



제출일	2023.03.20.	전 공	컴퓨터소프트웨어공학과
과 목	운영체제	학 번	20194009
담당 교수	김 대 영 교수님	이 름	이 준 석

1. 데이터의 이동 통로를 나타내는 것은? ④버스
3. First In, First Out의 자료구조는? ①큐
5. 동적 메모리 할당을 사용하여 공간 관리가 편리한 자료구조는? ③연결리스트
7. 요리사 모형의 도마(작업공간)와 가장 관련이 높은 것은? ④메모리
9. CPU의 구성 요소와 거리가 먼 것은? ④시스템 버스
11. 실행할 주소를 가진 레지스터는? ②PC
13. 데이터를 가져오거나 반대로 메모리로 데이터를 보낼 때 주소를 지정하기 위해 사용하는 레지스터는? ④MAR
15. 분기를 위한 연산 결과를 저장하는 레지스터는? ①PSR
17. 32bit CPU에서 같은 크기가 아닌 것은? ②MAR의 크기
19. 운영체제를 실행하기 위한 작은 코드를 나타내는 것은? ①bootstrap
21. 앞으로 사용할 것을 미리 가져와 속도를 향상하는 장치는? ③cache
23. 캐시에 원하는 데이터가 없는 경우를 나타내는 것은? ②캐시 미스
25. CPU작업과 입출력 작업을 분리하여 효율을 높이는 기법은? ②인터럽트
27. 입출력 관리자에게 CPU의 허락없이 메모리에 접근할 수 있게 하는 권한은? ③DMA