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 trên hệ thống OCG, phần tử nào đóng vai trò giao tiếp báo hiệu với SGU? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | SLCC (**Service Logic Control Center**) |  | 0 |
|  | USAU (**Unified Service Access Unit**) |  | 100 |
|  | AS ( Access Service) |  | 0 |
|  | CCE (**CC Engine**) |  | 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: Hệ thống SMS900Server nhận và chuyền tin nhắn với hệ thống nào | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | FDA (**First Delivery Attempt**) |  | 0 |
|  | SMSC (**Short Message Service Centre**) |  | 100 |
|  | CCWS (**Customer Care Web Service**) |  | 0 |
|  | INGW (**IN Gateway**) |  | 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 hệ thống Ứng Tiền Nhanh nạp tiền cho thuê bao qua hệ thống nào? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | USAU |  | 0 |
|  | CCWS (**Customer Care Web Service**) |  | 0 |
|  | INGW |  | 100 |
|  | ELOAD |  | 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, Giao thức trừ tiền dịch vụ giá trị gia tăng trên OCG được thực hiện qua giao thức nào tới PPSIN | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Soap |  | 0 |
|  | Diameter |  | 0 |
|  | Smpp |  | 0 |
|  | Camel2 |  | 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 MA
2. **Câu hỏi chọn 1 hay nhiều đáp án:**

| Anh/Chị cho biết trong hệ thống OCG, nhận tin nhắn từ các phần tử nào: | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | FDA |  | 100/2 |
|  | USSD |  | -100 |
|  | SMSC |  | 100/2 |
|  | INGW |  | -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: Loại file thông tin nào trong hệ thống Ứng Tiền Nhanh được lấy cuối tháng. | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Revenue |  | 100/2 |
|  | TopUp |  | -100 |
|  | LowBalance |  | -100 |
|  | Subscriber |  | 100/2 |
|  | 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:**

| Anh/Chị cho biết: Có phải hệ thống OCG giao tiếp báo hiệu với phần tử CCS? | | | 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: Có phải các phần tử DataMining trong hệ thống Ứng Tiền Nhanh được xây dựng bởi các công ty trong nước. | | | 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 1 đáp án:**

| Anh/Chị cho biết tính đến 5/2016 giao thức Diameter được các hệ thống/ứng dụng client dùng để làm gì đối với thuê bao di động trả trước VinaPhone | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Tính cước cuộc gọi |  | 0 |
|  | Tính cước tin nhắn SMS |  | 0 |
|  | Tính cước Data (GPRS) |  | 100 |
|  | Tính cước tin nhắn đa phương tiện MMS |  | 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 thuê bao trả trước của VinaPhone được trừ tiền gửi tin nhắn SMS trong nước bằng giao thức nào | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Camel V3 |  | 100 |
|  | Camel V2 |  | 0 |
|  | Diameter |  | 0 |
|  | SOAP |  | 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 thuê bao trả trước của VinaPhone được trừ tiền cuộc gọi trong nước bằng giao thức nào | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Camel V3 |  | 0 |
|  | Camel V2 |  | 100 |
|  | Diameter |  | 0 |
|  | SOAP |  | 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, các hệ thống/chương trình bên ngoài có thể nhận được thông tin thuê bao trả trước VinaPhone vừa nạp thẻ bằng phương thức nào | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Nhận thông tin qua web service |  | 0 |
|  | Nhận file qua giao thức ftp |  | 100 |
|  | Nhận trigger trực tiếp từ database của hệ thống IN |  | 0 |
|  | Nhận thông tin qua giao thức Diameter |  | 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, các hệ thống/chương trình bên ngoài có thể nhận được thông tin thuê bao trả trước VinaPhone vừa nạp thẻ nhanh nhất là: | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Ngay lập tức (real time) |  | 0 |
|  | Gần như ngay lập tức (near real time), từ 1 đến tối đa 5 phút |  | 100 |
|  | Sau một ngày |  | 0 |
|  | Sau một giờ |  | 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 để trao đổi 1 hay nhiều file giữa server bên ngoài và server mình quản lý bằng giao thức ftp, có thể dùng các lệnh sau: | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Get |  | 100/2 |
|  | Give |  | -100 |
|  | Push |  | 100/2 |
|  | Trans |  | -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: để trao đổi 1 hay nhiều file giữa server bên ngoài và server mình quản lý bằng giao thức ftp, có thể dùng các phương thức sau: | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Active |  | 100/2 |
|  | Passive |  | 100/2 |
|  | Negative |  | -100 |
|  | Positive |  | -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:**

