

TRẮC NGHIỆM (7 điểm)

PHẦN I. (5 điểm)

Câu 1. Cho bảng sau:

| Bộ chọn                                  | Giá trị đóng góp trọng số |
|------------------------------------------|---------------------------|
| Mã định danh (ID)                        | 100                       |
| Lớp, lớp giả, bộ chọn kiểu thuộc tính... | 10                        |
| Phần tử, phần tử giả                     | 1                         |

Bộ chọn p > em có trọng số là bao nhiêu?

- A.1 B.200 C.202 D.2

Câu 2. Thuộc tính định dạng kiểu đường viền là:

- A.boder B.border-width C.border-color D.border-style

Câu 3. Trong các phần tử dưới đây, phần tử nào là phần tử nội tuyến?

- A.h1 B.div C.img D.nav

Câu 4. Mức ưu tiên cao nhất của CSS là:

- A.Kế thừa từ CSS cha B.Trọng số CSS C.CSS trực tiếp D.!important

Câu 5. Cho đoạn HTML sau:

```
<h1 style="color : red"> KIỂM TRA GIỮA KỲ  
<p style="color : green">  
Môn: Tin học </p></h1>
```

Chọn phát biểu **đúng**?

- A. Nội dung "Môn: Tin học " có chữ màu xanh. B. Nội dung "Môn: Tin học " có chữ màu đỏ.  
C. Nội dung "KIỂM TRA GIỮA KỲ" có chữ màu xanh. D. Nội dung trong thẻ h1 và p đều có chữ màu đỏ.

Câu 6. Thuộc tính dùng để căn lề vùng đệm là:

- A.width B.height C.padding D.margin

Câu 7. Để nâng cao hiệu quả và năng suất làm việc, người làm nghề nghề sửa chữa và bảo trì máy tính cần có mấy kỹ năng mềm chính?

- A.5 B.4 C.2 D.3

Câu 8. Thuộc tính dùng để căn lề khung là:

- A.width B.padding C.margin D.height

Câu 9. Cho đoạn HTML sau:

```
<!DOCTYPE html>  
<html><head>  
<title>Page Title</title>  
<STYLE>  
P{COLOR: RED;}  
A {COLOR: YELLOW;}  
H1 {COLOR: PINK;}  
.TEST {COLOR: GREEN;}</STYLE></head>  
<body>  
<P CLASS="TEST">KIỂM TRA</P>  
<H1>HUNG VUONG</H1> </body> </html>
```

Chọn phát biểu **đúng**?

**A.** Cụm từ KIỂM TRA có màu đỏ

**B.** Cụm từ KIỂM TRA có màu xanh

**C.** Cụm từ KIỂM TRA có màu vàng

**D.** Cụm từ KIỂM TRA có màu hồng

**Câu 10.** Hãy chọn phương án ghép **đúng**?

|                                                           |                                     |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Nâng cấp hoặc bổ sung thiết bị như thay ổ cứng, RAM...(1) | Liên quan tới phần cứng (A)         |
| Kiểm soát và duy trì hoạt động của máy tính (2)           | Liên quan tới phần mềm (B)          |
| Hướng dẫn người dùng sử dụng máy tính (3)                 | Liên quan tới hỗ trợ người dùng (C) |

**A.** 1 - A; 2 - A; 3 - C

**B.** 1 - A; 2 - B; 3 - C

**C.** 3 - A; 2 - A; 1 - C

**D.** 2 - A; 1 - B; 3 - C

**Câu 11.** Chọn phát biểu **đúng** về mức độ ưu tiên khi áp dụng CSS:

**A.** Thuộc tính có từ khoá important có mức độ ưu tiên thấp nhất.

**B.** Thuộc tính có từ khoá important có mức độ ưu tiên cao nhất.

**C.** CSS liên quan đến kích thước thiết bị sẽ có mức độ ưu tiên cao nhất.

**D.** Định dạng CSS có trọng số sẽ có mức độ ưu tiên cao nhất.

**Câu 12.** Chọn thuộc tính có ý nghĩa định dạng màu của viền khung?

**A.** border-width

**B.** border-style

**C.** border-height

**D.** border-color

**Câu 13.** Trong các phần tử dưới đây, phần tử nào là phần tử khối?

**A.** span

**B.** h1

**C.** a

**D.** img

**Câu 14.** Muốn thay đổi định dạng đoạn văn bản khi di chuyển chuột qua đoạn văn bản đó ta sử dụng bộ chọn gì?

**A.** :hover

**B.** ::first-line

**C.** :link

**D.** :visited

**Câu 15.** Các kiến thức chính đối với nghề sửa chữa và bảo trì máy tính?

**A.** Kiến thức phần mềm và mạng máy tính.

**B.** Kiến thức phần cứng và mạng máy tính.

**C.** Kiến thức phần cứng, phần mềm và mạng máy tính.

**D.** Kiến thức phần cứng, phần mềm.

## PHẦN II. (2 điểm)

**Câu 1.** Trong tiết ôn tập kiểm tra giữa kì, giáo viên có cho đoạn HTML sau để canh lề nội dung trang web.

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html> <head> <title>Page Title</title>
```

