ĐỀ THI ĐÁNH GIÁ NĂNG LỰC

NHÓM NĂNG LỰC: (CM)

TÊN NĂNG LỰC: F058-Quản lý ứng dụng, vận hành khai thác hệ thống, dịch vụ CNTT

CẤP ĐỘ: 2

1. CÂU HỎI MC
2. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Trên shell của HĐH Linux, đặc điểm nào cho phép thực hiện nhiều lệnh liên tiếp, trong đó dữ liệu của lệnh này được sử dụng như dữ liệu vào của lệnh kia. | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | pipe |  | 100 |
|  | redirection |  | 0 |
|  | history command |  | 0 |
|  | alias command |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Anh/Chị cho biết trong di động HLR là viết tắt của | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Home Long Range |  | 0 |
|  | Home Location Register |  | 100 |
|  | High Level Resistance |  | 0 |
|  | High Level Radiation |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Các giao thức FTP, Telnet, Http, Smtp nằm trong tầng nào trong mô hình TCP/IP | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Tầng vận tải |  | 0 |
|  | Tầng internet |  | 0 |
|  | Tầng ứng dụng |  | 100 |
|  | Tầng giao diện mạng |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Giao thức nào sau đây không đảm bảo dữ liệu gửi đi sẽ theo đúng thứ tự | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | TCP |  | 0 |
|  | ARP |  | 0 |
|  | UDP |  | 100 |
|  | FTP |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Đặc tính nào của tập tin lưu trữ các thông tin file trong HĐH Linux: loại tập tin, quyền hạn tập tin, kích thước tập tin, ví trị lưu trữ nôi dung của tập tin. | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | attributes |  | 0 |
|  | headerfile |  | 0 |
|  | inode |  | 100 |
|  | superblock |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Anh/Chị hãy cho biết trong HĐH Linux user nào có quyền cao nhất? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | administrator |  | 0 |
|  | root |  | 100 |
|  | admin |  | 0 |
|  | super |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Lệnh nào trong vi trên HĐH Linux thoát mà không lưu thay đổi? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | :wq |  | 0 |
|  | :q! |  | 100 |
|  | :zz! |  | 0 |
|  | :qq |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

1. CÂU HỎI MA
2. **Câu hỏi chọn 1 hay nhiều đáp án:**

| Anh/Chị cho biết: trong HĐH Unix, lệnh nào cho phép tạo một account user mới trên hệ thống | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | adduser |  | 100/2 |
|  | passwd |  | -100 |
|  | userpass |  | -100 |
|  | useradd |  | 100/2 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Enter two right and two wrong answers.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 hay nhiều đáp án:**

| Để xem thông tin về bảng routing trong HĐH Linux ta sử dụng lệnh sau đây: | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | netstat -nr |  | 100/2 |
|  | route -n |  | 100/2 |
|  | ifconfig |  | -100 |
|  | ipconfig |  | -100 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Enter two right and two wrong answers.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 hay nhiều đáp án:**

| Việc đặt tên user trong HĐH Linux sau cái nào đúng | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | ppsincnttn |  | 100/2 |
|  | ppsintttc |  | 100/2 |
|  | ppsin tttc |  | -100 |
|  | ppsin.tttc. |  | -100 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Enter two right and two wrong answers.* | | |  |

1. CÂU HỎI TF
2. **Câu hỏi chọn đáp án đúng/sai:**

| Sau khi đánh lệnh useradd ten\_dang\_nhap. User ten\_dang\_nhap đã có thể login vào hệ thống rồi! | | | TF |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | True |  | 0 |
|  | False |  | 100 |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Swap 'True' and 'False' to put the right answer first. Do not include hints/feedback.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn đáp án đúng/sai:**

| Độ ưu tiên của process cho biết process sử dụng CPU nhiều hay ít! | | | TF |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | True |  | 0 |
|  | False |  | 100 |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Swap 'True' and 'False' to put the right answer first. Do not include hints/feedback.* | | |  |

ĐỀ THI ĐÁNH GIÁ NĂNG LỰC

NHÓM NĂNG LỰC: (CM)

