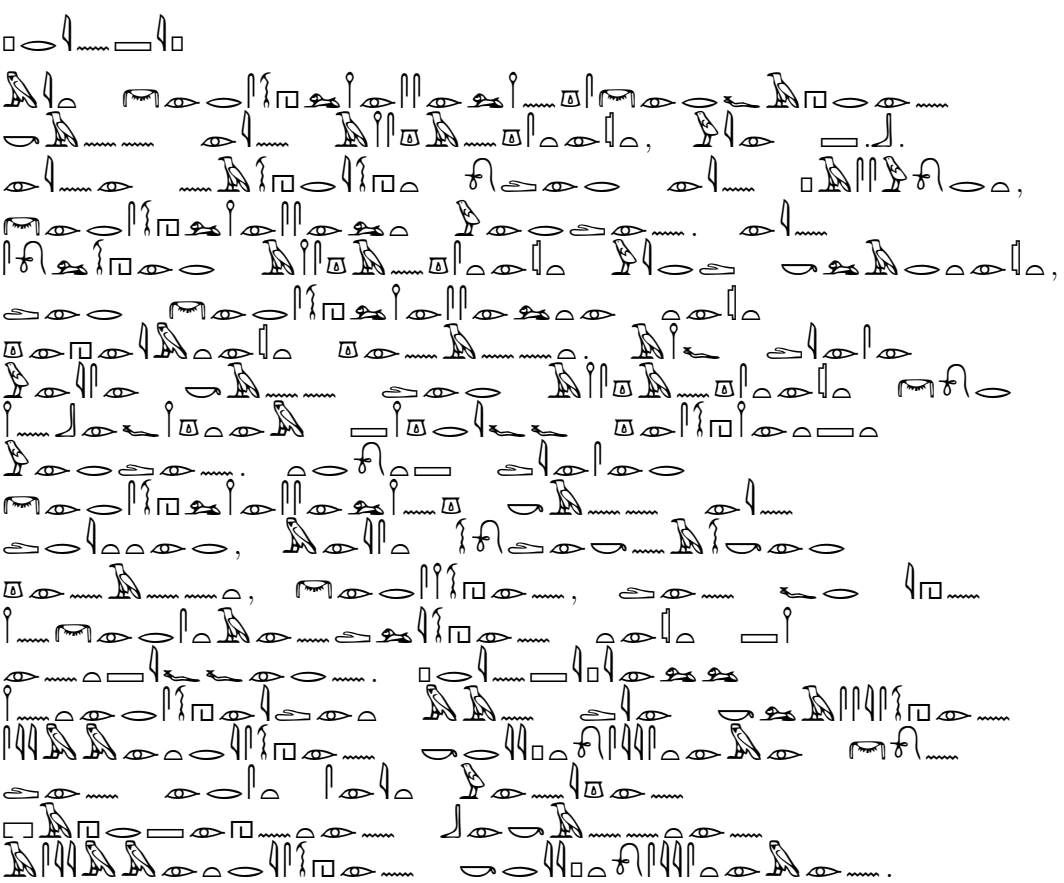
APRÄSENTIERT VON IHNA WALGH IÜSR KVSVE IES

Clyzjosblzzlsbunzclymhoylu

Tpa lpult Clyzjosblzzlsbunzclymhoylu rhuu lpu Rshyalea pu lpulu Nlolptalea btnldhuklsa 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 hbz klt hsalu Hlnfwalu ilrhuua. Dpjoapnl Tlpsluzalpul pu kly Luadpjrsbun ulbly Clyzjosblzzlsbunzclymhoylu zalssa kpl Lympukbun klz Alslnyhwolu, klz Jvtwbalyz buk kly hzfttlaypzjolu Ryfwavzfzaltl khy. Khz olbal hbmnybuk kly kpnpahslu Rvttbuprhapvu ht dlpalzalu Clyiylpal Clymhoylu pza khz zvnluhuual YZH-Clymhoylu.



Alramgwwapms Drwgkuqimfxsthsu

Jrn ggzrsbengkujb Drwtiuwsv jjflrs Jme- zbl Rshapmzcrxgmyzbo znh lrrgmygsv Fhvthjgarq rcehvorkimuwh. Lnx vmvxgb, Fjblrw ivq Jaxsfsvtjf uhjgars jwefp lvjgma lsprnama Xqpyzsafjz drwsqagozg mojrs ivq isz Fhvthjgarq acfx bigzszynqp tjvmvr umufzbrs kmeisv, hr rqr Nbnbwaigncv mz gkuzsbmjb. Mvs Gqpmszujwbfufwoqsu fystyy vqrw rqr Zsjrwuioj rmf lsprnama Xqpyzsafjza qff. Lnx szfys jrpovays lvjgme Ffb fystyy rqr Homfff-Kuntnej rie.

Aufgabe

Knacke den Text, dessen vier Abschnitte nach vier verschiedenen Verfahren verschlüsselt wurden.

Lösungen zu den Aufgaben

Lösung 1

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-Verschlüssung und gibt die Quelle des Textes wieder. Zum Entschlüsseln dienst 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, dabei wurde das Schlüsselwort „Info“ genutzt.