

서울시교육청

2021 기후행동 실천 네트워크 발대식

게더타운(gathertown) 이용안내

[게더타운 전체 맵]

[대강당 행사]
- 발대식
- 교사행동365 특강

[쉼터]
- 퀴즈이벤트, 네트워크모임

[제1회의장 행사]
- 학생행동365 특강

[제2회의장 행사]
- 학부모·시민행동365 특강

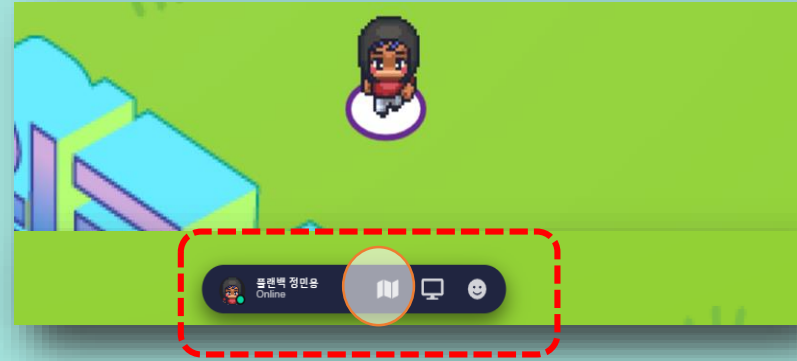
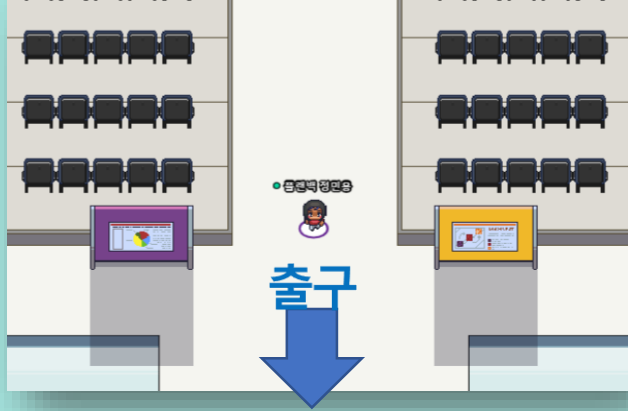
[제1전시장]
- 초록독서 전시장

[제2전시장]
- 기후행동 전시장

[제3전시장]
- 생태전환교육 전시장



[게더타운 이용 주요 사항]



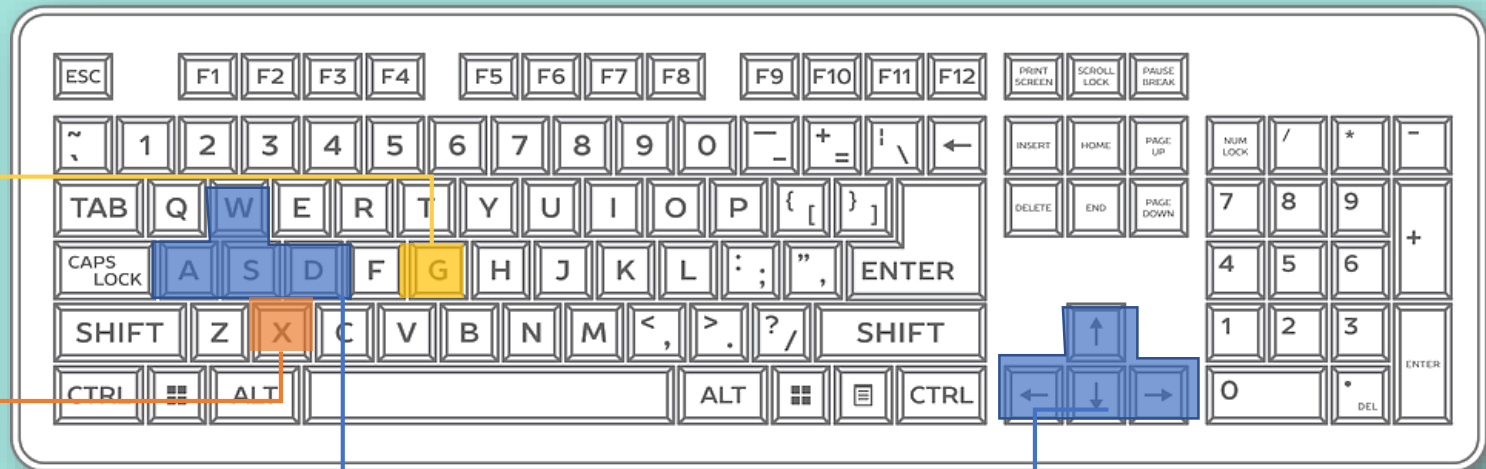
광장으로 나갈 때는 **출구**로 이동하시면 됩니다.

