Django Web Framework



| Background

✓ Variable Routing

| Goal

✓ Variable Routing에 대한 이해

| Problem

Django Project

아래 제시된 정보를 참고하여 사용자가 /dinner/<저녁메뉴>/<인원수>/로 요청을 보냈을 때, URL을 통해 넘긴 값을 html에서 보여주는 페이지를 만드시오.

- 1) intro/는 startproject 명령어로 생성되는 project 디렉토리이다.
- 2) pages/는 startapp 명령어로 생성되는 application 디렉토리이다.

```
intro/
    __init__.py
    settings.py
    urls.py
    wsgi.py
pages/
    migrations/
    templates/
        dinner.html
    __init__.py
    admin.py
    apps.py
    models.py
    test.py
    views.py
manage.py
```

Django Web Framework



❖ 작성해야 하는 파일 정보

할 때 넘겨준다.

- 1) intro/urls.py dinner/<저녁메뉴>/<인원수>/ 형태의 요청 경로가 명시되는 파일
- 2) Variable Routing의 개념을 활용한다. 저녁메뉴는 string, 인원수는 integer이다.
- 3) pages/views.py
 Variable Routing을 통해 전달 받은 인자를 html 파일에서 사용할 수 있도록 렌더링
- 4) templates/dinner.html html 마크업이 작성된 문서이다. views.py에서 넘어온 데이터가 해당 문서에서 출력된다.

❖ 결과 예시

1) 아래와 같은 양식으로 결과 사진과 views.py, urls.py, dinner.html 파일의 코드를 별도의 마크다운 파일에 작성하여 제출하시오.

저녁 메뉴 저녁 먹을 사람?! 6명 어떤 메뉴?! chicken

- 1. intro/urls.py
 - # 여기에 코드를 작성하시오.
- pages/views.py
 - # 여기에 코드를 작성하시오.
- 3. templates/dinner.html
 - # 여기에 코드를 작성하시오.