



20225261

bao.kv225261@sis.hust.edu.vn

1

2

3

4

5

6

Quiz 2 - Các nguyên tắc ATBM

Homework due Jul 1, 2025 07:00 +07 *Completed*

Question #e2d32

1/1 point (graded)

Câu 1. Kiến trúc của thành ốc của An Dương Vương là ví dụ minh họa cho việc thực hiện nguyên tắc ATBM nào?

- ☐ Kiểm soát hoàn toàn
- ☐ Phân quyền tối thiểu
- ☐ Xử lý mặc định an toàn
- ☒ Bảo vệ theo chiều sâu



Submit

Question #1633b

1/1 point (graded)

Câu 2. Lọ Lem đi dự tiệc về muộn nên không thể vào nhà vì bà mẹ kế đã khóa cửa. Nhưng nàng phát hiện cửa sổ chưa cài chốt nên đã vào được qua lối đó. Nguyên tắc nào không được tuân thủ đã trực tiếp gây ra lỗi hỏng ATBM?

- ☐ Bảo vệ theo chiều sâu
- ☐ Chia sẻ tối thiểu
- ☒ Kiểm soát hoàn toàn mọi truy cập
- ☐ Tối thiểu hóa quyền



Submit

Question #2caf8

1/1 point (graded)

Câu 3. Sau khi phát hiện hang chứa kho báu bị đột nhập, 40 tên cướp quyết định thay đổi thần chú và lắp thêm thiết bị quét khuôn mặt để xác thực. Chúng đã mất một khoản tiền lớn để làm điều này. Những nguyên tắc an toàn bảo mật nào đã được thể hiện trong tình huống này?

- ☒ Bảo vệ theo chiều sâu
- ☒ ATBM là bài toán kinh tế
- ☐ Dễ sử dụng cho người dùng
- ☐ Thiết kế mở



Submit

---

Question #cd4ad

1/1 point (graded)

Câu 4. Quản trị viên bảo vệ mật khẩu cho tài khoản của người dùng bằng cách lưu vào một file và cất giữ trong thư mục mà chỉ mình anh ta biết. Anh ta đã vi phạm nguyên tắc ATBM nào?

- ☒ Thiết kế mở
- ☐ Đơn giản trong thiết kế
- ☐ Dễ dàng cho người sử dụng
- ☐ Tối thiểu hóa quyền



Submit

---

Question #dafac

1/1 point (graded)

Câu 5. Sau khi Alice là trưởng nhóm hoàn thành một dự án cho công ty, cô ấy được chuyển vào làm thành viên trong nhóm của Bob để thực hiện một dự án khác. Alice không còn truy cập được vào hệ thống quản lý dự án của công ty. Nguyên tắc nào đã được áp dụng ở đây?

- ☐ Đơn giản trong thiết kế
- ☐ Kiểm soát hoàn toàn
- ☒ Tối thiểu hóa quyền
- ☐ Thiết kế mở



Submit

---

Question #94617

1/1 point (graded)

Câu 6. Trong tiểu thuyết "Tiểu ngạo giang hồ" của Kim Dung, giáo chủ Ma giáo Nhậm Ngã Hành bị giam trong một nhà lao mà cánh cửa có 4 ổ khóa. Mỗi người trong Giang Nam tứ hữu được giao giữ một chìa khóa. Nguyên tắc an toàn bảo mật nào đã được áp dụng?

- ☐ Bảo vệ theo chiều sâu
- ☐ Tối thiểu hóa quyền
- ☒ Chia sẻ trách nhiệm
- ☐ Xử lý mặc định an toàn



Submit