

# 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.