| Anh/Chị cho biết: một thuê bao trả trước VinaPhone có thể dùng USSD để tra cứu tài khoản của thuê bao khác được không | | | 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 thuê bao trả trước VinaPhone có thể sử dụng dịch vụ bằng tài khoản của thuê bao khác được không | | | TF |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. 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 Quyết định số 1771/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 11/11/2015 quy định về nhật ký truy cập: | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Người quản trị phải lập hồ sơ theo dõi truy cập mạng và ứng dụng |  | 0 |
|  | Phải thiết lập tự động ghi log hệ thống |  | 0 |
|  | Phải kiểm tra file log hàng ngày để theo dõi và kịp thời xử lý sự cố |  | 0 |
|  | Cả 3 điều trên |  | 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 đáp án đúng/sai:**

| Anh/chị cho biết Quyết định số 1771/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 11/11/2015 quy định “Không sử dụng lại các mật khẩu cũ theo chu kỳ” | | | *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 đáp án đúng/sai:**

| Anh/chị cho biết Quyết định số 1771/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 11/11/2015 quy định “Người quản trị không dùng một tên truy nhập và mật khẩu chung cho nhiều ứng dụng, không dùng chung tên truy nhập và mật khẩu để quản trị mạng và quản trị ứng dụng” | | | *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 đáp án đúng/sai:**

| Anh/chị cho biết Quyết định số 1771/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 11/11/2015 quy định “Không sử dụng các máy tính công cộng, máy tính của người khác, email ngoài Tập đoàn để gửi và nhận thư liên quan đến công việc của Tập đoàn/đơn vị” | | | *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 đáp án đúng/sai:**

| Anh/chị cho biết Quyết định số 1377/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 11/9/2015 quy định “Phần mềm dùng chung và triển khai tập trung trong Tập đoàn được xây dựng theo mô hình web-based phải sử dụng cơ chế SSO với VNPT Portal” | | | *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 đáp án đúng/sai:**

| Anh/chị cho biết Quyết định số 1377/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 11/9/2015 quy định “Phần mềm dùng chung và triển khai tập trung trong Tập đoàn được xây dựng không theo mô hình web-based phải được xác thực tập trung, sử dụng tài khoản email Tập đoàn để đăng nhập hệ thống” | | | *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 Quyết định số 1804/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 13/11/2015 v/v quy định công tác hỗ trợ duy trì phần mềm nội bộ áp dụng cho: | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Phần mềm tự phát triển, dùng chung trong Tập đoàn, |  | 100 |
|  | Phần mềm dùng chung trong Tập đoàn |  | 0 |
|  | Phần mềm tự phát triển |  | 0 |
|  | Tất cả các câu trên |  | 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 nhiều đáp án:**

| Anh/chị cho biết Quyết định số 1804/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 13/11/2015 áp dụng cho đối tượng nào ? | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Cơ quan Tập đoàn |  | 100/2 |
|  | Đơn vị thành viên khối HTPT |  | 100/2 |
|  | Tổng công ty Vinaphone |  | 0 |
|  | Tổng công ty Media |  | 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 1804/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 13/11/2015 quy định: sản phẩm phần mềm (SPPM) dùng chung là các SPPM được Tập đoàn phê duyệt và thuộc danh mục SPPM dùng chung của 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 Quyết định số 1804/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 13/11/2015 quy định đơn vị nào có trách nhiệm xây dựng kế hoạch hỗ trợ duy trì phần mềm | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Đơn vị duy trì phần mềm |  | 100 |
|  | Đơn vị quản lý phần mềm |  | 0 |
|  | Ban IT&VAS |  | 0 |
|  | TTCNTT - VNPT-Net |  | 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 1804/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 13/11/2015 quy định đơn vị có trách nhiệm tổ chức lưu trữ hồ sơ duy trì là: | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Đơn vị duy trì phần mềm |  | 100 |
|  | Đơn vị sử dụng phần mềm |  | 0 |
|  | Ban IT&VAS |  | 0 |
|  | TTCNTT - VNPT-Net |  | 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 nhiều đáp án:**

