

EMMET 빠른 참조

HTML 약어, 중첩, 속성, CSS 단축키

HTML 약어

요소 단축키	
div	<div></div> 생성
p	<p></p> 생성
h1	<h1></h1> 생성
a	 생성
img	 생성
input	<input type="text"> 생성
btn	<button></button> 생성
link:css	CSS 스타일시트 link 태그

HTML 보일러플레이트

```
! -> full HTML5 boilerplate
doc -> HTML5 doctype only
```

암시적 태그

.class	<div class="class">로 변환
ul>.item	자식이 <li class="item">로 변환
table>.row	자식이 <tr class="row">로 변환
select>.opt	자식이 <option class="opt">로 변환

중첩

중첩 연산자

- > 자식 요소
- + 형제 요소
- ^ 한 레벨 위로
- ^^ 두 레벨 위로

중첩 예시

```
div>ul>li -> nested child elements
div+>p+>footer -> sibling elements
div>>span^h2 -> climb up; h2 is sibling of p
div>p>span^^h2 -> climb up twice; h2 sibling of div
```

그룹화

괄호 그룹화

```
div>(header>nav)+main+footer
-> groups header>nav as a unit
(div>h2+p)*3
-> repeat grouped structure 3 times
```

복잡한 레이아웃

```
.container>(header>h1+nav>ul>li*3)+main+footer
-> full page layout skeleton
```

단축

반복 연산자

li*5	 요소 5개 생성
div>p*3	자식 단락 3개를 가진 div
ul>li*4>a	링크를 포함한 항목 4개의 목록
tr>td*4	셀 4개인 테이블 행

곱셈 예시

```
ul>li.item*5 -> 5 list items with class
table>tr*3>td*4 -> 3x4 table grid
.row>.col*3>p(Content) -> 3-column row with text
```

번호 매기기

항목 번호 매기기 (\$)

- \$ 순차 번호 (1, 2, 3...)
- \$\$ 두 자리 제로 패딩 (01, 02...)
- \$\$\$ 세 자리 제로 패딩 (001, 002...)
- \$@3 3부터 번호 시작
- \$@- 역순 번호 (내림차순)
- \$@-3 3부터 역순 번호

번호 매기기 예시

```
li.item*3 -> item1, item2, item3
li.item$*3 -> item01, item02, item03
li.item$@3*3 -> item3, item4, item5
```

속성

ID 및 클래스

#id	id 속성 추가: <div id="id">
.class	클래스 추가: <div class="class">
.c1.c2	다중클래스: class="c1 c2"
#main.container	ID + 클래스 조합

커스텀 속성

```
td[colspan=2] -> <td colspan="2">
a[href=#{Click}] -> <a href="#">Click</a>
input[type=email placeholder=Email]
div[data-id=$]*3 -> data-id="1", "2", "3"
```

테스트

텍스트 내용 ({})

```
p{Hello} -> <p>Hello</p>
a{Click me} -> <a href="#">Click me</a>
p{Item $}*3 -> Item 1, Item 2, Item 3
```

중첩과 텍스트

```
p>(click )&{here}+{f to continue}
-> <p>Click <a href="#">here</a> to continue</p>
ul>li{Item $}*4
-> list with numbered items
```

CSS 약어

박스 모델

m10	margin: 10px;
m10-20	margin: 10px 20px;
p10	padding: 10px;
w100	width: 100px;
w100p	width: 100%;
h50	height: 50px;

디스플레이 & 포지션

d:f	display: flex;
d:g	display: grid;
d:n	display: none;
d:b	display: block;
pos:r	position: relative;
pos:a	position: absolute;

Flexbox

jc:c	justify-content: center;
jc:sb	justify-content: space-between;
ai:c	align-items: center;
fxd:c	flex-direction: column;
fw:w	flex-wrap: wrap;

타이포그래피 & 색상

fs:14	font-size: 14px;
fw:b	font-weight: bold;
ta:c	text-align: center;
c:#333	color: #333;
bgc:#fff	background-color: #fff;