

첫째마당 HTML5와 CSS3 기본기 익히기

7장. CSS3 레이아웃 사용법 익히기

01. Float 사용법

02. Clear 사용법

03. 여러 개의 열 레이아웃 만들기

01. Float 사용법

① Float은 엘리먼트의 Box(상자)가 float(떠올라 이동하기)을 할지 여부를 결정

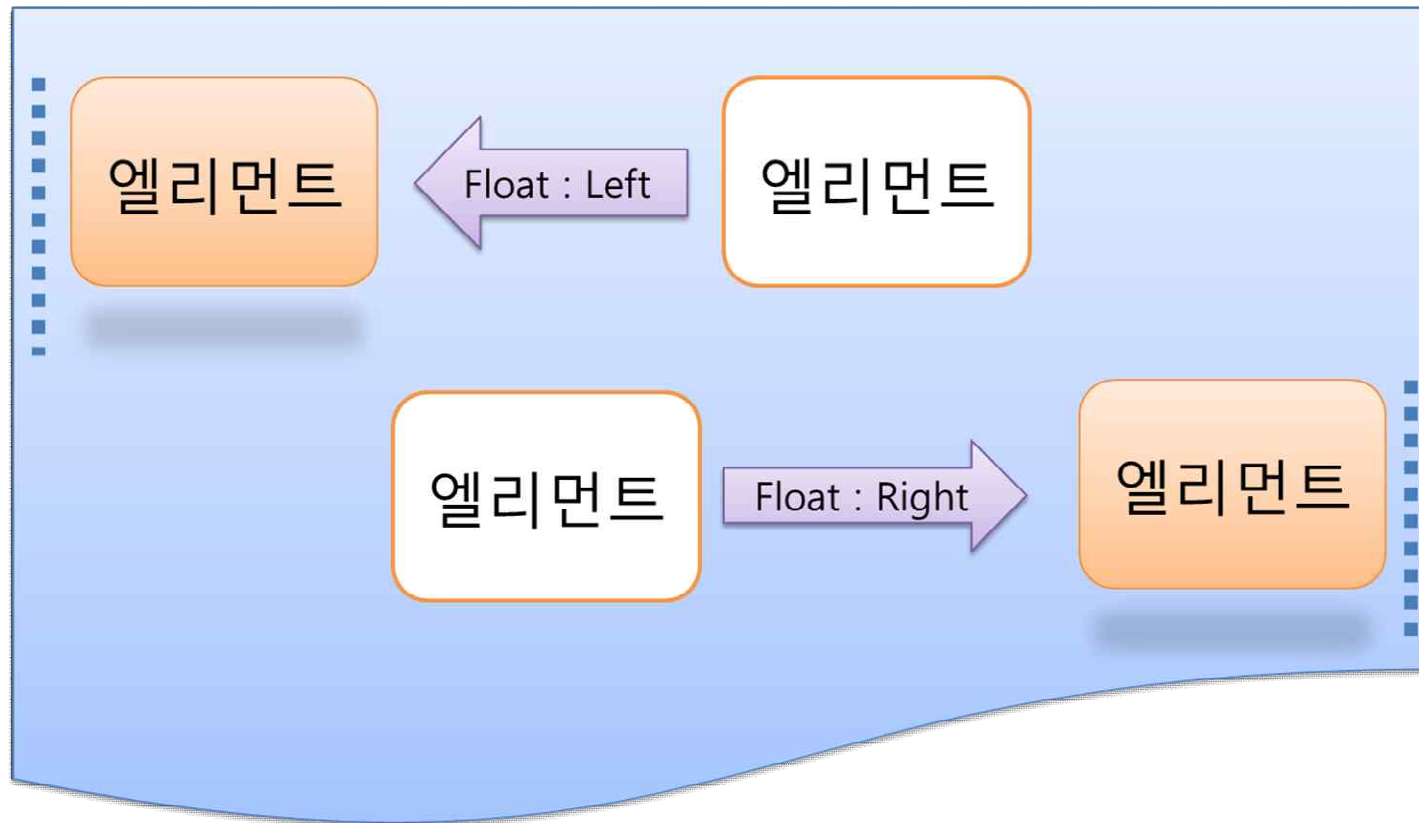
