

DUDEN

rot
Auge leihen
Maus sein Reiter
gelb Engel laufen
Eule weiß **BLAU** Dunst
Fleck machen schön

SPRACHE IN BILDERN



BAMBUS
Malaiisch

Zahlen, Fakten & Kurioses
aus der Welt der Wörter



TEE
Kantonesisch



PONY



E N I S R A T D H U L C

HÄUFIGSTE BUCHSTABEN DER DEUTSCHEN SPRACHE

50
INFOGRAFIKEN

DUDEN

SPRACHE IN BILDERN

ZAHLEN, FAKTEN & KURIOSES AUS DER WELT DER WÖRTER

DUDENVERLAG
BERLIN

BUCHSTABEN 8

- 1 Die häufigsten Buchstaben im Deutschen, Englischen, Französischen, Spanischen und Italienischen 10
- 2 Die häufigsten Buchstaben unter den Stichwörtern des Duden 12
- 3 So lang sind deutsche Wörter 14
- 4 Kurze und lange Alphabete 16
- 5 Buchstabieralphabete 18
- 6 Buchstaben aussprechen 20
- 7 Buchstabenvertauschung - Anagramme 22
- 8 Alle in einem Satz - Pangramme 24
- 9 Buchstaben geballt 26

WÖRTER 28

- 10 Immer mehr Stichwörter 30
- 11 Wie kommt ein Wort in den Duden? 32
- 12 Nagelneu und ausrangiert 34
- 13 Überwiegend feminin 36
- 14 Verteilung der Wortarten im Duden 37
- 15 Die häufigsten Wörter in deutschsprachigen Texten 38
- 16 Auf die Betonung kommt es an - Homografe 40
- 17 Teekesselchen - Homonyme 42
- 18 Einzel gleich, mehrfach verschieden 44
- 19 Widersprüchliche Wörter 46
- 20 Kofferwörter 47
- 21 Vorwärts ist gleich rückwärts - Palindrome 48
- 22 Wörter und Unwörter des Jahres 50

NAMEN 52

- 23 Lieblingsnamen 2015 54
- 24 Lieblingsnamen in Ost und West 56
- 25 Top Ten der Katzen- und Hundenamen 57
- 26 Männlein oder Weiblein? 58

27	Herr Sax und das Saxofon - Eponyme	60
28	Lange und kurze Ortsnamen	62
29	Von Bach bis Winkel	64
30	Fantasievolle Autonamen	66
DIE DEUTSCHE SPRACHE		68
31	Der deutsche Wortschatz	70
32	Geil war nicht immer geil	71
33	Wortwolken	72
34	Fremde Wörter	74
35	Wo kommen die Fremdwörter her?	76
36	Anglizismen & Amerikanismen	78
37	Hast du's gecheckt? - Scheinanglizismen	80
38	Knifflige Pluralformen im Deutschen	82
39	Ellipse, Parabel & Hyperbel	84
40	Was ist richtig?	86
41	WhatsApp, SMS & Co.	88
42	Dialektvielfalt	90
43	Ausgewanderte Wörter	92
SPRACHEN DER WELT		94
44	Eine große Sprachfamilie	96
45	Die zwölf Sprachen mit den meisten Sprechern	98
46	Seltene Sprachen in Europa	100
47	Seltene Sprachen international	102
48	Sprachen der Welt - Zahlen und Fakten	104
49	Weltsprache Emoticons	105
50	»Ich liebe dich« auf Europäisch	106
QUELLENVERZEICHNIS		110
IMPRESSUM		111

SPRACHE (FAST) OHNE SPRACHE

Welche Sprachen haben die meisten Sprecher? Wie buchstabiert man vorschriftsmäßig? Welche Wörter wurden wann in den Duden aufgenommen und welche sind wieder herausgefallen? Wie nennen die Deutschen ihre Kinder, Hunde und Katzen? Was sagen die »Wörter des Jahres« über unsere Gesellschaft aus?

In diesem Buch finden Sie Antworten auf diese und viele andere Fragen rund um die Sprache. Hier sind Statistiken und Rekorde der deutschen Sprache verzeichnet, die in dieser Zusammenstellung und Differenzierung einzigartig sind. Der Grund? Die Computerlinguisten von Duden haben nicht nur die rund 145 000 Stichwörter des Rechtschreibdudens¹ ausgewertet, sondern auch eine riesige Sammlung von Texten in deutscher Sprache mit mehr als vier Milliarden Wortformen: das Dudenkorpus. Daneben erfahren Sie jede Menge über sprachliche Phänomene wie Teekesselchen (Homonyme) und Kofferwörter, typische Wortverbindungen, Anglizismen und Scheinanglizismen oder die Verbreitung von Dialektwörtern.

