

nth-child()

nth-child(n) 选择器，匹配属于其父元素的第 N 个子元素，不论元素的类型；其中 n 可以是数字、关键词或公式。

n 为 odd 和 even 时：可用于匹配下标是奇数或偶数的子元素的关键词（第一个子元素的下标是 1，即元素的下标是从 1 开始的。）

注意：Internet Explorer 不支持 :nth-child() 选择器。

例：

HTML 与 css 代码：

```
<style>
```

```
  p:nth-child(3n+0){  
    background:#ff0000;
```

```
  }
```

```
  li:nth-child(odd){  
    color: red;
```

```
  }
```

```
</style>
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
  <h1>这是标题</h1>
```

```
  <p>第一个段落。</p>
```

```
  <p>第二个段落。</p>
```

```
  <p>第三个段落。</p>
```

<p>第四个段落。</p>

<p>第五个段落。</p>

<p>第六个段落。</p>

<p>第七个段落。</p>

<p>第八个段落。</p>

<p>第九个段落。</p>

第一个

第二个

第三个

第四个

第五个

</body>

效果：如下图；

这是标题

第一个段落。

第二个段落。

第三个段落。

第四个段落。

第五个段落。

第六个段落。

第七个段落。

第八个段落。

第九个段落。

- 第一个
- 第二个
- 第三个
- 第四个
- 第五个

分析：

1、 `p:nth-child(3n+0){background:#ff0000;}`匹配同一个父元素(`p` 的父级元素为 `body`)

中下标符合 $3n+0$ 这个公式的所有 `p` 元素的背景色。

2、 `li:nth-child(odd){color:red;}` 匹配同一个父元素(`li` 的父级元素为 `ul`) 中下标是奇数

的 `li` 元素的字体为红色。

