

Informationen zur Häufigkeit verschiedener Zeichen(-kombinationen)

Durchschnittliche Häufigkeit der Zeichen:

Zeichen	englisch	deutsch
a	8,04 %	6,47 %
b	1,54 %	1,93 %
c	3,06 %	2,68 %
d	3,99 %	4,83 %
e	12,51 %	17,48 %
f	2,30 %	1,65 %
g	1,96 %	3,06 %
h	5,49 %	4,23 %
i	7,26 %	7,73 %
j	0,16 %	0,27 %
k	0,67 %	1,46 %
l	4,14 %	3,49 %
m	2,53 %	2,58 %

Zeichen	englisch	deutsch
n	7,09 %	9,84 %
o	7,60 %	2,98 %
p	2,00 %	0,96 %
q	0,11 %	0,02 %
r	6,12 %	7,54 %
s	6,54 %	6,83 %
t	9,25 %	6,13 %
u	2,71 %	4,17 %
v	0,99 %	0,94 %
w	1,92 %	1,48 %
x	0,19 %	0,04 %
y	1,73 %	0,08 %
z	0,09 %	1,14 %

Häufige Bigramme:

deutsch	Häufigkeit
en	3,88 %
er	3,75 %
ch	2,75 %
te	2,26 %
de	2,00 %
nd	1,99 %
ei	1,88 %
ie	1,79 %
in	1,67 %
es	1,52 %

englisch	Häufigkeit
th	3,15 %
he	2,51 %
an	1,72 %
in	1,69 %
er	1,54 %
re	1,48 %
on	1,45 %
es	1,45 %
ti	1,28 %
at	1,24 %

Häufige Trigrammen:

deutsch	Häufigkeit
ein	1,22 %
ich	1,11 %
nde	0,89 %
die	0,87 %
und	0,87 %
der	0,86 %
che	0,75 %

englisch	Häufigkeit
the	3,53 %
ing	1,11 %
and	1,02 %
ion	0,75 %
tio	0,75 %
ent	0,73 %
ere	0,69 %

Häufige Viergramme im Deutschen:

icht, keit, heit, chon, chen, cher, urch, eich

Mittlere Wortlänge und die zehn häufigsten Wörter in verschiedenen Sprachen:

Sprache	mittlere Wortlänge	häufigste Wörter
deutsch	5,9	die, der, und, den, am, in, zu, ist, dass, es
englisch	4,5	the, of, and, to, a, in, that, it, is, I
französisch	4,4	de, il, le, et, que, je, la, ne, on, les
italienisch	4,5	la, di, che, il, non, si, le, una, lo, in
spanisch	4,4	de, la, el, que, en, no, con, un, se, sa
russisch	6,3	и, в, не, он, на, я, что, тот, быть, с

Quelle: F. L. Bauer: Entzifferte Geheimnisse – Methoden und Maximen der Kryptologie. Springer 1995, S. 223.