**ĐỀ THI ĐÁNH GIÁ NĂNG LỰC**

**NHÓM NĂNG LỰC: (CM)**

**TÊN NĂNG LỰC: F064-An toàn CSDL và thông tin dịch vụ**

**Cấp độ 3**

**F064.31**

| Anh/Chị cho biết hệ quản trị CSDL – HQTCSDL (DBMS) là | | | *MC* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
|  | Hệ điều hành |  | *0* |
|  | Các phần mềm hệ thống |  | *0* |
|  | Phần mềm điều khiển các chiến lược truy nhập CSDL |  | *100* |
|  | Các phần mềm ứng dụng |  | *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.* | | |  |

**F064.32**

| Anh/Chị cho biết tính toàn vẹn dữ liệu đảm bảo | | | *MC* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
|  | Cho sự lưu trữ dữ liệu luôn luôn đúng |  | *100* |
|  | Phản ánh đúng hiện thực khách quan dữ liệu |  | *0* |
|  | Giảm dư thừa nhất quán và toàn vẹn dữ liệu |  | *0* |
|  | Cho việc cập nhật, sửa đổi, bổ sung dữ liệu thuận lợi |  | *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.* | | |  |

**F064.33**

| Anh/Chị cho biết an toàn dữ liệu có thể hiểu là | | | *MC* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
|  | Ngăn chặn các truy nhập trái phép, sai quy định |  | *100* |
|  | Tính nhất quán và toàn vẹn dữ liệu |  | *0* |
|  | Dễ dàng cho công việc bảo trì dữ liệu |  | *0* |
|  | Thống nhất các tiêu chuẩn, thủ tục và biện pháp bảo vệ, an toàn 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.* | | |  |

**F064.34**

| Anh/Chị cho biết trong CSDL mạng, khi thêm các bản ghi mới | | | *MC* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
|  | Mâu thuấn thông tin |  | *0* |
|  | Dư thừa thông tin |  | *0* |
|  | Đảm bảo được tính nhât quán và toàn vẹn của dữ liệu |  | *100* |
|  | Không đảm bảo được tính nhât quán và toàn vẹn của 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.* | | |  |

**F064.35**

| Anh/Chị cho biết trong CSDL mạng, khi xóa các bản ghi | | | *MC* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
|  | Không toàn vẹn dữ liệu |  | *0* |
|  | Làm mất thông tin |  | *0* |
|  | Mâu thuẫn thông tin sẽ xuất hiện |  | *0* |
|  | Đảm bảo được tính nhất quán và toàn vẹn của dữ liệu |  | *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.* | | |  |

**F064.36**

| Anh/Chị cho biết địa chỉ trang web Test nghiệp vụ CCBS | | | *MC* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | 10.149.34.168 |  | *100* |
| B. | 10.149.34.119 |  | *0* |
| C. | 190.10.10.114 |  | *0* |
| D. | 203.162.21.217 |  | *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.* | | |  |

**F064.37**

| Anh/Chị cho biết địa chỉ trang web đăng kí thông tin thuê bao PPS-INFO | | | *MA* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | 190.10.10.60 |  | *50* |
| B. | 190.10.10.71 |  | *50* |
| C. | 10.149.34.103 |  | *0* |
| D. | 10.149.34.104 |  | *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.* | | |  |

**F064.38**

| Anh/Chị cho biết địa chỉ truy cập trang chủ hệ thống QLSP | | | *MC* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | 10.149.33.203 |  | *100* |
| B. | 10.149.34.119 |  | *0* |
| C. | 190.10.10.114 |  | *0* |
| D. | 190.10.10.5 |  | *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.* | | |  |

**F064.39**

| Anh/Chị cho biết địa chỉ truy cập trang chủ hệ thống CCBS | | | *MC* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
|  | 10.149.34.168 |  | *100* |
|  | 10.149.34.119 |  | *0* |
|  | 190.10.10.114 |  | *0* |
|  | 190.10.10.5 |  | *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.* | | |  |

**F064.40**

| Anh/Chị cho biết địa chỉ truy cập trang chủ Hệ thống cắt mở dịch vụ Vinaphone | | | *MC* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
|  | 10.149.34.168 |  | *0* |
|  | 10.149.34.119 |  | *0* |
|  | 190.10.10.114 |  | *100* |
|  | 190.10.10.5 |  | *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.* | | |  |

