

# 목차

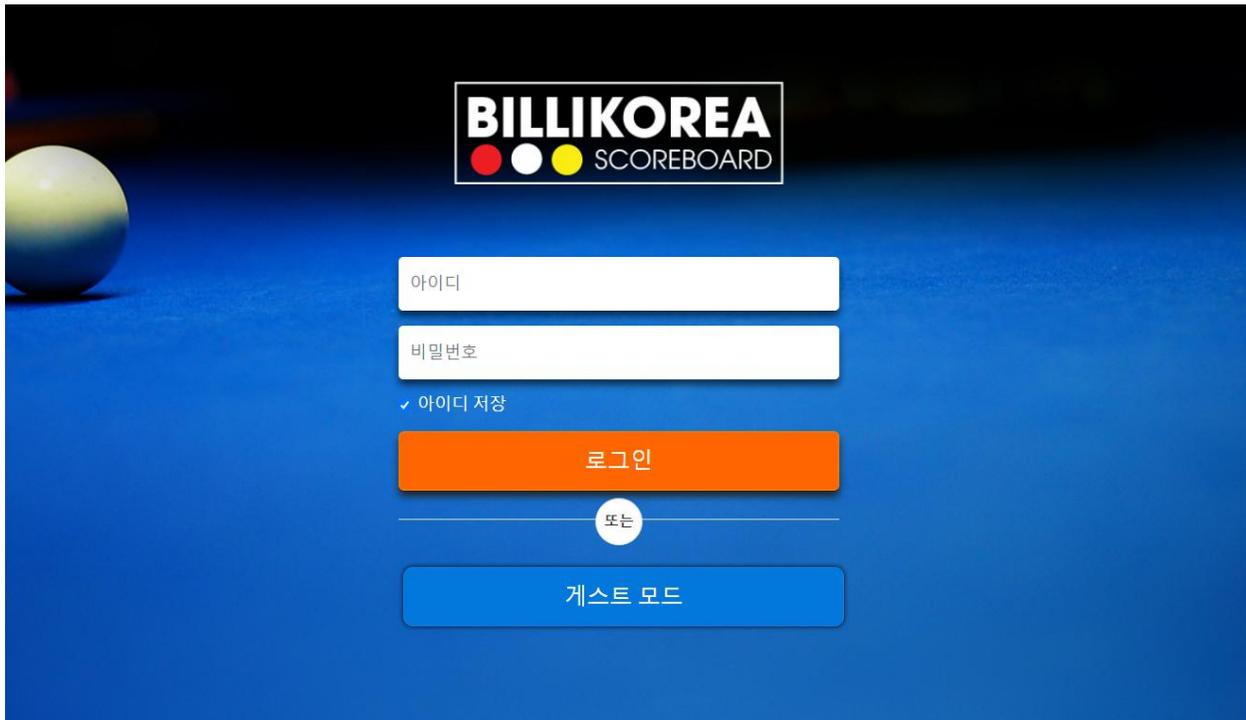
I. 프로그램 소개 .....	2
II. 접속 지침 .....	2
III. 사용 지침 .....	3
3.1 회원가입 .....	3
3.2 게임 모드 .....	8
3.2.1 2인 모드(경기 기록) .....	8
3.2.2 간단한 2인용 모드 .....	16
3.2.3 간단한 3~5인 게임 모드 .....	19
3.2.4 고급 3~6인 게임 모드 .....	24

## I. 프로그램 소개

당구 선수들을 위한 채점 솔루션을 제공하는 프로그램입니다. 이 프로그램은 다양한 플레이 모드와 쉬운 조작, 사용자 편의성을 갖추고 있습니다. 수동 채점 방식을 완전히 대체합니다.

## II. 접속 지침

- 다음 링크에 접속해서 사용합니다.  
<https://play.klkim.com/>
- 접속 후 로그인 화면이 나타납니다.



- ID와 비밀번호를 입력하세요.
- 다음 로그인을 위해 “ID 저장” 선택하세요.
- 로그인 성공 후 메인 화면이 나타납니다.
- 로그인 계정이 없는 경우 게스트 모드를 선택하세요.



### III. 사용 지침

#### 3.1 회원가입

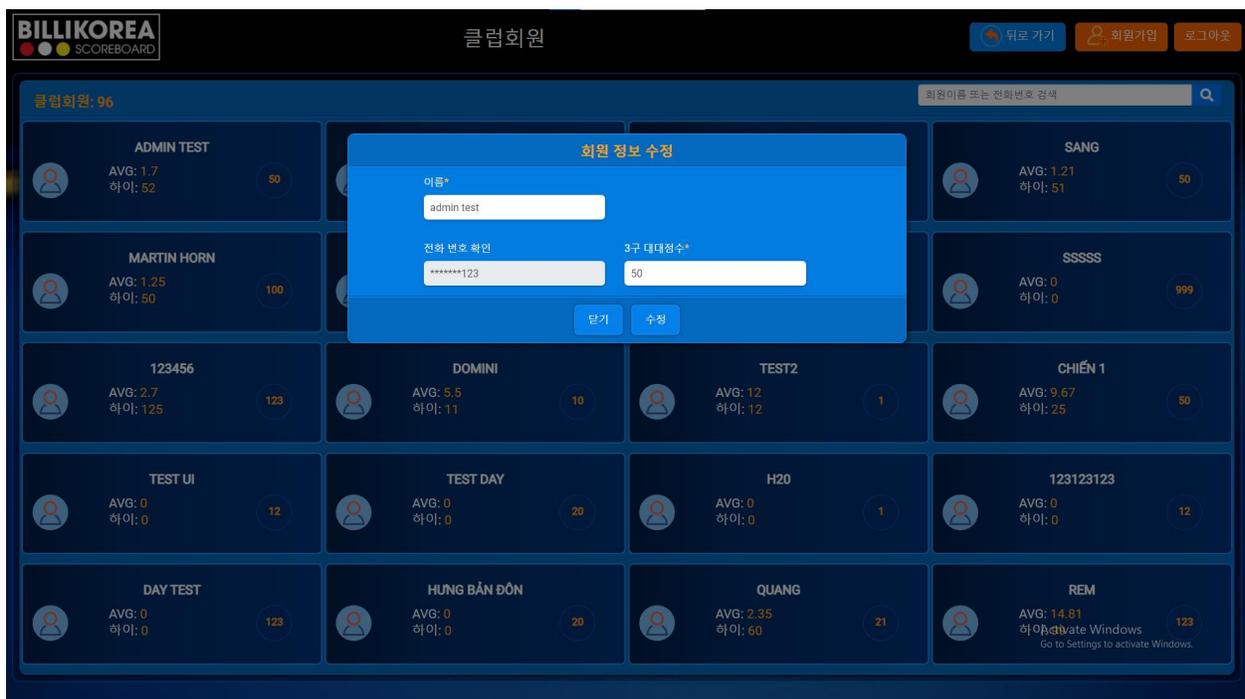
- 사용자는 "클럽 회원 관리" 버튼을 클릭하면 "회원" 계정을 생성하고 경기 기록을 저장할 수 있습니다.



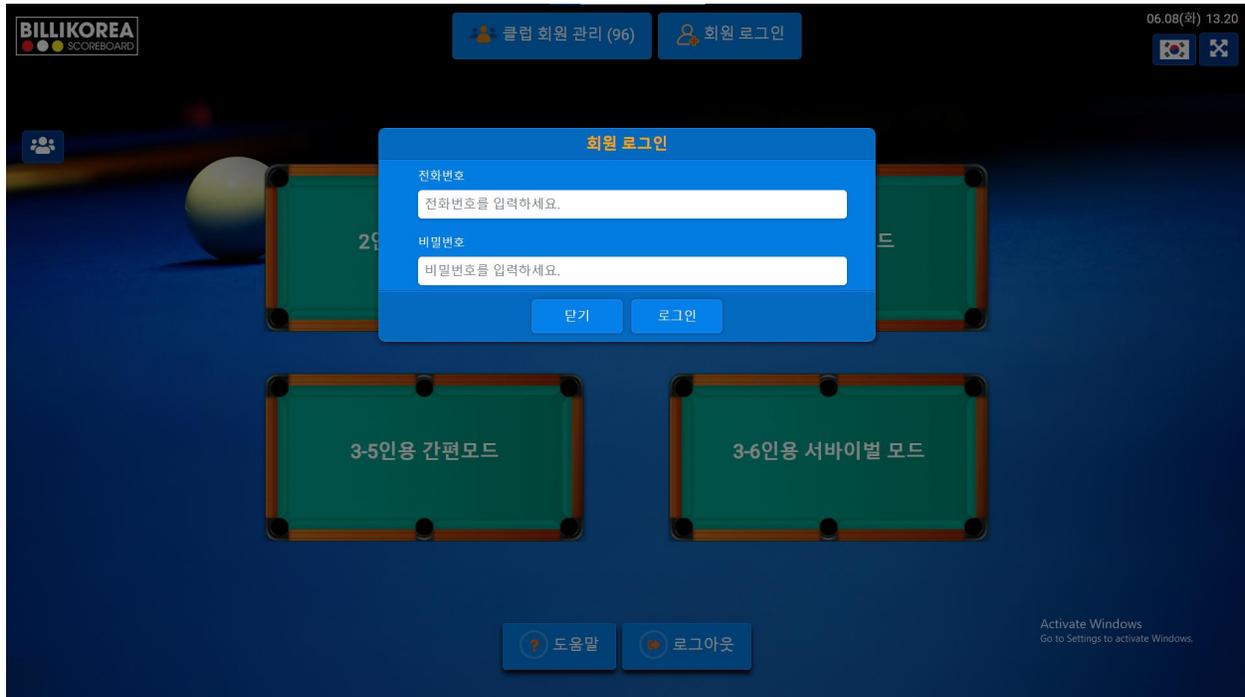
- “회원 목록” 화면에서 “회원가입” 버튼을 클릭하세요.



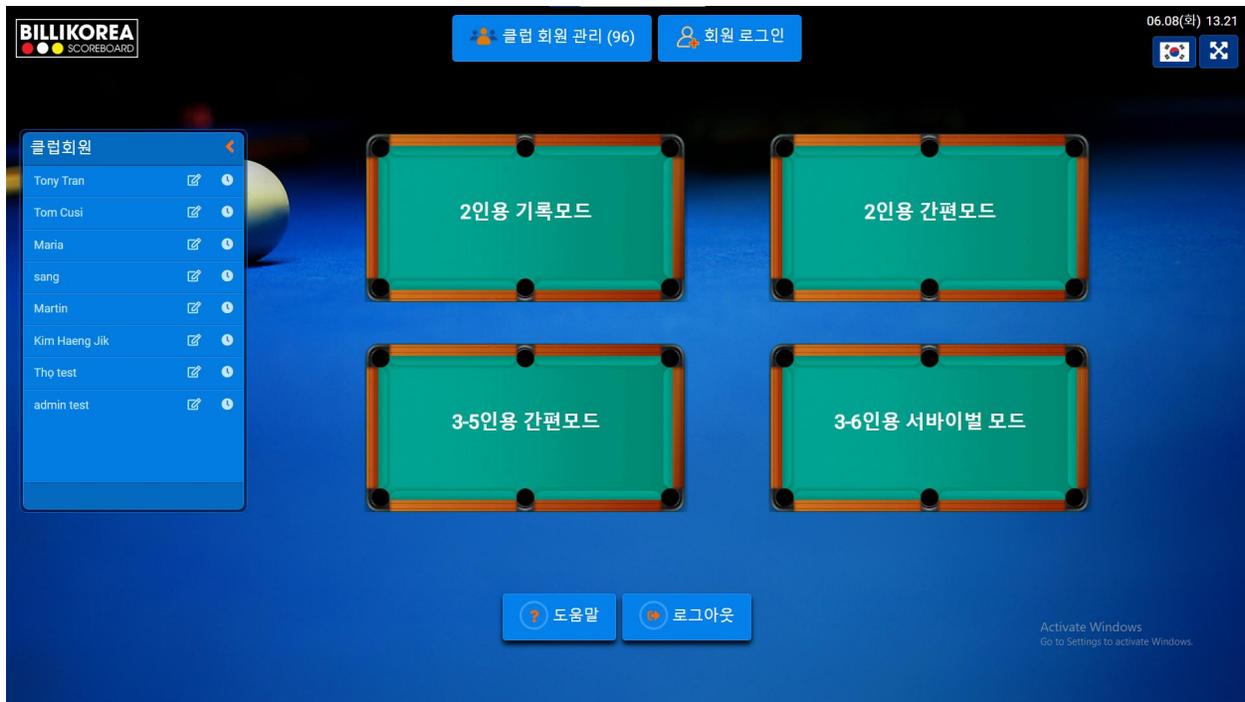
- "회원가입" 화면에서 모든 정보를 입력하고 등록 버튼을 클릭하면 고객이 회원 목록에서 나타납니다.
- 회원 목록에서 회원 이름을 선택하면 회원 정보를 수정할 수 있습니다.



