

# Vigenère-Verschlüsselung (1/2)

## Aufgabe 1

Verschlüssele diese Orte mit dem Schlüsselwort ROM.

MAILAND

TURIN

NEAPEL

BOLOGNA

PALERMO

VERONA

Schlüssel							
Klartext	M	A	I	L	A	N	D
Geheimtext							

Schlüssel							
Klartext	P	A	L	E	R	M	O
Geheimtext							

Schlüssel							
Klartext	B	O	L	O	G	N	A
Geheimtext							

Schlüssel							
Klartext	N	E	A	P	E	L	
Geheimtext							

Schlüssel							
Klartext	T	U	R	I	N		
Geheimtext							

Schlüssel							
Klartext	V	E	R	O	N	A	
Geheimtext							

## Aufgabe 2

Welche Alpenberge sind hier verschlüsselt? (Schlüsselwort: GIPFEL)

FCVXTTZHT

CIIEQLTV

CQAIWAOBOJ

SIIYICNWGS

PCCLJCGC

TMQJPSUZC

Schlüssel								
Geheimtext	F	C	V	X	T	Z	H	T
Klartext								

Schlüssel								
Geheimtext	P	C	C	L	J	C	G	C
Klartext								

Schlüssel										
Geheimtext	S	I	I	Y	I	C	N	W	G	S
Klartext										

Schlüssel										
Geheimtext	C	Q	A	I	W	A	O	B	O	J
Klartext										

Schlüssel								
Geheimtext	C	I	I	E	Q	L	T	V
Klartext								

Schlüssel									
Geheimtext	T	M	Q	J	P	S	U	Z	C
Klartext									

# Vigenère-Verschlüsselung (2/2)

## Aufgabe 3

Verschlüssele dieses Zitat, das dem Schriftsteller Mark Twain (1835 – 1910) zugeschrieben wird: „Das Geheimnis des Vorankommens ist das Anfangen.“  
Verwende das Schlüsselwort GEHEIM.

DASGE HEIMN ISDES VORAN KOMME NSIST DASAN FANGE N

Schlüssel																			
Klartext																			
Geheimtext																			

Schlüssel																			
Klartext																			
Geheimtext																			

## Aufgabe 4

Entschlüssele die Aussage von Napoléon Bonaparte (1769 – 1821) über das Wetter in Deutschland. Verwende das Schlüsselwort FRANKREICH.

IZEQO LXAEQ JEHNL VRAGJ MJMBX RXMYP SKEEE EHAGJ  
MJMBX RXMML NEEAC FQUGY

Schlüssel																			
Geheimtext																			
Klartext																			

Schlüssel																			
Geheimtext																			
Klartext																			

Schlüssel																			
Geheimtext																			
Klartext																			