Viele überraschende, manchmal skurrile Fakten über die deutsche und andere Sprachen hat das Team von Infographics Group in 50 originelle Infografiken übersetzt.

Sprache ohne Sprache - das geht!



¹Wenn in diesem Buch vom »Duden« die Rede ist, ist immer der Rechtschreibduden gemeint.



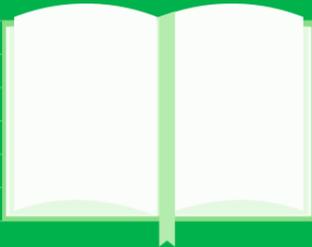
BUCHSTABEN





HERKUNFT DES WORTES »BUCHSTABE«

Im Althochdeutschen bezeichnet *buohha* die Buche, *buoh* ein Buch oder Schriftstück und *buohstab* meist einen Buchstaben oder das gesamte Alphabet. Unter einem Buch verstand man wohl zunächst Schreiftafeln aus Holz – gut vorstellbar, dass die Germanen Buchenholz für die Herstellung verwendeten. Das Wort *buohstab* schließlich ist eine Zusammensetzung aus germanisch *bōk- »Buch« und *staba- »Stab, Rune, Buchstabe« und bedeutet im Althochdeutschen »Buchschriftzeichen«.

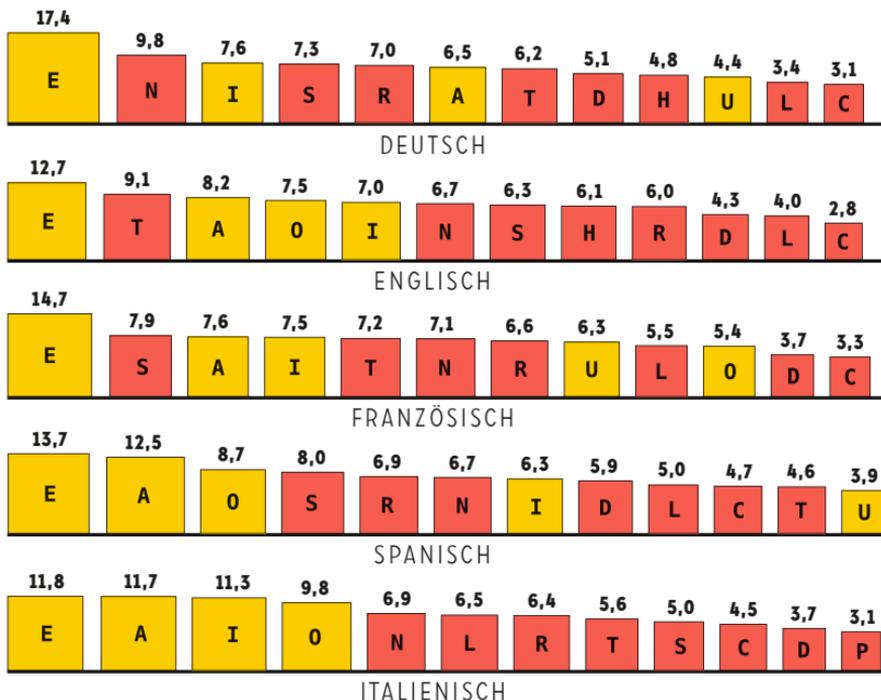


DIE HÄUFIGSTEN BUCHSTABEN

IM DEUTSCHEN, ENGLISCHEN, FRANZÖSISCHEN, SPANISCHEN UND ITALIENISCHEN

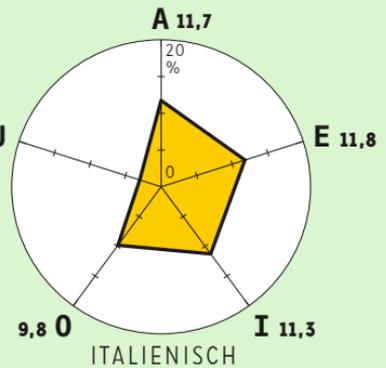
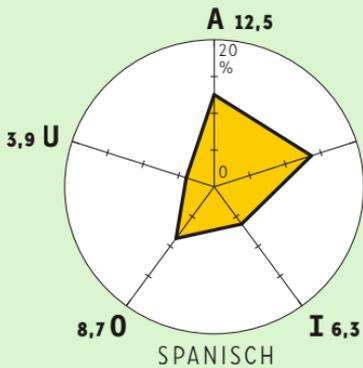
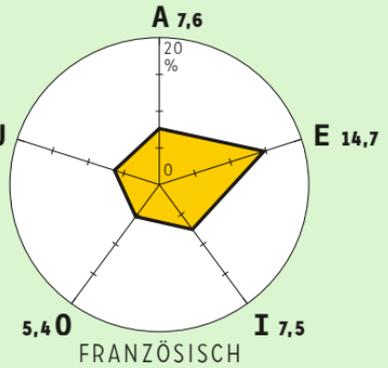
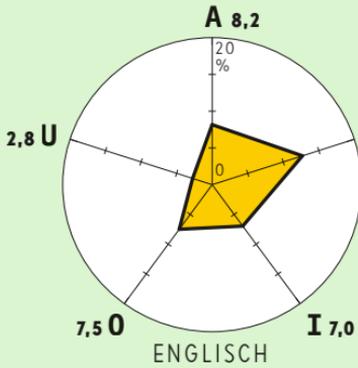
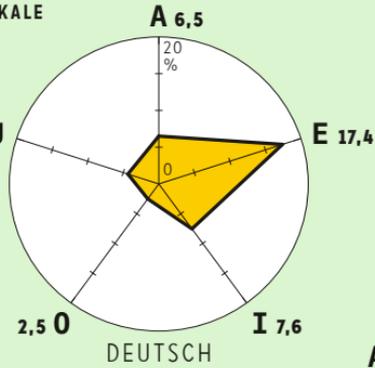
