

<오픈 소스 소프트웨어 개발 및 활용 - 2주차>

컴퓨터공학과
18129726 김종엽

1. 리처드 스톨만(RMS)이 연구소를 MIT 인공지능 연구소를 그만둔 이유는?

GNU 프로젝트를 시작하기로 결심했기 때문이다.

2. 리처드 스톨만(RMS)이 개발한 편집기의 이름은?

GNU 이맥스 편집기

3. 자유 소프트웨어의 개발과 이용을 장려하기 위해 1985년 설립된 재단의 이름은?

자유 소프트웨어 재단

4. 브라이언 폭스가 유닉스에서 사용되고 있는 본 셸을 대체하기 위해 개발한 셸(Shell)의 이름은?

배시 셸(Bash shell)

5. 생소한 단어 2개 이상 찾아서 조사하기

- **커널** : OS의 기본 기능을 실행하는 부분을 말한다. 응용프로그램이나 주변장치나 조작 감시, 디스크나 메모리 등을 자원 배분, 응용 프로그램의 실행 등과 같은 처리를 실행한다.
- **셸** : 운영 체제에서 커널과 이용자 사이에 끼어서 이용자의 명령을 해석하고 그 처리 결과를 뿌려주는 시스템 프로그램이다. Shell의 사전적 의미인 조개/소라껍데기에서 따온 말로 내부의 커널이 있고 사용자는 이를 감싸고 있는 껍데기를 통해 커널에 접근한다는 개념으로 컴퓨터 초창기인 60년대부터 사용된 단어이다.