

đề số 16

lthvn2007@gmail.com [Chuyển đổi tài khoản](#)

Không được chia sẻ



* Biểu thị câu hỏi bắt buộc

Câu trúc nghiệm nhiều lựa chọn

Thí sinh trả lời từ câu 1 đến câu 24. Mỗi câu hỏi thí sinh chỉ chọn một phương án.

Lĩnh vực nào dưới đây KHÔNG phải là lĩnh vực nghiên cứu phát triển Trí tuệ *** 25 điểm**
nhân tạo?

- A. Học máy.
- B. Thị giác máy tính.
- C. AI tạo sinh.
- D. Phần cứng máy tính.

- A
- B
- C
- D

Phương án nào sau đây thể hiện ứng dụng của **trí tuệ nhân tạo (AI)** trong *** 25 điểm**
lĩnh vực y học?

- A. Sử dụng công nghệ AI để hỗ trợ dịch thuật tài liệu y tế, tài liệu học tập
cho sinh viên trường Y.
- B. Áp dụng AI trong hệ thống bảo mật thông tin của bệnh viện và thông tin
cá nhân của các bác sĩ.
- C. Ứng dụng AI để phân tích và nhận dạng biển số xe cho bệnh viện.
- D. Sử dụng AI để phát hiện các bất thường trên hình ảnh y khoa như
CT/MRI của sọ não.

- A
- B
- C
- D

Đặc trưng nào sau đây KHÔNG phải là đặc trưng cơ bản của AI? *** 25 điểm**

- A. Khả năng học.
- B. Khả năng suy luận.
- C. Khả năng giải quyết vấn đề.
- D. Khả năng tính toán.

- A
- B
- C
- D

Cửa hàng online của chị Lan đang kinh doanh rất tốt và đông khách. Mỗi *** 25 điểm**
ngày khách hàng nhận tin nhắn và mua hàng rất nhiều, nên chị gặp
khó khăn trong việc trả lời nhanh chóng các yêu cầu từ khách hàng. Chị
quyết định tìm một ứng dụng hỗ trợ trả lời các câu hỏi thường gặp, cung
cấp thông tin cho khách hàng, ... Theo bạn, trong các ứng dụng sau đây,
ứng dụng nào thích hợp nhất để đáp ứng nhu cầu của chị Lan?

- A. Dịch vụ DeepMind.
- B. Dịch vụ Chatbot.
- C. Ứng dụng quản lý đơn giản.
- D. Ứng dụng theo dõi sức khỏe.

- A
- B
- C
- D

Phát biểu nào sau đây đúng khi mô tả **đúng nhất** về chức năng của *** 25 điểm**
Modem?

- A. Modem là thiết bị biến đổi các tín hiệu số thành tín hiệu tương tự và
ngược lại.
- B. Modem là thiết bị chịu trách nhiệm tìm đường đi tốt nhất để vận chuyển
gói tin qua các mạng LAN khác nhau tới đúng địa chỉ đích.
- C. Modem là thiết bị dùng để kết nối các thiết bị đầu cuối không dây trong
một mạng WLAN với nhau.

Modem là thiết bị trung tâm giúp kết nối các máy tính và thiết bị mạng

D. Mômen là lực có hướng làm giập hai lực có máy tính và lực tự trọng với nhau bằng dây cáp mạng.

A

B

C

D

Nhận định nào sau đây về Switch là SAI?

* 25 điểm

A. Switch là bộ chuyển mạch có nhiều cổng mạng dùng để kết nối và chuyển tiếp dữ liệu giữa các thiết bị trong cùng một mạng LAN.

B. Mỗi khi nhận được một gói tin, Switch sẽ đọc địa chỉ MAC của máy nhận và chuyển tiếp gói tin qua cổng kết nối tới thiết bị có địa chỉ MAC đó.

C. Switch là một trong các thành phần chính của một mạng LAN.

D. Switch hay còn gọi là điểm truy cập không dây, được dùng để cung cấp kết nối không dây cho các thiết bị trong mạng cục bộ.

A

B

C

D

Nhận định nào sau đây đúng khi so sánh Access Point và Switch?

* 25 điểm

A. Access Point có chức năng và cách hoạt động hoàn toàn giống Switch vì được trang bị thêm khả năng truyền/nhận dữ liệu thông qua kết nối không dây.