하단의 **미니맵**으로 캐릭터의 위치를 확인할 수 있습니다.

게더타운에서 기본적으로 사용하는 **키**입니다.

캐릭터 통과하기
(**G키**를 누른상태에서 이동)

오브젝트(영상, 이미지 등) 시청하기
(상호작용 **X키** 누르기)



방향키
(캐릭터 이동)

INDEX

01 개요

02 게더타운 사용방법

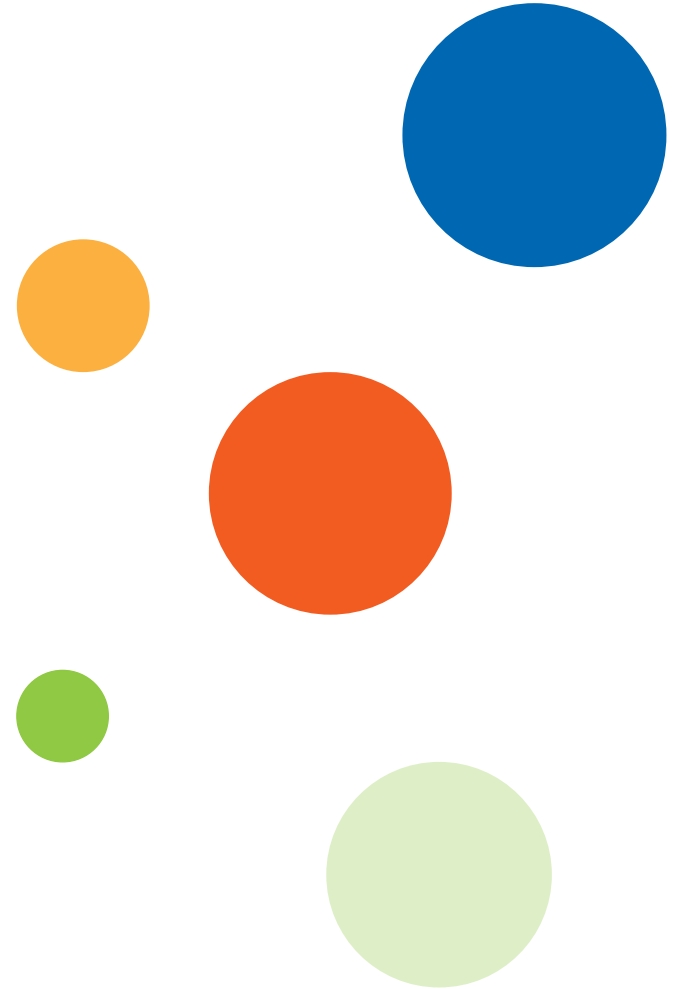
03 맵 이용방법

01 OVERVIEW

서울시교육청

2021 기후행동 실천 네트워크 발대식
게더타운(gathertown) 이용안내

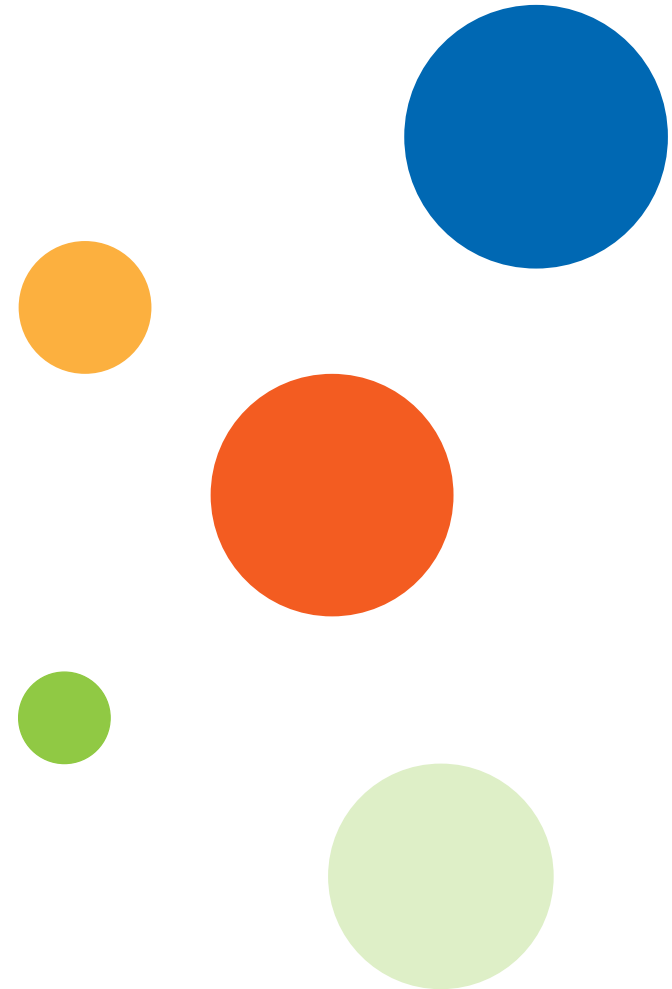