**F064.41**

| Anh/Chị cho biết các hệ thống tiếp nhận yêu cầu xử lý lỗi | | | *MA* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
|  | CCOS |  | *50* |
|  | CCBS |  | *0* |
|  | Jira |  | *50* |
|  | Portal |  | *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.* | | |  |

**F064.42**

| Anh/Chị cho biết dịch vụ nào dùng để gọi quốc tế | | | *MC* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | Mobile Internet |  | *0* |
| B. | IDD1714 |  | *100* |
| C. | EZCOM |  | *0* |
| D. | Ringtunes |  | *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.* | | |  |

**F064.43**

| Anh/Chị cho biết dịch vụ EZPAY áp dụng cho thuê bao | | | *MA* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | Trả trước |  | *0* |
| B. | Trả sau |  | *100* |
| C. | Trả trước và trả sau |  | *0* |
| D. | EZCOM |  | *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.* | | |  |

**F064.44**

| Anh/Chị cho biết quy trình lập hợp đồng hòa mạng mới thuê bao trả sau trên hệ thống | | | *MC* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | CCBS |  | *100* |
| B. | SmartUI |  | *0* |
| C. | Prepaid |  | *0* |
| D. | QLSP |  | *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.* | | |  |

**F064.45**

| Anh/Chị cho biết quy trình chọn số được thực hiện tại | | | *MA* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | CCBS |  | *50* |
| B. | Web Chonso.vinaphone.com.vn |  | *50* |
| C. | Prepaid |  | *0* |
| D. | QLSP |  | *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.* | | |  |

**F064.46**

| Anh/Chị cho biết quy trình chọn số được thực hiện tại | | | *MA* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | CCBS |  | *50* |
| B. | Web Chonso.vinaphone.com.vn |  | *50* |
| C. | Prepaid |  | *0* |
| D. | QLSP |  | *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.* | | |  |

**F064.47**

| Anh/Chị cho biết thao tác đóng mở dịch vụ gọi đi/đến có thể thực hiện tại | | | *MA* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | CCBS |  | *50* |
| B. | Web Chonso.vinaphone.com.vn |  | *0* |
| C. | Prepaid |  | *0* |
| D. | SmartUI |  | *50* |
|  |  |  |  |
|  | **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.* | | |  |

**F064.48**

| Anh/Chị cho biết mục tiêu của chuẩn hóa dữ liệu | | | *MA* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | Đảm bảo tính nhất quán dữ liệu |  | *0* |
| B. | Triệt tiêu mức cao nhất khả năng xuất hiện dị thường thông tin |  | *100* |
| C. | Đảm bảo tính bảo mật dữ liệu |  | *0* |
| D. | Đảm bảo việc lưu trữ dữ liệu | s | *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.* | | |  |

**F064.49**

| Anh/Chị cho biết quá trình chuẩn hóa dữ liệu là quá trình | | | *MA* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | Tách lược đồ quan hệ hạn chế thấp nhất tổn thất thông tin |  | *0* |
| B. | Thực hiện các phép tìm kiếm dữ liệu |  | *0* |
| C. | Chuyển đổi biểu diễn thông tin trong các dạng khác nhau |  | *0* |
| D. | Tách lược đồ quan hệ không làm tổn thất thông tin |  | *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.* | | |  |

**F064.50**

| Anh/Chị cho biết thứ tự đúng trong câu lệnh SELECT | | | *MC* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | SELECT, FROM, GROUP BY, HAVING, WHERE, ORDER BY |  | *0* |
| B. | SELECT, FROM, WHERE, GROUP BY, HAVING, ORDER BY |  | *100* |
| C. | SELECT, FROM, GROUP BY, HAVING, ORDER BY |  | *0* |
| D. | SELECT, FROM, ORDER BY ,GROUP BY, HAVING |  | *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.* | | |  |

**F064.51**

| Anh/Chị cho biết “An toàn” dữ liệu có nghĩa là cơ sở dữ liệu | | | *MC* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | Cần phải được bảo vệ chống truy nhập trái phép |  | *100* |
| B. | Chống sửa đổi hay phá hoại |  | *0* |
| C. | Cần thiết phải quản trị, bảo vệ tập trung |  | *0* |
| D. | Chống vi phạm có chủ định |  | *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.* | | |  |

