C02 2019202050 이강현

320p 문제 14-1 문제2번

소요시간: 15분

#include <stdio.h>

void Swap3(int \*ptr1, int \*ptr2, int \*ptr3)//정수형 포인터 변수 세개 선언, 반환값 없음

{

int temp; //temp 변수 선언

temp = \*ptr3;

\*ptr3 = \*ptr2;

\*ptr2 = \*ptr1;

\*ptr1 = temp;

/\*temp 변수를 통한 위치 바꾸기 함수\*/

}

int main(void)

{

int num1 = 987, num2 = 48, num3 = 351;

Swap3(&num1, &num2, &num3);

printf("%d %d %d", num1, num2, num3);

return 0;

}

