|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| TRƯỜNG ĐẠI HỌC  CÔNG NGHỆ THÔNG TIN  **KHOA HỆ THỐNG THÔNG TIN** | | | | | | | **ĐỀ THI GIỮA KỲ (HK1, NĂM HỌC 2020-2021)**  **Môn: Phát triển ứng dụng Web**  **Thời gian: 40 phút** | | | | | | | |
| **[ĐỀ 2]**  *(Thí sinh* ***được phép*** *sử dụng một tờ A4 viết tay,* ***không được*** *sử dụng laptop, điện thoại)* | | | | | | | STT:  Họ và tên: Hoàng Diệu Linh  MSSV: 19521751 | | | | | | | |
| **PHIẾU TRẢ LỜI TRẮC NGHIỆM** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | A | B | C | D |  | | 31 | A | B | C | D |  |
| 2 | A | B | C | D |  | | 32 | A | B | C | D |  |
| 3 | A | B | C | D |  | | 33 | A | B | C | D |  |
| 4 | A | B | C | D |  | | 34 | A | B | C | D |  |
| 5 | A | B | C | D |  | | 35 | A | B | C | D |  |
| 6 | A | B | C | D |  | | 36 | A | B | C | D |  |
| 7 | A | B | C | D |  | | 37 | A | B | C | D |  |
| 8 | A | B | C | D |  | | 38 | A | B | C | D |  |
| 9 | A | B | C | D |  | | 39 | A | B | C | D |  |
| 10 | A | B | C | D |  | | 40 | A | B | C | D |  |
| 11 | A | B | C | D |  | | 41 | A | B | C | D |  |
| 12 | A | B | C | D |  | | 42 | A | B | C | D |  |
| 13 | A | B | C | D |  | | 43 | A | B | C | D |  |
| 14 | A | B | C | D |  | | 44 | A | B | C | D |  |
| 15 | A | B | C | D |  | | 45 | A | B | C | D |  |
| 16 | A | B | C | D |  | | 46 | A | B | C | D |  |
| 17 | A | B | C | D |  | | 47 | A | B | C | D |  |
| 18 | A | B | C | D |  | | 48 | A | B | C | D |  |
| 19 | A | B | C | D |  | | 49 | A | B | C | D |  |
| 20 | A | B | C | D |  | | 50 | A | B | C | D |  |
| 21 | A | B | C | D |  | | 51 | A | B | C | D |  |
| 22 | A | B | C | D |  | | 52 | A | B | C | D |  |
| 23 | A | B | C | D |  | | 53 | A | B | C | D |  |
| 24 | A | B | C | D |  | | 54 | A | B | C | D |  |
| 25 | A | B | C | D |  | | 55 | A | B | C | D |  |
| 26 | A | B | C | D |  | | 56 | A | B | C | D |  |
| 27 | A | B | C | D |  | | 57 | A | B | C | D |  |
| 28 | A | B | C | D |  | | 58 | A | B | C | D |  |
| 29 | A | B | C | D |  | | 59 | A | B | C | D |  |
| 30 | A | B | C | D |  | | 60 | A | B | C | D |  |

|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG ĐẠI HỌC  CÔNG NGHỆ THÔNG TIN  **KHOA HỆ THỐNG THÔNG TIN** | **[ĐỀ 2]** |

**ĐỀ THI GIỮA KỲ (HK1, NĂM HỌC 2018-2019)**

**Môn: Phát triển ứng dụng Web**

**Thời gian: 60 phút**

*(Thí sinh* ***được phép*** *sử dụng một tờ A4 viết tay,* ***không được*** *sử dụng laptop, điện thoại)*