**F064.52**

| Anh/Chị cho biết mức độ an toàn hệ thống cơ sở dữ liệu | | | *MC* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | Có thể được phép thực hiện các câu hỏi truy vấn |  | *0* |
| B. | Người quản trị CSDL cấp phép truy nhập cho bất kỳ người sử dụng |  | *0* |
| C. | Phụ thuộc vào người sử dụng, không cần sự cấp phép của người quản trị |  | *0* |
| D. | Người quản trị cấp phép truy nhập cho người sử dụng khi có nhu cầu |  | *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.* | | |  |

**F064.53**

| Anh/Chị cho biết thông tin trạng thái thuê bao có thể truy vấn tại | | | *MC* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | CSDL subadmin.thue\_bao |  | *0* |
| B. | Web CCBS |  | *0* |
| C. | Web SmartUI 114 |  | *0* |
| D. | Cả 3 đáp án |  | *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.* | | |  |

**F064.54**

| Anh/Chị cho biết thông tin trạng thái gói cước DATA có thể truy vấn tại bảng dữ liệu | | | *MC* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | subadmin.spi\_Subscriber\_services |  | *100* |
| B. | subadmin.spi\_service\_codes |  | *0* |
| C. | subadmin.thue\_bao |  | *0* |
| D. | subadmin.lich\_su\_tb |  | *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.* | | |  |

**F064.55**

| Anh/Chị cho biết lịch sử cuộc gọi của thuê bao trả trước được lưu tại bảng dữ liệu | | | *MC* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | pps\_subs.call\_history\_comverse\_201605 |  | *100* |
| B. | pps\_subs.subs\_comverse\_201601 |  | *0* |
| C. | RHA\_COMVERSE\_2016 |  | *0* |
| D. | subadmin.lich\_su\_tb |  | *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.* | | |  |

**F064.56**

| Anh/Chị cho biết phương pháp thống kê tổng số thuê bao trả sau trên mạng VNP | | | *MA* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | Lấy số liệu CDR từ MSC |  | *0* |
| B. | Lấy số liệu từ database VNP |  | *50* |
| C. | Lấy tổng số thuê bao toàn mạng trừ đi tổng số thuê bao đang hoạt động trên IN |  | *50* |
| D. | Cả 3 đáp án |  | *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.* | | |  |

**F064.57**

| Anh/Chị cho biết có bao nhiêu nhóm tài khoản trên hệ thống PPS-IN | | | *MA* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | 1 |  | *0* |
| B. | 2 |  | *0* |
| C. | 3 |  | *0* |
| D. | 4 |  | *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.* | | |  |

**F064.57**

| Anh/Chị cho biết các tác động vào tài khoản trên hệ thống PPS-IN | | | *MA* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | Nạp thẻ |  | *0* |
| B. | Bonus plan |  | *0* |
| C. | Periodic charge |  | *0* |
| D. | Cả 3 đáp án |  | *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.* | | |  |

**F064.58**

| Anh/Chị cho biết sản lượng thoại trên hệ thống tính theo đơn vị | | | *MA* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | Giây |  | *100* |
| B. | Phút |  | *0* |
| C. | Block 6 giây |  | *0* |
| D. | Cả 3 đáp án |  | *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.* | | |  |

**F064.59**

| Anh/Chị cho biết vị trí hoạt động của thuê bao được xác định bởi | | | *MA* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | LAC |  | *0* |
| B. | CELLID |  | *0* |
| C. | LAC + CELLID |  | *100* |
| D. | Location |  | *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.* | | |  |

**F064.60**

| Anh/Chị cho biết định dạng mã tỉnh thuê bao đang sử dụng trên hệ thống | | | *MA* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | HANOI |  | *0* |
| B. | HNI |  | *100* |
| C. | HN |  | *0* |
| D. | Cả 3 đáp án |  | *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.* | | |  |

**F064.61**

| Anh/Chị cho biết đối soát để tìm sai lệch số liệu thoại trả trước sử dụng nguồn số liệu | | | *MA* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | MSC |  | *50* |
| B. | IN |  | *50* |
| C. | HLR |  | *0* |
| D. | SMSC |  | *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.* | | |  |