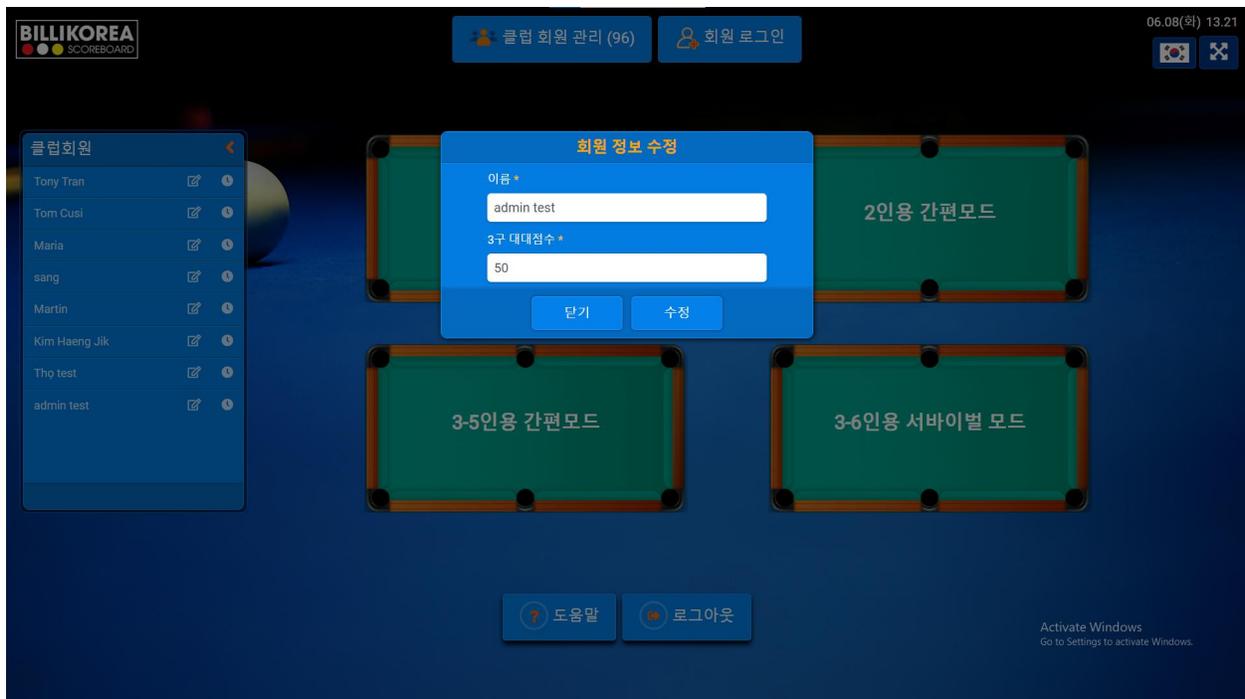
- 회원정보 수정 후 "변경" 버튼을 클릭하세요.
- 경기 기록을 저장하려면 "로그인"을 선택하세요. "회원 로그인" 화면에서 이전에 등록한 계정 정보를 입력하고 로그인을 클릭하세요.



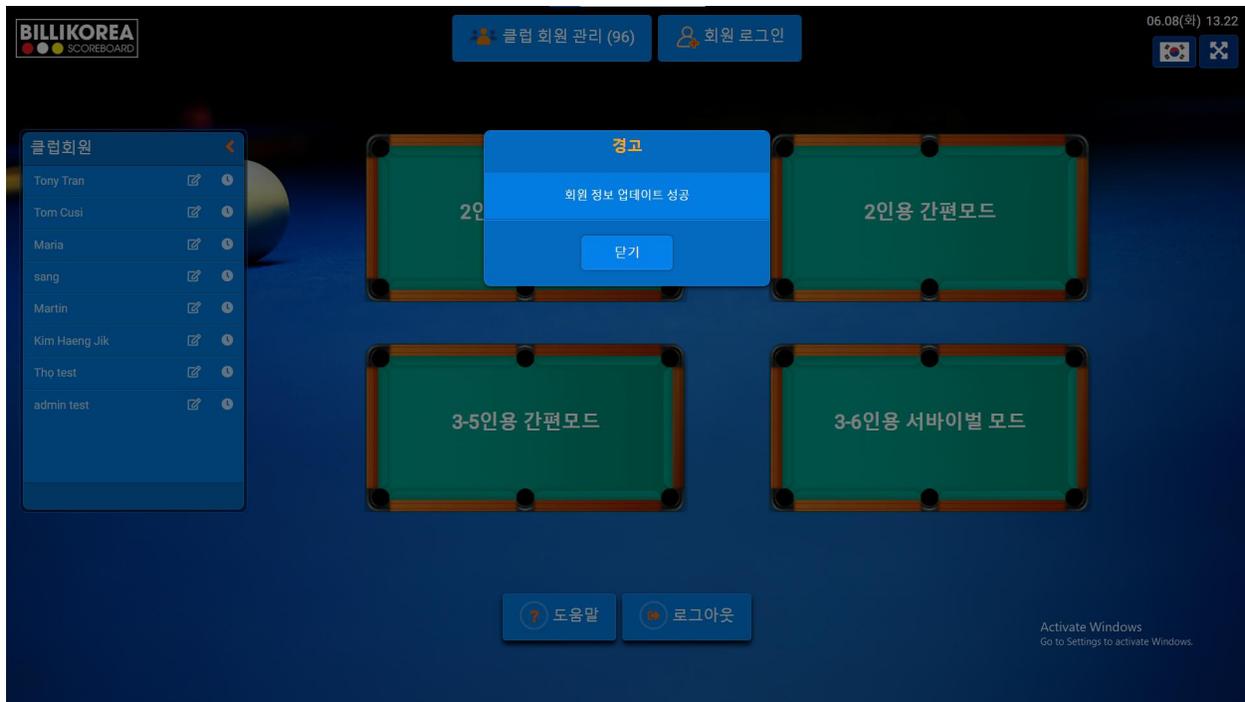
- "회원목록" 버튼을 클릭하면 로그인 회원의 목록을 볼 수 있습니다.



- 회원 목록에서 회원 이름 오른쪽에 있는 펜 아이콘을 클릭하면 회원 정보를 수정할 수 있습니다.



- 회원정보를 수정한 후 "변경"을 클릭하면 변경된 정보가 저장됩니다.



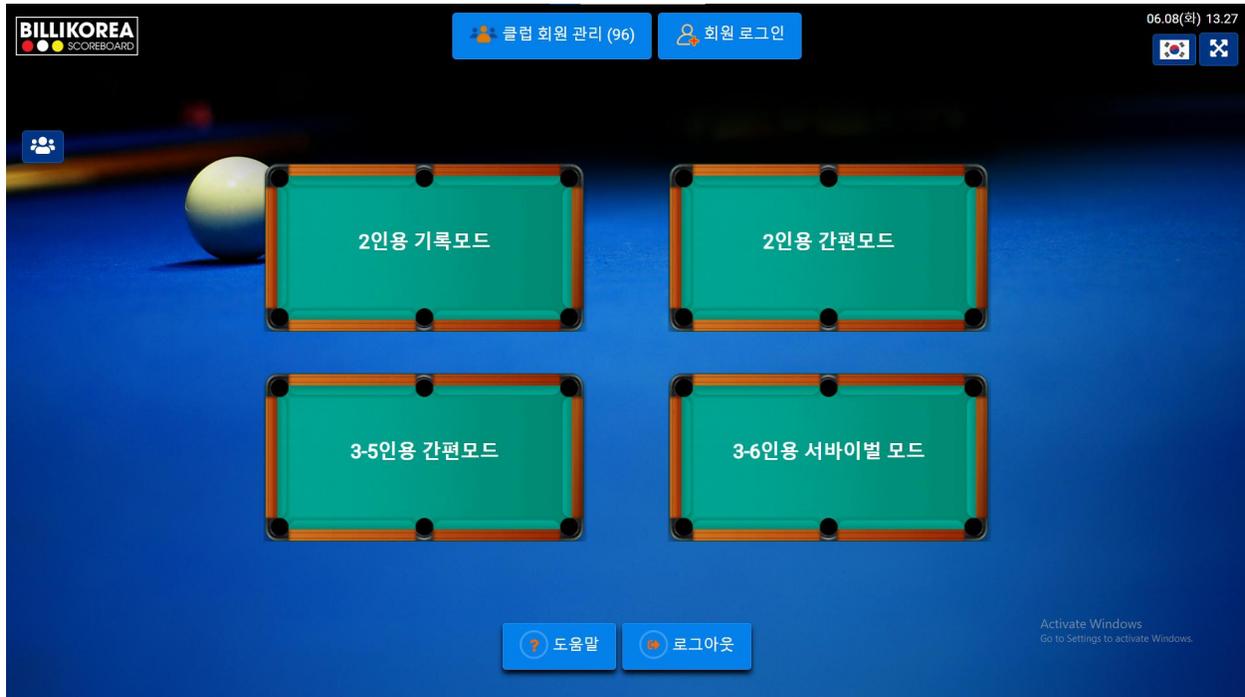
- 회원 이름 오른쪽에 있는 시계 아이콘을 클릭하면 경기 기록을 확인할 수 있습니다.



