

9+1일간의 자바스크립트

special

Lazy Evaluation

느긋한 계산법

- 계산의 **결과값**이 필요할 때 까지 계산을 늦추는 기법
- 무한 자료구조를 쓸 수 있다
- 실행을 더 빨리할 수 있다.
- 공간도 절약할 수 있다.
- 함수형 프로그래밍 언어에서 주로 사용 - 하스켈에서는 기본이 느긋한 계산임

Lazy Evaluation

느긋한 계산법

- 자바스크립트 - Generator, yield
- 자바 - Stream 또는 함수(필요에 의한 호출)
- 하스켈 - 기본

이번에 만들어본 것을 구현

with generator

- map
- filter
- reduce
- take!!!!
- takeWhile

또 다른 함수 만들기

- go - 하스켈에서 (\$), 합성함수의 결과를 바로 반영
- pipe - 하스켈에서 (.), 수학에서 합성 함수