|  |  |
| --- | --- |
| 1.Thẻ HTML nào sau đây có thể dùng để tạo nút bấm (nhiều đáp án)  **a) <button>**  **b) <input>**  **c) <a>** | 2.Trong các thẻ HTML bên dưới, thẻ nào không phải là thẻ heading (nhiều đáp án)  a) <h5>  b) <h6>  **c) <h7>**  **d) <h8>** |
| 3. Cú pháp HTML để tạo ra một hyperlink ?  **a) <a href="http://uit.edu.vn">UIT</a>**  b) <a url="http://uit.edu.vn">UIT</a>  c) <a name="http://uit.edu.vn">UIT</a>  d) <a>http://uit.edu.vn</a> | 4. Làm thế nào để luôn mở một liên kết (link) trong một tab mới / cửa sổ trình duyệt ?  **a) <a href="url" target="\_blank">**  b) <a href="url" new>  c) <a href="url" target="new"> |
| 5. Những phần tử nào sau đây dùng để tạo table ?  a) <table><tr><tt>  b) <thead><body><tr>  c) <table><head><tfoot>  **d) <table><tr><td>** | 6. Thẻ nào dùng để tạo numbered list?  a) <ul>  **b) <ol>**  c) <dl>  d) <list> |
| 7. Thẻ nào dùng để tạo bulleted list?  **a) <ul**>  b) <dl>  c) <ol>  d) <list> | 8. Đoạn HTML nào dùng để tạo checkbox?  **a) <input type="checkbox">**  b) <input type="check">  c) <checkbox>  d) <check> |
| 9. Đoạn HTML nào dùng để tạo text input field?  a) <input type="text">  b) <input type="textfield">  **c) <textinput type="text">**  d) <textfield> | 10. Đoạn HTML nào dùng để tạo drop-down list?  a) <input type="list">  **b) <select>**  c) <input type="dropdown">  d) <list> |
| 11. Đoạn HTML nào sau đây tạo ra một text area?  a) <input type="textarea">  **b) <textarea>**  c) <input type="textbox"> | 12. Đoạn HTML nào dùng để thêm vào một tấm ảnh (image)?  **a) <img src="image.gif" alt="MyImage">**  b) <img alt="MyImage">image.gif</img>  c) <img href="image.gif" alt="MyImage">  d) <image src="image.gif" alt="MyImage"> |
| 13. Chọn đoạn HTML để thay đổi ảnh nền cho body?  **a) <body style="background-image:url(background.gif)">**  b) <background img="background.gif">  c) <body bg="background.gif"> | 14. Thẻ <iframe> được dùng để hiển thị một trang web bên trong một trang web ?  **a)** **Đúng**  b) Sai  c) Không có thẻ <iframe> |
| 15. Việc comment (ghi chú) trong HTML bắt đầu bằng <!--và kết thúc bằng -->  a) **Đúng**  b)Sai | 16. Thẻ HTML nào quy định tiêu đề của trang web?  a) <meta>  **b) <title>**  c) <head> |
| 17. Thuộc tính HTML nào xác định một văn bản thay thế cho một hình ảnh, nếu hình ảnh không hiển thị được?  **a) alt**  b) longdesc  c) title  d) src | 18. Thẻ nào được dùng để phát các đoạn clip?  **a) <video>**  b) <movie>  c) <media> |
| 19. Thẻ nào được dùng để phát các file âm thanh?  a) <mp3>  **b) <audio>**  c) <sound> | 20. Trong HTML, onblur và onfocus là gì:  a) Phần tử HTML (HTML elements)  **b) Thuộc tính thuộc nhóm sự kiện (Event attributes)**  c) Thuộc tính thuộc nhóm style (Style attributes) |
| 21. Hãy chọn các loại ngôn ngữ thường được dùng để thiết kế một website (nhiều đáp án):  a) **PHP**  b) HTML  c) CSS  d) Javascript | 22. Hãy chọn tất cả các công cụ thường được dùng để thiết kế một website (nhiều đáp án):  a) Sublime Text  **b) Adobe Photoshop**  c) Adobe Dreamweaver  d) Notepad |
