

BÀI TẬP TRẮC NGHIỆM ĐÚNG SAI HTML & CSS

Câu 1. Một trung tâm gia sư muốn thông báo tuyển sinh có nội dung sau đây lên website của trung tâm.

THÔNG TIN LỚP TIẾNG ANH IELTS 6.0	
	Địa điểm: P301, nhà C Giá: 500,000 390,000 VNĐ Lịch học: 18 ^h -20 ^h , tối thứ 3 và thứ 5
Đặt lịch	

(Ghi chú: Các chữ gạch chân đều có màu xanh dương)

Giáo viên Tin học đã yêu cầu học sinh phát biểu về mã lệnh HTML tương ứng để hiển thị nội dung này lên website. Sau đây là phát biểu của các bạn học sinh:

a. Có thể sử dụng một bảng có cấu trúc như sau để định dạng cấu trúc cho website trên:

b. Đoạn mã lệnh sau cho phép tạo ra bảng có cấu trúc như câu a.

```
<table>
  <tr> <td colspan="2"> {Nội dung ô 1} </td> </tr>
  <tr> <td> {Nội dung ô 2} </td> <td> {Nội dung ô 3} </td> </tr>
</table>
```

c. Dòng đầu tiên của website có thể được đặt trong ô 1 bằng cách dùng đoạn mã lệnh sau:

```
<td colspan="2" align="center" valign="middle">
  <b style="color:grey", THÔNG TIN LỚP TIẾNG ANH IELTS 6.0</b>
</td>
```

d. Hình ảnh và liên kết “Đặt lịch” có thể đặt trong ô 2 bằng cách sử dụng mã lệnh HTML như sau:

```
</td>
   <br/>
  <a href="ie6.vn/detail.html">Đặt lịch</a>
```

</td>

Câu 2. Một câu lạc bộ Tin học muốn tạo một website giới thiệu về khóa học lập trình Python miễn phí cho các bạn học sinh, sinh viên với các thông tin sau:

KHÓA HỌC LẬP TRÌNH PYTHON CƠ BẢN

Địa điểm: Phòng 405, tòa nhà B

Lịch học: 19h-21h, thứ 3 và thứ 5

Email liên hệ: python@lt.edu.vn

Ngoài ra, website còn có chứa hình ảnh giới thiệu về trung tâm, video hướng dẫn đăng kí, một số bài học khởi đầu và một số thông tin liên hệ.

Trong quá trình tạo website, các thành viên câu lạc bộ có một số ý kiến sau:

a. Để hiển thị tiêu đề " KHÓA HỌC LẬP TRÌNH PYTHON CƠ BẢN " với màu nền vàng, ta sử dụng mã lệnh:

`<h2 style="background-color: yellow"> KHÓA HỌC LẬP TRÌNH PYTHON CƠ BẢN </h2>`

b. Sử dụng thẻ `<em>` để in đậm các chi tiết như Địa điểm, Giá,...

c. Nhất thiết phải sử dụng phần mềm Visual Studio Code để lập trình tạo trang web.

d. Để tạo liên kết cho từ "Xem chi tiết" với màu xanh dương (#0000FF), sử dụng mã lệnh:

`<a style="color: #0000FF;">Xem chi tiết</a>`.

Câu 3. Trong tiết Tin học, cô giáo đưa ra đoạn mã HTML như sau:

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <head>
4 <title>Danh sách học sinh lớp 12A1</title>
5 <link rel="stylesheet" href="style.css">
6 </head>
7 <body>
8 <h1>STT </h1>
9 <h2>Họ và Tên</h2>
10 <h2>Chức vụ</h2>
11 </body>
12 </html>
```

Rồi cô giáo đã đặt một số câu hỏi cho cả lớp. Bạn Hưng xung phong và đưa ra câu trả lời như sau:

a. `<!DOCTYPE >` Là một thẻ html.

b. Thẻ `<title>` không phải thẻ chứa tiêu đề của trang web.

c. Các nội dung hiển thị trên trang web không cùng một cấp

d. Để thêm thông tin địa chỉ sau thông tin họ tên ta có thể viết đoạn mã sau:

`<h2> Họ Tên</h2> <h2> Nghề Nghiệp</h2> <h2> Chức vụ</h2>`

Câu 4. Một nhóm học sinh được giao nhiệm vụ tạo một trang web chứa các nội dung bản nhạc đăng trên website của trường. Nội dung bao gồm hình ảnh và bản nhạc, video nhạc của các học sinh yêu thích. Sau khi thảo luận các thành viên trong câu lạc bộ đưa ra một số ý kiến sau để thực hiện được nhiệm vụ trên. Theo em ý kiến nào đúng, ý kiến nào sai?

- a) Một trang web không cho phép đưa nhiều chương trình phát nhạc vào
- b) `<audio controls> <source src= “../file/quocca.mp3”></audio>` dùng để tạo chương trình phát nhạc.
- c) Nếu thuộc tính SRC trong thẻ `<audio>` không bao gồm đường dẫn thì phải lưu tệp âm thanh trong cùng thư mục với văn bản HTML.
- d) Không cần quan tâm tới dung lượng của file âm thanh và ảnh khi đưa lên trang web vì dung lượng của những file này không ảnh hưởng đến việc load nội dung trang web.

Câu 5. Một nhóm học sinh muốn tạo một website như một sổ nhật kí để lưu lại các sự kiện của lớp trong những năm học cấp THPT. Trong mỗi năm học, các sự kiện được ghi lại bằng hình ảnh có chú thích kèm theo. Trên thanh điều hướng, nhóm học sinh mong muốn có bảng chọn chứa các liên kết đến các chủ đề con ứng với mỗi năm học, có liên kết phân cấp đến các trang con ứng với mỗi sự kiện của năm học đó. Mỗi sự kiện được lưu lại bởi nhiều ảnh chụp và chú thích tương ứng với từng ảnh.

Các ý kiến của các thành viên trong nhóm làm website như sau:

- a) Các phần mềm tạo website không có sẵn các mẫu (templates hoặc themes) phù hợp theo mong muốn trên.
- b) Website nên có thanh điều hướng chứa các liên kết đến các chủ đề con tương ứng với mỗi năm học.
- c) Sử dụng các mẫu điều hướng có sẵn phù hợp hoặc sử dụng tính năng như Add Subpage hoặc Add Submenu trong các phần mềm để tạo thanh điều hướng nhiều cấp như vậy.
- d) Để tạo các trang tương ứng với mỗi sự kiện, nội dung trang bao gồm tập hợp các ảnh xuất hiện theo dạng băng chuyền (hoặc thanh trượt), cần xác định vị trí cho từng ảnh, nhập chú thích, tiếp đó tải lên từng ảnh vào vị trí phù hợp với chú thích.

Câu 6. Một thầy giáo muốn đưa thông tin liên hệ của mình lên website nhà trường với nội dung và hình dạng như sau:

<u>THÔNG TIN LIÊN HỆ</u>
Họ và tên: Nguyễn Văn Nam
Chức vụ: Tổ trưởng chuyên môn
Điện thoại: 0905123567

Sau khi xem nội dung, các học sinh đã đưa ra ý kiến của mình về mã HTML thầy giáo đã sử dụng để hiển thị thông tin như trên:

- a) Tiêu đề được in hoa, in đậm và gạch chân.
- b) Dòng tiêu đề canh giữa, các dòng còn lại canh phải.
- c) Sử dụng thẻ `<hr>` để hiển thị dòng gạch dưới nội dung tiêu đề “THÔNG TIN LIÊN HỆ”
- d) Đoạn mã sau cho phép căn giữa nội dung dòng tiêu đề “THÔNG TIN LIÊN HỆ”

`<p text-align= “center”> THÔNG TIN LIÊN HỆ</p>`