

-DOM

DOCUMENT OBJECT MODEL

335p

문서객체모델

<태그명 속성명1=값1 ...>

===>

var 태그명 = { 속성명1 : 값1, , , , }

<태그명 속성명1=값1 ...> 내용(=바디)-innerHTML </태그명>

html5		
html태그	css	javascript
화면 구성 요소 나열	크기 색상 위치 결정	기능 추가
정적 페이지 구성		동적 페이지 구성 = html 태그 변경
		html태그 읽어서 기능 추가하면 화면 동적 변경 "태그"표현데이터타입 객체 취급 document object model ????

<script> 자동 생성

```
var body = { innerHTML : a , , }
```

```
var a = {
```

```
href : "www.daum.net" ,
```

```
innerHTML : " 링크",
```

```
...
```

```
}
```

```
<body>
<h1><a href=www.daum.net> 링크 </a></h1>
</body>
```

| window-브라우저창 | onload | html문서로딩완료이벤트 |
|------------------------------|--|--------------------------------|
| 모든 태그 | onclick
ondblclick
onmouseover
onmouseout | 마우스 클릭/더블클릭 /
마우스오버 / 마우스아웃 |
| input
type=text/password | onkeydown
onkeypress
onkeyup | 키보드입력 |
| input
type=radio/checkbox | onchange | 상태변화 |
| input type=submit | onsubmit | 폼양식입력 |
| | | |

```
<a href=""
클릭하면 href 지정 url로 이동 기능 내장 태그
클릭이벤트 = function() { href 지정 url로 이동 }
```

javascript = ECMAScript1-6

-ECMAScript6

let , const

| | | |
|----------------------------|---|----------------------------------|
| var a = 10;
var a = "a" | let a = 10;
let a = "a" -> error

let b = 10;
b = "a" | const a = 10
a = "a" -> error |
|----------------------------|---|----------------------------------|

| | | |
|--|---------------------|----------------|
| | let / const / 화살표함수 | |
| | ECMAScript6 추가 | ECMAScript6 추가 |

-ECMAScript6 함수

화살표함수 <=== (자바 lambda식)- 간단한 문장으로 구성된 메소드 정의/호출
(매개변수) => {문장 }

-ECMAScript5 추가 함수

Array.forEach(function(one){ })--> 반복문 구현하지 않아도 내부 반복

html태그 + css + javascript

javascript == 브라우저내 실행(자바스크립트 엔진-ECMAScript 6)

간결 쉬운 구조 ==> 자바스크립트 라이브러리

jquery - 자바스크립트 문법 + 자바스크립트문법 단순화

angular.js react.js vue.js ==> 자바스크립트 고급 라이브러리

브라우저 jquery 라이브러리파일 추가

jquery.com

jquery-xxxx-min.js

document.querySelector("input").value

document.querySelector("input").style.color="red"

document.querySelector("input").onclick = function()

\$("jquery태그선택자-css selector"). jquery함수(매개변수)

css("color","red")