

ĐỀ THI KẾT THÚC HỌC PHẦN LÝ THUYẾT

HỌC KỲ: I

NĂM HỌC: 2019-2020

Bậc đào tạo: TRUNG CẤP

Học phần: BẢO MẬT HỆ THỐNG THÔNG TIN

Lớp: 17T4_HL1_TT1 Ngày thi: ____ / ____ / 20

Thời gian thi: 90 phút (không kể thời gian phát đề)

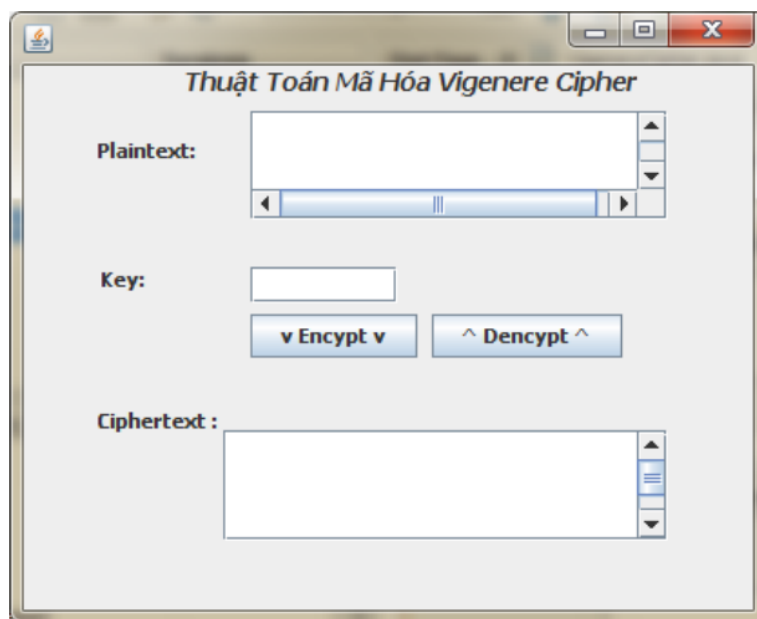
Đề số 2

(Thí sinh được sử dụng tài liệu)

Yêu cầu: Viết chương trình mã hóa và giải mã văn bản (Tiếng Anh) với thuật toán Vigenere

Câu 1: (1 điểm)

Thực hiện giao diện người dùng bằng NetBeans:



Câu 2: (3 điểm)

Viết chương trình thực hiện được chức năng mã hóa.

Câu 3: (3 điểm)

Viết chương trình thực hiện được chức năng giải mã.

Câu 4: (3 điểm)

Viết chương trình thực hiện được chức năng ghi ra file.

_____Hết_____

GHI CHÚ: CÁN BỘ COI THI KHÔNG ĐƯỢC GIẢI THÍCH GÌ THÊM.

TRƯỞNG KHOA
(Ký tên và ghi rõ họ tên)

TRƯỞNG BỘ MÔN
(Ký tên và ghi rõ họ tên)

GIẢNG VIÊN RA ĐỀ
(Ký tên và ghi rõ họ tên)

ĐÁP ÁN ĐỀ THI KẾT THÚC HỌC PHẦN LÝ THUYẾT
HỌC KỲ: I NĂM HỌC: 2019-2020

Bậc đào tạo: TRUNG CẤP

Học phần: BẢO MẬT HỆ THỐNG THÔNG TIN

Lớp: 17T4_HL1_TT1 Ngày thi: ____ / ____ / 20

Thời gian thi: 90 phút (không kể thời gian phát đề)

Đề số 2

NỘI DUNG

Câu	Ý	Đáp án	Điểm
1		Kiểm tra thiết kế giao diện đúng theo yêu cầu	1,0
2		Kiểm tra thuật toán mã hóa	3,0
3		Kiểm tra thuật toán giải mã	3,0
4		Kiểm tra chức năng ghi kết quả ra file	3,0

TRƯỞNG BỘ MÔN
(Ký và ghi rõ họ tên)

_____ Hết _____

GIẢNG VIÊN RA ĐỀ
(Ký và ghi rõ họ tên)