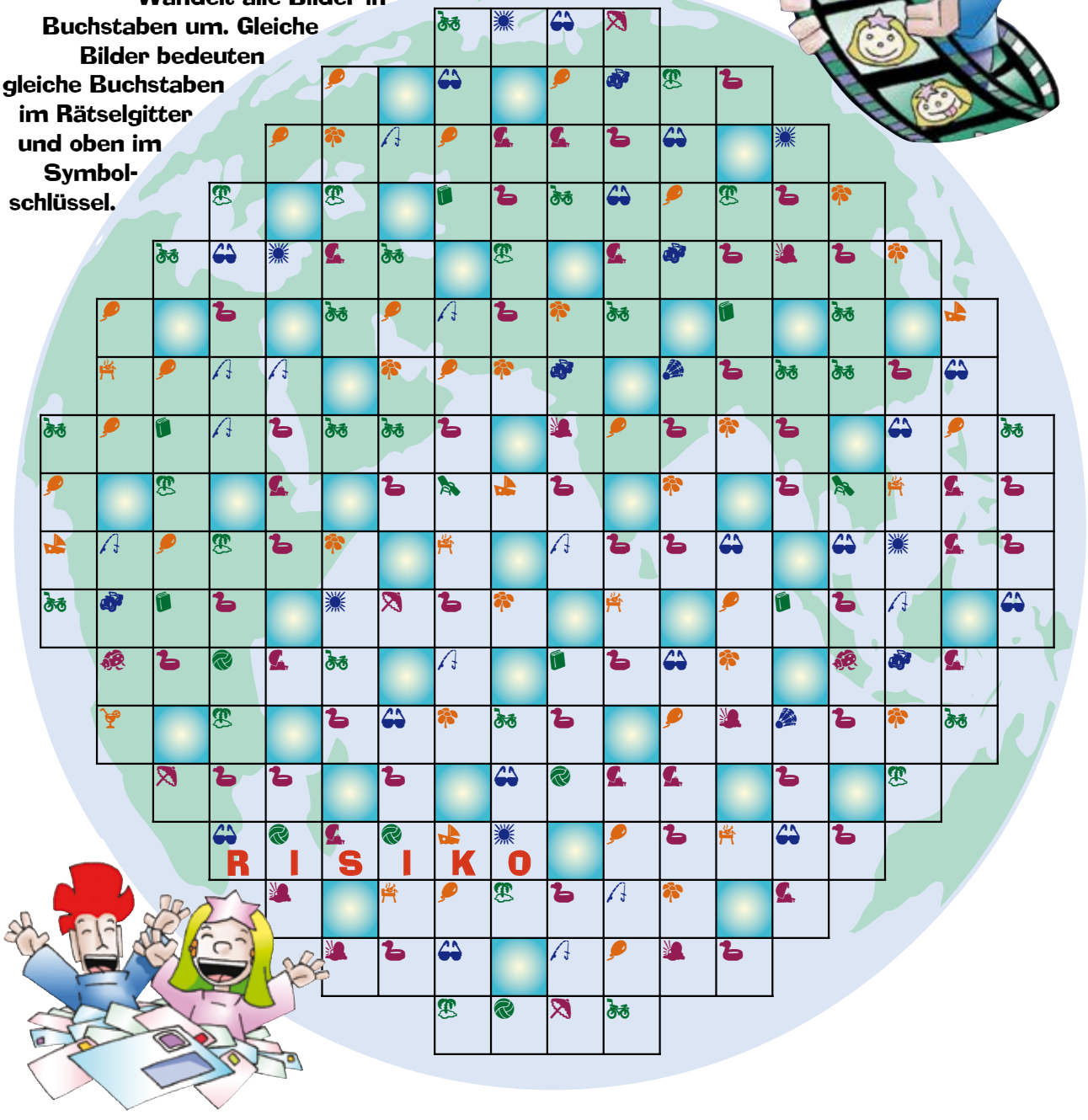
© Rätsel-Krüger GmbH

» Bilder und Buchstaben





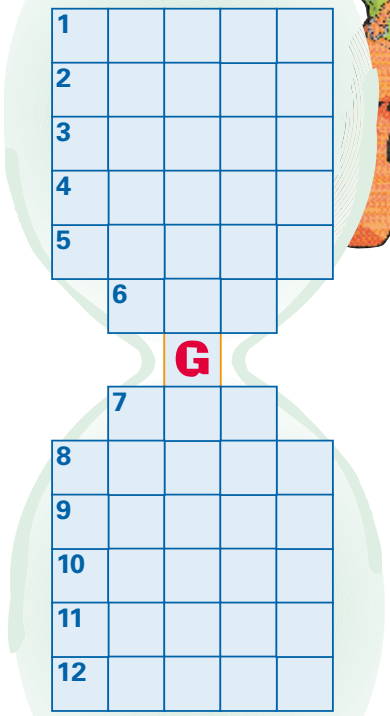
Wandelt alle Bilder in Buchstaben um. Gleiche Bilder bedeuten gleiche Buchstaben im Rätselgitter und oben im Symbol-schlüssel.



© Rätsel-Krüger GmbH

» Sanduhr



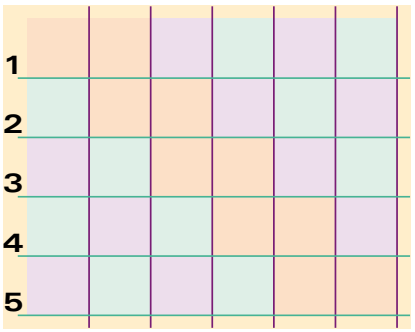


Die Buchstaben: **A A B B E E E E E E E E G G I I K L L L N N P R R R S T** benötigt ihr zuerst in der oberen Hälfte der Sanduhr für die waagerechten Wörter 1 bis 6:
1 Strohbündel **2** Küchengerät **3** von geringer Größe **4** Tubeninhalt **5** zuverlässig **6** schmal, begrenzt
Danach lasst ihr dieselben Buchstaben in den unteren Teil der Sanduhr rinnen, damit sich die waagerechten Wörter von 7 bis 12 ergeben können:
7 Gewässer **8** isolierte elektrische Leitung **9** Rinne im Wattenmeer **10** Kernfrucht **11** Norm, Richtschnur **12** Spion