Die Buchstabenreihenfolge der Alphabete entspricht nicht der Häufigkeit ihrer Verwendung. Überall nehmen die Vokale Spitzenreiterpositionen ein. Die vokalreichste der fünf betrachteten Sprachen ist Italienisch - mit rund 48% ist fast jeder zweite Buchstabe ein Vokal. Im Spanischen und Französischen machen die Vokale 45 bzw. 42% aller Buchstaben aus, im Englischen und Deutschen ist ihr Anteil mit jeweils etwa 38% nahezu identisch.

DIE 12 HÄUFIGSTEN BUCHSTABEN (IN PROZENT)



■ VOKALE ■ KONSONANTEN

**HÄUFIGKEIT DER VOKALE
(IN PROZENT)**



DIE HÄUFIGSTEN BUCHSTABEN

UNTER DEN STICHWÖRTERN DES DUDEN

Die ersten Plätze im Häufigkeitswettbewerb belegen E-N-R-I-T-S-A-L, gefolgt von H-U-G-O. Am seltensten ist der Buchstabe »Q«. In ziemlich genau zwei Dritteln aller Stichwörter ist mindestens ein »E« enthalten, in gut der Hälfte ein »N«. Diese Zahlen sagen aber nichts über die Häufigkeit von Buchstaben in Texten oder in der gesprochenen Sprache aus (siehe Grafik 1), da dort bestimmte Wörter sehr oft vorkommen (der, die, es, sie, und, in) oder andere Formen, die so nicht im Wörterbuch stehen, z. B. Pluralformen oder gebeugte Wörter.



E

13,3

HÄUFIGKEIT
(IN PROZENT, GERUNDET)

