



**HUTECH**  
Đại học Công nghệ Tp.HCM

KHOA/BAN .....

**ĐÁP ÁN ĐỀ THI .....01..... LẦN 1 NĂM HỌC.....**

Ngành/Lớp : .....

Môn thi : .....Kỹ Thuật Lập Trình.....

Mã môn học : .....Số ĐVHT/TC:.....

Ngày thi : .....20/08/18.....

Thời gian làm bài: .....90 phút.....

Mã đề (Nếu có) : .....01.....

Câu 1	Nội dung đáp án	Điểm
ý 1	Kiểm tra ràng buộc nhập số phần tử của mảng $0 < n < 100$	0.5
ý 2	Hàm kiểm tra số nguyên tố	1.0
ý 3	Tìm phần tử là số nguyên tố lớn nhất	1.0
ý 4	Kiểm tra phần tử là số âm	0.25
ý 5	Đếm số lượng phần tử là số âm	0.25
	<b>Cộng</b>	<b>3.0</b>
<b>Câu 2</b>		
ý 1	Hàm phát sinh giá trị ngẫu nhiên $\geq 5$ và $\leq 100$	0.5
ý 2	Điều kiện phần tử nằm trên đường chéo chính	0.5
ý 3	Đếm số lần xuất hiện phần tử x trong ma trận	0.5
ý 4	Tổng các số nguyên phân biệt	0.5
	<b>Cộng</b>	<b>2.0</b>
<b>Câu 3</b>		
ý 1	Xây dựng được cấu trúc lưu trữ cửa hàng	1.0
ý 2	Hàm nhập danh sách cửa hàng	0.5
ý 3	Hàm xuất danh sách cửa hàng	0.5
ý 4	Xuất danh sách cửa hàng có số lượng nhân viên $> 10$	1.0
ý 5	Hàm tính số lượng nhân viên trung bình của tất cả cửa hàng	1.0
	<b>Cộng</b>	<b>4.0</b>
<b>Câu 4</b>		
ý 1	Xác định điều kiện dừng của đệ quy	0.5
ý 2	Xác định logic để tính toán giá trị của biểu thức thông qua lời gọi đệ quy	0.5
ý 3		
...		
	<b>Cộng</b>	<b>1.0</b>
	<b>TỔNG ĐIỂM:</b>	<b>10</b>

Ghi chú: Điểm từng ý có thể lẻ đến 0,25

Người duyệt đáp án  
(ký, ghi rõ họ tên)

*hal*  
Vũ Đình Bảy

TP.HCM, ngày 07 tháng 08 năm 2018.

Người làm đáp án  
(ký, ghi rõ họ tên)

*A*  
Nguyễn Đình Anh