TÊN NĂNG LỰC: F058-Quản lý ứng dụng, vận hành khai thác hệ thống, dịch vụ CNTT

CẤP ĐỘ: 2

1. CÂU HỎI MC
2. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Anh/Chị cho biết trên HĐH Linux, lệnh nào dưới đây monitor được dung lượng chiếm trên ổ đĩa của một thư mục | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Du -k [dir\_path] |  | 100 |
|  | Top |  | 0 |
|  | Sar |  | 0 |
|  | prtconf |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Anh/Chị cho biết trong di động HLR là viết tắt của | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | High Lift Rotor |  | 0 |
|  | Home Location Register |  | 100 |
|  | High Level Review |  | 0 |
|  | Highway Location Reference |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Anh/Chị hãy cho biết lệnh nào dùng để định tuyến cho phép máy mình (HĐH Windows) có thể truy cập (ping, telnet, ssh) vào một máy ở xa | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Ping |  | 0 |
|  | Tracert |  | 0 |
|  | Route add |  | 100 |
|  | Route print |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Theo anh/chị, từ 1 server HĐH Linux, để telnet vào 1 máy ở xa không qua cổng mặc định dùng lệnh nào dưới đây: | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Ping port\_number |  | 0 |
|  | Open port\_number |  | 0 |
|  | Telnet port\_number |  | 100 |
|  | Connect port\_number |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

CÂU HỎI MA

1. **Câu hỏi chọn 1 hay nhiều đáp án:**

| Anh/Chị cho biết: trong HĐH Unix, shell đóng vai trò như sau | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Cung cấp giao diện cho người dùng làm việc với HĐH |  | 100/2 |
|  | Cung cấp công cụ đồ họa cho người dùng làm việc với HĐH |  | -100 |
|  | Cung cấp ngôn ngữ lập trình cho người dùng sử dụng |  | -100 |
|  | Cung cấp môi trường để người dùng có thể chạy lệnh, chương trình hoặc script |  | 100/2 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Enter two right and two wrong answers.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 hay nhiều đáp án:**

| Anh/Chị cho biết các phát biểu đúng về thư mục (directory) trong HĐH Unix | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Thực chất là một file chứa các tên file khác và các thông tin liên quan |  | 100/2 |
|  | Unix sử dụng cấu trúc phân cấp (hierarchy) để quản lý file và thư mục |  | 100/2 |
|  | Thư mục không thể chứa thư mục khác |  | -100 |
|  | Thư mục không thể chứa file đặc biệt (special file) |  | -100 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Enter two right and two wrong answers.* | | |  |

CÂU HỎI TF

1. **Câu hỏi chọn đáp án đúng/sai:**

| Anh/Chị cho biết phát biểu: không thể nào telnet vào một máy tính windows, đúng hay sai | | | TF |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | True |  | 0 |
|  | false |  | 100 |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Swap 'True' and 'False' to put the right answer first. Do not include hints/feedback.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn đáp án đúng/sai:**

| Anh/Chị cho biết phát biểu: chỉ có thể truy cập vào CSDL Oracle bằng port 1521, đúng hay sai | | | TF |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | True |  | 0 |
|  | false |  | 100 |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Swap 'True' and 'False' to put the right answer first. Do not include hints/feedback.* | | |  |

ĐỀ THI ĐÁNH GIÁ NĂNG LỰC

NHÓM NĂNG LỰC: (CM)