예) `.float_style { float: left; }`

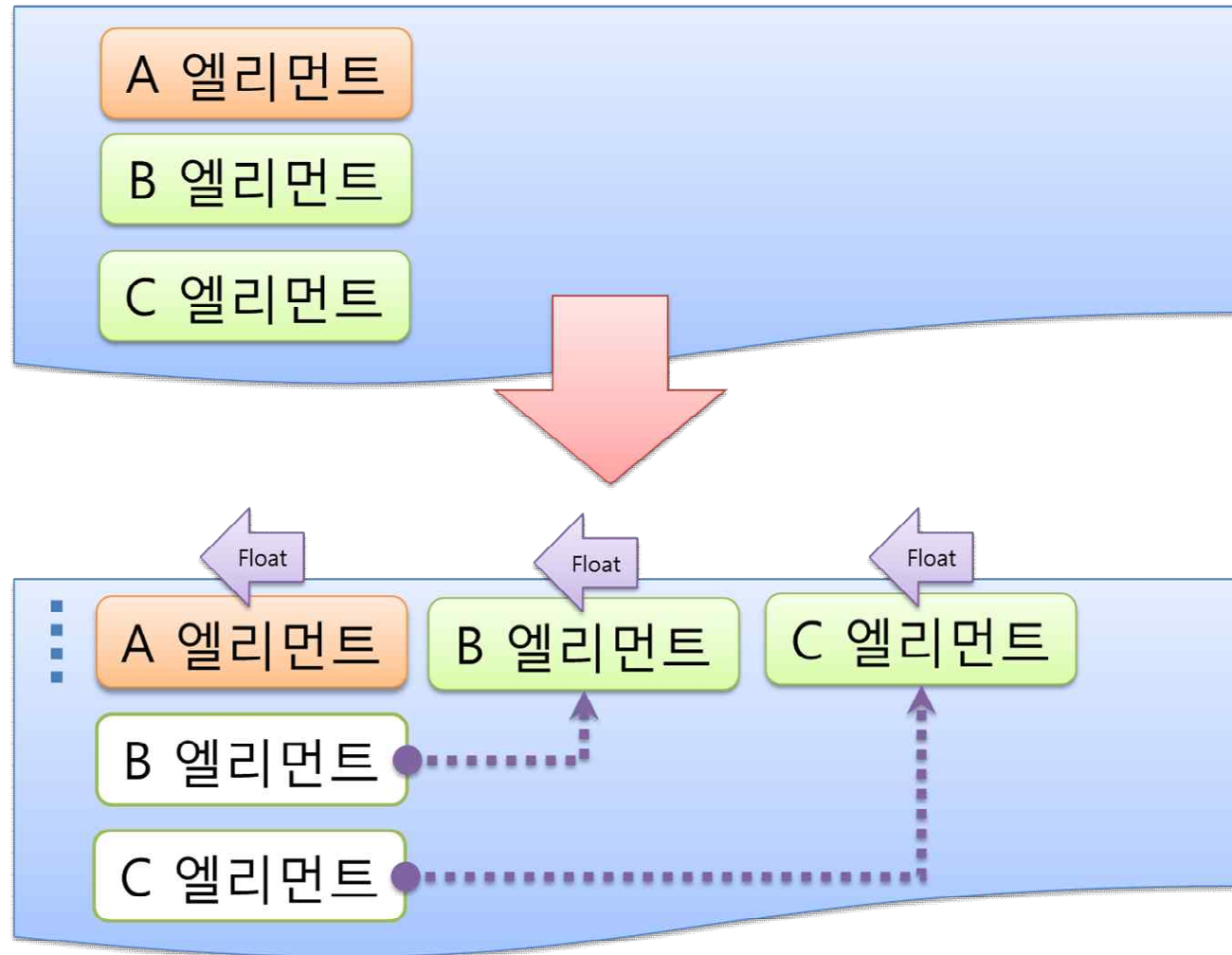
② Float 이후에 오는 엘리먼트는 그 주변을 채워나가며 표시

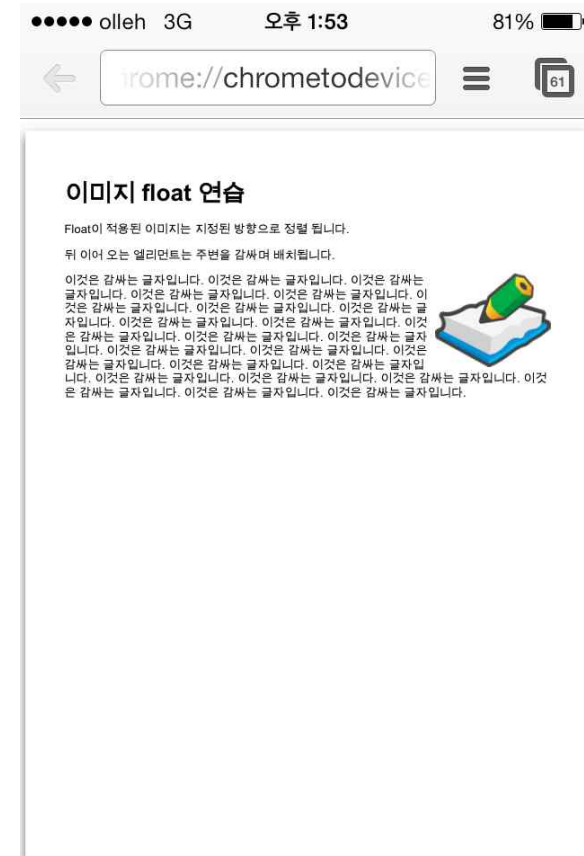
③ 화면 크기에 따라 동적으로 변할 수 있는 레이아웃 작업에 많이 이용

```

