

# Yacht Dice

---



2019210157 이주훈  
2019250014 김호탁  
2024810106 원대현  
2024810109 이정인

## 기존 프로젝트

DOT MATRIX  
묵, 찌, 빠를  
8 \* 8 매트릭스  
를  
이용해  
문자로 표현

가위바위보  
베팅 게임

Character LCD  
현재 진행 상황

TACT SWITCH  
베팅 금액 조절 및  
가위바위보 플레이,  
기타 조작을 위해  
사용

문양해석게임  
DotMatrix : 문양  
표현  
TactSwitchch : 문  
양선택

미로 찾기 게임  
DotMatrix : 미로표현  
TactSwitchch : 경로선택

폭탄 해제  
게임

7-SegmentLED(폭탄해제)  
현재 잔액 조회

선 끊기 게임  
LED : 선과 색상  
표현  
Dip Switch : 선  
끊기

기타  
Character LCD :  
게임 진행 상황  
7-SegmentLED :  
제한 시간

출처 : <https://syki66.github.io/blog/2020/06/15/H-smart4412TKU.html>

출처 : <https://takethat.tistory.com/30>

리듬게임, 두더지 게임, snake 게임, 종합게임 -> !!하이퍼링크 클릭시 연결됩니다!!

- 요트 다이스가 차별성, 창의성을 가지는 이유.
  - 2인용 게임
  - 인터페이스 복잡성
  - Tact 스위치를 2회 연속 같은 스위치를 눌렀을 경우 이벤트의 차별화
  - Tact 스위치와 Dip 스위치의 병렬 사용
  - 많은 인터페이스의 사용
- 발생할 수 있는 문제점
  - 요트다이스의 룰을 숙지하고 있지 않다면 게임 진행이 원활하지 않을 수 있음

## Yacht Dice

