

**Đã bắt đầu vào lúc** Thứ năm, 22 Tháng mười hai 2022, 1:41 PM

**Tình trạng** Đã hoàn thành

**Hoàn thành vào lúc** Thứ năm, 22 Tháng mười hai 2022, 1:44 PM

**Thời gian thực hiện** 2 phút 38 giây

**Điểm** 10,00 của 10,00 (100%)

## Câu hỏi 1

Chính xác

Điểm 2,00 của 2,00

Cho biết yêu cầu của truyền thông an toàn:

Chọn một:

- ☐ a. Thông điệp truyền nhận không thể giả mạo.
- ☐ b. Thông điệp truyền nhận không thể phân tích mã.
- ☐ c. Thông điệp truyền nhận không thể thay đổi được.
- ☒ d. Tất cả các câu trên đều đúng. ✓

Câu trả lời của bạn là chính xác.

Câu trả lời đúng là: Tất cả các câu trên đều đúng.

## Câu hỏi 2

Chính xác

Điểm 2,00 của 2,00

Yêu cầu nào là cần thiết khi buộc phải sử dụng DES:

Chọn một:

- ☐ a. Thay đổi khóa thường xuyên để chống tấn công brute-force.
- ☐ b. Thử khóa có yếu hay không trước khi sử dụng.
- ☒ c. Cả ba câu trên đều đúng. ✓
- ☐ d. Xem xét sử dụng chế độ hoạt động CBC.

Câu trả lời của bạn là chính xác.

Câu trả lời đúng là: Cả ba câu trên đều đúng.

### Câu hỏi 3

Chính xác

Điểm 2,00 của 2,00

**Loại hình tấn công an ninh nào cần xem xét đối với các giao thức xác thực?**

Chọn một:

- ☐ a. Tấn công ngày sinh nhật.
- ☐ b. Tấn công vết cạn.
- ☒ c. Tấn công xen giữa. ✓
- ☐ d. Tấn công gặp nhau ở giữa.

Câu trả lời của bạn là chính xác.

Câu trả lời đúng là: Tấn công xen giữa.

### Câu hỏi 4

Chính xác

Điểm 2,00 của 2,00

**Khi xác thực, thông tin nào sau đây là ví dụ về việc xác minh điều gì chính là bạn?**

Chọn một:

- ☒ a. Vân tay (Fingerprint). ✓
- ☐ b. Chứng chỉ (Certificate).
- ☐ c. Thẻ thông minh (Smart card).
- ☐ d. Mật khẩu (Password).

Câu trả lời của bạn là chính xác.

Câu trả lời đúng là: Vân tay (Fingerprint).

## Câu hỏi 5

Chính xác

Điểm 2,00 của 2,00

Thuật toán mã hóa đối xứng nào có thể sử dụng trong truyền thông an toàn hiện nay:

Chọn một:

- ☐ a. DES, 3DES, AES
- ☐ b. DES, AES
- ☒ c. 3DES, AES ✓
- ☐ d. DES, 3DES

Câu trả lời của bạn là chính xác.

Câu trả lời đúng là: 3DES, AES

### BÁCH KHOA E-LEARNING



#### WEBSITE

HCMUT

MyBK

BKSI

#### LIÊN HỆ

📍 268 Lý Thường Kiệt, P.14, Q.10, TP.HCM

☎ (028) 38 651 670 - (028) 38 647 256 (Ext: 5258, 5234)

✉ elearning@hcmut.edu.vn

Copyright 2007-2022 BKEL - Phát triển dựa trên Moodle