빌트인(Built-in)

빌트인 개요

빌트인

- Built-in이란?
 - 값 타입, 연산자, 오브젝트(object)를
 - 사전에 만들어 놓은 것
 - JS 코드를 처리하는 영역에
- 장점
 - 사전 처리를 하지 않고 즉시 사용
 - 자바스크립트 특징

빌트인

- 빌트인 값 타입
 - Undefined, Null, Boolean, Number, String, Object
- 빌트인 연산자^{Opeartor}
 +, -, *, /, %, ++, --, new 등
- 빌트인 오브젝트: 다음 페이지에서 다룸

빌트인 오브젝트 형태

- 빌트인 Number 오브젝트
 - 123과 같은 숫자, 상수, 지수를
 - 처리하는 오브젝트
 - 여기서 오브젝트는 소문자 object
- 빌트인 Number 오브젝트 형태

빌트인 오브젝트 유형

빌트인 오브젝트

- Number 오브젝트
 - 123과 같은 숫자, 상수, 지수
- String 오브젝트
 - "abc"와 같은 문자열, 분리, 연결
- Boolean 오브젝트
 - true, false
- Object 오브젝트
 - {key: value} 형태

빌트인 오브젝트

- Array 오브젝트
 - [1, 2, "A", "가나다"] 형태
- Function 오브젝트
 - function abc(){} 형태
- Math 오브젝트
 - abs(), round() 등의 수학 계산
- Date 오브젝트
 - 연월일, 시분초

빌트인 오브젝트

- JSON 오브젝트
 - [{"name": "value"}] 형태
 - 서버와 데이터 송수신에 사용
- RegExp 오브젝트
 - ^, \$와 같은 정규 표현식
 - 본 강좌에서 다루지 않음
- 글로벌Global 오브젝트
 - 소스 파일 전체에서 하나만 존재
 - 모든 코드에서 공유, 접근 가능
 - 전역 객체라고도 하며, 뉘앙스에 차이 있음