| Anh/chị cho biết Quyết định số 1804/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 13/11/2015 quy định nhiệm vụ của Ban IT&VAS: | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Trình LĐTĐ phê duyệt giao nhiệm vụ cho đơn vị duy trì phần mềm |  | 100/2 |
|  | Hướng dẫn đơn vị duy trì phần mềm xây dựng kế hoạch hỗ trợ duy trì PM và thẩm định hồ sơ kinh phí duy trì PM |  | 100/2 |
|  | Tổ chức nghiệm thu |  | 0 |
|  | Tất cả các điều trên |  | 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 1804/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 13/11/2015 quy định việc hỗ trợ duy trì phần mềm được thực hiện theo năm kế hoạch | | | *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 Quyết định số 1293/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 24/8/2015 quy định đơn vị quản lý chung công tác kiểm định sản phẩm phần mềm: | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Ban IT&VAS |  | 100 |
|  | VNPT-Net |  | 0 |
|  | VNPT-Vinaphone |  | 0 |
|  | VNPT-Media |  | 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 nhiều đáp án:**

| Anh/chị cho biết Quyết định số 1641/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 16/10/2015 quy định trách nhiệm của đơn vị hỗ trợ sử dụng phần mềm: | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Đầu mối tiếp nhận các thông tin từ phía người sử dụng về các vấn đề liên quan đến khai thác SPPM |  | 100/3 |
|  | Hướng dẫn sử dụng SPPM, xử lý các tình huống phát sinh thông thường |  | 100/3 |
|  | Phối hợp các đơn vị liên quan khác xử lý các tình huống phát sinh phức tạp |  | 100/3 |
|  | Chỉnh sửa mã nguồn |  | 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 nhiều đáp án:**

| Anh/chị cho biết Quyết định số 1641/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 16/10/2015 quy định việc đưa các chức năng sửa đổi vào hệ thống đang khai thác là trách nhiệm của: | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Đơn vị vận hành phần mềm |  | 100/2 |
|  | Đơn vị bảo dưỡng phần mềm |  | 100/2 |
|  | Đơn vị hỗ trợ kỹ thuật phần mềm |  | 0 |
|  | Đơn vị quản lý phần mềm |  | 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 1641/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 16/10/2015 định nghĩa đơn vị chịu trách nhiệm quản lý, điều hành các hoạt động liên quan đến hệ thống phần mềm là: | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Đơn vị vận hành phần mềm |  | 0 |
|  | Đơn vị bảo dưỡng phần mềm |  | 0 |
|  | Đơn vị hỗ trợ kỹ thuật phần mềm |  | 0 |
|  | Đơn vị quản lý phần mềm |  | 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 đáp án đúng/sai:**

| Anh/chị cho biết Quyết định số 1641/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 16/10/2015 quy định dữ liệu của hệ thống phần mềm phải được tổ chức lưu trữ tập trung tại các hệ thống máy chủ được Tập đoàn quy hoạch ? | | | *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 Quyết định số 1641/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 16/10/2015 quy định đơn vị chịu trách nhiệm quản lý, phân quyền các tài khoản của hệ thống: | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Đơn vị vận hành phần mềm |  | 100 |
|  | Đơn vị bảo dưỡng phần mềm |  | 0 |
|  | Đơn vị hỗ trợ kỹ thuật phần mềm |  | 0 |
|  | Đơn vị quản lý phần mềm |  | 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 1641/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 16/10/2015 quy định việc hỗ trợ sử dụng hệ thống phải đảm bảo 24/7 ? | | | *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 Quyết định số 1641/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 16/10/2015 quy định đơn vị chủ trì xử lý các sự cố phần mềm là: | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Đơn vị vận hành phần mềm |  | 100 |
|  | Đơn vị bảo dưỡng phần mềm |  | 0 |
|  | Đơn vị hỗ trợ kỹ thuật phần mềm |  | 0 |
|  | Đơn vị quản lý phần mềm |  | 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 nhiều đáp án:**