**참고: 회원 목록에는 최근 경기 기록이 최대 10 개까지 저장됩니다.**

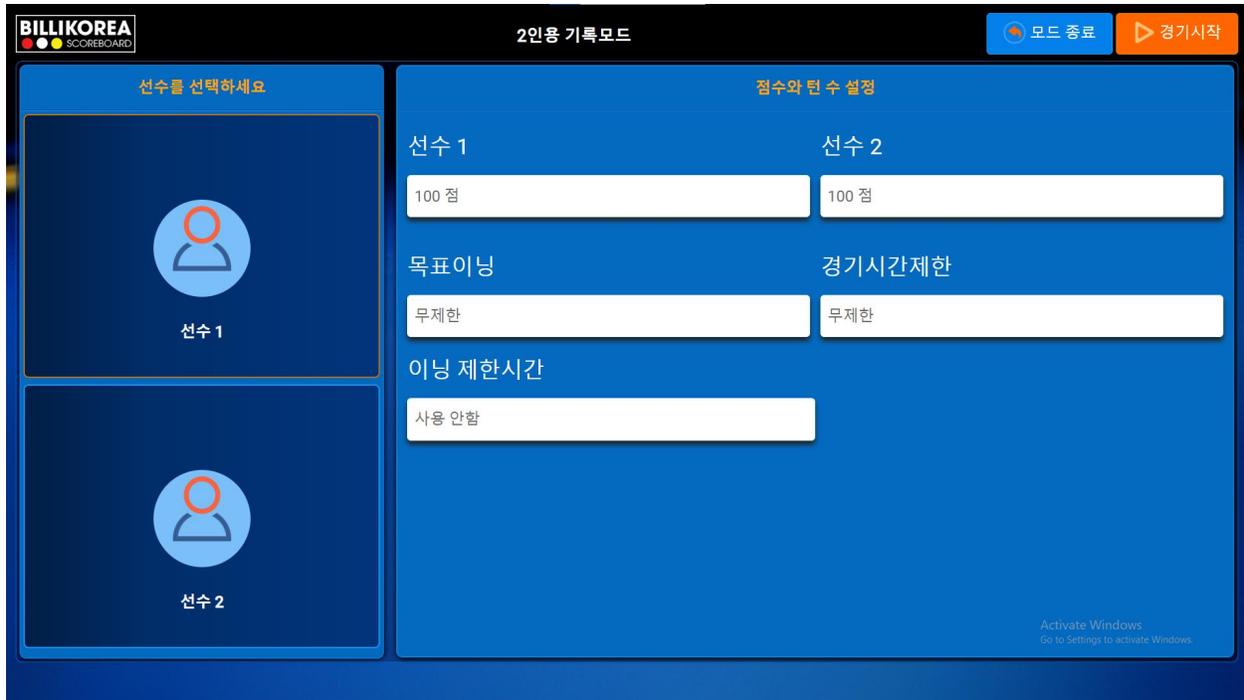
### 3.2 게임 모드

- 2인 모드(경기 기록), 간단한 2인 모드, 간단한 3-5인 모드, 고급 3-6인 모드 등 4가지 게임 모드가 있습니다.



#### 3.2.1 2인 모드(경기 기록)

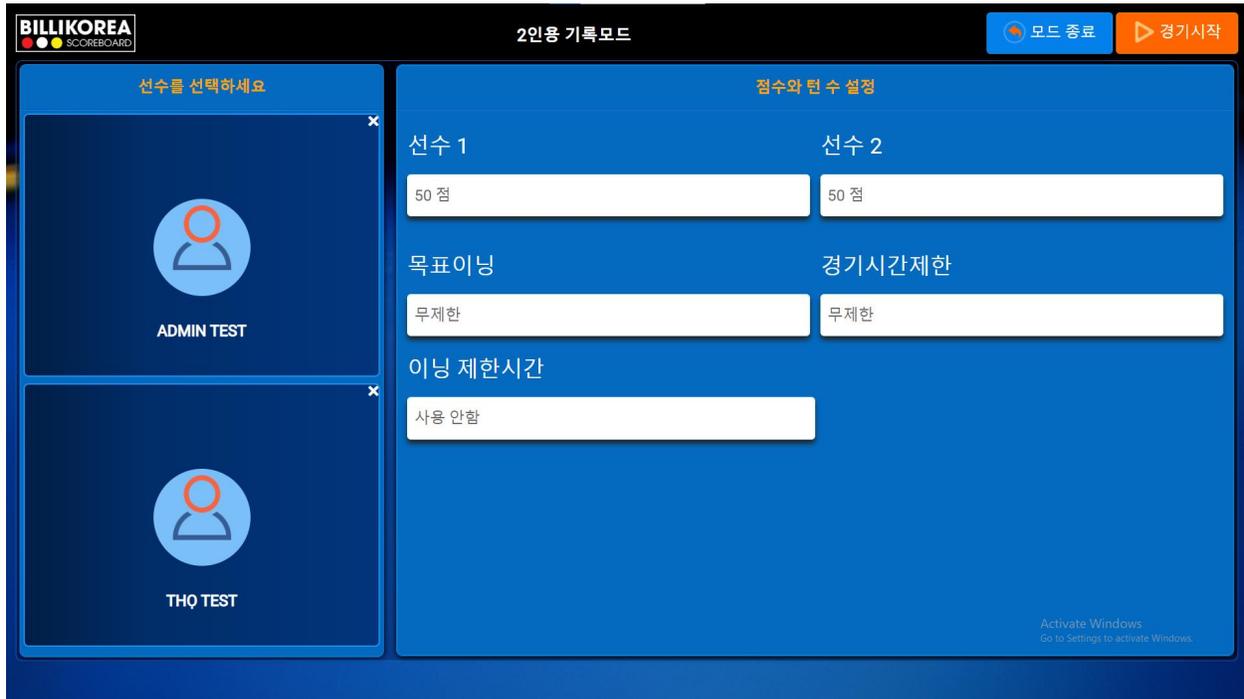
- 이 모드에서는 경기하는 회원을 선택할 수 있고 경기 결과를 기록할 수 있습니다.



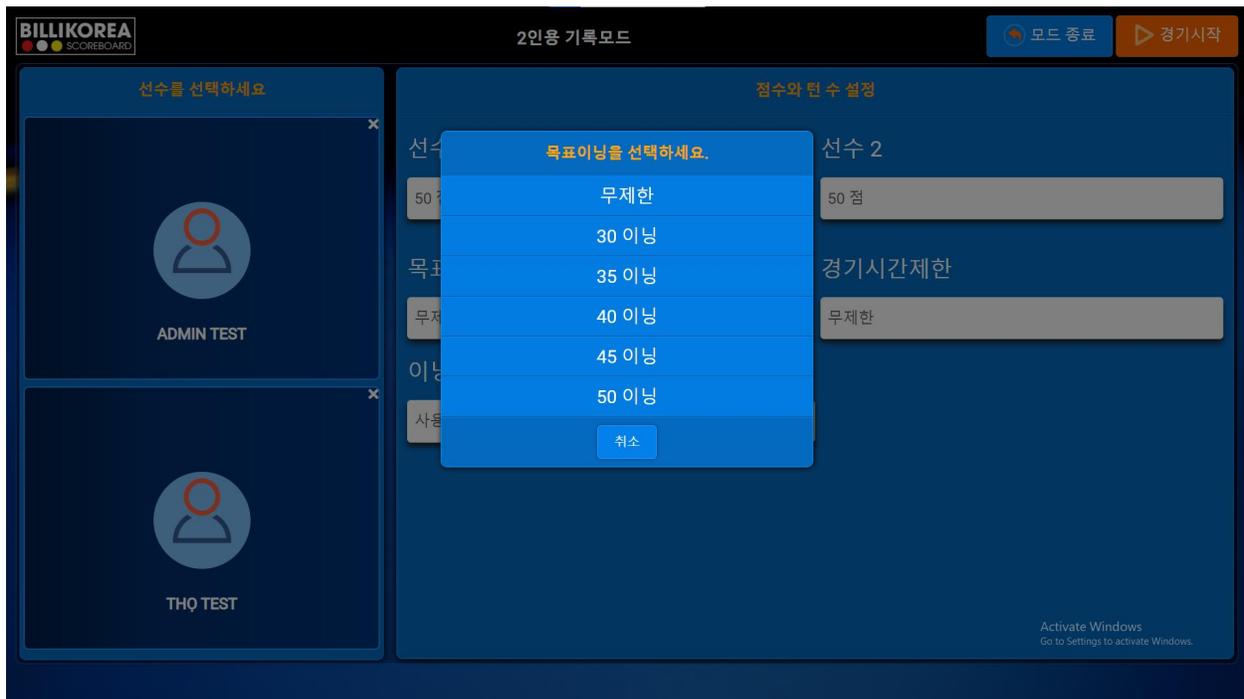
- 경기를 설정하려면 2인 모드(경기 기록)를 클릭하세요.
- 설정 화면에서 “플레이어 1”, “플레이어 2” 버튼을 눌러 로그인한 회원 목록에서 플레이어를 선택하세요.



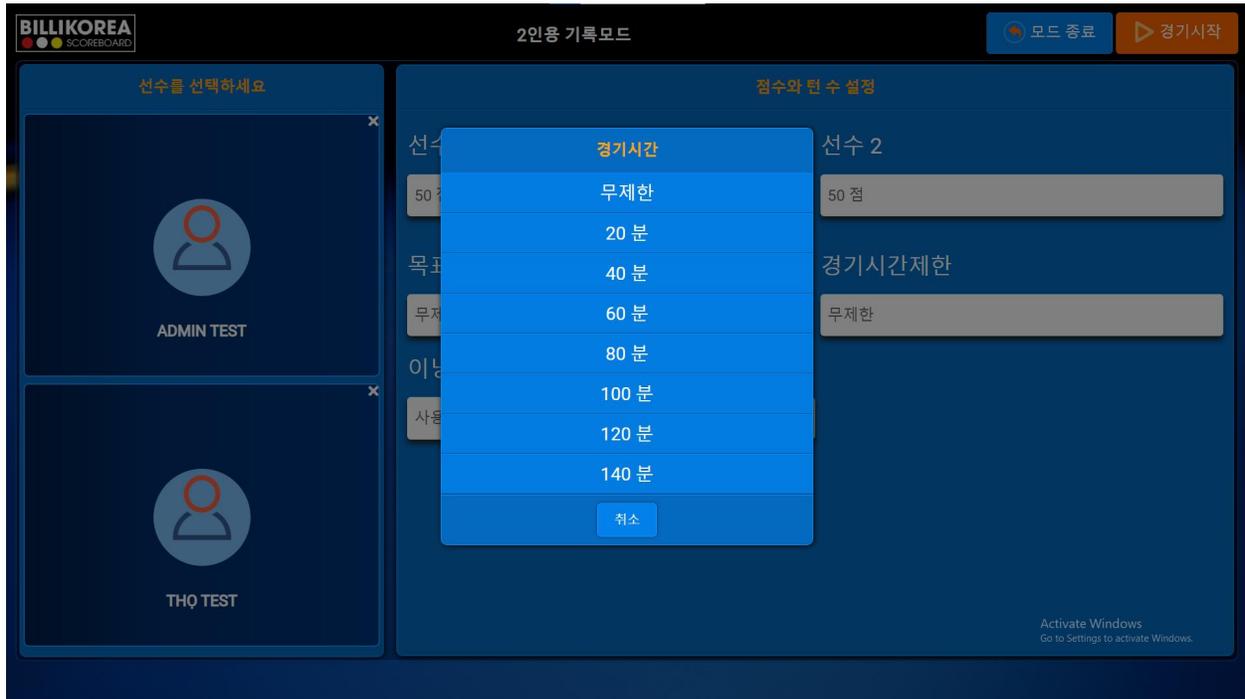
- 회원 목록에서 추가하고자 하는 플레이어를 클릭하세요.



