

예습문제

C 표준 파일 입출력

내부표현

- '0', '1', 'A' 의 아스키 코드 값을 16진수 나타내면?
- '0', '1', 'A' 의 아스키 코드 값을 2진수 나타내면?
- 정수(short 2byte) 0, 1, 문자(1byte) A 를 16진수로 나타내면?
- 정수(short 2byte) 0, 1, 문자(1byte) A 를 2진수로 나타내면?

main() 함수의 원형

`int main()`

`int main(int argc, char *argv[])`

- 다음과 같이 명령줄 인수를 사용하여 mainarg 프로그램을 실행할 때, argc와 argv[]에 저장되는 것을 쓰시오.

\$ mainarg apple banana carrot

함수의 기능과 리턴 타입

- 표준입출력 함수 printf(), scanf()함수의 리턴형은?

버퍼, strcmp()

- 버퍼란?
- 다음 실행의 출력은?

```
char str[]="hello";

if (strcmp("Hello", "Hi"))
    printf("Same strings\n");
else    printf("Different strings\n");
if (str=="hello")
    printf("Yes\n");
else    printf("No\n");
    if ("hi"=="hello")
        printf("Yes\n");
    else    printf("No\n");
```