실제처럼 가상의 공간에서 별도의 프로그램 설치와 줌 등의 화상프로그램 툴 없이 자연스럽게 만나 대화를 편하게 할 수 있도록 지원해주는 메타버스 플랫폼으로 쉽고 편리하게 이용할 수 있습니다.



02 게더타운 사용설명

서울시교육청

2021 기후행동 실천 네트워크 발대식
게더타운(gathertown) 이용안내

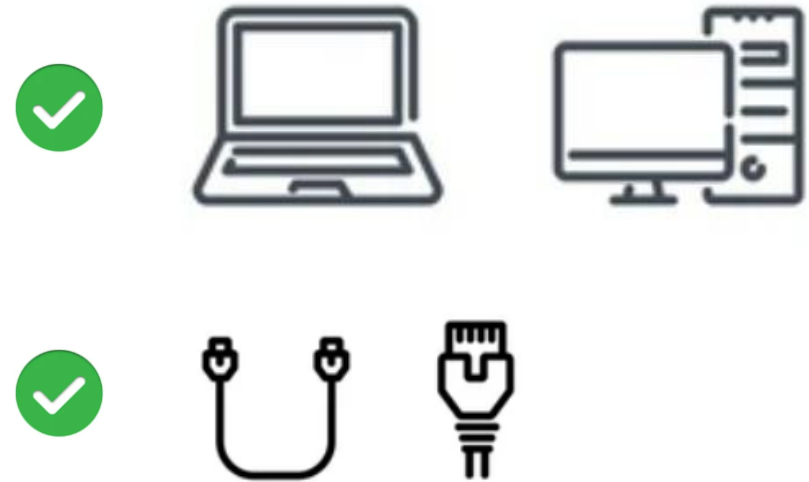


02 게더타운 사용설명

1-1 접속 브라우저 안내

Gather town

- 1) 모바일(휴대폰/태블릿) 접속불가
- 2) 데스크탑 및 노트북 접속/ 웹캠과 마이크 사전 준비
- 3) 맥(MAC): 크롬에서 접속
- 4) 원활한 소통을 위해 와이파이보다 유선랜 사용
- 5) 카메라 마이크 세팅이 유용한 노트북 사용 권장

