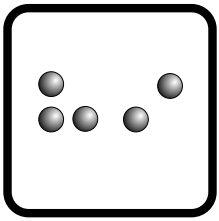
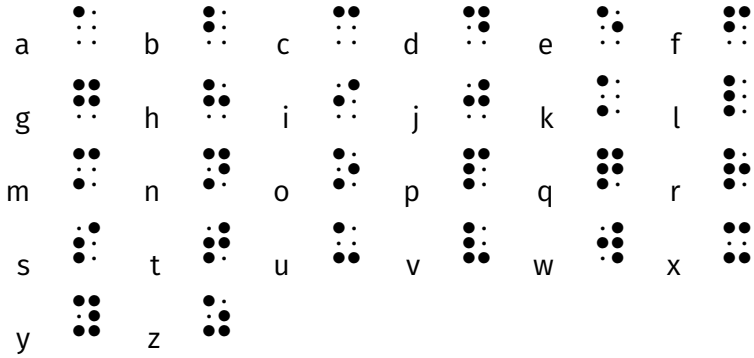
Schatzsuche

Braille-Schrift



Sucht in dem Beutel nach einem Plättchen mit Erhebungen. Die linke, obere Ecke von dem Plättchen ist abgeschnitten. Was habt ihr ertastet?



Übersetzt bedeutet dies:

CC BY SA

Schatzsuche

Buchverschluesselung

(82/20) _____

(77/04) _____

(77/81) _____

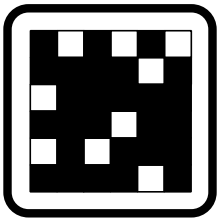
(78/10) _____

(78/23) _____

CC BY SA

Schatzsuche

Fleißner Schablone



Die Fleissnersche Schablone ist eine Lochschablone, mit der man durch geschicktes drehen Stück für Stück eine Nachricht entschlüsseln kann.

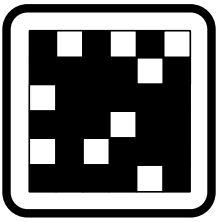
U	H	S	E	F	U
T	D	I	E	T	N
R	R	E	G	E	A
E	I	L	F	S	H
M	F	E	!	I	T
E	M	N	E	A	E

Der Text lautet:

