Vigenère entschlüsseln

Aufgabe 1

Ermittle die wahrscheinliche **Schlüsselwortlänge mithilfe des Kasiski-Tests** für den folgenden Vigenère-verschlüsselten Text:

HFOUL WUWIY HWLFF SHWUH YCFWP GUDBJ GELLH ILCAG BLPKH OFVLL VRLMR
UDCFV LHFFO USWSY EGLLZ DABRP HNVNL LNQKY EMBMG XZVH ICTXU CIHYM
VWHYG DYVRL AYGDB WUQLV RQIYE XMFVF OHVFO NNOZA RKLCZ FVXRH
EJRUA YOHPG OXUXR VUUPK YCPKA YAGPY AVAXB FOAVO AMRLU CAWLL
RVZYI RYUYO LGQHY YEIVL FFOOA JBHQB UNJLJ EYXUA FRNYA DUHGH YWULW
ENUAY AXUXQ HYZED NYJLL MVFOY EGHNL XMARV WYVFO YEWLC AIVLZ
DACBQ LHTHT UPKAQ RUKYA NVYAQ LH

Aufgabe 2

Überlege, wie es danach weiter gehen könnte, d.h. wie man den **Text tatsächlich entschlüsseln** kann, wenn man die Schlüsselwortlänge heraus bekommen hat.

Aufgabe 3

Recherchiere *anschließend* wie es tatsächlich weiter geht mit der **Entschlüsselung von Vigenère** und notiere das Verfahren stichwortartig.