

## 5장 퀴즈

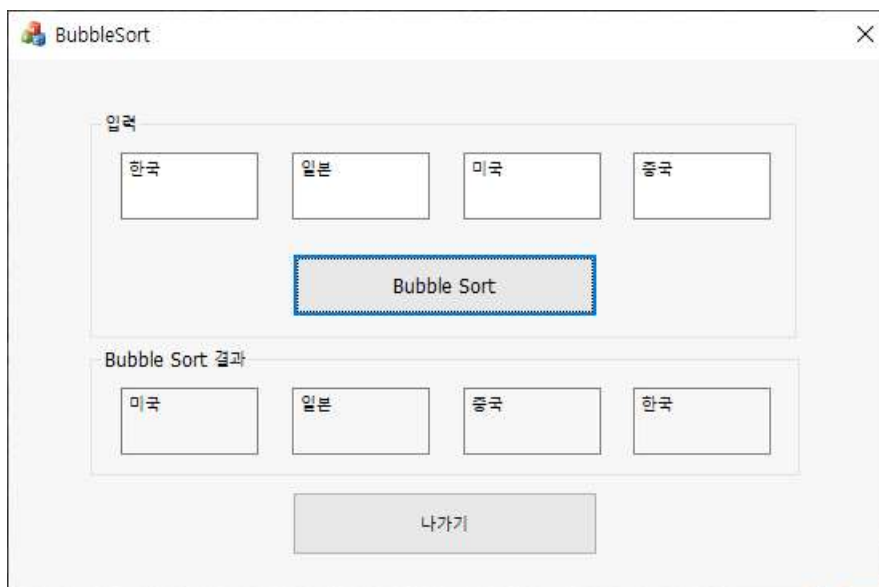
1. 교재 113쪽의 연습문제를 풀지 않았다면 지금 풀자.
2. 교재 107~112쪽에 있는 예제 프로젝트를 다른 이름으로 새로 작성하자. 교재에서는 108~109쪽에서 멤버 변수를 추가할 때, `m_n1 ~ m_n8`을 모두 `int`형으로 선언하였지만, 이번에는 이것들을 `int`형이 아닌 `CString`형으로 선언하자. 그리고 110~111쪽의 배열 `nSource` 및 `nDest`, 그리고 변수 `temp`를 `int`형이 아닌 `CString`형으로 변경하자. 그러면 나머지 부분의 수정 없이 아래 그림처럼 문자열의 정렬이 잘 될 것이다. 직접 코딩하고 확인해 보자.

참고로 `CString`형 변수의 비교는 비교 연산자( `>`, `>=`, `==`, `!=`, `<=`, `<` )를 사용할 수 있다.

```
CString m_n1=_T("홍길동");
```

```
CString m_n2=_T("이순신");
```

만약 변수 값이 위와 같다면, `if(m_n1>m_n2)`에서 `m_n1>m_n2`은 참이 된다. 사전 순으로 `ㅎ`이 `ㅇ`보다 크기 때문이다.



3. 2번 문제의 결과는 오름차순으로 정렬되어 있다. 결과가 내림차순 정렬이 되도록 코드를 수정해 보자.