

공연 예약 시스템

<조건>

- 공연은 하루에 1번 있다.
- 좌석은 S석, A석, B석 타입이 있으며, 모두 10석의 자석이 있다.
- 공연 예약 시스템의 메뉴는 “예약, 조회, 취소, 끝내기”가 있다.
- 예약은 1자리만 예약할 수 있고, 자석 타입, 예약자 이름, 좌석번호 순서대로 입력받아 예약한다.
- 조회는 모든 종류의 좌석을 표시한다.
- 취소는 예약자의 이름을 입력하여 취소한다.
- 없는 이름, 없는 번호, 없는 메뉴, 잘못된 취소 등에 대해서 오류 메시지를 출력하고 사용자가 다시 시도하도록 한다.

[실행결과]

예약(1), 조회(2), 취소(3), 끝내기 (4)

메뉴선택>>1

좌석구분 S(1), A(2), B(3)

좌석타입 선택>>1

S>> -----

이름>> 홍길동

좌석번호>>1

예약(1), 조회(2), 취소(3), 끝내기 (4)

메뉴선택>>1

좌석구분 S(1), A(2), B(3)

좌석타입 선택>>2

A>> -----

이름>>박경미

좌석번호>> 5

예약(1), 조회(2), 취소(3), 끝내기 (4)

메뉴선택>>2

S>> 홍길동 -----

A>> ----- 박경미 -----

B>> ----- <<조회를 완료 하였습니다>>

예약(1), 조회(2), 취소(3), 끝내기 (4)

메뉴선택>>3

좌석구분 S(1), A(2), B(3)

좌석타입 선택>>2

A>> ----- 박경미 -----

이름>> 박경미

예약(1), 조회(2), 취소(3), 끝내기 (4)

메뉴선택>>2

S>> 홍길동 -----

A>> -----

B>> ----- <<조회를 완료 하였습니다>>

예약(1), 조회(2), 취소(3), 끝내기 (4)

메뉴선택>>4

프로그램 종료