| 23. Hãy chọn tất cả các phát biểu đúng liên quan tới Responsive web design (nhiều đáp án)?  **a) Là kỹ thuật làm cho trang web tự động co giãn**  b) Làm cho website luôn hiển thị giống nhau trên tất cả trình duyệt  c**) Tương thích với tất cả các size màn hình mobile, tablet, laptop,…**  d) Làm cho nội dung được hiển thị to rõ nhất có thể trên tất cả các loại thiết bị | 24. Ứng dụng Web hoạt động trên nền của kiến trúc nào ?  a) Peer to peer  **b) Client – server**  c) Central server  d) Web browser |
| 25. Trình duyệt web và web server trao đổi thông tin qua giao thức nào ? a) FTP  **b) HTTP**  c) SMTP | 26. Trong Bootstrap framework, hệ cột nào được sử dụng để làm Responsive layout  a) Hệ cột 14  **b) Hệ cột 12**  c) Hệ cột 16 |
| 27. Đoạn HTML nào dùng để trỏ tới một file css nằm rời bên ngoài (external style sheet)?  a) <style src="mystyle.css">  b) <stylesheet>mystyle.css</stylesheet>  c) **<link rel="stylesheet" type="text/css" href="mystyle.css">** | 28. Bên trong một trang web, các file css (external style sheet) thường được khai báo ở đâu?  a) Trong phần <body>  **b) Trong phần <head>**  c) Ở cuối file HTML |
| 29. Thẻ HTML nào được dùng để khai báo một internal style sheet?  a) <script>  b) <**style**>  c) <css> | 30. Thuộc tính HTML nào được dùng để khai báo inline styles?  a) class  b) styles  c) **font**  d) style |
| 31. Cú pháp CSS nào sau đây là đúng?  a) {body:color=black;}  b) body:color=black;  **c) body {color: black;}**  d) {body;color:black;} | 32. Cách thêm một comment (ghi chú) vào bên trong một file CSS?  a) /\* this is a comment \*/  b) **// this is a comment**  c) // this is a comment //  d) ' this is a comment |
| 33. Property nào được dùng để thay đổi màu nền?  a) color  **b) background-color**  c) bgcolor | 34. Bạn làm cách nào để thay đổi màu nền cho tất cả thẻ <h1>?  **a) h1 {background-color:#FFFFFF;}**  b) all.h1 {background-color:#FFFFFF;}  c) h1.all {background-color:#FFFFFF;} |
| 35. Cú pháp nào làm cho chữ viết trong tất cả thẻ <p> được in đậm?  **a) p {font-weight:bold;}**  b) <p style="font-size:bold;">  c) p {text-size:bold;}  d) <p style="text-size:bold;"> | 36. Cú pháp nào để xóa đường gạch dưới của một hyperlink?  **a) a {text-decoration:none;}**  b) a {decoration:no-underline;}  c) a {text-decoration:no-underline;}  d) a {underline:none;} |
| 37. Bạn làm cách nào để viết hoa chữ cái đầu tiên của từng chữ trong một đoạn văn bản?  a) text-transform:uppercase  **b) text-transform:capitalize**  c) Không thể thực hiện bằng CSS | 38. CSS property nào dùng để thay đổi font chữ?  **a) font-family**  b) font  c) Cả hai cách trên |
| 39. Đoạn CSS nào làm in đậm chữ viết?  a) font:bold;  **b) font-weight:bold;**  c) style:bold; | 40. Property nào dùng để thay đổi left margin của một phần tử?  a) left  b) padding-left  **c) margin-left** |
| 41. Khi dùng padding; bạn có được phép khai báo giá trị âm (-10px, -20px)?  a) Được phép  **b) Không được phép** | 42. Bạn select một phần tử bằng id "demo" như thế nào?  **a) #demo**  b) demo  c) .demo  d) \*demo |
| 43. Bạn chọn một phần tử bằng class name "test" như thế nào?  a) #test  b) \*test  c) test  **d) .test** | 44. Bạn chọn tất cả các thẻ p bên trong thẻ div như thế nào ?  a) div + p  **b) div.p**  c) div p |