**F064.62**

| Anh/Chị cho biết đối soát để tìm sai lệch số liệu SMS trả trước sử dụng nguồn số liệu | | | *MA* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | MSC |  | *0* |
| B. | IN |  | *50* |
| C. | HLR |  | *0* |
| D. | SMSC |  | *50* |
|  |  |  |  |
|  | **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.* | | |  |

**F064.63**

| Anh/Chị cho biết đối soát để tìm sai lệch số liệu thoại trả sau sử dụng nguồn số liệu | | | *MA* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | MSC |  | *50* |
| B. | IN |  | *0* |
| C. | Mediation |  | *50* |
| D. | SMSC |  | *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.* | | |  |

**F064.64**

| Anh/Chị cho biết đối soát để tìm sai lệch số liệu SMS trả sau sử dụng nguồn số liệu | | | *MA* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | MSC |  | *0* |
| B. | IN |  | *0* |
| C. | Mediation |  | *50* |
| D. | SMSC |  | *50* |
|  |  |  |  |
|  | **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.* | | |  |

**F064.65**

| Anh/Chị cho biết đối soát để tìm sai lệch số liệu DATA trả sau sử dụng nguồn số liệu | | | *MA* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | MSC |  | *0* |
| B. | GGSN |  | *50* |
| C. | Mediation |  | *50* |
| D. | SMSC |  | *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.* | | |  |

**F064.66**

| Anh/Chị cho biết đối soát để tìm sai lệch số liệu DATA trả trước sử dụng nguồn số liệu | | | *MA* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | MSC |  | *0* |
| B. | IN |  | *50* |
| C. | Mediation |  | *0* |
| D. | GGSN |  | *50* |
|  |  |  |  |
|  | **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.* | | |  |

**F064.67**

| Anh/Chị cho biết giải pháp đảm bảo doanh thu là đảm bảo mọi bản ghi liên quan đến dịch vụ thoại, sms, data là đồng nhất giữa các hệ thống liên quan trên mạng | | | *TF* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | True |  | *100* |
| B. | False |  | *0* |
|  | **Correct Feedback:** |  |  |
|  | **Incorrect Feedback:** |  |  |
|  | **General Feedback:** |  |  |
| *Swap 'True' and 'False' to put the right answer first. Do not include hints/feedback.* | | |  |

**F064.68**

| Anh/Chị cho biết giải pháp đảm bảo doanh thu là Đối soát dịch vụ/ thuê bao trả sau, đảm bảo rằng tình trạng và hồ sơ thuê bao trả sau là đồng nhất trong các hệ thống HLR, Billing và CRM | | | *TF* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | True |  | *100* |
| B. | False |  | *0* |
|  | **Correct Feedback:** |  |  |
|  | **Incorrect Feedback:** |  |  |
|  | **General Feedback:** |  |  |
| *Swap 'True' and 'False' to put the right answer first. Do not include hints/feedback.* | | |  |

**F064.69**

| Anh/Chị cho biết quy trình phân tích số liệu trong giải pháp đảm bảo doanh thu | | | *MC* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | Usage Processing -> Record Matching -> Rule & KPI Analysis -> Alerting -> Correction |  | *100* |
| B. | Usage Processing -> Rule & KPI Analysis -> Record Matching -> Alerting -> Correction |  | *0* |
| C. | Rule & KPI Analysis -> Usage Processing -> Record Matching -> Alerting -> Correction |  | *0* |
| D. | Usage Processing -> Alerting -> Correction-> Record Matching -> Rule & KPI Analysis |  | *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.* | | |  |

**F064.70**

| Anh/Chị cho biết rà soát tính cước bao gồm | | | *MC* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | Tính cước sai |  | *0* |
| B. | Tính cước quá cao |  | *0* |
| C. | Tính cước quá thấp |  | *0* |
| D. | Cả 3 đáp án |  | *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.* | | |  |

**F064.71**

| Anh/Chị cho biết An toàn dữ liệu nghĩa là cơ sở dữ liệu cần phải | | | *MC* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | Bảo đảm tính độc lập dữ liệu |  | *0* |
| B. | Bảo vệ, bảo đảm sự toàn vẹn dữ liệu |  | *0* |
| C. | Bảo toàn dữ liệu khi thao tác trên đó |  | *0* |
| D. | Bảo vệ chống truy nhập trái phép |  | *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.* | | |  |

