CSS Float Examples

- description : CSS Float Examples
- author : 오션
- email : shlim@repia.com
- lastupdate : 2021-03-15

Source of the article

- CSS Layout - Float Examples

Grid of Boxes / Equal Width Boxes

float속성을 사용하면 콘텐츠 박스들을 쉽게 나란히 배치할 수 있습니다.

예제

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">

<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <title>Grid of Boxes</title>
    <style>
        * {
            box-sizing: border-box;
        }

        .box {
            float: left;
            width: 33.33%;  /* 3개의 박스, 4개 박스는 25%, 2개 박스는 50% */
            padding: 50px;
        }
```

```
        .clearfix::after {
            content: "";
            clear: both;
            display: table;
        }
    </style>
</head>

<body>

    <h2>Grid of Boxes</h2>
    <p>Float boxes side by side:</p>

    <div class="clearfix">
        <div class="box" style="background-color:#bbb">
            <p>Some text inside the box.</p>
        </div>
        <div class="box" style="background-color:#ccc">
            <p>Some text inside the box.</p>
        </div>
        <div class="box" style="background-color:#ddd">
            <p>Some text inside the box.</p>
        </div>
    </div>

    <p>
        Note that w also us the clearfix hack to take care of the layout flow, and that add the box-sizing property to make sure that the box doesn't break due to extra padding. Try to remove this
        code to see the effect.
    </p>

</body>

</html>
```

3개의 플로팅 박스를 쉽게 나란히 만들 수 있습니다. 하지만 각 박스의 너비를 확대하는 것 (예, 패딩 또는 보더)을 추가할 경우, 박스 배치는 어긋납니다.

''box-sizing'' 속성은 해당 박스의 총 너비 (그리고 높이)에 패딩과 보더를 포함하게 하여, 박스 내부에 패딩이 위치하게 하여 박스 배치가 어긋나지 않습니다.

Images Side By Side

박스의 그리드는 이미지를 나란히 보여주는 것에도 사용할 수 있습니다.

예제

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">

<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <title>Images Side By Side</title>
    <style>
        * {
            box-sizing: border-box;
        }

        .img-container {
            width: 33.33%;
            padding: 5px;
            float: left;
        }

        .clearfix::after {
            content: "";
            clear: both;
            display: table;
            /* p를 이미지 하단에 배치 */
        }
    </style>
</head>

<body>

    <h2>Images Side by Side</h2>
    <p>Float images side by side</p>

    <div class="clearfix">
        <div class="img-container">
            <img src="img_5terre.jpg" alt="Italy" style="width:100%">
        </div>
        <div class="img-container">
            <img src="img_forest.jpg" alt="Forest" style="width:100%">
        </div>
        <div class="img-container">
            <img src="img_mountains.jpg" alt="Mountains" style="width:100%">
        </div>
```

```
    </div>

    <p>
        Note that we also use the clearfix hack to take care of the layout
flow, and that we add the box-sizing property to make sure that the image
container doesn't break due to extra padding. Try
        to remove this code to see the effect.
    </p>

</body>

</html>
```

오션,, CSS, float, examples

From:
http://125.132.25.164/dokuwiki/ - **문제를 잘 정의하는 것은 문제를 절반 해결한 것이다. - 2023.12**

Permanent link:
http://125.132.25.164/dokuwiki/doku.php?id=wiki:css:css_note:css_float_examples&rev=1615853156

Last update: **2022/03/10 19:52**