Unter Benutzung des bereits eingetragenen **G** nennt die Mittelspalte den höchsten Teil der Sudeten.

Treppenrätsel «

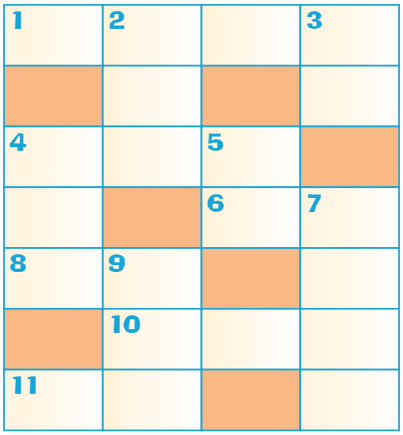
Die Wörter folgender Bedeutungen sind waagerecht in das Diagramm einzutragen. Die Buchstaben auf der Treppe ergeben eine Süßigkeit

1 Wasserfahrzeug
2 männlicher Vorname
3 Höchstleistung im Sport
4 Presseunternehmen
5 Truppenvorbeimarsch



» Silbenrätsel

Hier sollen die Wörter nach Silben getrennt in das Diagramm eingetragen werden.

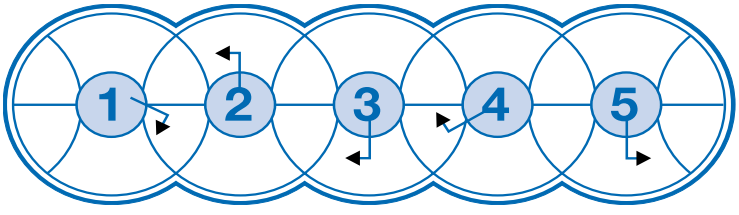


Waagerecht: 1 Pflaumenart
4 Luft in d. Atemwege blasen
6 Kartenverteiler
8 japanischer Herrschertitel
10 Flottenwesen
11 Ansprache
Senkrecht: 2 rücksichtslos
3 Schulfach
4 gemeinsam überlegen und besprechen
5 Anzahl, Masse
7 Bewohnerin der deutschen Hauptstadt
9 Wanderhirt

