

07. 스마트폰 및 태블릿 레이아웃 <!--src: 4_HTML_CSS/ch07_smartphone 참고-->**1) 스마트폰 레이아웃**

(1) **viewport**: HTML문서에 특정한 정보를 나타내기 위한 **meta**태그에 **viewport** 작성

```
<meta charset="utf-8" name="viewport"
      content="width=device-width, initial-scale=1.0, user-scalable=no"/>
```

<viewport 속성(content에 들어갈 수 있는 속성들)>

- **width**: 화면 너비 -- width=device-width (기기의 너비 100%사용)
- **height**: 화면의 높이
- **initial-scale**: 초기 확대 비율
- **user-scalable**: 확대 및 축소 가능 여부 -- 생략시 디폴트값:yes
- **minimum-scale**: 최소 비율
- **maximum-scale**: 최대 비율

(2) **말줄임 태그**: white-space:nowrap; overflow:hidden; **text-overflow:ellipsis**; -- 화면상 ... 로 보임

(3) **너비(width)**: 주로 %이용하나, 일부 그림 등 확대되면 안되는 경우 px이용해서 크기 고정

(4) **서브 메뉴**: 클릭시마다 펼치고 숨기기 위해 **checkbox**와 **label**이용

-- checkbox는 안보이게 숨김(display:none;)

※ F12 > Ctrl+shift+m: 스마트폰이나 태블릿 화면 확인 가능 -- 기종 선택 및 화면크기 설정 가능