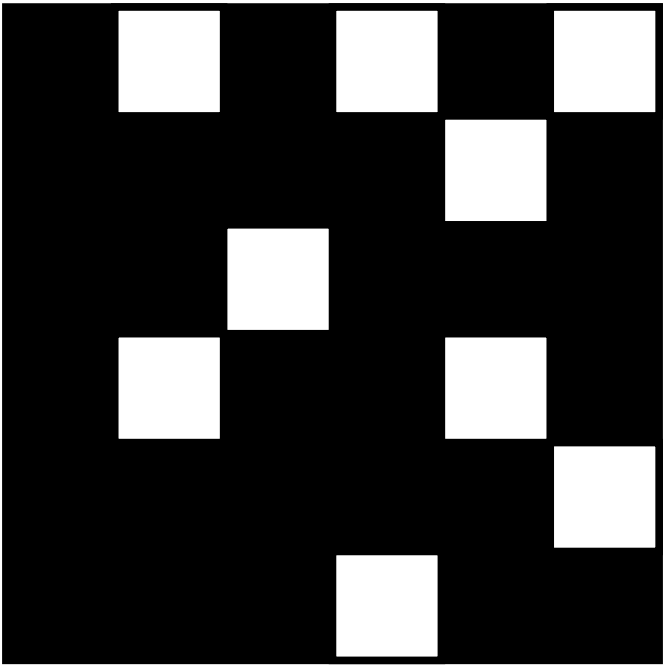
CC BY SA

Schatzsuche

Fleißnersche Schablone



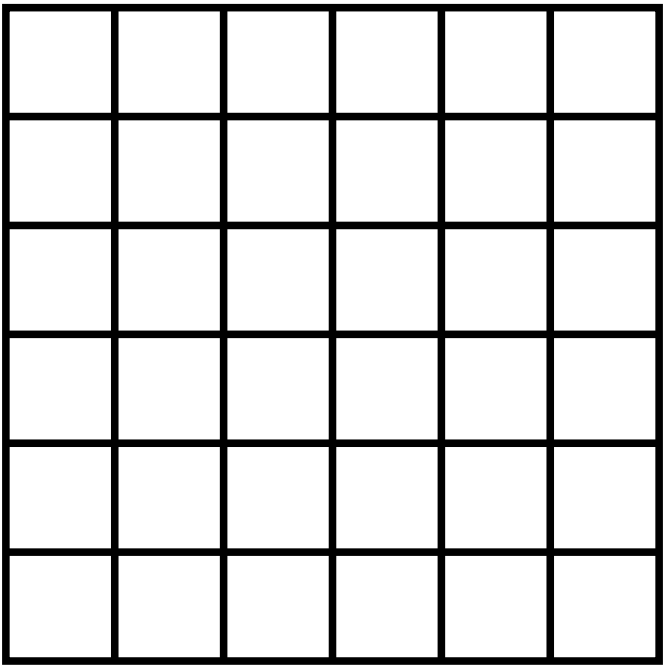
Vorlage für die fleißnersche Schablone.
Bitte die weißen Kästchen ausschneiden.



CC BY SA

Schatzsuche

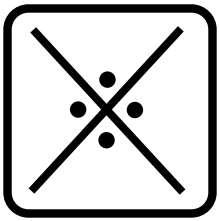
Fleißnersche Schablone

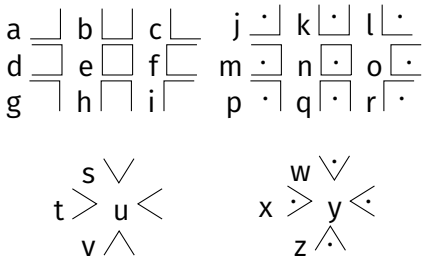


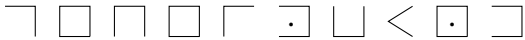
CC BY SA

Schatzsuche

Freimaurer







CC BY SA

Schatzsuche

Geheimtinte

Nutze die dir zur Verfügung gestellte Tinte und versuche damit die Geheimnachricht lesbar zu machen, die sich im Kästchen verbirgt.

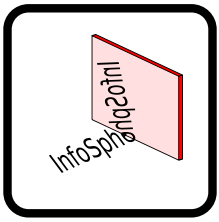
Vorsicht vor

CC BY SA

L I L I L I L I L I L I
R U R U R U R U R U R U
N I N I N I N I N I N I
N P N P N P N P N P N P
E T E T E T E T E T E T
R R R R R R R R R R R R
I F I F I F I F I F I F
W C W C W C W C W C W C
G L G L G L G L G L G L
D A D A D A D A D A D A
U H U H U H U H U H U H
U D U D U D U D U D U D
E F E F E F E F E F E F
I H I H I H I H I H I H
E F E F E F E F E F E F
B R B R B R B R B R B R
R E R E R E R E R E R E
S E S E S E S E S E S E
B E B E B E B E B E B E
R E R E R E R E R E R E
G E G E G E G E G E G E
R T R T R T R T R T R T
E N E N E N E N E N E N
S N S N S N S N S N S N
E N E N E N E N E N E N
W N W N W N W N W N W N
R G R G R G R G R G R G
A A A A A A A A A A A A
H E H E H E H E H E H E
S A S A S A S A S A S A
A U A U A U A U A U A U
E E E E E E

Schatzsuche

Spiegelschrift

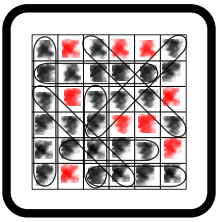


Versuche, die Lösung mit einem Spiegel lesbar zu machen.

CC BY SA

Schatzsuche

Suchworträtsel



Das hier ist ein Suchworträtsel.
Unten stehen einige Begriffe, die in dem Buchstabenfeld versteckt sind. Diese können sowohl waagrecht, senkrecht oder diagonal vorkommen. Das ganze ist auch in umgekehrter Reihenfolge denkbar. Das Lösungswort erhälst du, wenn du die Buchstaben von links nach rechts und oben nach unten liest, die nicht im Rätsel genutzt werden.

