

Laboratorul 3

1.1. Am luat primul mesaj în Base 69, și l-am convertit în hex. Apoi, mesajul în hex l-am decriptat prin XOR cu cheia în hex. Rezultatul:

"One Time Pad este un sistem de criptare perfect sigur dacă este folosit corect."

2. Am luat textul în Base 69 și l-am convertit în Hex. Apoi am luat textul cu orice text dorim pentru a obține dintr-un text criptat... și l-am convertit în Hex. Textul din Base 69 este cifrat iar plain textul este mesajul. Aplicând operația XOR, obținem cheia:

a39096ed4eaa5
f0b987357620e
b0a64d0e18cdd
668748c762a2f1
ef475d6517d8b
ea40fedd938fb6
e98ac65435db6
48b4aa4f3bb88
0dc535e5d1a15
4279e76478dd7
03b3def45cc162
9905f65981d9

3. The ϵ rigors decrease down teeth in a certain line just due
to a descriptive partial.