C++ 퀴즈 (2023-01-05)

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

1. 다음 코드의 출력 값과 그 이유는?

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

1. 다음 코드의 출력 값과 그 이유는?

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

1. 다음 코드의 출력 값과 그 이유는?

*(reinterpret\_cast는 관련 없는 포인터끼리의 강제적인 형 변환을 가능하게 한다. )*

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

1. 다음 코드의 문제점에 대해 서술하시오.

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

1. 다시 한번 이 문제에 대해 생각해보자.

블로그에선 직원 데이터와 매니저 데이터를 관리하기 위해 이중 포인터를 선언하였고, 이를 new를 통해 동적 할당하여 Employee\*의 배열과 Manager\*의 배열을 생성하였다. 그리고 이 배열을 다시 동적 할당하여 동적 할당된 지역에 Employee와 Manager를 선언하였는데, 반드시 이럴 필요가 있을지 생각해 보자.

다시 말하자면, Employee\*만 선언하여 먼저 배열을 동적 할당하고, 여기에 Employee를 대입하는 방법으로 블로그에서 구현했던 기능을 완전히 같게 구현할 수 있지 않을까?