N 8,3

R 8,2

I 7,5

T 6,8

S 6,7

A 6,5

L 5,0

H 4,5

U 3,9

G 3,5

O 3,3

C 3,2

K 2,6

M 2,5

B 2,3

D 2,3

F 2,1

P 2,0

Z 1,2

W 1,0

V 0,8

Ä 0,7

Ü 0,6

Ö 0,3

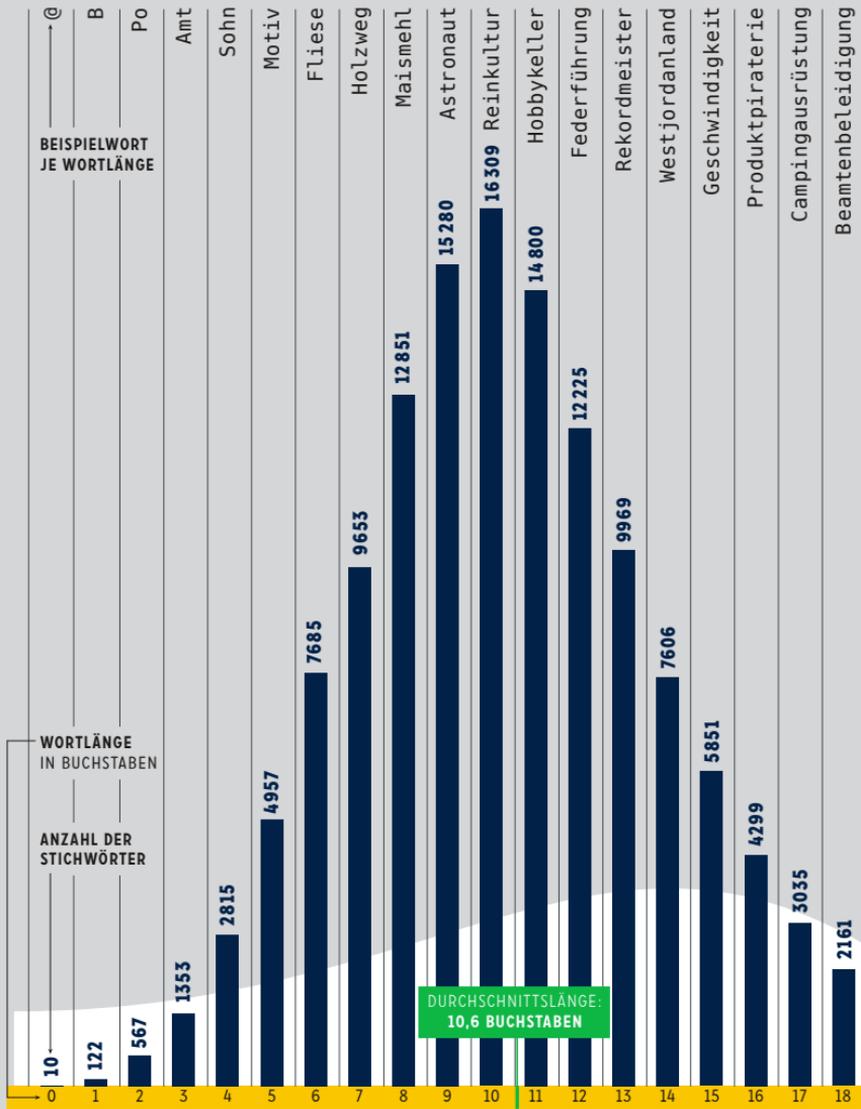
Y 0,2

ß 0,2

J 0,1

X 0,1

Q 0,1



Völkerverständigung

Winzergenossenschaft

Breitbandantibiotikum

Alleinstellungsmerkmal

Bundesjustizministerium

Umweltschutzorganisation

Textverarbeitungsprogramm

Fußballeuropameisterschaft

Reiserücktrittsversicherung

Fremdsprachenkorrespondentin

Aufmerksamkeitsdefizitsyndrom

Trinkwasseraufbereitungsanlage

Nahrungsmittelunverträglichkeit

Finanzdienstleistungsunternehmen

Bundesausbildungsförderungsgesetz

Donau-Dampfschiffahrtsgesellschaft

Kraftfahrzeug-Haftpflichtversicherung

Aufmerksamkeitsdefizit-Hyperaktivitätsstörung

1474

913

633

379

245

148

91

59

31

12

9

6

5

5

3

1

1

1

SO LANG SIND DEUTSCHE WÖRTER

DURCHSCHNITTLÄNGE IM DUDEN

Das Deutsche ist bekannt für seine Wortungetüme. Tatsächlich gibt es ewig lange Wörter von über 30 oder sogar 40 Zeichen. Die durchschnittliche Länge der Stichwörter im Duden beträgt aber »nur« 10,6 Buchstaben. Die Grafik zeigt die Verteilung der unterschiedlichen Wortlängen.

KURZE UND LANGE ALPHABETE

WELCHES HAT WIE VIELE BUCHSTABEN?

Das moderne lateinische Alphabet besteht bekanntlich aus 26 Buchstaben. In einigen Sprachen werden jedoch nicht alle dieser 26 Buchstaben verwendet. Das hawaiische Alphabet, das auch auf dem lateinischen basiert, ist mit 12 Buchstaben eines der kürzesten. Eines der längsten nicht lateinischen Alphabete ist das japanische mit 46 Zeichen.

