

- 과제 목표 (도출해야 할 결과)
Docker 설치 & 질문에 답하기
➔ Docker를 MacOS에 설치하였음.
- 과제 해결 방법 (질문에 대한 답)
 1. Docker Image를 확인하는 명령어는? (1점)
➔ docker images
 2. Docker Container를 제거하는 명령어는? (1점)
➔ docker rm [컨테이너 id]
 3. Docker Container를 모두 확인하는 명령어는? (start, stop포함) (1점)
➔ docker ps -a
 4. Container ID가 ce1e418584c3 일 때, Container 의 log 를 보는 명령어는? (1점)
➔ docker logs ce1e418584c3
 5. Docker Container를 실행하는 명령어는? (옵션 모두 제외, 기본 명령어만) (1점)
(a. 옵션이 들어가 있어도 점수에는 영향 주지 않음)
➔ docker start
 6. 5번의 답과 docker run 명령어와의 차이점은? (1점)
➔ run은 이미지를 컨테이너로 변환한 후에 실행하고, start는 이미 변환된 컨테이너를 실행
 7. Docker와 VM의 차이점은? (2점)
(a. 관련 자료 읽어본 후, 이해한 그대로 작성할 것)
➔ VM은 OS 자체를 통째로 사용하는 것이며, 여러 개를 사용할 때엔 이에 따라 오버헤드가 크다.
➔ Docker는 필요한 구성 요소들 만을 포함한 컨테이너를 사용하며, 전체 OS를 내장할 필요가 없어 오버헤드가 적다.
- 과제 느낀점 및 하고싶은 말
웹 프로그래밍을 다 듣고 오지 않은 상태라, 추후에 너무 어렵게 나오지는 않았으면 좋겠습니다.