```
<style>
```

```
h1{
```

```
border: 5px solid pink;
```

```
margin: 30px 20px 15px 25px;
```

```
padding: 20px;      } </style> </head>
```

```
<body>
```

```
<h1>KT GIỮA KÌ 2</h1>
```

```
<p>Môn Tin học</p> </body> </html>
```

Bạn NH có đưa ra một số nhận xét như sau:

|                                                                            | Đúng | Sai |
|----------------------------------------------------------------------------|------|-----|
| a) Thẻ h1 không có canh lề khung                                           |      |     |
| b) Thẻ h1 có đường viền khung là màu hồng                                  |      |     |
| c) Khoảng cách từ vùng text thẻ p đến đường viền ngoài của khung là 30 px  |      |     |
| d) Khoảng cách từ đường viền ngoài của khung đến nội dung bên trái là 30px |      |     |

**Câu 2.** Giờ thực hành Tin học, giáo viên có đưa ra đoạn HTML sau:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>Page Title</title>
<style>
    .row{
        display: flex;
        flex-wrap: wrap;
        max-width: 100%;
        padding-right: 5px;
        color: red; } </style> </head>
<body>
    <div class = "row"> KIỂM TRA GIỮA KỲ </div>
</body> </html>
```

GV yêu cầu học sinh đánh giá phần nhận xét của bảng bên dưới

|                                                             | Đúng | Sai |
|-------------------------------------------------------------|------|-----|
| a) Có định dạng CSS cho lớp row                             |      |     |
| b) Có định dạng căn lề khung cho lớp row                    |      |     |
| c) Ưu tiên sắp xếp nội dung trong lớp row theo phương ngang |      |     |
| d) Lớp row có padding – top là 5px                          |      |     |

### TỰ LUẬN (3 điểm)

**Câu 1. (1 điểm)** Liệt kê các công việc chính của nghề sửa chữa và bảo trì máy tính.

**Câu 2. (1 điểm)** Hãy đưa ra các thông tin định dạng CSS của thẻ h1 ứng với đoạn HTML sau:

```
<style> h1 {
    border: 5px solid blue;
    margin: 15px; } </style>
```

**Câu 3. (1 điểm)** Hãy viết đoạn định dạng CSS cho thẻ p với những yêu cầu sau:

- Chữ màu đỏ
- Khoảng cách vùng đệm 25px
- Chiều rộng tối đa bằng phần tử cha chứa nó.

| Câu\Mã đề | 4136 | 4170 | 4204 | 4238 | 4141 | 4175 | 4209 | 4243 |
|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1         | D    | A    | A    | D    | C    | A    | A    | B    |
| 2         | D    | A    | A    | A    | D    | B    | C    | D    |
| 3         | C    | B    | D    | D    | D    | C    | B    | A    |
| 4         | D    | A    | C    | C    | C    | B    | B    | C    |
| 5         | A    | D    | D    | C    | B    | C    | D    | A    |
| 6         | C    | C    | B    | B    | B    | D    | D    | D    |
| 7         | B    | B    | B    | C    | C    | C    | A    | C    |
| 8         | C    | B    | B    | A    | A    | B    | D    | C    |
| 9         | B    | D    | C    | B    | D    | D    | C    | D    |
| 10        | A    | C    | D    | D    | A    | C    | B    | B    |
| 11        | B    | D    | C    | A    | B    | D    | B    | B    |
| 12        | D    | C    | D    | B    | A    | D    | C    | B    |
| 13        | B    | C    | C    | D    | B    | A    | D    | C    |
| 14        | A    | B    | A    | B    | C    | B    | C    | A    |
| 15        | C    | D    | B    | C    | D    | A    | A    | D    |
| 1         | SĐSS | SĐSS | SĐSS | SĐSS | ĐSĐĐ | ĐSĐĐ | ĐSĐĐ | ĐSĐĐ |
| 2         | ĐSĐS | ĐSĐS | ĐSĐS | ĐSĐS | ĐĐSS | ĐĐSS | ĐĐSS | ĐĐSS |

## HƯỚNG DẪN CHẤM TỰ LUẬN GIỮA KÌ 2 - TIN HỌC 12

**Câu 1.** (1 điểm) Liệt kê các công việc chính của nghề sửa chữa và bảo trì máy tính:

Học sinh trình bày mỗi ý được 0.33 điểm

- Liên quan tới phần cứng
- Liên quan tới phần mềm
- Liên quan tới hỗ trợ người dùng

**Câu 2.** (1 điểm) Hãy đưa ra các thông tin định dạng CSS của thẻ h1 ứng với đoạn HTML sau:

```
<style>  h1 {  
                                border: 5px solid blue;  
                                margin: 15px; } </style>
```

- Định dạng CSS cho thẻ h1 (0.2 điểm)
- Đường viền (0.6 điểm): mỗi ý 0.2 điểm
  - Độ dày: 5px
  - Nét liền: solid
  - Màu xanh: blue
- Có căn lề khung (0.2 điểm): (top- right-botttom-left): 15px

**Câu 3.** (1 điểm) Hãy viết đoạn định dạng CSS cho thẻ p với những yêu cầu sau:

- Chữ màu đỏ
- Khoảng cách vùng đệm 25px
- Chiều rộng tối đa bằng phần tử cha chứa nó.

-----  
**Học sinh có thể chèn CSS trong thẻ p**

```
<style>  
  p{ (0.2 điểm)  
      color: red; (0.2 điểm)  
      padding: 25px; (0.3 điểm)  
      width:100%; (0.3 điểm)  
  }  
</style>
```