LATEINISCHE ALPHABETE

HAWAIISCH **12**

GÄLISCH **18**

ITALIENISCH **21**

ISLÄNDISCH **22**

ESTNISCH **22**

LATEIN **23**

POLNISCH **23**

RUMÄNISCH **23**

UNGARISCH U. A. ¹ **23**

MALTESISCH **24**

HEBRÄISCH **22**

GRIECHISCH **24**

ARABISCH **28** ﷲ

PERSISCH **32** ا ب ج د ه و ز ح ط ی ک

RUSSISCH **33** А Б В Г Д Е Ё

ARMENISCH **38** Ա Բ Գ Դ Ե Ն Շ Ը Թ ժ Լ

JAPANISCH **46** ア ロ ヨ モ ホ ノ ト ソ コ オ レ メ ヘ ネ テ セ ケ エ ル コ

NICHT LATEINISCHE ALPHABETE

LESERICHTUNG & BUCHSTABENANZAHL

ALPHABET

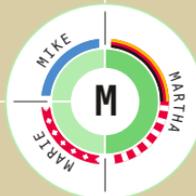
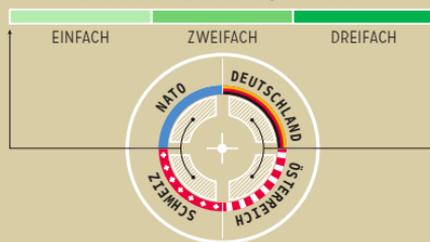
ARMENISCH

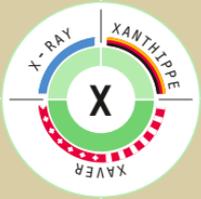
BUCHSTABIER- ALPHABETE

MISSVERSTÄNDNISSE
AUSGESCHLOSSEN

Wenn man am Telefon einen Namen buchstabieren oder per Funk melden muss, dass man in Seenot geraten ist, bedient man sich sogenannter Buchstabiercodes, um Missverständnisse zu vermeiden. Das internationale oder NATO-Alphabet verwendet Wörter und Namen, die in möglichst vielen Sprache bekannt sind. In Deutschland, Österreich und in der Schweiz weichen die Buchstabiercodes leicht voneinander ab.

LEGENDE
GRAD DER ÜBEREINSTIMMUNG



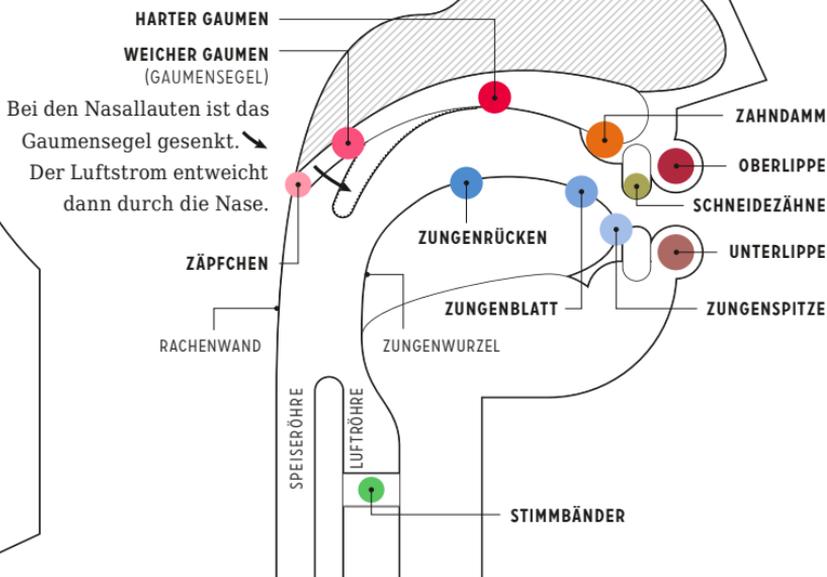


BUCHSTABEN AUSSPRECHEN

WO ENTSTEHT WELCHER LAUT?