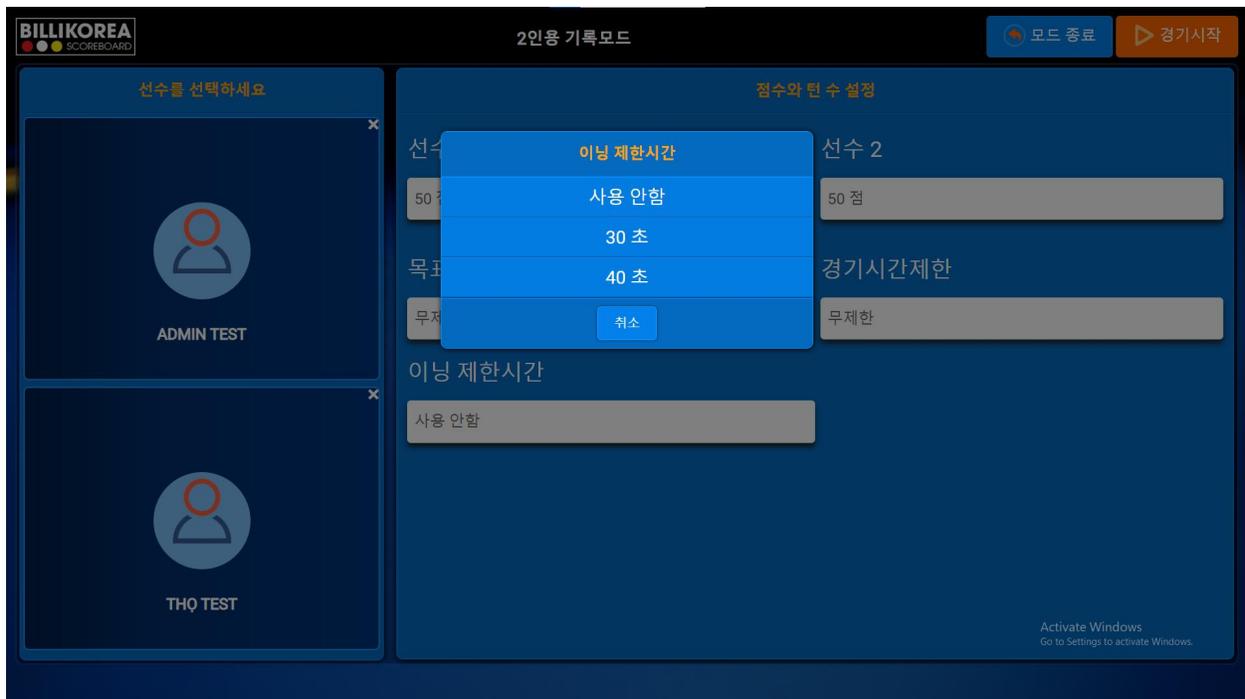
- 또한, 사용자는 설정 화면에서 “목표 턴 수”, “게임 종료 시간”, “턴 시간”을 설정할 수 있습니다.



- 목표 턴 수에 도달하면 게임이 종료됩니다.

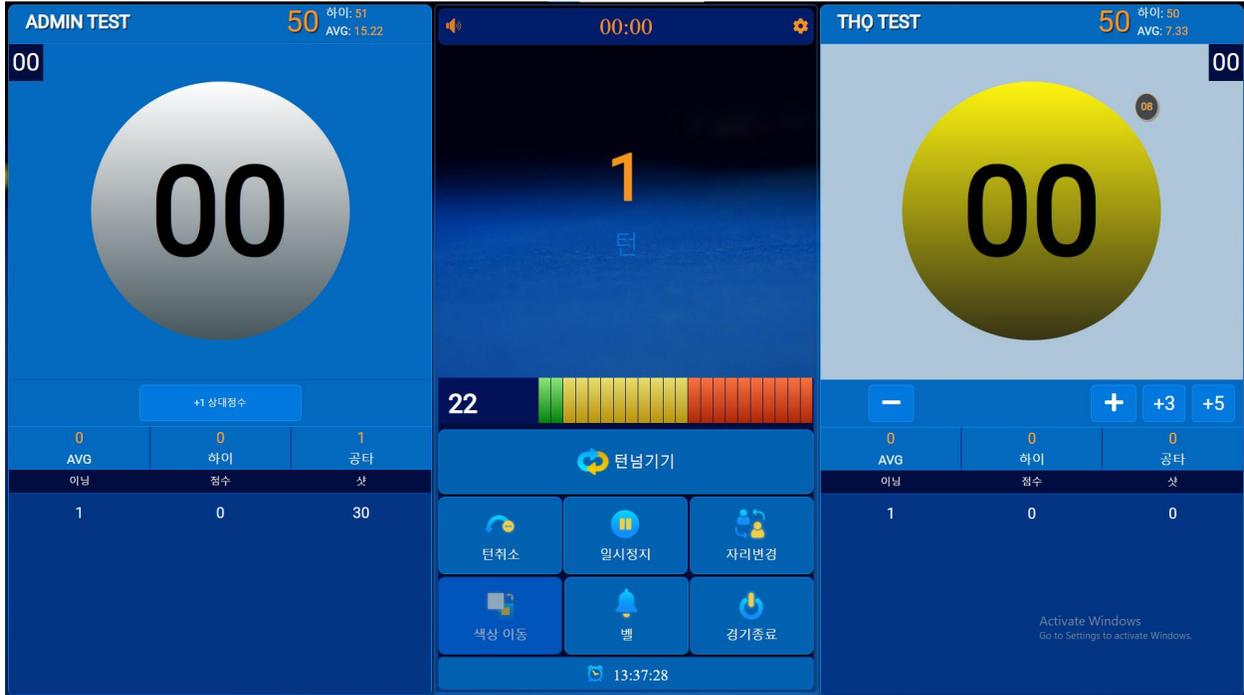


- 게임 종료 시간이 되면 게임이 종료됩니다.



- 설정된 턴 시간내 참가자가 공을 쳐야 합니다.

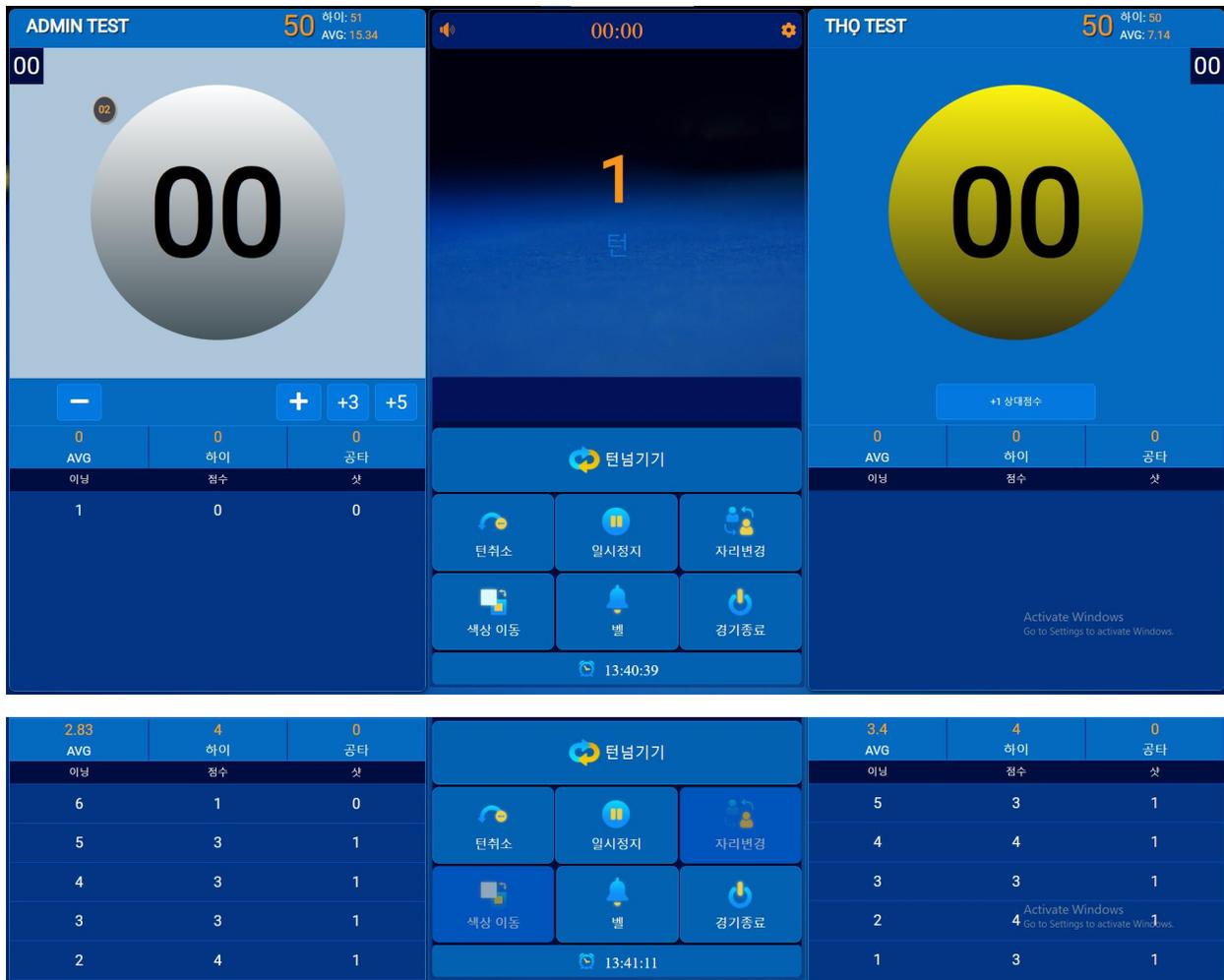
- 게임 설정 후, 화면 오른쪽의 '시작' 버튼을 클릭하세요.



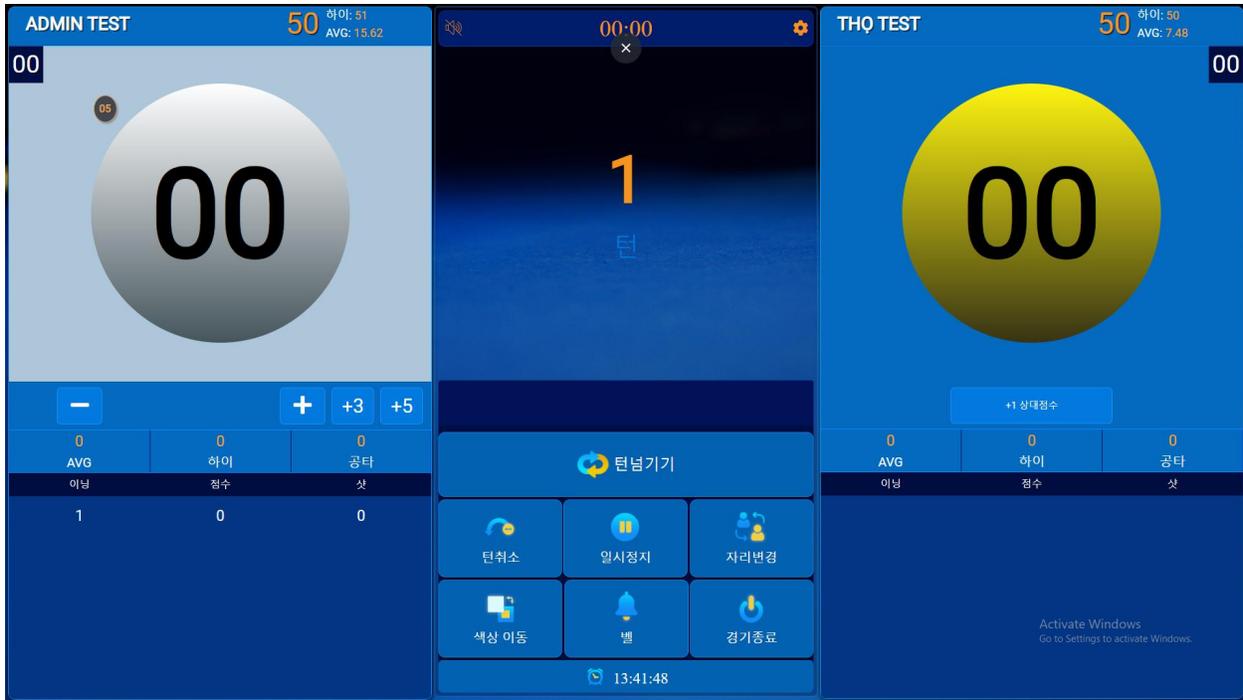
- 플레이어는 "색상 변경" 버튼을 클릭하면 공의 색상을 변경할 수 있습니다.
- 공 아이콘 또는 "-", "+", "+3", "+5" 버튼을 클릭하면 포인트를 추가할 수 있습니다.



