

이 과제는 pointer 및 struct, 함수를 이해하고 익히기 위한 것입니다. array를 사용하면 안 되고, 가능한 모든 프로그램에서 struct(구조체)와 포인터를 사용해야 합니다.

1. 두 개의 복소수를 입력 받는다. 입력 받은 것이 다음과 같을 경우,

1.0 2.2 + 3.3 4.4

1. + 2.2*i* + 3.3 + 4.4*i*란 뜻이고, 복소수 두 개를 더한 정답은 4.3 + 7.7*i*이다.

복소수 더하기 빼기 곱하기를 함수로 구현하되, 포인터와 struct를 사용하세요.

\* + -를 사용하여 곱하기 더하기 빼기를 구현한다. 계산한 값은 함수를 이용하여 복소수 값을 돌려 받는다.