



2주차

가상메모리

1. 페이징은 내부 단편화가 일어납니다. 일어나는 이유를 설명해주세요.
 - 페이징은 고정된 크기를 가지고 있기때문에 실행되는 작업이 해당 페이징의 크기보다 다르기때문에 내부 단편화가 일어납니다.
2. 세그멘테이션은 내부 단편화가 일어나지 않습니다. 그 이유를 페이징과 비교하면서 작성해주세요
 - a. 세그멘테이션 페이징과 달리 정보의 논리적 단위로 저장되기 때문에 내부 단편화가 일어나지 않습니다. 다만 그러기때문에 외부 단편화가 일어납니다.