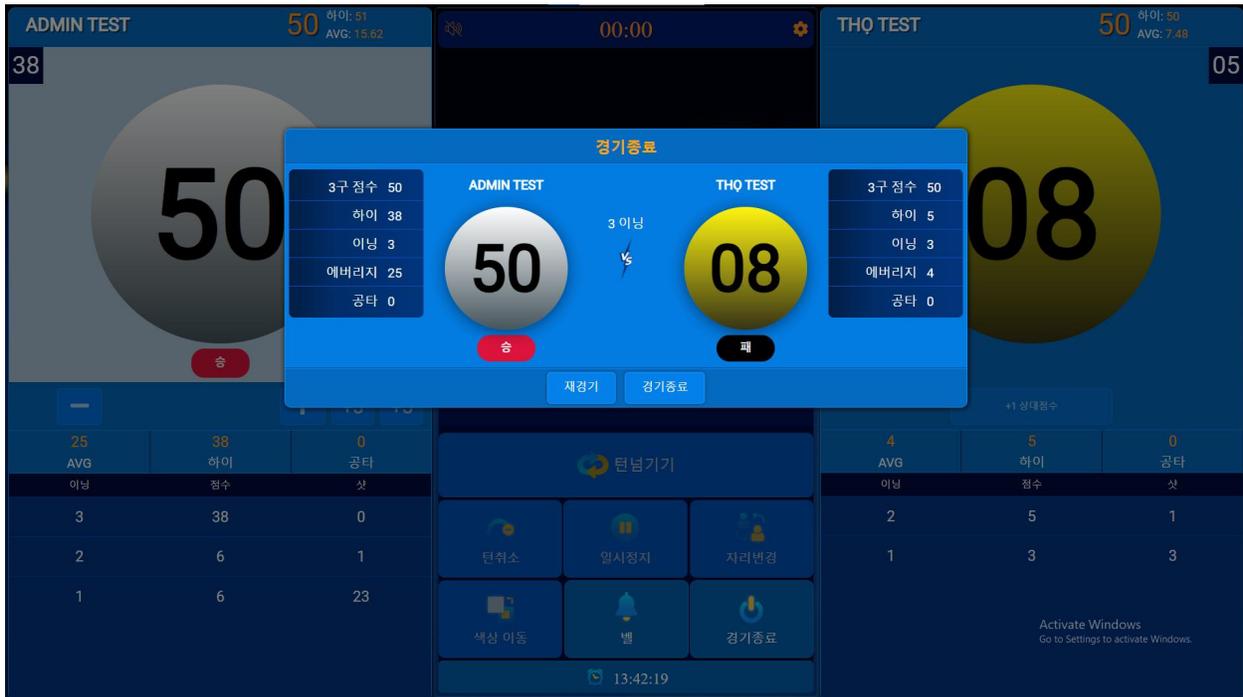
- 플레이어는 "턴 변경" 버튼을 눌러 턴을 변경할 수 있습니다.
- "턴 취소" 버튼을 클릭하여 턴을 취소할 수 있습니다.
- "상대방에 +1 점" 클릭하면 상대방이 1 점을 득점하게 됩니다.
- 플레이어는 "일시 중지" 버튼을 클릭하면 게임을 일시 중지할 수 있습니다.
- 플레이어는 "위치 변경" 버튼을 클릭하면 위치를 변경할 수 있습니다.



- 소리를 끄려면 스피커 아이콘을 클릭하세요.



- 각 턴별 게임의 내역이 기록됩니다.



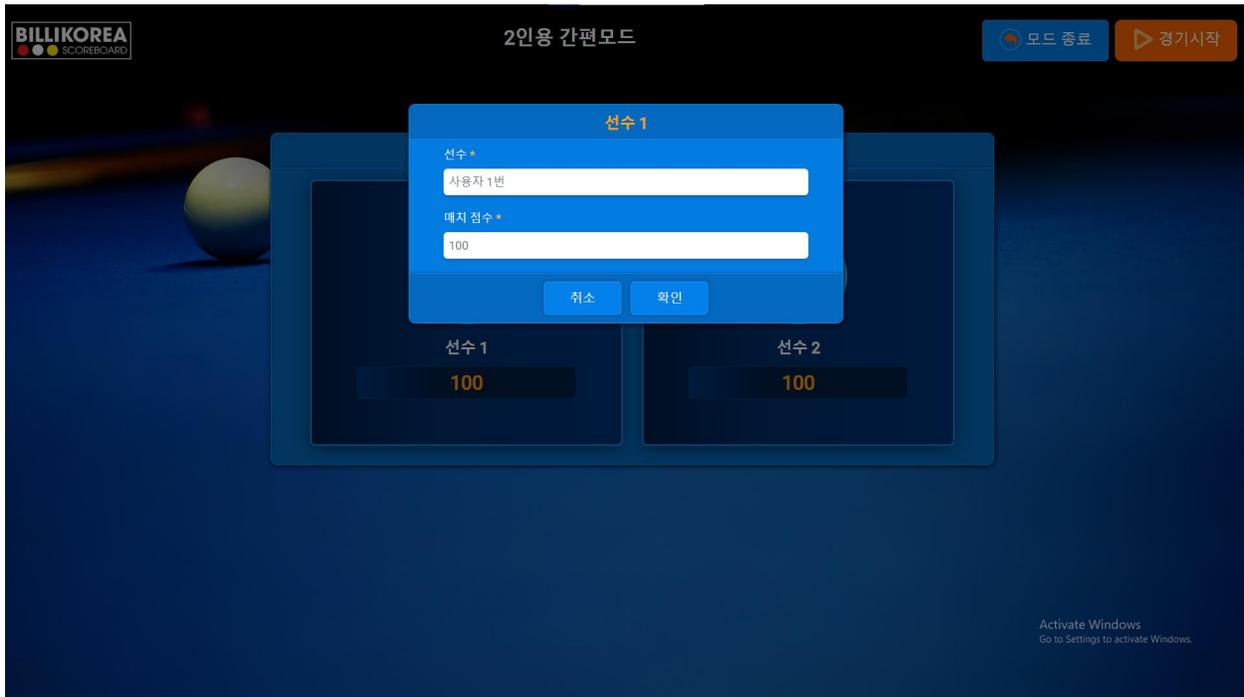
- 승리한 플레이어를 결정한 후, "게임 종료" 화면에서 플레이어는 "다시 하기" 또는 "게임 종료" 버튼을 클릭할 수 있습니다.
- 게임 내역은 "회원 목록"에 저장됩니다.

### 3.2.2 간단한 2인용 모드

경기 기록을 하지 않고도 플레이어 정보를 설정할 수 있는 게임 모드입니다.



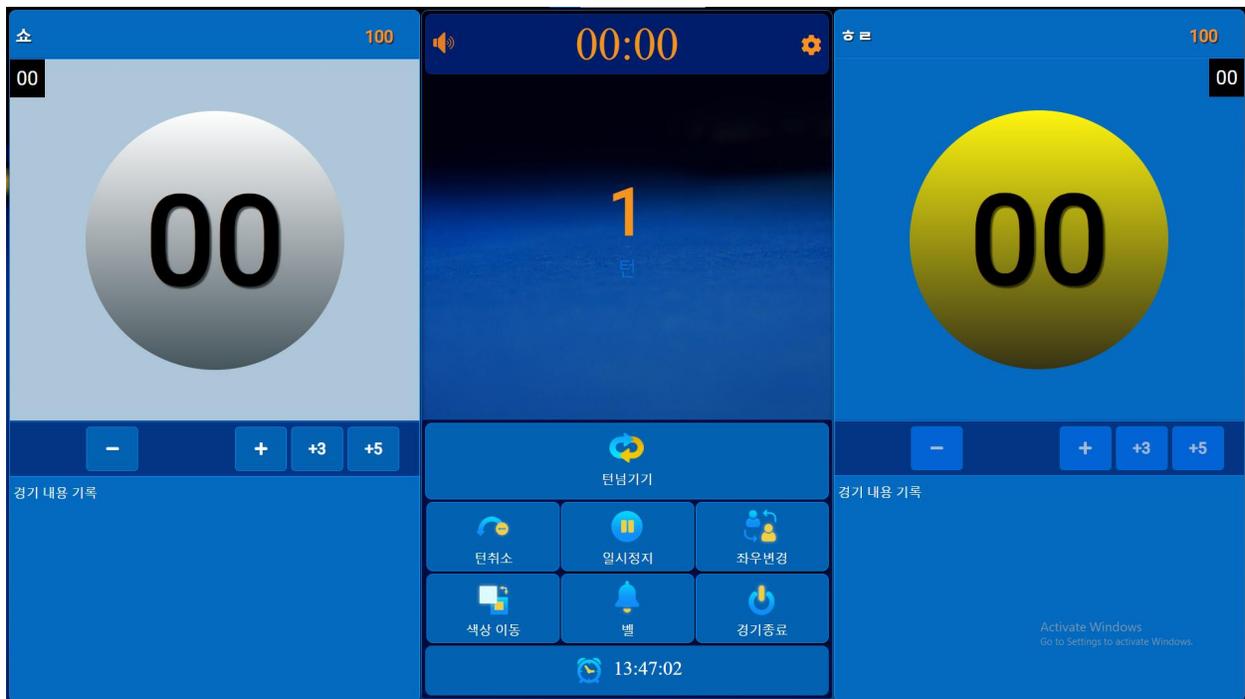
- 플레이어를 설정하려면 "플레이어 1" 및 "플레이어 2" 버튼을 클릭하세요.



- 플레이어 이름과 경기 종료 점수를 입력한 후 "확인"을 클릭하세요.



- 게임을 시작하려면 "시작"버튼을 클릭하세요.