TÊN NĂNG LỰC: F058-Quản lý ứng dụng, vận hành khai thác hệ thống, dịch vụ CNTT

CẤP ĐỘ: 2

CÂU HỎI MC

1. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Anh/Chị cho biết trên HĐH Linux, lệnh nào dưới đây xác định được thời gian server boot lên và hoạt động đến thời điểm hiện tại | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | worktime |  | 0 |
|  | uptime |  | 100 |
|  | runtime |  | 0 |
|  | livetime |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Anh/Chị cho biết trong di động VLR là viết tắt của | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Very Long Range |  | 0 |
|  | Visitor Location Register |  | 100 |
|  | Very Low Resistance |  | 0 |
|  | Virtual Literature Rack |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Anh/Chị hãy cho biết giao thức nào dùng cho ứng dụng bên thứ 3 (3rd parties) để kết nối với SMSC (hệ thống nhắn tin SMS) và gửi (submit) bản tin SMS | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | SMTP |  | 0 |
|  | SMNP |  | 0 |
|  | SMPP |  | 100 |
|  | SMMP |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Anh/Chị hãy cho biết giao thức nào dùng cho ứng dụng mail client để kết nối với mail server cho mục đích gửi thư điện tử (email) | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | SMTP |  | 100 |
|  | SMNP |  | 0 |
|  | SMPP |  | 0 |
|  | SMMP |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Anh/Chị hãy cho biết lệnh nào dùng để hiển thị toàn bộ nội dung một file text trong hệ điều hành Linux | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | watch ten\_file |  | 0 |
|  | cat ten\_file |  | 100 |
|  | list ten\_file |  | 0 |
|  | sight ten\_file |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Anh/Chị hãy cho biết lệnh nào dùng để hiển thị một đoạn nội dung cuối cùng của một file text trong hệ điều hành Linux | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | last ten\_file |  | 0 |
|  | tail ten\_file |  | 100 |
|  | end ten\_file |  | 0 |
|  | sight ten\_file |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Anh/Chị hãy cho biết lệnh nào dùng để hiển thị đoạn nội dung đầu tiên của một file text trong hệ điều hành Linux | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | first ten\_file |  | 0 |
|  | head ten\_file |  | 100 |
|  | list ten\_file |  | 0 |
|  | sight ten\_file |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

CÂU HỎI MA

1. **Câu hỏi chọn 1 hay nhiều đáp án:**

| Anh/Chị cho biết: trong HĐH Unix, crontab đóng vai trò như sau | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Là một danh sách các lệnh chạy định kỳ theo lịch trên server |  | 100/2 |
|  | Là một thẻ trong một trình duyệt |  | -100 |
|  | Là một ngôn ngữ lập trình phổ biến trên Unix |  | -100 |
|  | Là một lệnh để điều khiển danh sách các lệnh chạy định kỳ theo lịch trên server |  | 100/2 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Enter two right and two wrong answers.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 hay nhiều đáp án:**

| Anh/Chị cho biết các lệnh dùng trong HĐH Unix để xem nội dung một file | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | more |  | 100/2 |
|  | tail |  | 100/2 |
|  | list |  | -100 |
|  | watch |  | -100 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Enter two right and two wrong answers.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 hay nhiều đáp án:**

| Anh/Chị cho biết các lệnh dùng trong HĐH Unix để xem nội dung một file | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | cat |  | 100/2 |
|  | head |  | 100/2 |
|  | list |  | -100 |
|  | watch |  | -100 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Enter two right and two wrong answers.* | | |  |

CÂU HỎI TF

1. **Câu hỏi chọn đáp án đúng/sai:**

| Anh/Chị cho biết phát biểu: mật khẩu login vào một hệ thống Unix không phân biệt chữ hoa chữ thường, đúng hay sai | | | TF |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | True |  | 0 |
|  | False |  | 100 |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Swap 'True' and 'False' to put the right answer first. Do not include hints/feedback.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn đáp án đúng/sai:**

| Anh/Chị cho biết phát biểu: mật khẩu login vào một hệ thống Unix bắt buộc phải có ít nhất một chữ cái viết hoa, đúng hay sai | | | TF |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | True |  | 0 |
|  | False |  | 100 |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Swap 'True' and 'False' to put the right answer first. Do not include hints/feedback.* | | |  |

ĐỀ THI ĐÁNH GIÁ NĂNG LỰC

NHÓM NĂNG LỰC: (CM)

