Week 7 과제

프론트엔드 개발자 되기 온라인 완주반

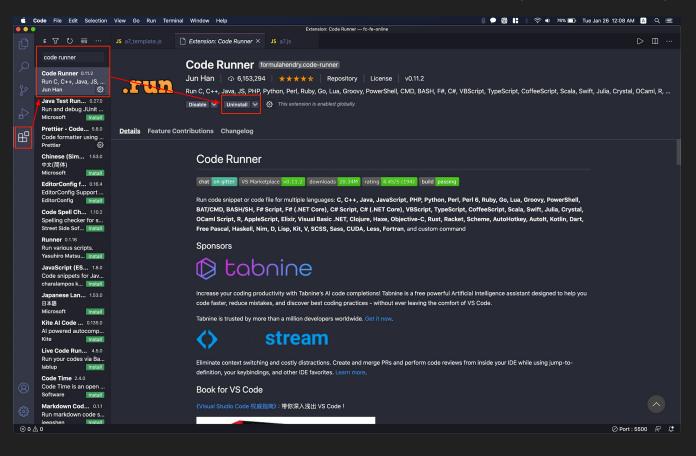
제출 과정

- 1. Week 7 과제에 포함된 a7_template.js 다운로드
- 2. VS code 실행 후 a7_template.js 열기
- 3. a7.js 파일 생성
- 4. a7_template.js 코드 복사 후 a7.js에 붙여넣기
- 5. 각 문제 설명을 읽고 a7.js 파일에 코드 작성
- 6. a7.js 파일 제출

제출 파일

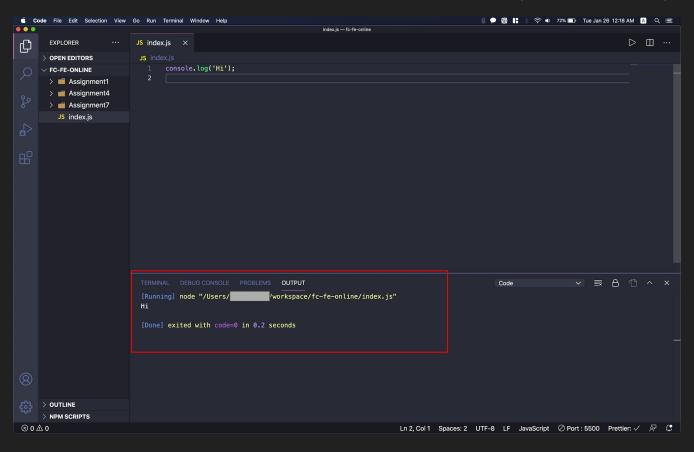
1. a7.js

Code Runner 익스텐션 설치 (VS code)



- 1. VS code 왼쪽 메뉴 하단의 extension 클릭
- 2. 검색창에 code runner 검색 후 클릭
- 3. install 클릭 (이미 설치되어 있다면 uninstall로 표시됩니다)
- 4. VS code 재실행

Code Runner 익스텐션 사용 (VS code)



- 1. is 파일 작성 후 저장
- 2. Windows: ctrl + alt + n 입력 Mac: ctrl + option + n 입력
- 3. output 창 확인

채점 기준

- 1. 이전 HTML, CSS 과제와 달리 각 문제의 부분 점수는 따로 없습니다.
- 2. 작성하신 함수의 실행 결과가 기대 결과와 다를 경우 해당 문제는 0점 처리됩니다.
- 3. 예제 테스트 코드 외에 추가 테스트가 있을 수 있습니다.

ex) 제출 코드

```
1 /*
2 Q1) 숫자 n을 입력받아 n이 짝수이면 true, 홈수이면 false를 "반환"하는 isEvenNumber 함수를 완성해주세요. (5점)
3 제한사항: n은 1이상의 양수입니다.
4 */
5 function isEvenNumber(n) {
  return true;
7 }
```

ex) 테스트 코드

```
console.log(isEvenNumber(9)); // false
console.log(isEvenNumber(2345422)); // true
console.log(isEvenNumber(3)); // false
```

ex) 실행 결과 - 0점

```
true
true
true
```

예제 테스트 코드 실행 결과

```
false
true
Person { name: '홍길동', age: 999 }
FeStudent { name: 'Jin', major: 'Frontend' }
Hi! My name is Jin.
Let's study Frontend!
**
**
***
****
****
*****
*****
*****
******
******
* *
 *
   * * * * * *
     * * * *
       * * *
       * *
```