B. Access Point có chức năng tương tự với Switch là cả hai đều kết nối các thiết bị trong một mạng LAN. Tuy nhiên, Access Point chủ yếu cung cấp kết nối không dây còn Switch kết nối các thiết bị qua cáp mạng.

C. Access Point là một trong các thành phần chính của mạng LAN, còn Switch là một thành phần của mạng WLAN.

D. Access Point có chức năng và cách hoạt động khác Switch vì Switch được trang bị khả năng truyền/nhận dữ liệu thông qua kết nối không dây còn Access Point thì không.

A

B

C

D

*

25 điểm

A

B

C

D

Các bài toán quản lý đều có chung đặc điểm gì? *

25 điểm

A. Bổ sung dữ liệu

B. Lưu trữ và xử lý dữ liệu

C. Xóa dữ liệu

D. Sao chép dữ liệu

A

B

C

D

Trong phòng thực hành Tin học của trường THPT Đăng Huy Trứ có nhiều máy tính để bàn chưa gắn card mạng không dây, các máy tính cần được kết nối với nhau để trao đổi dữ liệu nội bộ. Thiết bị nào dưới đây phù hợp nhất để thực hiện việc kết nối các máy tính đó? *

25 điểm

A. Router.

B. Access Point.

C. Modem.

D. Switch.

A

B

C

D

Trong các phần mềm sau đây, phần mềm nào được sử dụng phổ biến để soạn thảo văn bản HTML trên máy tính? * 25 điểm

- A. Microsoft Word.
- C. Adobe Photoshop.
- B. Sublime Text.
- D. Google Chrome.

- A
- B
- C
- D

Trong văn bản HTML toàn bộ cấu trúc và nội dung trang Web được viết trong cặp thẻ nào sau đây? * 25 điểm

- A. <html>...</html>
- B. <head>...</head>
- C. <title>...</title>
- D. <body>...</body>

- A
- B
- C
- D

Cách nào sau đây KHÔNG dùng vào mục đích để định dạng văn bản trong HTML? * 25 điểm

- A. Sử dụng thẻ tiêu đề (<h1>, <h2>, <h3>, ...).
- B. Sử dụng thẻ in nghiêng () và in đậm ().
- C. Tô màu vàng cho nền để làm nổi bật nội dung bằng thẻ <mark>.
- D. Sử dụng thẻ <table> để tạo bảng gồm nhiều ô

- A
- B
- C
- D

Đối với việc tạo đề mục trong HTML, Nam đã đưa ra một số phân tích sự khác nhau giữa phần tử h1 và phần tử h2 như sau, em hãy chọn phát biểu đúng nhất. 25 điểm

- A. Khi sử dụng phần tử h1 sẽ tạo ra cấp tiêu đề là mức 1, phần tử h2 tạo ra cấp tiêu đề là mức 2.
- B. Khi sử dụng phần tử h1 hay h2 đều tạo ra một cấp thẻ mục như nhau.
- C. Khi bạn muốn tạo ra đề mục có chữ lớn hơn thì bạn dùng phần tử h2 trước h1.
- D. Khi sử dụng phần tử h2 thì đề mục sẽ có kích thước chữ lớn hơn sử dụng phần tử h1.

- A
- B
- C
- D

Đoạn văn bản (mã) HTML sau đây có lỗi khi tạo một siêu liên: *

25 điểm

Trang chủ

Phương án nào cho bên dưới chỉ ra đúng lỗi đó?

- A. Thiếu hai dấu gạch chéo (/) trước tên miền.
- B. Thiếu kí tự gạch chéo (/) trước tên miền.
- C. Thiếu giao thức (http:// hoặc https://).
- D. Thiếu tên tệp tin cần liên kết.

- A
- B
- C
- D

Nếu soạn thảo một trang HTML, để chèn một liên kết tới trang "https://www.w3schools.com/html/default.asp" với nội dung hiển thị là "Trang chủ", ta cần sử dụng đoạn mã nào sau đây? * 25 điểm

- A. Trang chủ

B. Trang chủ

C. Trang chủ

D. Trang chủ

A

B

C

D

Phương án nào dưới đây là địa chỉ IP tương ứng ở dạng thập phân của dãy * 25 điểm
nhị phân 10000011 11010110 00010111 0010000?