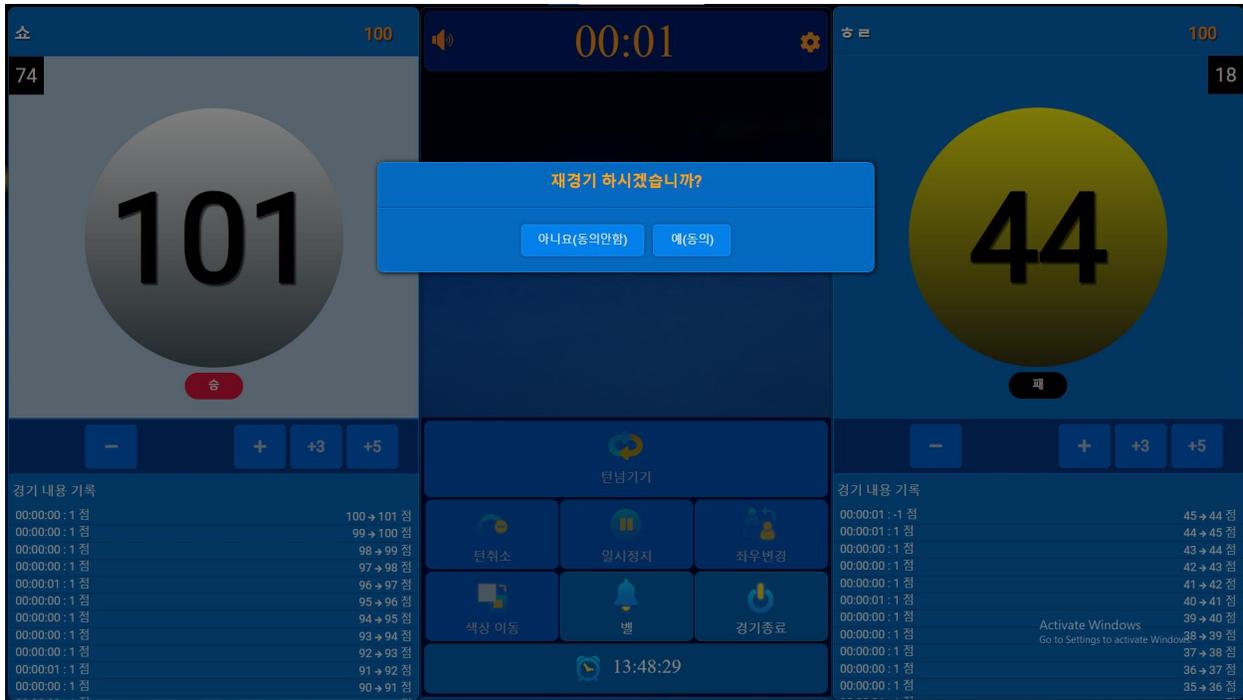


- 참가자는 2인 모드(경기 기록)처럼 득점합니다.

- "턴 취소"를 클릭하면 턴이 플레이어 2로 전환됩니다.
- "일시 중지" 버튼을 클릭하면 게임을 일시 중지할 수 있습니다.
- "위치 변경": 게임을 시작하기 전에 참가자가 위치를 변경할 수 있습니다.
- "턴 변경" 버튼을 클릭하면 턴을 변경할 수 있습니다.



- 포인트는 게임 내역에 저장됩니다.



- 게임을 마친 후 참가자는 "확인" 버튼을 클릭하면 새로운 게임을 시작할 수 있습니다.

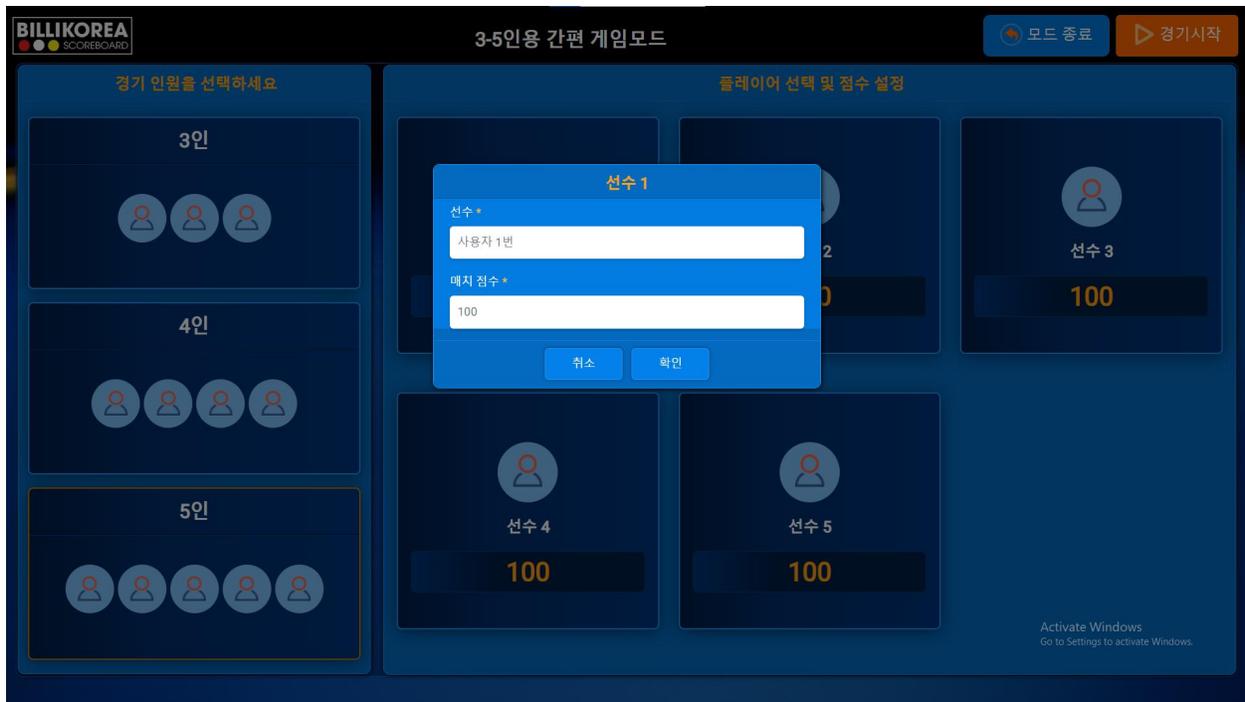
### 3.2.3 간단한 3~5 인 게임 모드



- 3인, 4인, 5인 형식으로 경기할 수 있는 모드입니다.



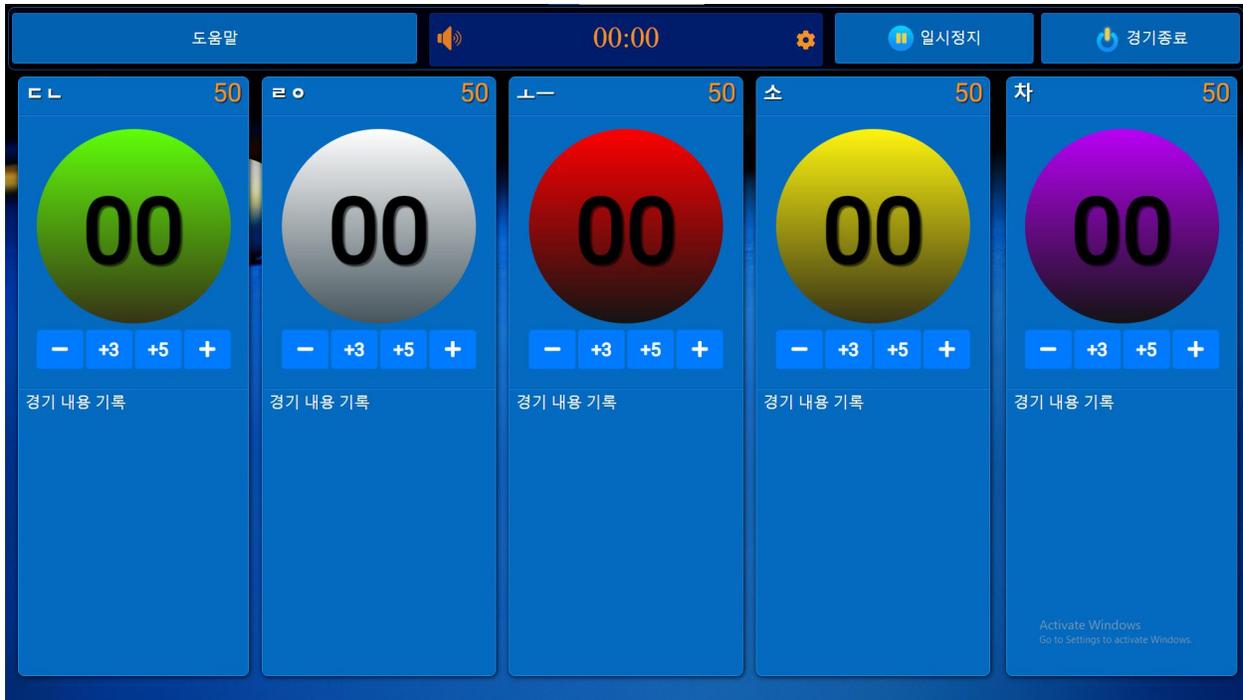
- "선수 1~5" 버튼을 클릭하여 선수 정보를 설정하세요.



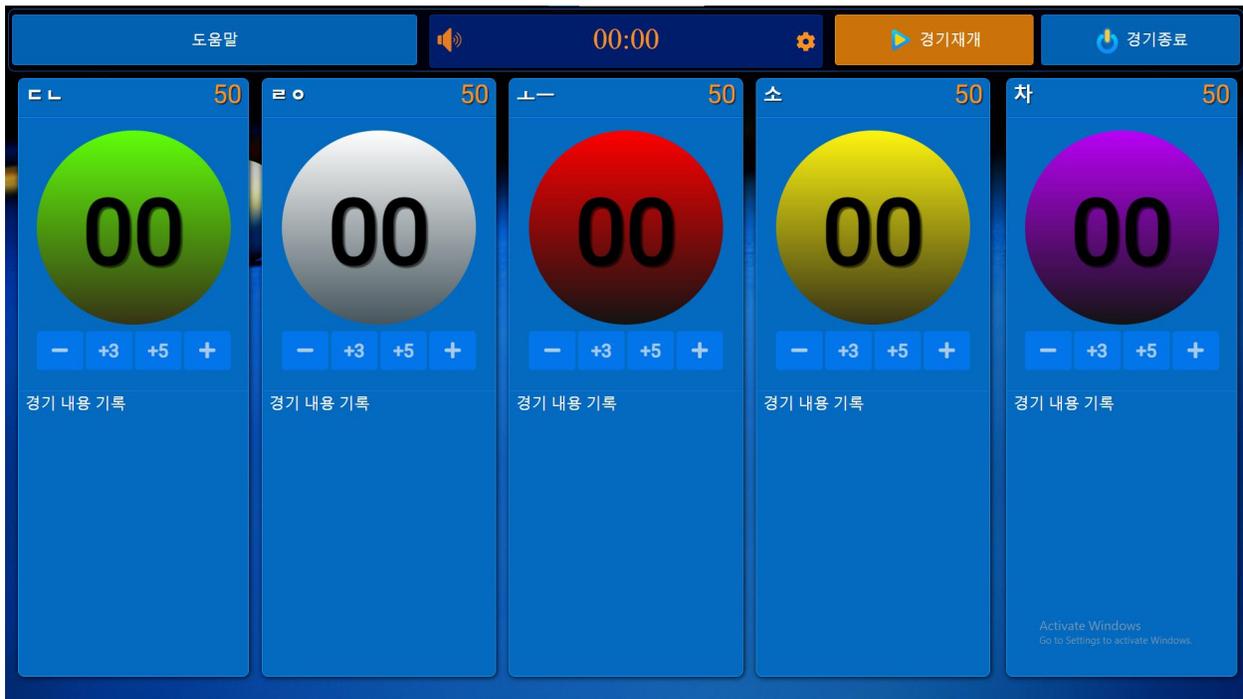
- 전체 플레이어 정보를 입력하세요.



- 설정 후 "시작" 버튼을 클릭하면 게임이 시작됩니다.



- 화면에서 공 아이콘 또는 "- +3 +5 +" 버튼을 클릭하면 플레이어의 포인트를 추가하거나 뺄 수 있습니다.
- "일시 중지" 버튼을 클릭하면 게임을 중지할 수 있습니다.



