

TẠO MÀU CHO CHỮ VÀ NỀN (CSS)**

**PHẦN A – 30 CÂU TRẮC NGHIỆM BÀI 15

Câu 1. Thuộc tính CSS nào dùng để thiết lập màu chữ?

- A. color
- B. background-color
- C. font-style
- D. text-align

Câu 2. Thuộc tính CSS nào dùng để thiết lập màu nền cho phần tử?

- A. color
- B. background-color
- C. background-image
- D. font-color

Câu 3. Cú pháp nào sau đây đúng để đặt màu chữ đỏ cho đoạn văn?

- A. p(color:red)
- B. p{color=red;}
- C. p{color:red;}
- D. p:color(red);

Câu 4. Để đặt màu nền xanh cho toàn bộ trang web, ta thường áp dụng CSS cho:

- A. thẻ <p>
- B. thẻ <div>
- C. thẻ <footer>
- D. thẻ <body>

Câu 5. Giá trị màu nào sau đây là đúng trong CSS?

- A. red-color
- B. #FF0000
- C. (255,0,0)
- D. color(red)

Câu 6. Đơn vị biểu diễn màu RGB đúng là:

- A. rgb(0;0;0)
- B. rgb[0,0,0]
- C. rgb(0,0,0)
- D. rgb=0,0,0

Câu 7. Màu nào sau đây là màu chữ mặc định của trình duyệt?

- A. Trắng
- B. Đỏ
- C. Xanh
- D. Đen

Câu 8. CSS có thể được áp dụng cho HTML bằng cách nào?

- A. Inline CSS
- B. Internal CSS
- C. External CSS
- D. Cả A, B, C đều đúng

Câu 9. Khai báo CSS nào sau đây là sai cú pháp?

- A. body {background-color: white;}
- B. h1 {color: blue;}
- C. p {color=red;}
- D. footer {color: #ffffff;}

Câu 10. External CSS thường được liên kết với HTML bằng thẻ:

- A. <style>
- B. <css>
- C. <link>
- D. <meta>

Câu 11. Thuộc tính background-color có thể áp dụng cho:

- A. Chỉ body
- B. Chỉ văn bản
- C. Mọi phần tử HTML
- D. Chỉ footer

Câu 12. Giá trị màu nào thể hiện màu trắng?

- A. #000000
- B. #FFFFFF
- C. rgb(0,0,0)
- D. red

Câu 13. Khai báo nào giúp chữ trong footer có màu trắng?

- A. footer{background-color:white;}
- B. footer{color:white;}
- C. footer{text-color:white;}
- D. footer{font-color:white;}

Câu 14. Thuộc tính nào dùng để đặt màu nền cho đoạn văn?

- A. color
- B. font-color
- C. background-color
- D. text-align

Câu 15. CSS giúp đạt được mục tiêu nào sau đây?

- A. Tăng tốc độ Internet
- B. Tách nội dung và định dạng
- C. Thay thế HTML
- D. Lưu trữ dữ liệu

Câu 16. Để đặt màu chữ xanh cho tất cả thẻ <p>, khai báo nào đúng?

- A. p{background-color:blue;}
- B. p{font-color:blue;}
- C. p{color:blue;}
- D. p{text-color:blue;}

Câu 17. Mã màu HEX luôn bắt đầu bằng ký tự nào?

A. @

C. #

B. &

D. \$

Câu 18. Đặt màu nền cho footer, nên dùng bộ chọn:

A. body

C. p

B. footer

D. html

Câu 19. Thuộc tính nào KHÔNG dùng để tạo màu?

A. color

C. font-size

B. background-color

D. rgb()

Câu 20. Giá trị transparent có nghĩa là:

A. Màu đen

C. Không có màu nền

B. Màu trắng

D. Màu xám

Câu 21. CSS được viết trong cặp dấu nào?

A. ()

C. {}

B. []

D. <>

Câu 22. Khi cả inline và external CSS cùng đặt màu chữ, CSS nào được ưu tiên?

