

Quiz 1 - Các hàm cơ bản trong Winsock Tổng điểm 12/12

MSSV *

20184000

Câu 1. Tên của tệp tiêu đề luôn phải khai báo để sử dụng Winsock 2 là gì? 1/1

winsock2.h

Câu 2. Trong chương trình, tên của hàm phải gọi để sử dụng được Winsock là gì? 1/1

- ☐ WSACleanup()
- ☒ WSASocket()
- ☐ WSASocket()
- ☐ WSASocket()

Câu 3. Hàm nào sau đây trả về mã lỗi gần nhất khi sử dụng Winsock() 1/1

- ☐ WSASocket()
- ☒ WSASocket()
- ☐ WSASocket()
- ☐ WSASocket()



Câu 4. Cấu trúc sockaddr_in được sử dụng để làm gì?

1/1

- ☐ Lưu địa chỉ IP
- ☒ Lưu địa chỉ của socket
- ☐ Lưu địa giá trị số hiệu cổng ứng dụng
- ☐ Lưu tên miền

Câu 5. Ý nghĩa của các trường trong cấu trúc sockaddr_in

	Loại địa chỉ cho socket	Giá trị địa chỉ IP của socket	Giá trị số hiệu cổng ứng dụng của socket	Điểm số
sin_addr	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	1/1
sin_family	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	1/1
sin_port	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	1/1

Câu 6. Hàm nào được sử dụng để chuyển đổi biểu diễn địa chỉ IP từ dạng thập phân sang nhị phân?

1/1

- ☒ inet_pton()
- ☐ inet_ntoa()
- ☐ ntohs()
- ☐ htonl()



Câu 7. Các hàm nào sau đây được sử dụng để chuyển đổi biểu diễn cho số nguyên sang dạng biểu diễn dùng trong hệ thống mạng(network order)? 1/1
(Chọn tất cả đáp án đúng)

- ☒ htons()
- ☐ ntohs()
- ☐ htons()
- ☒ htonl()

Câu 8. Hàm getaddrinfo() có thể được sử dụng để làm gì? 1/1

- ☐ Lấy thông tin địa chỉ của máy tính mà ứng dụng đang hoạt động trên đó
- ☐ Tất cả các đáp án trên đều đúng
- ☐ Lấy thông tin địa chỉ của socket mà ứng dụng đang sử dụng
- ☒ Lấy thông tin địa chỉ của tên miền

Câu 9. Khi thực hiện lời gọi getaddrinfo(param1, param2, param3, param4) thì 1/1
kết quả được chứa trong tham số nào?

- ☒ param4
- ☐ param2
- ☐ param1
- ☐ param3



Câu 10. Trường dữ liệu nào trong cấu trúc addrinfo chứa giá trị địa chỉ IP? 1/1

- ☐ ai_next
- ☐ ai_addrlen
- ☐ ai_family
- ☒ ai_addr

Biểu mẫu này đã được tạo ra bên trong School of Information & Communication Technology.

Google Biểu mẫu