R	E	H	C	S	R	O	F	A
O	I	G	L	U	S	N	R	R
M	S	I	T	K	R	A	U	N
I	B	C	T	A	E	T	L	I
K	A	R	H	T	A	I	E	U
S	E	K	S	N	C	T	B	G
E	R	E	I	H	E	L	B	N
G	L	A	T	T	S	E	O	I
S	C	H	O	L	L	E	R	P

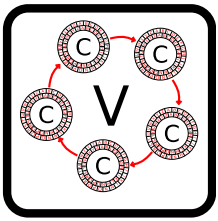
Arktis - Eisbär - Eskimo - Forscher - Glatt - Iglus - Licht - Natur - ~~Pinguin~~ - Pol - Rätsel - Robbe - Schnee - Scholle

Hier ist Platz für dein Lösungswort: _____

CC BY SA

Schatzsuche

Vigenére



Die Vigenére-Verschlüsselung funktioniert, ähnlich wie die Cäsar-Verschlüsselung, durch Verschieben des Alphabets. Die Verschiebung wird durch den aktuellen Buchstaben des Schlüsselworts, welches mehrfach unter den verschlüsselten Text geschrieben wird, vorgegeben.

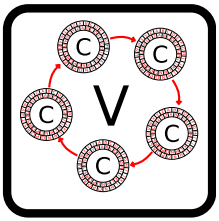
Verschlüsselt	t	i	w	m	d	i	u	i	u	
Schlüssel										
Entschlüsselt										

Verschiebung \ Entschlüsselter Buchstabe	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z
a	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z
b	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a
c	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b
d	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c
e	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d
f	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e
g	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f
h	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g
i	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h
j	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i
k	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
l	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k
m	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l
n	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m
o	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n
p	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
q	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p
r	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q
s	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r
t	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s
u	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t
v	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u
w	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v
x	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w
y	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x
z	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y

CC BY SA

Schatzsuche

Vigenére



Die Vigenére-Verschlüsselung funktioniert, ähnlich wie die Cäsar-Verschlüsselung, durch verschieben des Alphabets. Die Verschiebung wird durch den aktuellen Buchstaben des Schlüsselworts, welches mehrfach unter den verschlüsselten Text geschrieben wird, vorgegeben.

Verschlüsselt	t	i	w	m	d	i	u	i	u
Schlüssel									
Entschlüsselt									

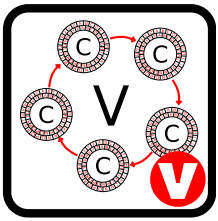
Verschlüsselter Buchstabe

Verschiebung	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z
a	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z
b	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a
c	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b
d	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c
e	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d
f	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e
g	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f
h	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g
i	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h
j	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i
k	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
l	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k
m	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l
n	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m
o	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n
p	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
q	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p
r	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q
s	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r
t	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s
u	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t
v	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u
w	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v
x	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w
y	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x
z	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y

CC BY SA

Schatzsuche

Vigenére

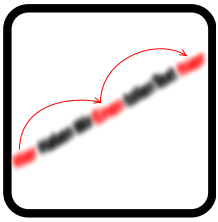


Verschiebung \ Zu verschlüsselner Buchstabe	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z
a	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z
b	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a
c	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b
d	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c
e	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d
f	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e
g	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f
h	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g
i	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h
j	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i
k	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
l	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k
m	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l
n	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m
o	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n
p	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
q	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p
r	r	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q
s	s	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r
t	t	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s
u	u	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t
v	v	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u
w	w	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v
x	x	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w
y	y	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x
z	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y

CC BY SA

Schatzsuche

Wortsprung



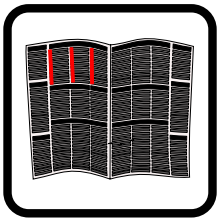
Wenn du einige Wörter weglässt, erhälst du die Lösung!

Die Geschichte, die die Lösung erzählt und wahr ist, kommt von einem Rätsel.

CC BY SA

Schatzsuche

Zeitungsrätsel



Das ist der Unterricht der Zukunft

Aachen. Im Schülerlabor Info-Sphere der RWTH-Aachen ist seit einiger Zeit nun für Schüler allen Alters toller Unterricht im Bereich des Fachs Informatik erreichbar. Rund zehn Jahre gibt es nun diese Einrichtung und sie hat bereits einige Erfolge zu verzeichnen Insgesamt gibt es 27 Module - wie eine Einheit hier heißt- die tausende Kinder bereits erfolgreich durch geführt haben. XML, Automaten, Apps - Themen gibt es hier (weiter S.4)

CC BY SA