

A  
B  
R  
E  
N  
C  
M  
S  
L  
P  
S  
O  
C  
U  
A  
H  
N  
A  
W  
A  
L  
G  
H  
I  
Ü  
S  
R  
K  
V  
S  
V  
E  
I  
E  
S

Clyzjosblzzlsbunzclymhoylu

Tpa lpult Clyzjosblzzlsbunzclymhoylu rhuu lpu Rshyalea pu lpulu Nlolptalea btnd-  
huklsa dlyklu (Clyzjosblzzlsbun) buk btnlrloya kly Nlolptalea dplkly pu klu Rshyalea  
ybljrnldhuklsa dlyklu (Luazjosblzzlsbun). Vma dpyk oplyilp lpu Zjosblzzls ilubaga. Kpl  
Ryfwavnyhwopl oha lpul shunl Nlzjopjoal, zv zpuk zjovu Clyzjosblzzlsbunztlaovklu hzb  
klt hsalu Hlnfwalu ilrhuua. Dpjoapnl Tlpstylalpul pu kly Luadpjrpbun ulbly Clyzjos-  
blzzlsbunzclymhoylu zalssa kpl Lympukbun klz Alsnyhwolu, klz Jvtwbalyz buk kly  
hzfttlaypzjolu Ryfwavzfzaltl khy. Khz olbal hbmnybuk kly kpnpahslu Rvttbuprhapvu  
ht dlpalzal Clyylpal Clymhoylu pza khz zvnluhuual YZH-Clymhoylu.

□ ○ | ~ ~ ~ □ □

Alramgwwapms Drwgkuqimfxsthsu

Jrn ggzrsbengkujb Drwtiuwsv jflrs Jme- zbl Rshapmzcrxgmyzbo znh lrrgmygsv Fhvt-  
hjarq rchvorkimuwh. Lnx vmvxb, Fjblrw ivq Jaxsfvtjf uhjgars jwefp lvjgma lsrna-  
ma Xqpyzsfjz drwsqagozg mojrs ivq isz Fhvhjarq acfx bigzszynqp tjvmvr umufzbrs  
kmeisv, hr rqr Nbnbwaigncv mz gkuzsbmjb. Mvs Gqpmszujwbufwoqsu fystyy vqrw  
rqr Zsjrwuioj rmf lsrnama Xqpyzsfjza qff. Lnx szfys jrprovays lvjgme Ffb fystyy rqr  
Homfff-Kuntnej rie.

**Aufgabe**

Entschlüssele den Text, dessen vier Abschnitte nach vier verschiedenen Verfahren ver-  
schlüsselt wurden.



## Lösungen:

:

Bei diesem Arbeitsblatt wurde der Wikipedia-Text über Verschlüsselungsverfahren in der Version vom 24. Februar 2011 um 13:51 Uhr, zu finden unter <http://de.wikipedia.org/wiki/Verschl%C3%BCsselungsverfahren> verschlüsselt. Bei allen wurden Sonderzeichen entsprechend umgeschrieben.

Der Schriftzug an der Seite ist Skytale-Verschlüsselung und gibt die Quelle des Textes wieder. Zum entschlüsseln dient ein sechseckiger Stift, wie er z. B. von Stabilo vertrieben wird.

Der erste Text ist Caesar verschlüsselt mit dem Buchstaben i als Schlüssel.

Beim zweiten Text wurden die Zeichen durch Hieroglyphen monoalphabetisch ersetzt.

Der dritte Text wurde mit Vigenere verschlüsselt mit dem Schlüsselwort „Info“.