```





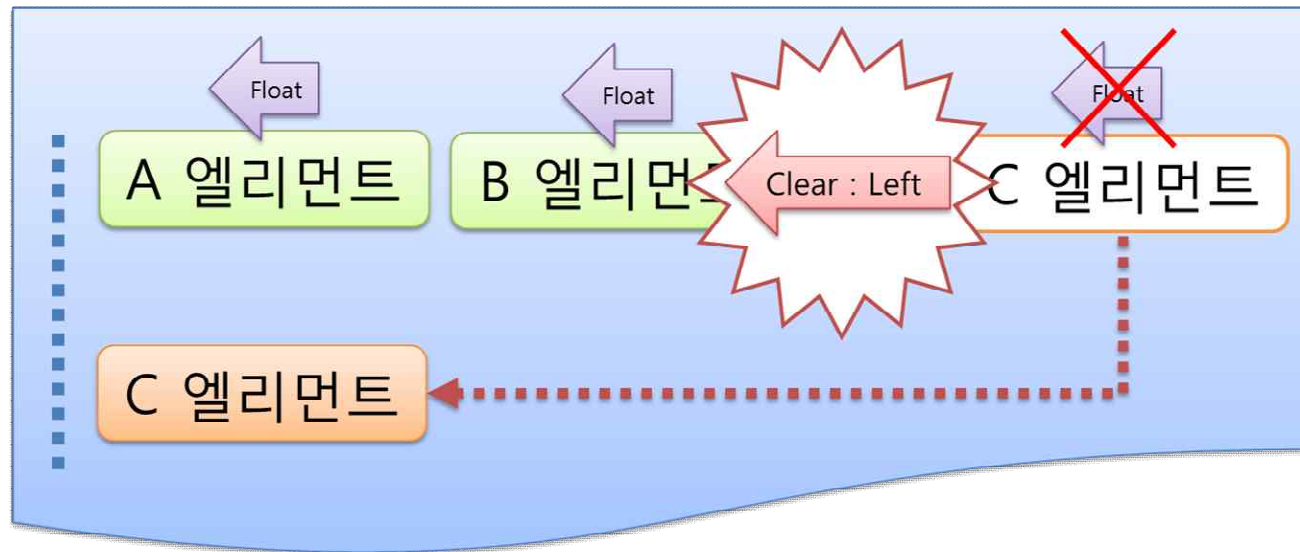


02. Clear 사용법

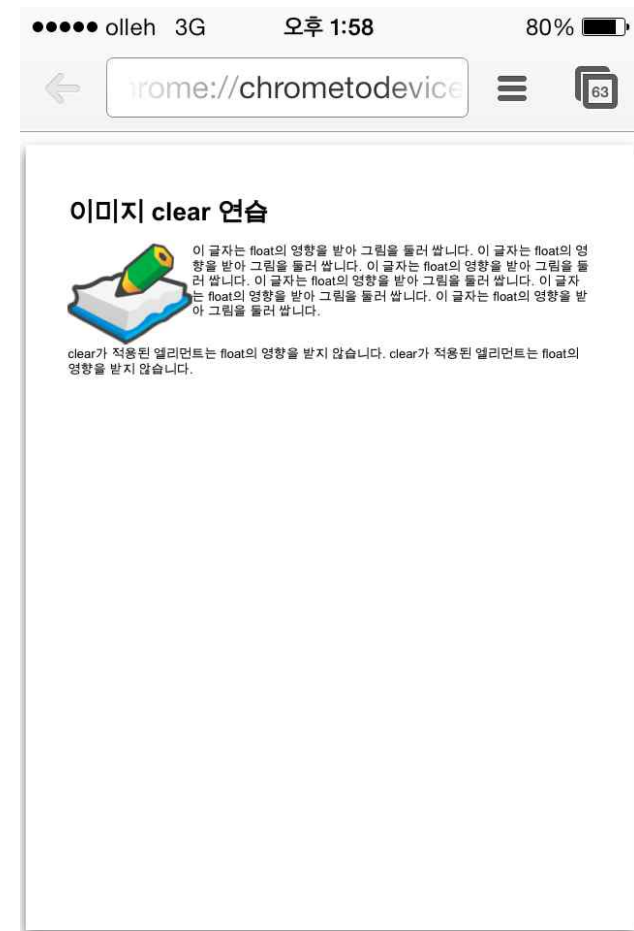
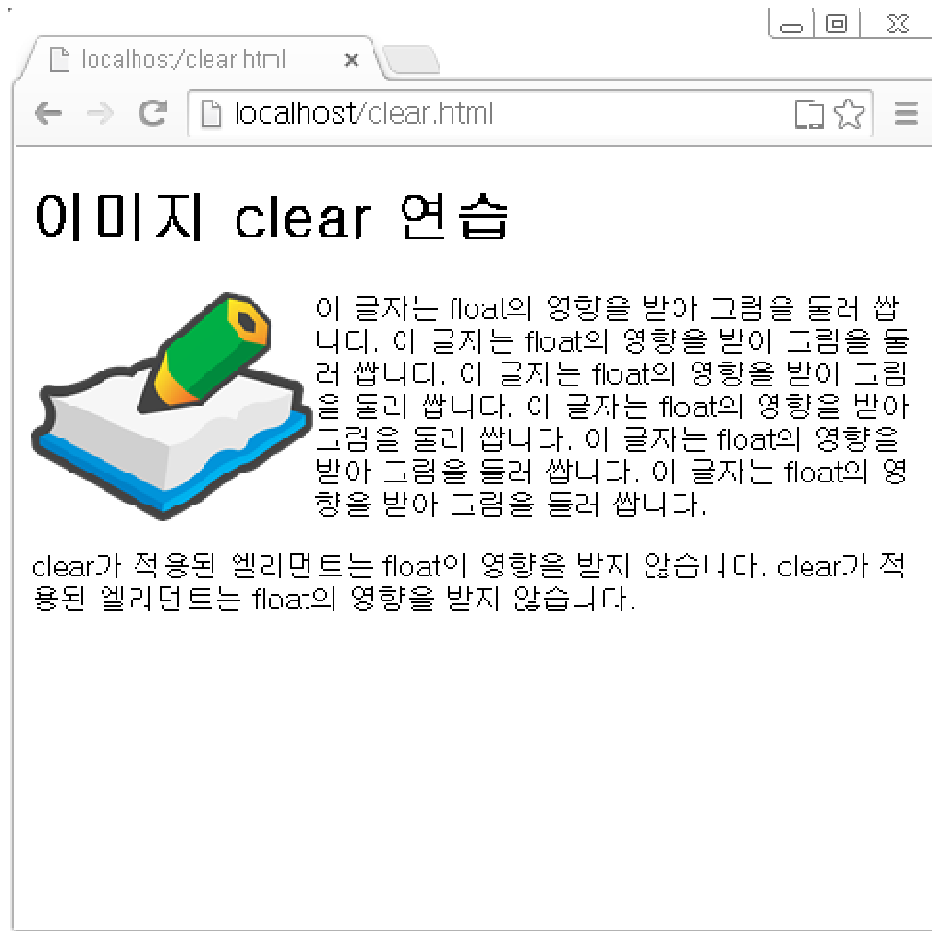
① Clear는 float 영향을 받는 엘리먼트를 강제로 취소시킬지 여부를 해당 방향으로 지정

예) `.clear_style { clear: both; }`

② float과 clear는 둘 사이가 아주 긴밀해서 한 쌍으로 사용



[따라해 보세요 : 시작] clear 사용법 실습 (ex07-02)