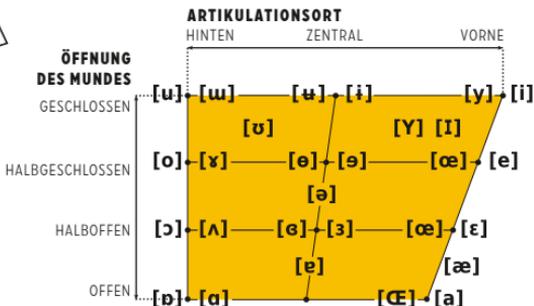
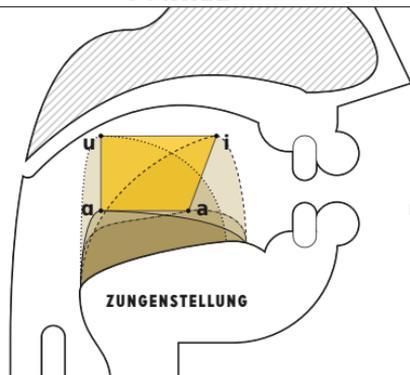
Die Laute der deutschen Sprache werden jeweils an einem ganz bestimmten Ort im Mund- und Rachenbereich artikuliert. Manche werden ganz vorne an den Lippen gebildet, andere tief unten im Kehlkopf wie der Glottisschlag oder Knacklaut.

SPRACHWERKZEUGE



VOKALE

VOKALTRAPEZ



KONSONANTEN

ARTIKULATIONSORTE		ARTIKULATIONSARTEN	LAUTE & BEISPIELE
UNTERLIPPE	OBERLIPPE	PLOSIV	[b] Ball [bal] [p] Panne ['panə]
		NASAL ↘	[m] Mast [mast]
UNTERLIPPE	SCHNEIDEZÄHNE	REIBELAUT	[f] fast [fast] [v] Wolf [vɔlf]
ZUNGENSPITZE	ZAHNDAMM	PLOSIV	[d] Dom [do:m] [t] Tanne ['tənə]
		REIBELAUT	[s] Slip [slɪp] [z] Sonne ['zɔnə]
		NASAL ↘	[n] Naht [na:t]
		SEITENLAUT	[l] Lage ['la:gə]
ZUNGENBLATT	HARTER GAUMEN	REIBELAUT	[ʃ] Schale ['ʃa:lə] [ʒ] Genie [ʒe'ni:]
ZUNGENRÜCKEN	HARTER GAUMEN	REIBELAUT	[ç] Chemie [çe'mi:]
		ÖFFNUNGSLAUT	[j] Jacke ['jakə]
ZUNGENRÜCKEN	WEICHER GAUMEN	PLOSIV	[g] Gans [gans] [k] Kanne ['kanə]
		REIBELAUT	[x] hoch [ho:x]
		NASAL ↘	[ŋ] Fang ['faŋ]
ZUNGENRÜCKEN	ZÄPFCHEN	VIBRANT	[r] Rast [rast]
STIMMBÄNDER		PLOSIV	[j] beeilen [bə'jailən]
		REIBELAUT	[h] hast [hast]

BUCHSTABENVERTAUSCHUNG

ANAGRAMME

Anagramme sind Wörter (oder Sätze), die entstehen, wenn man die Buchstaben eines Ausgangswortes umstellt. Die Ampel wird so zur Palme oder Lampe.