| Anh/chị cho biết Quyết định số 1641/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 16/10/2015 quy định sự cố phần mềm có mức ưu tiên xử lý 1 là: | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Hệ thống không hoạt động/hoặc hoạt động không chính xác trên diện rộng |  | 100/3 |
|  | Hệ thống bị treo |  | 100/3 |
|  | Hệ thống hoạt động sai chức năng gây ra sai dữ liệu hoặc mất dữ liệu đang xử lý |  | 100/3 |
|  | Hệ thống quan trọng |  | 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 1641/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 16/10/2015 quy định sự cố phần mềm có mức ưu tiên xử lý 3 là hệ thốn hoạt động quá tải trong khoảng thời gian ngắn ? | | | *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 nhiều đáp án:**

| Anh/chị cho biết Quyết định số 1641/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 16/10/2015 quy định sự cố hệ điều hành máy chủ xảy ra khi: | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Không thể khởi động được máy chủ ở chế độ cho phép một số phần mềm cài đặt sẵn của hệ điều hành hoạt động bình thường |  | 100/2 |
|  | Phải tiến hành khởi động lại máy chủ với tần suất lớn, trên 3 lần trong 1 tuần |  | 100/2 |
|  | Xuất hiện cảnh báo lỗi phần cứng |  | 0 |
|  | Mất file dữ liệu |  | 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 1641/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 16/10/2015 quy định đầu mối tiếp nhận và chỉ đạo các yêu cầu sửa chữa, bảo dưỡng, nâng cấp phần mềm: | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Ban IT&VAS |  | 0 |
|  | Đơn vị vận hành phần mềm |  | 0 |
|  | Đơn vị bảo dưỡng phần mềm |  | 0 |
|  | Đơn vị quản lý phần mềm |  | 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 nhiều đáp án:**

| Anh/chị cho biết Quyết định số 1641/QĐ-VNPT-IT&VAS ngày 16/10/2015 quy định sự cố hạ tầng kết nối có mức ưu tiên xử lý 1 khi: | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Không thể truy cập hệ thống từ > 3 điểm kết nối |  | 100/3 |
|  | Mất kết nối từ máy chủ web tới máy chủ CSDL của hệ thống |  | 100/3 |
|  | Mất kết nối từ hệ thống tới máy chủ của hệ thống tích hợp khác |  | 100/3 |
|  | Mất file dữ liệu |  | 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 một byte bằng bao nhiêu bit | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | 4 |  | 0 |
|  | 8 |  | 100 |
|  | 16 |  | 0 |
|  | 32 |  | 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 IP viết tắt của từ gì ? | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Internet program |  | 0 |
|  | Internet protocol |  | 100 |
|  | Interface protocol |  | 0 |
|  | Interface program |  | 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 hệ điều hành Unix file nào xác định tất cả các user trên hệ thống | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | /etc/users |  | 0 |
|  | /etc/passwd |  | 100 |
|  | /etc/password.cfg |  | 0 |
|  | /etc/user.cfg |  | 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 DNS là viết tắt của: | | | MC |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Domain Network Service |  | 0 |
|  | Domain Name Service |  | 0 |
|  | Domain Name System |  | 100 |
|  | Dynamic Network System |  | 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 hay nhiều đáp án:**

| Anh/Chị cho biết: Các mục nào dưới đây là ngôn ngữ lập trình | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Perl |  | 100/2 |
|  | DOS |  | -100 |
|  | Unix |  | -100 |
|  | Java |  | 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 thiết bị nào sau đây không phải là thiết bị đầu vào | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | Máy in |  | 100/2 |
|  | Máy Scan |  | -100 |
|  | Bàn phím |  | -100 |
|  | Loa |  | 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 kỹ thuật truy nhập trong GSM là | | | MA |
| --- | --- | --- | --- |
| # | 1. Answers | Hints/Feedback | Grade |
|  | TDMA |  | 100/2 |
|  | FDMA |  | 100/2 |
|  | CDMA |  | -100 |
|  | Tất cả đáp án trên |  | -100 |
|  | Correct Feedback: |  |  |
|  | Incorrect Feedback: |  |  |
|  | Partially Correct Feedback: |  |  |
|  | General Feedback: |  |  |
| *Enter two right and two wrong answers.* | | |  |