TÊN NĂNG LỰC: F062- Tích hợp hệ thống CNTT

CẤP ĐỘ: 2

1. CÂU HỎI MC
2. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Anh/Chị cho biết giao thức để máy tính nhận ra nhau trong mạng LAN là: | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | HTTP |  | 0 |
|  | FTP |  | 0 |
|  | TCP/IP |  | 100 |
|  | SMTP |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Anh/Chị cho biết trong hệ điều hành Linux, tập tin có dấu chấm “.” phía trước có thuộc tính gì đặc biệt? Ví dụ : .hello.txt | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Tập tin ẩn |  | 0 |
|  | Thực thi |  | 0 |
|  | Link đến tập tin khác |  | 0 |
|  | Không thấy được với lệnh ls |  | 100 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Anh/Chị hãy cho biết Dich vụ SMTP chạy ở port nào | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | 22 |  | 0 |
|  | 23 |  | 0 |
|  | 24 |  | 0 |
|  | 25 |  | 100 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Theo anh/chị, trong di động, dải port nào dành riêng cho các dịch vụ được sử dụng phổ biến bởi các dịch vụ chạy trên máy chủ? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | 0 to 255 |  | 0 |
|  | 0 to 1023 |  | 100 |
|  | 1024 to 49151 |  | 0 |
|  | 49152 to 65535 |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

CÂU HỎI MA

1. **Câu hỏi chọn 1 hay nhiều đáp án:**

| Anh/Chị cho biết Để xem nộii dung một tập tin văn bản trong Linux ta có thể dùng lệnh nào sau đây? | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | cat |  | 100/3 |
|  | less |  | 100/3 |
|  | more |  | 100/3 |
|  | cp |  | -100 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Enter right answers.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 hay nhiều đáp án:**

| Anh/Chị cho biết: Câu nào sau đây là không chính xác : | | | | MA |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | | Grade |
|  | Tiến trình là một chương trình đang ở trong bộ nhớ |  | | -100/2 |
|  | Tiến trình là một chương trình đang xử lí, sở hữu một không gian địa chỉ, một con trỏ lệnh, một tập các thanh ghi và stack |  | | -100/2 |
|  | Tiến trình tự quyết định thời điểm cần dừng hoạt động đang xử lí để phục vụ tiến  trình khác. |  | | 100/2 |
|  | Các tiến trình có thể liên lạc với nhau không thông qua hệ điều hành. |  | | 100/2 |
|  | Correct Feedback: | |  |  |
|  | Incorrect Feedback: | |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: | |  |  |
|  | General Feedback: | |  |  |
| *Enter two right and two wrong answers.* | | | |  |

CÂU HỎI TF

1. **Câu hỏi chọn đáp án đúng/sai:**

| Anh/Chị cho biết: Trong cấu trúc partition của WINDOWS NTFS, thông tin về tập tin và thư mục trên partition này được lưu trong Partition bootsector, đúng hay sai? | | | TF |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | True |  | 0 |
|  | false | Master File Table (MFT) | 100 |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Swap 'True' and 'False' to put the right answer first. Do not include hints/feedback.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn đáp án đúng/sai:**

| Anh/Chị cho biết: trong hệ điều hành Unix, user root luôn có giá trị UID là 1, đúng hay sai? | | | TF |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | True |  | 0 |
|  | false | ROOT UID = 0 | 100 |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Swap 'True' and 'False' to put the right answer first. Do not include hints/feedback.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn đáp án đúng/sai:**

| Anh/chị cho biết theo QĐ 1564/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 28/9/2015 thì VNPT-Net chịu trách nhiệm quy hoạch địa chỉ IP mạng VNPT-Intranet | | | *TF* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
|  | True |  | *0* |
|  | False |  | *100* |
|  | **General Feedback:** |  |  |
| *Swap 'True' and 'False' to put the right answer first. Do not include hints/feedback.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Anh/chị cho biết theo QĐ 1564/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 28/9/2015 thì trách nhiệm của Trung tâm CNTT – VNPT-Net trong việc xây dựng và mở rộng mạng cấp 2,3 tại các đơn vị là: | | | *MC* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
|  | Đề xuất cấu hình, trình phê duyệt |  | *0* |
|  | Chủ trì thực hiện theo cấu trúc được phê duyệt |  | *0* |
|  | Phối hợp triển khai theo cấu trúc được phê duyệt |  | *100* |
|  | Quản lý cấu hình |  | *0* |
|  | **Correct Feedback:** |  |  |
|  | **Incorrect Feedback:** |  |  |
|  | **General Feedback:** |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn đáp án đúng/sai:**