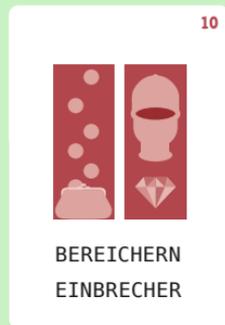


ANZAHL DER
BUCHSTABEN

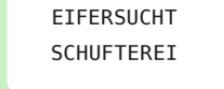
ANZAHL DER
MÖGLICHEN WÖRTER



6



10



4



6

NESTER
STERNE
TRENSE
TRESSEN



8

ALGERIEN
ANLIEGER
GALERIEN
REGALIEN

8

KANTOREI
KREATION
KROATIEN
REAKTION



7

ANLEGER
GARNELE
GENERAL



10

ABGEERNTET
ABGETRETEN
GARTENBEET



11

ALARMBEREIT
ERBMATERIAL

11

DEPORTIEREN
TORPEDIEREN



12

ARBEITSKRAFT
STRAFBARKEIT



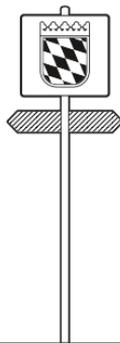
15

GRUNDBESITZERIN
ZUBRINGERDIENST

ALLE IN EINEM SATZ

PANGRAMME

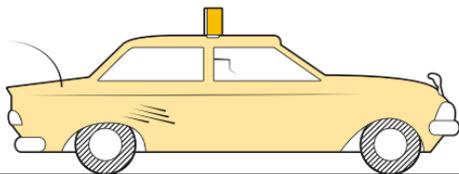
Ein Pangramm ist ein Satz, der möglichst wenige Buchstaben, aber insgesamt alle 26 Buchstaben des Alphabets enthält. Früher wurden Pangramme als Prüftext zum Testen von Schreibmaschinen benutzt. Heute finden sie noch bei der Darstellung von Schriften Verwendung. Dabei ist es im Englischen und mit Einschränkungen auch im Französischen einfacher als im Deutschen, kurze, mehr oder weniger sinnvolle Pangramme zu »erdichten«.



ANZAHL DER
VERWENDETEN
BUCHSTABEN

51

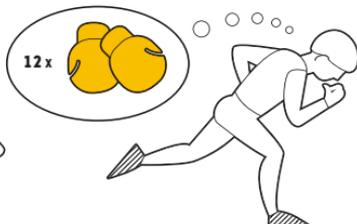
DEUTSCH



FRANZ JAGT IM KOMPLETT VERWAHRLOSTEN TAXI QUER DURCH BAYERN.

54

DEUTSCH (PLUS UMLAUTE UND ESZETT)

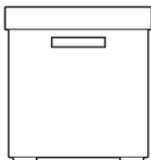


ZWÖLF BOXKÄMPFER JAGEN VIKTOR QUER ÜBER DEN GROßEN SYLTER DEICH.

□ ENTSpricht EINEM BUCHSTABEN ● ÜBERSCHÜSSIGE BUCHSTABEN

32

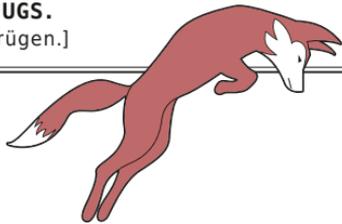
ENGLISCH



E I O U

PACK MY BOX WITH FIVE DOZEN LIQUOR JUGS.

[Pack meinen Kasten mit fünf Dutzend Alkoholkrügen.]



35

ENGLISCH



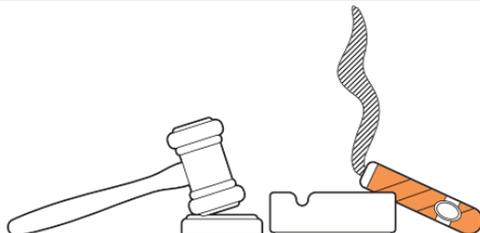
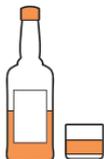
E H O R T U

THE QUICK BROWN FOX JUMPS OVER THE LAZY DOG.

[Der schnelle braune Fuchs springt über den faulen Hund.]

37

FRANZÖSISCH



E I O U

PORTEZ CE VIEUX WHISKY AU JUGE BLOND QUI FUME.

[Bringt diesen alten Whisky zum rauchenden blonden Richter.]

BUCHSTABEN GEBALLT

AUFEINANDERFOLGENDE KONSONANTEN

Eine Ballung von acht Konsonanten (Mitlauten) kommt vor allem bei zusammengesetzten Wörtern vor. Die Buchstabenkombination »schtsch« in Borschtsch, einer Rote-Bete-Suppe, ist im Russischen übrigens nur ein einziger Buchstabe, nämlich »щ«.

ANGSTSCHLOTTERND

BORSCHTSCH

DEUTSCHSCHWEIZERISCH

GESCHICHTSSCHREIBUNG

NÄCHSTSCHNELLERE

RECHTSSCHRIFT

UNTERRICHTSSCHRITT

WEIHNACHTSSCHMUCK



DUDEN



Eyecatcher

Blickfang

Welche Wörter verwenden wir am häufigsten? Wo kommen die meisten Fremdwörter her und was heißt »Ich liebe dich« in 30 europäischen Sprachen?

Bookmark

Lesezeichen



PAMPELMUSE

Tamil

50 Infografiken zeigen überraschende und spannende Fakten rund um die Sprache — eine Entdeckungsreise durch die Welt der Buchstaben und Wörter.



ANORAK

Eskimo-Aleutisch

Is breá liom tú

ISBN 978-3-411-74887-7
10 € (D) · 10,30 € (A)



9 783411 748877

www.duden.de

I love you