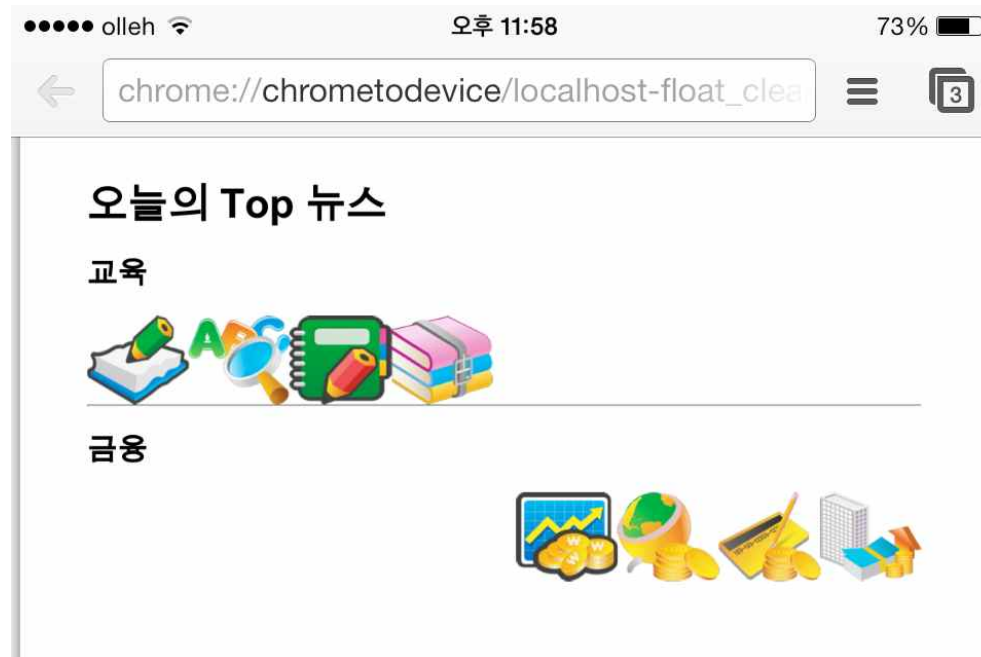


세로/가로 모드에 맞추어 화면 UI 배치 변경

화면 크기에 따라 물 흘러가듯이 자동으로 배치가 되고 싶을 때 float, clear 사용됨



[따라해 보세요 : 시작] 세로/가로 모드에 맞추어 화면을 나타내는 방법 (ex07-03)



03. 여러 개의 열 레이아웃 만들기

- ① 화면 설계단계에서 그룹을 나눔
- ② 그룹 중에서 한 행에 여러 개의 열이 있는 경우는 각각을 Box(상자)로 간주하여 Float를 지정
- ③ Float 다음 줄에 출력할 행은 Clear를 지정하여 정상위치에 표시

1행	Beetle 운동화	
2행	About Beetle 1열 운동화는 나를 표현하는 하나의 방법이자 패션을 완성하는 필수 아이템이다. 운동화 대표 브랜드 Beetle은 편안한 발 패션으로 많은 사랑을 받고 있다.	Beetle's Target 2열 1. 운동화에 관심 있는 사람은 누구나. 2. 스니커즈를 사고 싶은 사람. 3. 차별화된 디자인을 원하는 사람. 4. 최신 트렌드의 운동화를 원하는 사람.
3행	COPYRIGHT © 2011 BEETLE SHOES CO.LTD ALLRIGHT RESERVED	

총 3개의 행과 2번째 행은 2개의 열을 가지는 출력

Beetle 운동화

About Beetle

운동화는 나를 표현하는 하나의 방법이다. 운동화 대표 브랜드 Beetle은 편안하고 발 패션의 사랑을 받고 있다.

Float

Box1

Beetle's Target

1. 운동화에 관심 있는 사람.
2. 최신 트렌드를 알고 싶은 사람.
3. 차별화된 디자인을 원하는 사람.
4. 최신 트렌드의 운동화를 원함.

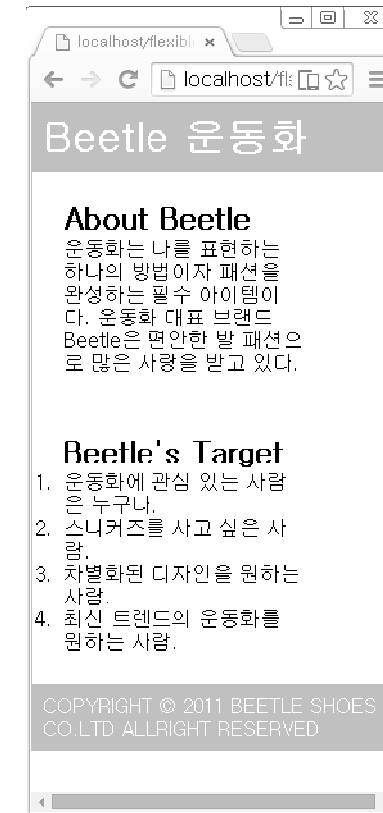
Float

Box2

COPYRIGHT © 2011 BEETLE SHOES CO.LTD ALLRIGHT RESERVED

화면이 좁아지면 알아서 다음 줄로 내려가므로 자동으로 열의 크기가 화면에 너비에 맞춰서 조절

[따라해 보세요 : 시작] 가로/세로 모드 자동 정렬 (ex07-04)



감사합니다