A. External

C. Inline

B. Internal

D. Không xác định

Câu 23. Để tạo màu nền nhạt cho phần thân trang, thường dùng:

A. body {color: lightgray;}

C. body {font-color: lightgray;}

B. body {background-color: lightgray;}

D. body {text-align: lightgray;}

Câu 24. Hàm nào sau đây dùng để biểu diễn màu trong CSS?

A. hex()

C. rgb()

B. color()

D. font()

Câu 25. Thuộc tính color ảnh hưởng trực tiếp đến:

A. Màu nền

C. Màu viền

B. Màu chữ

D. Màu ảnh

Câu 26. CSS có thể áp dụng đồng thời nhiều thuộc tính trong một khối lệnh vì:

A. CSS cho phép lồng hàm

B. CSS cho phép khai báo nhiều thuộc tính

C. CSS thay thế HTML

D. CSS tự động sinh mã

Câu 27. Để website đồng bộ màu sắc giữa nhiều trang, nên dùng:

A. Inline CSS

C. External CSS

B. Internal CSS

D. Thẻ

Câu 28. Khai báo nào sau đây đúng cú pháp?

A. body(color:red;)

C. body[color:red]

B. body{color:red;}

D. body:color=red

Câu 29. CSS có thể áp dụng cho phần chân trang vì footer là:

A. Thuộc tính

C. Thẻ HTML

B. Hàm

D. Biến

Câu 30. Việc đặt màu chữ sáng trên nền tối nhằm:

A. Trang trí

C. Dễ đọc nội dung

B. Tăng tốc độ tải

D. Giảm dung lượng

TRẮC NGHIỆM ĐÚNG SAI:

Câu 1. Học sinh thiết kế một trang web giới thiệu môn học. Yêu cầu: chữ nội dung màu đen, nền trang màu trắng nhạt để dễ đọc.

- a) Thuộc tính `color` trong CSS dùng để thiết lập màu chữ.
- b) Thuộc tính `background-color` chỉ dùng được cho toàn bộ trang web.
- c) Có thể khai báo `body{color:black; background-color:#f8f8f8;}` để thực hiện yêu cầu.
- d) Không thể đặt màu chữ và màu nền trong cùng một khối CSS.

Câu 2. Trong trang web, học sinh muốn đoạn văn thông báo có chữ màu trắng trên nền xanh để nổi bật.

- a) CSS cho phép thay đổi màu chữ của từng đoạn văn riêng biệt.
- b) Muốn đổi màu chữ phải dùng thuộc tính `background-color`.
- c) Khai báo `p{color:white; background-color:blue;}` là đúng cú pháp.
- d) CSS không cho phép áp dụng màu nền cho thẻ `<p>`.

Câu 3. Học sinh thử nhiều cách khác nhau để tạo màu chữ và nền cho trang web bằng CSS.

- a) CSS cho phép sử dụng tên màu như `red`, `blue`, `black`.
- b) Giá trị màu dạng HEX không được CSS hỗ trợ.
- c) Có thể dùng `background-color: rgb(240,240,240);` để tạo màu nền sáng.
- d) Hàm `rgb()` chỉ dùng được cho màu chữ, không dùng cho màu nền.

Câu 4. Học sinh rà soát lại mã CSS trong bài thực hành tạo màu cho chữ và nền.

- a) CSS được viết theo dạng bộ chọn và cặp dấu `{ }`.
- b) Trong CSS, thuộc tính và giá trị được phân cách bằng dấu `=`.
- c) Khai báo `p{color:red; background-color:#eee;}` là đúng cú pháp.
- d) Khai báo `p{color=red; background-color=yellow;}` là đúng cú pháp CSS.

Câu 5. Học sinh muốn thay đổi màu chữ cho một tiêu đề mà không ảnh hưởng đến các phần khác.

- a) CSS có thể áp dụng màu sắc cho từng phần tử HTML riêng lẻ.
- b) Khi đã đặt màu chữ cho `body` thì không thể đổi màu cho thẻ con.
- c) Có thể dùng `h1{color:green;}` để đổi màu chữ của tiêu đề.
- d) CSS không cho phép ghi nhiều thuộc tính trong một khai báo.