A. 131.214.24.16.

B. 131.214.23.16.

C. 130.214.23.16.

D. 131.214.23.15.

A

B

C

D

Bạn An cần tạo 1 phần nội dung của trang Web có sử dụng Danh sách xác định thứ tự. Phát biểu nào sau đây đúng khi An thực hiện tạo web đó bằng ngôn ngữ HTML?

A. Mỗi nội dung trong danh sách đặt trong các cặp thẻ , toàn bộ các nội dung của danh sách đặt trong cặp thẻ .

B. Mỗi nội dung trong danh sách đặt trong các cặp thẻ , toàn bộ các nội dung của danh sách đặt trong cặp thẻ <h1></h1>.

C. Mỗi nội dung trong danh sách đặt trong các cặp thẻ , toàn bộ các nội dung của danh sách đặt trong cặp thẻ .

D. Mỗi nội dung trong danh sách đặt trong các cặp thẻ <h1></h1>, toàn bộ các nội dung của danh sách đặt trong cặp thẻ .

A

B

C

D

Nam thiết kế trang Web giới thiệu về Huế, Nam muốn chèn 1 file âm thanh * 25 điểm có tên "Huethuong.mp3" vào trang web. Đoạn mã HTML nào sau đây phù hợp để thực hiện yêu cầu của Nam?

A. <video "Huethuong.mp3" controls></audio>

B. <audio src= "Huethuong.mp3" controls></audio>

C. <video src= " Huethuong.mp3" controls></audio>

D. <audio "Huethuong.mp3" controls></audio>

A

B

C

D

Nam sử dụng ngôn ngữ HTML để thiết kế một trang web đơn giản gồm: * 25 điểm một đoạn văn bản, một video và một siêu liên kết. Trong phần thân (body) Nam cần sử dụng các cặp thẻ nào trong các phương án sau để tạo trang web đó?

A. <p>...</p> <video...></video> <h1>....</h1>

B. <p>...</p> <img...> <video...></video>

C. <p>...</p> <video...></video>

D. <p>....</p> <audio src=...></audio>

A

B

C

D

Phương án nào sau đây được xem là Một vấn đề tiềm ẩn của giao tiếp qua * 25 điểm không gian mạng?

A. Tăng cường khả năng làm việc nhóm.

B. Tăng nguy cơ bị quấy rối, bắt nạt.

C. Tăng cường sự sáng tạo.

D. Tăng tốc độ truyền thông tin

- A
- B
- C
- D

Hành động nào sau đây thể hiện cách ứng xử nhân văn trên không gian mạng? * 25 điểm

- A. Ủng hộ và phát tán thông tin gây hại.
- B. Bày tỏ sự đồng cảm với những người gặp khó khăn.
- C. Im lặng trước những hành vi tiêu cực.
- D. Tiếp tay cho kẻ xấu lan truyền thông tin sai lệch

- A
- B
- C
- D

Một người bạn của em trên Facebook liên tục đăng bài cầu cứu sự giúp đỡ * 25 điểm tài chính nhưng em nghĩ ngờ đó là một trò lừa đảo. Em nên xử lý thế nào để vừa giữ tình bạn vừa đảm bảo an toàn thông tin?

- A. Gửi tiền giúp đỡ ngay lập tức vì đó là bạn bè.
- B. Gọi điện cho bạn bằng số điện thoại của bạn để xác minh trước khi quyết định.
- C. Phớt lờ và không quan tâm.
- D. Cảnh báo bạn bè khác về nguy cơ lừa đảo mà không cần xác định tính đúng sai

- A
- B
- C
- D

Trong quá trình phát triển phần mềm, việc nào sau đây được Kiểm thử viên * 25 điểm cần thực hiện?

- A. Viết mã nguồn cho phần mềm cho các công ty phần mềm.
- B. Thiết kế giao diện người dùng.
- C. Chạy thử phần mềm để xác nhận đáp ứng yêu cầu thiết kế và vận hành.
- D. Quản lý dự án phát triển phần mềm.

- A
- B
- C
- D

[Quay lại](#)

[Tiếp](#)

[Xóa hết câu trả lời](#)

Không bao giờ gửi mật khẩu thông qua Google biểu mẫu.

Nội dung này không phải do Google tạo ra hay xác nhận - [Điều khoản Dịch vụ](#) - [Chính sách quyền riêng tư](#)

Mục này có vẻ đáng ngờ không? [Báo cáo](#)

Google Biểu mẫu