| Anh/chị cho biết theo QĐ 1939/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 11/12/2015, Cổng thông tin điện tử Tập đoàn được xây dựng để quảng bá thông tin hoạt động và dịch vụ của Tập đoàn cho khách hàng ? | | | *TF* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
|  | True |  | *0* |
|  | False |  | *100* |
|  | **General Feedback:** |  |  |
| *Swap 'True' and 'False' to put the right answer first. Do not include hints/feedback.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn đáp án đúng/sai:**

| Anh/chị cho biết theo QĐ 1939/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 11/12/2015, Cổng thông tin điện tử Tập đoàn chỉ có thể được truy cập qua mạng VNPT-NET ? | | | *TF* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
|  | True |  | *0* |
|  | False |  | *100* |
|  | **General Feedback:** |  |  |
| *Swap 'True' and 'False' to put the right answer first. Do not include hints/feedback.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn đáp án đúng/sai:**

| Anh/chị cho biết theo QĐ 1939/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 11/12/2015, VNPT-Net là đầu mối quản lý, triển khai Cổng thông tin điện tử Tập đoàn ? | | | *TF* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
|  | True |  | *100* |
|  | False |  | *0* |
|  | **General Feedback:** |  |  |
| *Swap 'True' and 'False' to put the right answer first. Do not include hints/feedback.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Anh/chị cho biết trong qui định ban hành kèm QĐ 1939/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 11/12/2015, điều 7 – “Bảo vệ bí mật” thông tin quy định: | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Người sử dụng không được ủy quyền cho người khác quản lý sử dụng “Tên/Mật khẩu” của mình |  | 0 |
|  | Người sử dụng được ủy quyền cho người khác quản lý sử dụng “Tên/Mật khẩu” của mình và chịu trách nhiệm về sự ủy quyền đó |  | 100 |
|  | Người sử dụng được ủy quyền có thời hạn cho người khác quản lý sử dụng “Tên/Mật khẩu” của mình |  | 0 |
|  | Người sử dụng được ủy quyền cho người khác quản lý sử dụng “Tên/Mật khẩu” của mình và người được ủy quyền chịu trách nhiệm về sự ủy quyền đó |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Anh/chị cho biết Quyết định số 1829/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 19/11/2015 quy định đơn vị phải định kỳ rà soát quy chế an toàn, bảo mật hệ thống CNTT tối thiểu: | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | 3 tháng 1 lần |  | 0 |
|  | 6 tháng 1 lần |  | 0 |
|  | 1 năm 1 lần |  | 100 |
|  | Hàng tháng |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Anh/chị cho biết Quyết định số 1829/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 19/11/2015 quy định người trực tiếp chỉ đạo công tác đảm bảo an toàn, bảo mật CNTT: | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Thủ trưởng đơn vị |  | 100 |
|  | Lãnh đạo cao nhất phụ trách CNTT của đơn vị |  | 0 |
|  | Trưởng bộ phận CNTT |  | 0 |
|  | Quản trị hệ thống CNTT |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn 1 đáp án:**

| Anh/chị cho biết Quyết định số 1829/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 19/11/2015 quy định việc kiểm kê các tài sản CNTT tối thiểu: | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | 1 lần/năm |  | 100 |
|  | 2 lần/năm |  | 0 |
|  | 3 lần/năm |  | 0 |
|  | Hàng tháng |  | 0 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Replace 'Right answer' with the correct answer, and each 'Wrong answer' with a plausible alternative. Add hints or feedback for each wrong answer too.* | | |  |

1. **Câu hỏi chọn đáp án đúng/sai:**

| Anh/chị cho biết Quyết định số 1829/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 19/11/2015 quy định “Không được cấp quyền quản trị trên hệ thống CNTT chính và hệ thống dự phòng cho cùng một cá nhân” | | | *TF* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
|  | True |  | *100* |
|  | False |  | *0* |
|  | **General Feedback:** |  |  |
| *Swap 'True' and 'False' to put the right answer first. Do not include hints/feedback.* | | |  |