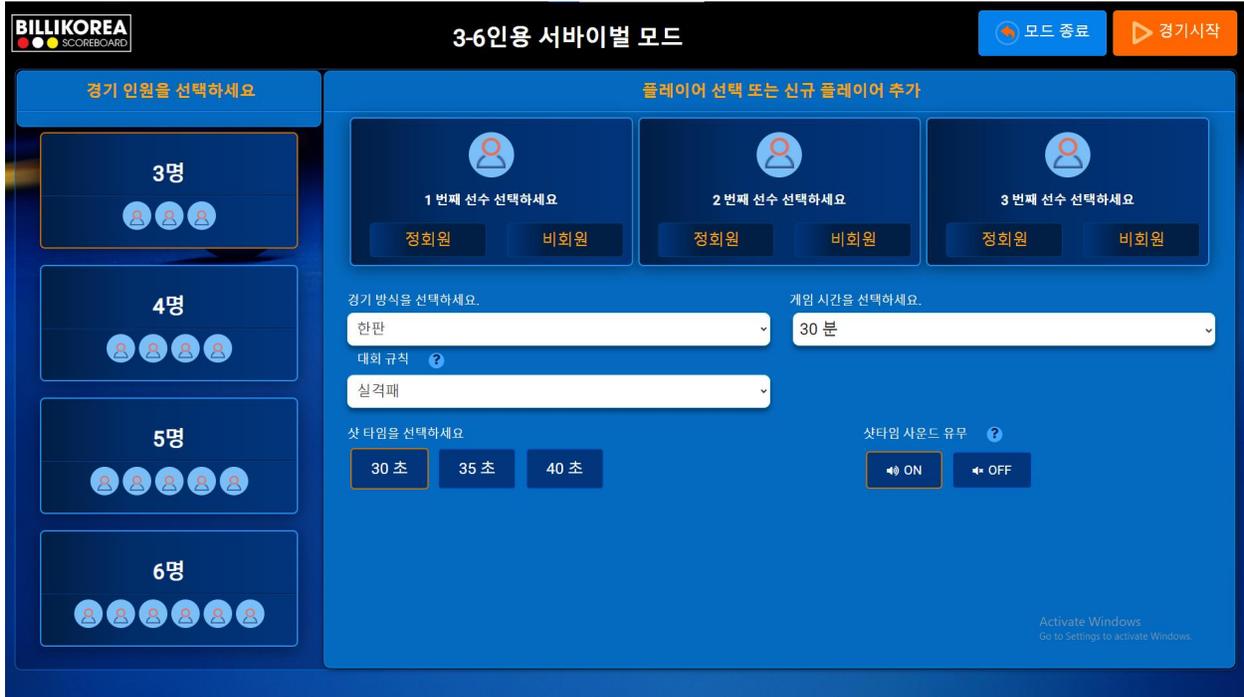
- 게임 사운드를 끄려면 "스피커" 아이콘을 클릭하세요.

The screenshot shows the game interface with five player scoreboards. At the top, there are controls for '다음말' (Next Move), a speaker icon, a timer at '00:01', a settings gear, a '일시정지' (Pause) button, and a '경기종료' (End Game) button. The scoreboards are for players 'ㄷㄴ', 'ㄹㅇ', 'ㄱㅡ', '소', and '차'. Each scoreboard has a large colored circle with the player's score, a set of buttons (-, +3, +5, +), and a '경기 내용 기록' (Game Record) section with a list of scores and time intervals.

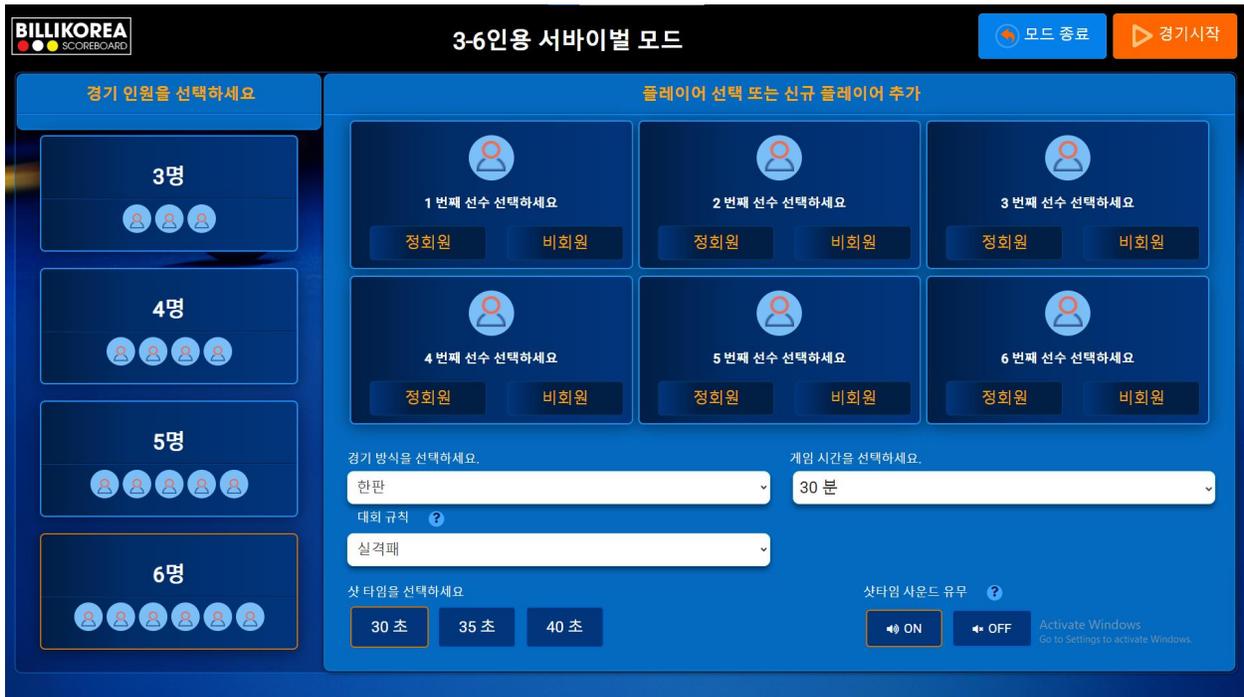
The screenshot shows the game interface with five player scoreboards. At the top, there are controls for '다음말' (Next Move), a speaker icon, a timer at '00:01', a settings gear, a '일시정지' (Pause) button, and a '경기종료' (End Game) button. The scoreboards are for players 'ㅈ', 'ㅊㅈ', 'ㅌㄴ', '라', and '소'. Each scoreboard has a large colored circle with the player's score, their rank (5위, 4위, 3위, 1위, 2위), a set of buttons (-, +3, +5, +), and a '경기 내용 기록' (Game Record) section with a list of scores and time intervals.

- 게임 종료 화면에는 플레이어의 순위(게임 종료 시 계산)가 1 부터 5 위 까지 표시됩니다.

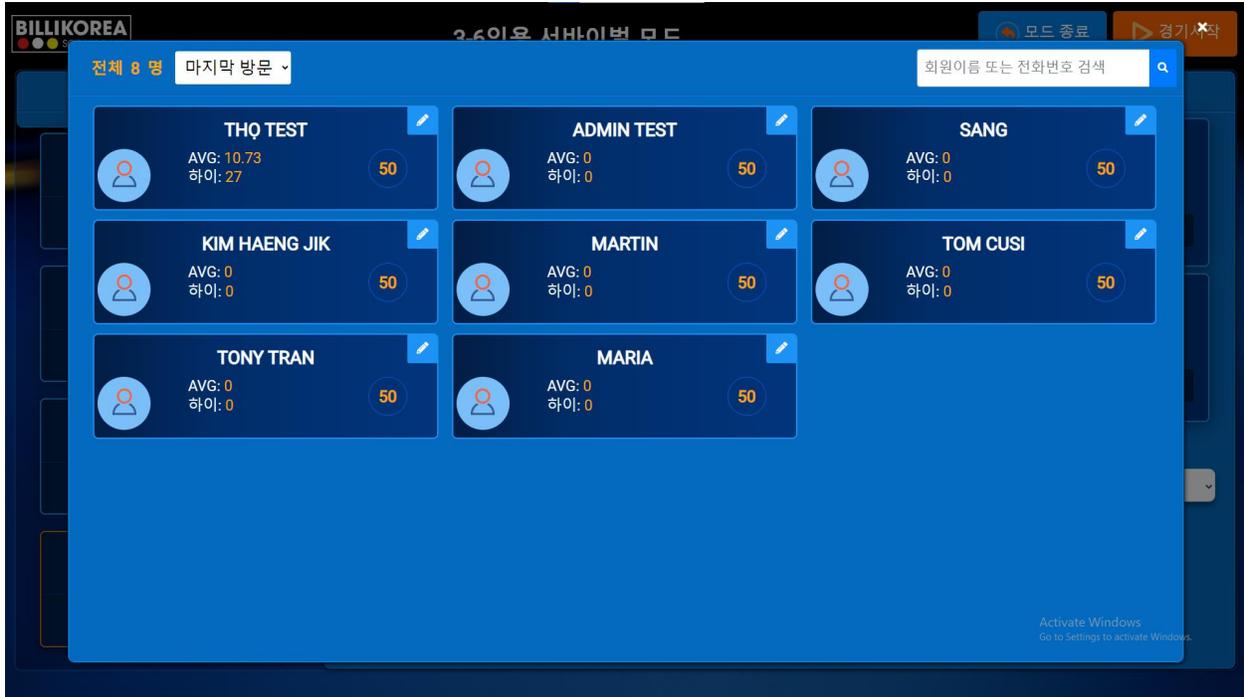
### 3.2.4 고급 3~6 인 게임 모드



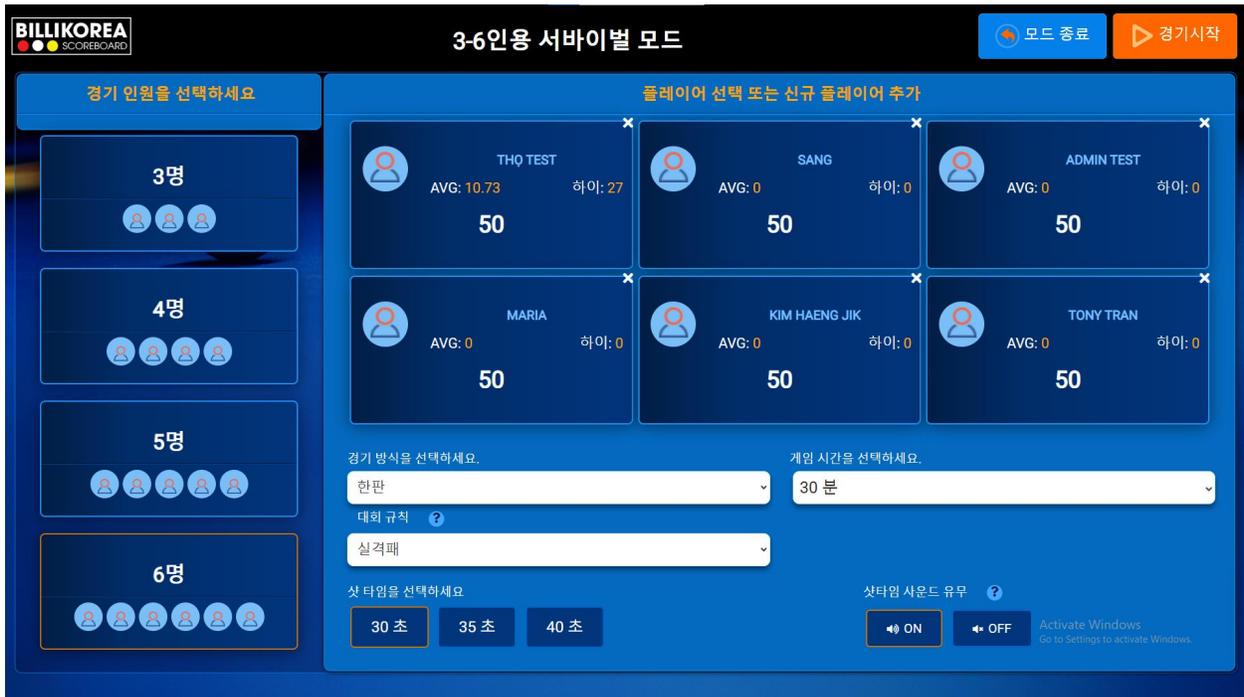
- 3~6 인 서바이벌 형태의 게임 모드.
- 3~6 인 버튼을 클릭하면 플레이어 수를 선택할 수 있습니다.