**F064.72**

| Anh/Chị cho biết Toàn vẹn dữ liệu nghĩa là | | | *MC* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | Dữ liệu trong CSDL luôn luôn chính xác tại mọi thời điểm |  | *100* |
| B. | Có thể thực hiện các chiến lược truy nhập dữ liệu |  | *0* |
| C. | Đảm bảo tính độc lập dữ liệu tại mọi thời điểm |  | *0* |
| D. | Có thể tìm kiếm tại mọi thời điểm |  | *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.* | | |  |

**F064.73**

| Anh/Chị cho biết kiểm tra tính toàn vẹn của file dữ liệu là | | | *MA* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | Kiểm tra trùng lặp |  | *0* |
| B. | Kiểm tra thiếu dữ liệu |  | *0* |
| C. | Kiểm tra chuỗi ký tự trong file |  | *0* |
| D. | Cả 3 đáp án |  | *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.* | | |  |

**F064.74**

| Anh/Chị cho biết kết quả của phép chọn SELECT là một quan hệ mới, các bộ | | | *MC* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | Là một file dữ liệu |  | *0* |
| B. | Là tập các bản ghi |  | *0* |
| C. | Phụ thuộc hàm với các thuộc tính |  | *0* |
| D. | Thỏa mãn một tân từ xác định |  | *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.* | | |  |

**F064.75**

| Anh/Chị cho biết kịch bản rà soát số liệu nhằm đảm bảo doanh thu bao gồm | | | *MA* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | Đối soát lưu lượng thoại giữa MSC và IN |  | *0* |
| B. | Đối soát lưu lượng SMS giữa SMSC và IN |  | *0* |
| C. | Đối soát lưu lượng Data giữa GGSN và IN |  | *0* |
| D. | Cả 3 đáp án |  | *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.* | | |  |

**F064.76**

| Anh/Chị cho biết rà soát tránh thất thoát là kiểm tra đảm bảo rằng mọi sự chuyển dịch số dư tài khoản của thuê bao đều có thể được chứng mình qua các bản ghi giao dịch | | | *TF* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | True |  | *100* |
| B. | False |  | *0* |
|  | **Correct Feedback:** |  |  |
|  | **Incorrect Feedback:** |  |  |
|  | **General Feedback:** |  |  |
| *Swap 'True' and 'False' to put the right answer first. Do not include hints/feedback.* | | |  |

**F064.77**

| Anh/Chị cho biết rà soát tránh thất thoát là kiểm tra, đảm bảo rằng lượng tiền từ các tài khoản chính/ chuyên dụng sẽ không bị vô hiệu hóa sau ngày hết hiệu lực | | | *TF* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | True |  | *0* |
| B. | False |  | *100* |
|  | **Correct Feedback:** |  |  |
|  | **Incorrect Feedback:** |  |  |
|  | **General Feedback:** |  |  |
| *Swap 'True' and 'False' to put the right answer first. Do not include hints/feedback.* | | |  |

**F064.78**

| Anh/Chị cho biết rà soát tránh thất thoát là kiểm tra, đảm bảo rằng lượng tiền từ các tài khoản chính/ chuyên dụng sẽ không bị vô hiệu hóa sau ngày hết hiệu lực | | | *TF* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | True |  | *0* |
| B. | False |  | *100* |
|  | **Correct Feedback:** |  |  |
|  | **Incorrect Feedback:** |  |  |
|  | **General Feedback:** |  |  |
| *Swap 'True' and 'False' to put the right answer first. Do not include hints/feedback.* | | |  |

**F064.79**

| Anh/Chị cho biết trên IN cần thực hiện giám sát các thay đổi thực hiện bởi thuê bao nhằm xác định các xu hướng bất thường | | | *TF* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | True |  | *100* |
| B. | False |  | *0* |
|  | **Correct Feedback:** |  |  |
|  | **Incorrect Feedback:** |  |  |
|  | **General Feedback:** |  |  |
| *Swap 'True' and 'False' to put the right answer first. Do not include hints/feedback.* | | |  |

**F064.80**

| Anh/Chị cho biết báo cáo về các Voucher cho dịch vụ trả trước được thực hiện trên các hệ thống | | | *MA* |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Answers** | **Hints/Feedback** | **Grade** |
| A. | Voucher |  | *0* |
| B. | Etopup |  | *0* |
| C. | Gateway recharges |  | *0* |
| D. | Cả 3 đáp án |  | *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.* | | |  |  |  |