

 Cập nhật tháng 8 năm 2024

[Bài Đọc] colspan và rowspan

1. Tổng quan:

Trong HTML, các thuộc tính **colspan** và **rowspan** được sử dụng để gộp các ô (cells) trong bảng lại với nhau theo chiều ngang hoặc chiều dọc. Điều này rất hữu ích khi bạn muốn tạo các bảng có bố cục phức tạp hoặc cần gộp các tiêu đề/dữ liệu lại để biểu thị ý nghĩa rõ ràng hơn.

2. Thuộc tính colspan (Gộp cột)

- Chức năng:

Thuộc tính **colspan** dùng để gộp một ô (cell) thành nhiều cột.

- Cách sử dụng:

Thuộc tính này được áp dụng trong thẻ `<td>` hoặc `<th>`.

- Cú pháp:

`<td colspan="số_cột_cần_gộp"> Nội dung </td>`

Ví dụ:

```
<table border="1">
  <tr>
    <th>Tên</th>
    <th>Tuổi</th>
    <th>Thành phố</th>
  </tr>
  <tr>
    <td colspan="3">Dữ liệu gộp 3 cột</td>
  </tr>
</table>
```

Kết quả:

Tên	Tuổi	Thành phố
Dữ liệu gộp 3 cột		

3. Thuộc tính rowspan (Gộp hàng)

- Chức năng:

Thuộc tính **rowspan** dùng để gộp một ô (cell) thành nhiều hàng.

- Cách sử dụng:

Thuộc tính này được áp dụng trong thẻ **<td>** hoặc **<th>**.

- Cú pháp:

<td rowspan="Số_hàng_cần_gộp"> Nội dung </td>

Ví dụ:

```
<table border="1">
  <tr>
    <th rowspan="2">Thông tin</th>
    <th>Tuổi</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>25</td>
  </tr>
</table>
```

Kết quả:

Thông tin	Tuổi
	25

4. So sánh colspan vs rowspan:

Thuộc tính	Mục đích	Áp dụng trên	Hướng gộp
colspan	Gộp nhiều cột thành một ô	<td> hoặc <th>	Chiều ngang
rowspan	Gộp nhiều hàng thành một ô	<td> hoặc <th>	Chiều dọc

5. Tài liệu tham khảo

https://www.w3schools.com/html/html_table_colspan_rowspan.asp

Danh sách các bài học

