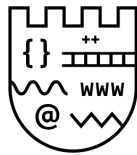


Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Σχολή Θετικών Επιστημών



ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

Project 1 - Κρυπτογραφία

Φίλης Χάρης ΑΕΜ:189

November 30, 2024

Άσκηση 2.3 - Vigenere Decrypt

Στην πρώτη άσκηση υλοποιήθηκε ο αλγόριθμος που βρίσκει το μέγεθος του κλειδιού και αποκρυπτογραφεί μήνυμα που έχει κωδικοποιηθεί με τον αλγόριθμο του Vigenere.

Για την εύρεση του μεγέθους κλειδιού χρησιμοποιήθηκε το test Friedman. Σύμφωνα με αυτόν τον αλγόριθμο

Άσκηση 2 - 2.4

Άσκηση 3 - 2.5

Άσκηση 4 - 2.6

Άσκηση 5 - 3.6

Άσκηση 6 - 3.8

Άσκηση 7 - 3.9

Άσκηση 8 - 3.11

Άσκηση 9 - 4.8

Άσκηση 10 - (CTF-Like)