2)느낀점, 새로 배운 지식

---GUI(Graphic User Interface): 사용자가 컴퓨터에게 마우스클릭으로 명령을 내리는 것. 일반적인 방식

---CLI(Command Line Interface): 사용자가 명령프롬프터에 명령어를 입력해서 컴퓨터에게 명령을 내리는 방식.

---Interactive Shell 방식: 사용자가 질문하면 컴퓨터는 답하는 대화하는 것처럼 명령을 주고받는 방식.

---a = 27594\*8392

b=a/928

print(b)

==요런 공식을 파일로 만들고 명령프롬프터에 실행시킨다. 이걸 프로그래밍 어플리케이션이라고 한다. 순서대로 실행시키기 때문에 프로그램이고 파이썬이 가진 사칙연산 기능을 응용하기 때문에 어플리케이션이라고 한다.

---혹시 에러가 뜨면 apache 폴더안에 logs 폴더안에 error log 폴더에 보면 에러의 이유와 해결책을 적어놓는다. 참고바람!

---apache 폴더 안에 http conf 파일안에

<files "\*.py">

Options ExecCGI

AddHandler cgi-script .py

</Files>

==라고 입력했다. 이것은 확장자가 파이썬인 파일을 CGI(Common Gateway Interface)방식으로 실행시키라는 명령이다. 그럼 확장자가 파이썬인 파일안에 있는 파이썬 문법을 있는그대로 웹서버가 브라우저에게 보내는 것이 아니라, 백엔드에서 파이썬이 작동하여 파이썬 파일안에 있는 문법을 파이썬 기능을 이용해 해석한 다음 해석된 결과를 웹서버에 보내고 웹서버는 ‘그 결과’를 웹브라우저에게 보내는 것이다.

파이썬이 우리가 해야할 일의 일부분을 대신 뒤에서 처리하고 있도록 설정을 바꾸어 주었다.