

# Entschlüsselung geheimer Botschaften am Computer

## Arbeitsblatt 1: Cäsar-Verschlüsselung

Geheimbotschaft: k y q q m f e i v g l i r      w g l q i g o i r      k y x

Entschlüsselt:

**Cäsar-Chiffre:** Das Alphabet wird verschoben:

Klartext:	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
	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
Chiffretext:	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z				

Verschlüsselung knacken: Durchprobieren (25 Möglichkeiten)

**Aufgabe 1 (gemeinsam):** Entschlüssele die Geheimbotschaft

d x c      h v b      w m j o      h d o      c j i d b      p i y      r p m n o

y m v p a      p i y      y v u p      h d g x c      h d o      f v f v j

*Hinweis:* Diese Geheimbotschaft ist auch in der Datei text1-Caesar.txt enthalten.

**Aufgabe 2 (schriftlich abgeben):** Entschlüssele den Text aus der Datei text2-Caesar.txt.