- "플레이어 선택"에서 "회원" 버튼을 클릭하면 회원 목록에서 플레이어를 선택할 수 있습니다.



- 선택하고자 하는 플레이어를 클릭하세요.



- “경기방식”에서 1 게임 또는 2 게임을 선택하세요.

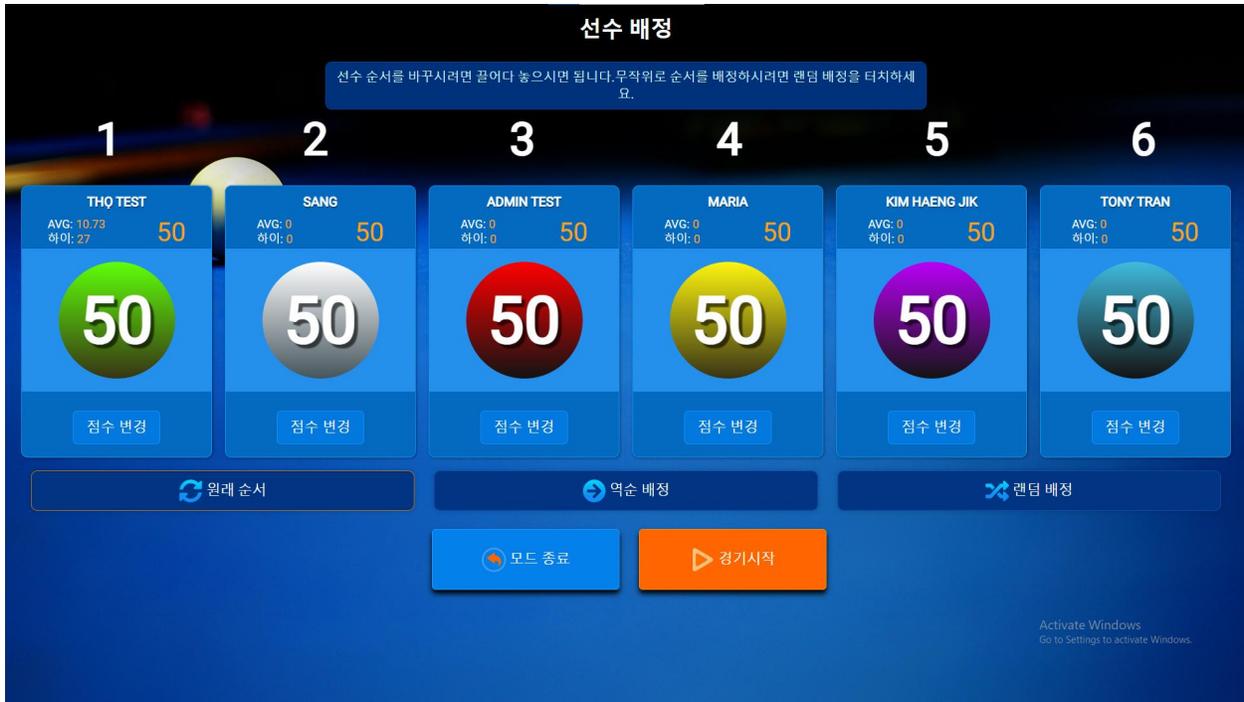


- 게임 종료 시간을 설정하려면 “게임 시간”을 클릭하세요.





- "경기 규칙": 플레이어의 생존 포인트가 소진되면 해당 플레이어는 탈락하게 됩니다.
- "마이너스 포인트 허용": 플레이어가 생존 포인트가 소진되면 마이너스 포인트를 받을 수 있습니다.
- "샷 타임 선택": 1 턴의 시간을 설정합니다.
- 게임 사운드를 켜거나 끄려면 "ON" "OFF"를 클릭하세요.



- 설정을 완료한 후 "시작"을 클릭하면 게임이 시작됩니다.
- "플레이어 순서" 화면에서 "역순" 또는 "랜덤" 순서를 정렬할 수 있습니다.
- "포인트 수정": 생존 포인트를 재설정합니다.



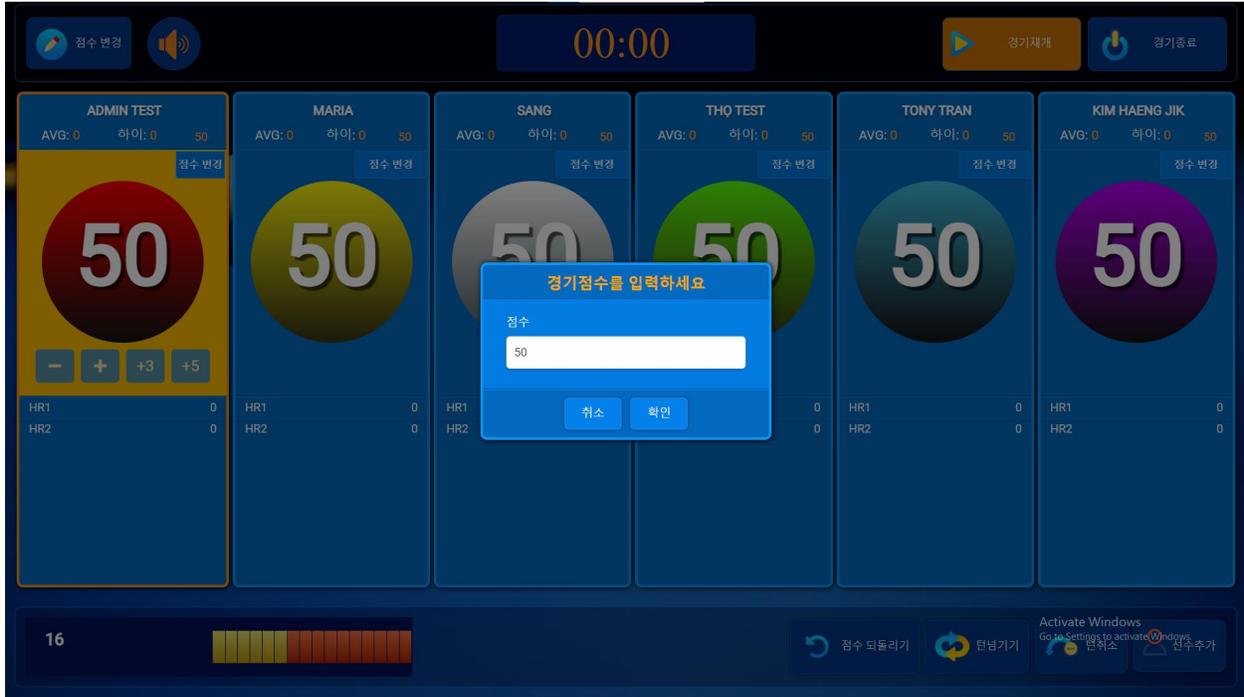
- 역순으로 설정



- 랜덤으로 설정



- 경기 화면에서 공 아이콘 또는 "-,+3,+5" 버튼을 클릭하면 포인트를 추가할 수 있습니다.
- “포인트 수정”: 경기가 끝난 후 포인트를 수정할 수 있습니다.



- 포인트를 수정하고 "확인"을 클릭하세요.
- "일시중지" 버튼을 클릭하면 경기를 일시중지할 수 있습니다.
- "포인트 반환" 버튼을 클릭하면 포인트가 반환됩니다.



- 턴을 변경하려면 "턴 변경" 버튼을 클릭하세요.
- "턴 취소" 버튼을 클릭하면 턴이 취소됩니다.
- “플레이어 추가”: 플레이어 수가 6명 미만인 경우.



- "플레이어 추가"를 클릭한 후 "참여"를 클릭하면 플레이어를 추가할 수 있습니다.



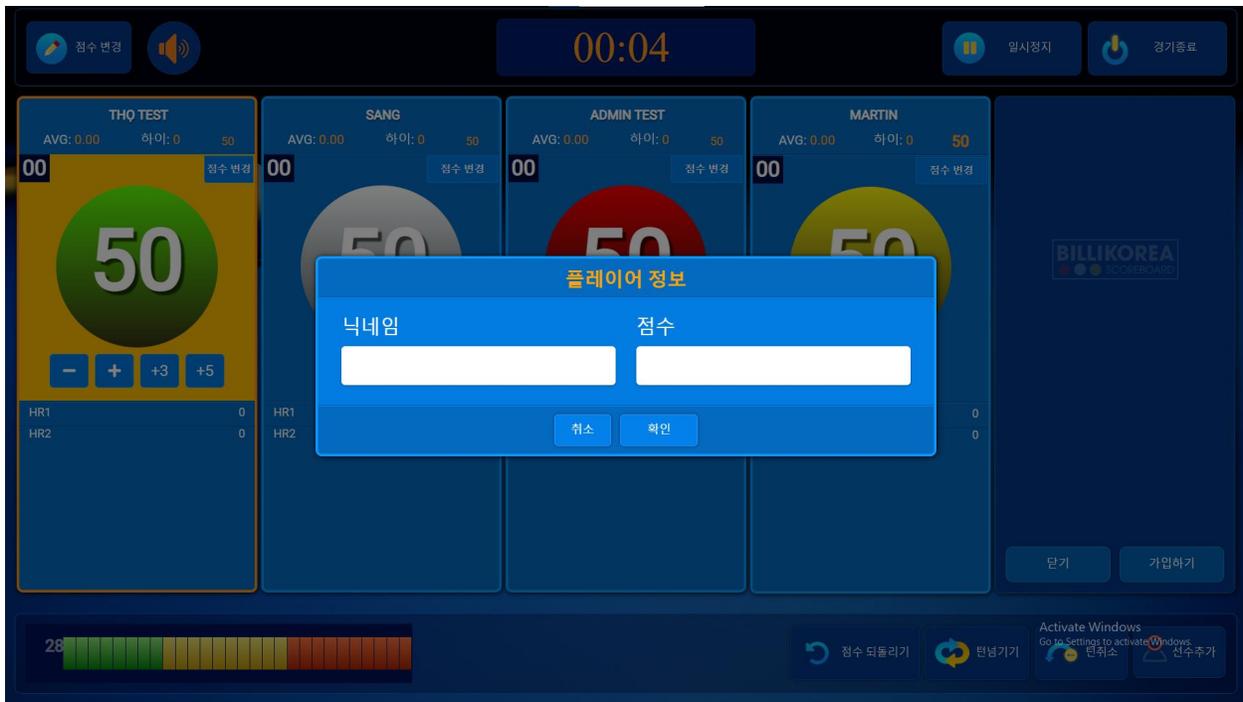
- 목록에 플레이어를 추가하거나 새 플레이어를 추가하는 두 가지 선택이 있습니다.



- 추가하고자 하는 회원을 클릭하세요.



- 플레이어가 추가되었습니다.



- "선택" 버튼을 클릭하고 새 플레이어를 추가하세요.
- 플레이어 정보를 입력하고 '확인'을 클릭하세요.



- 플레이어의 생존 포인트가 소진되면 경기가 종료됩니다.



- "확인"을 클릭하면 새 게임을 시작할 수 있습니다.



- 새로운 게임이 시작했습니다.