| 45. Bạn nhập các selectors bằng ký tự nào?  a) Các selector đươc phân cách bằng dấu cộng (div+p)  **b) Các selector đươc phân cách bằng dấu phẩy (div,p)**  c) Các selector đươc phân cách bằng khoảng trống (div p) | 46. Giá trị mặc định của position property?  a) absolute  b) fixed  c) relative  d) **static** |
| 47. Đoạn code CSS nào thường được dùng để canh giữa một wesite theo bề ngang?  a) site-align: center;  b) margin: center;  c) margin: auto 0;  d) **margin: 0 auto;** | 48. CSS property nào thay đổi kích thước chữ?  a) font-style  b) text-style  c) font-size  **d) text-size** |
| 49. Chọn ra đoạn CSS đúng để tạo ra border sau:  The Top border = 10 pixels  The bottom border = 5 pixels  The left border = 20 pixels  The right border = 1pixel  a) border-width:5px 20px 10px 1px;  b) border-width:10px 1px 5px 20px;  c) border-width:10px 20px 5px 1px;  **d) border-width:10px 5px 20px 1px;** | 50. Đoạn CSS nào sau đây định dạng phần tử có id=”header” với width = 750px, height = 30px và màu chữ = màu đen?  a**) #header { height: 30px; width: 750px; color: black;** }  b) .header { height: 30px; width: 750px; colour: black; }  c) #header { height: 30px; width: 750px; text: black; }  d) .header { height: 30px; width: 750px; color: black; } |
| 1. Cho một đoạn HTML như sau:   <html>  1.jpg  2.jpg  <image src=”3.jpg”/>  <image src=”4.jpg”/>  </html>  Các hình nào sau đây sẽ được trình duyệt tải về  a) Cả 4 tấm ảnh 1,2,3,4  b) Chỉ hai tấm ảnh 1,2  **c) Chỉ hai tấm ảnh 3,4**  d) Không hình nào được tải | 1. Cho một đoạn HTML như sau:   <html>  <img src=”1.jpg”/>  <img src=”2.jpg”/>  3.jpg  4.jpg  </html>  Các hình nào sau đây sẽ được trình duyệt tải về  a) Cả 4 tấm ảnh 1,2,3,4  **b) Chỉ hai tấm ảnh 1,2**  c) Chỉ hai tấm ảnh 3,4  d) Không hình nào được tải |
| 1. Hãy chọn câu lệnh JavaScript đúng để thay đổi nội dung thẻ HTML bên dưới?   <p id="demo">This is a demonstration.</p>   1. document.getElementByClass("demo").innerHTML = "Hello World!";   **b)document.getElementById("demo").innerHTML = "Hello World!";**  c) document.getElementByName("p").innerHTML = "Hello World!";  d) document.getElement("p").innerHTML = "Hello World!"; | 54. JavaScript có thể được thêm vào đâu trong HTML ?  a) Trong thẻ <head>  b) Trong thẻ <body>  c**) Cả hai** |
| 55. Hãy chọn cách đúng để comment trong JavaScript? (**nhiều đáp án**)  **a) //This is a comment**  **b) /\*This is a comment\*/**  c) <!--This is a comment-->  d) 'This is a comment | 56. Sự kiện nào xuất hiện khi người dùng click chuột lên một thành phần HTML ?  a) onmouseover  **b) onclick**  c) onmouseclick  d) onchange |
| 1. Sự kiện nào xuất hiện khi người dùng rê chuột ngang qua một thành phần HTML ?   a**) onmouseover**  b) onmouseout  c) onmousechange  d) onmousedrag | 58. Cách khai báo một biến trong Javascript  **a) var carName;**  b) v carName;  c) variable carName; |
| 59. Cách khai báo mảng 1 chiều trong JavaScript ?  a) var colors = (1:"red", 2:"green", 3:"blue")  b) var colors = 1 = ("red"), 2 = ("green"), 3 = ("blue")  c) var colors = "red", "green", "blue"  d**) var colors = ["**red", "green", "blue"] | 60. Cách hàm nào sau đây có thể dùng để debug Javascript ? (**nhiều đáp án**)  a) document.write("Result")  **b) window.alert("Result")**  c) console.log("Result") |

*---------------------------GOOD LUCK---------------------------*