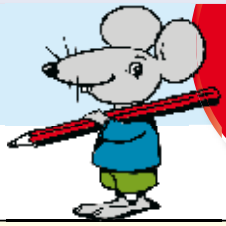
» Kreiskette

Die Wörter beginnen im Pfeilfeld und laufen in Pfeilrichtung um das Zahlenfeld herum. Wenn du alles richtig gemacht hast, nennen die elf Felder in der oberen Figurenhälfte eine Sportart im Gebirge.
1 Vorderasiat **2** umsonst **3** englische Anrede: Herr **4** Rundtanz **5** Zirkusschauplatz





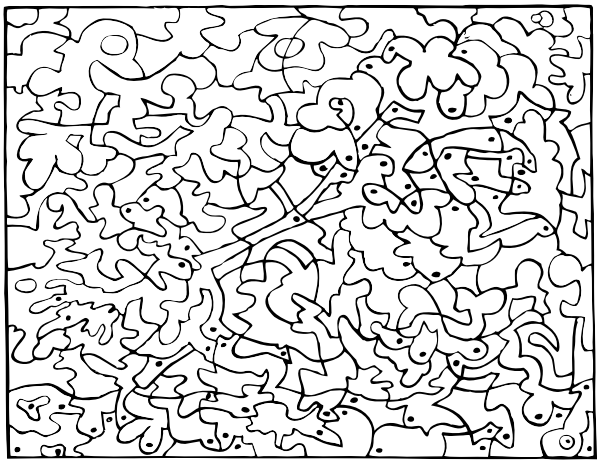
© Rätsel-Krüger GmbH



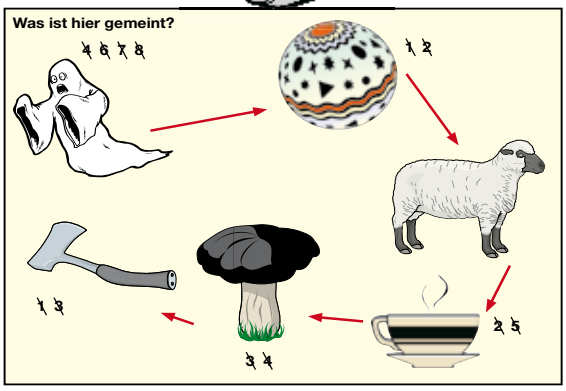
Spiel & Spaß

Vexierbild

Was sieht man, wenn man die Felder ausmalt, in denen ein Punkt vorkommt?



Rebus



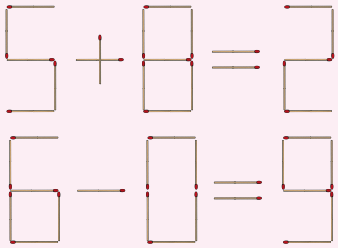
Fehlersuchbild

Im rechten Bild haben sich 10 Fehler eingeschlichen.
Wer findet sie alle?



Streichholzrätsel

In diesen beiden Rechenaufgaben müssen jeweils zwei Hölzchen umgelegt werden, damit die beiden Gleichungen stimmen. Fragt sich nur, welche Hölzchen wo hingehören ...



Mini-Sudoku für kleine Rätsler

6	3				2
					4
		2	6		
		4	5		
2					
5				4	6

			4	2	
3					1
	2	5			
			5	3	
2					5
	5	2			

3		4		5	
		3	6		1
6		5	3		
	2		4		6

2					1
			1		
	6	3	5		
		4	3	5	
		1			
4					6

© Rätsel-Krüger GmbH

rätselspaß

» Bilder-Suchwort-Puzzle

Bei diesem Suchwort-Puzzle sind die unten abgebildeten Gegenstände in der Buchstabenwüste versteckt. Die gesuchten Wörter verlaufen hoch und runter, kreuz und quer, vorwärts und rückwärts. Gefundene Wörter werden durchgestrichen, so wird das Suchen erleichtert.

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

