Ôn tập hàm

Kiểu void: thực hiện chức năng, k trả về gì hết // hành động, làm gì đó

Hàm trả về: int, long, float, double, char

Con trỏ: \*int, \*long, \*float, \*double, \*char // ung voi mang so, ki tu

<kiểu trả về> <tên hàm> (danh sachs bien){

<kiểu trả về > < tên biến> // nếu là hàm void k cần

// câu lệnh

Return <tên biến> nếu là hàm void 1 k có return, return;

}

Cấp phát động

Malloc: cấp phát ban đầu

Calloc: cấp phát thêm bộ nhớ

<kiểu > \* < tên biến> = malloc(sizeof(<kiểu>)\*<số lượng>);

Hàm nâng cao: đệ quy

<kiểu> <tên>(danh sách biến){

Đk kết thúc => return …

Return <tên> (danh sách biến mới);

File

Đọc

FILE \*<tên>;

<tên> = fopen(“tên file/ đường dẫn tới file”, “ chức năng”);

Chức năng: r: chỉ đọc => r+

w: chỉ ghi => w+

a: ghi đè => a+

scanf(“%d”, &n);

* fscanf(<tên>, “%d”, &n);

fgets(<tên biến>, sizeof(<tên biến>), <tên>);// doc chuỗi có khoảng trắng

FILE \*output

<tên> = fopen(“tên file/ đường dẫn tới file”, “ chức năng”);

printf(“%d”, n);

fprintf(output, “%d”, n);