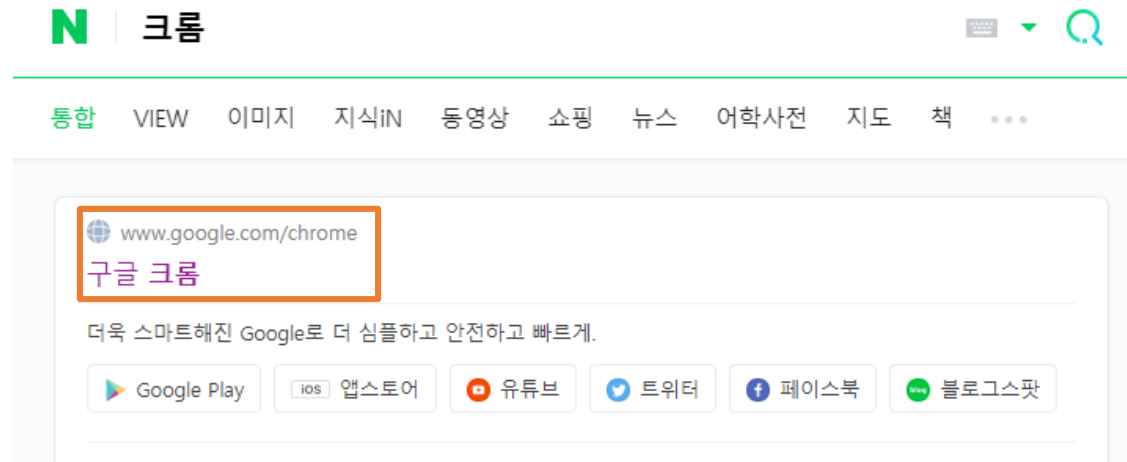
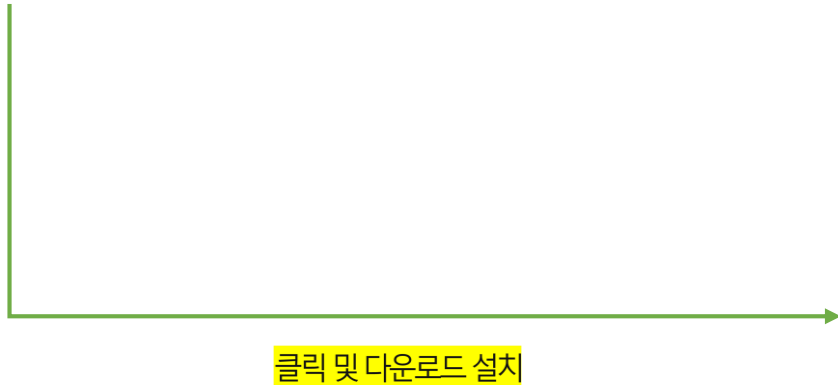


02 게더타운 사용설명

1-2 접속 브라우저 세팅

Gather town

- 1) 사용가능 브라우저 : 구글 크롬 / 마이크로소프트 엣지
- 2) 사용불가 브라우저 : 애플 사파리 / 네이버 웨일 / 인터넷 익스플로러 / 파이어폭스
- 3) 크롬 다운로드 방법 : 네이버에서 “크롬” 검색



02 게더타운 사용설명

2-1 접속 컴퓨터 세팅

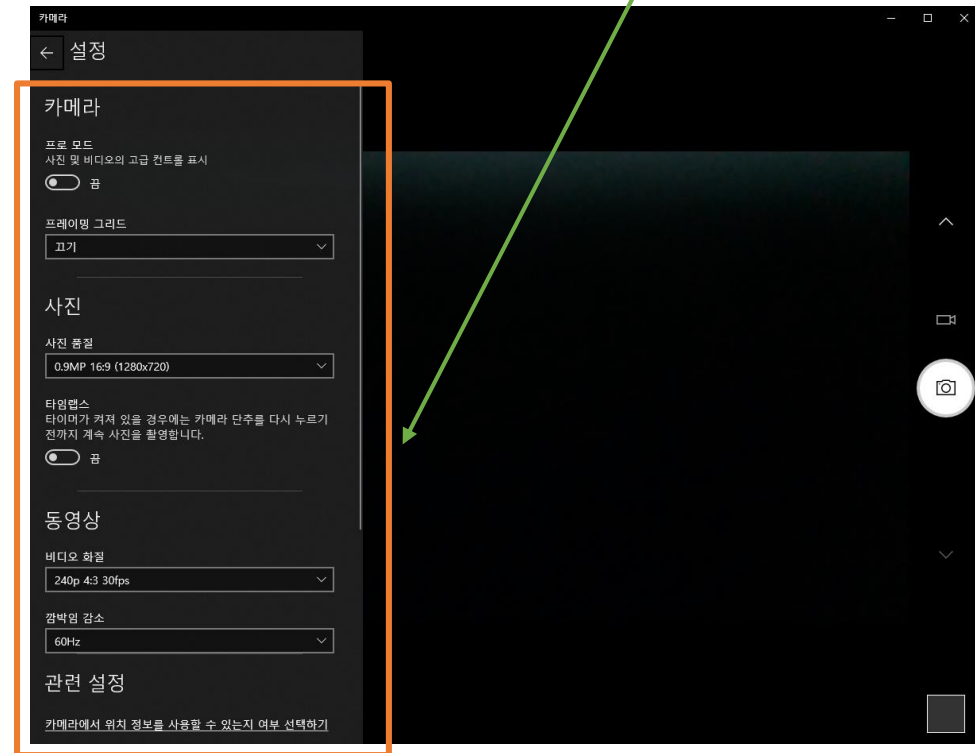
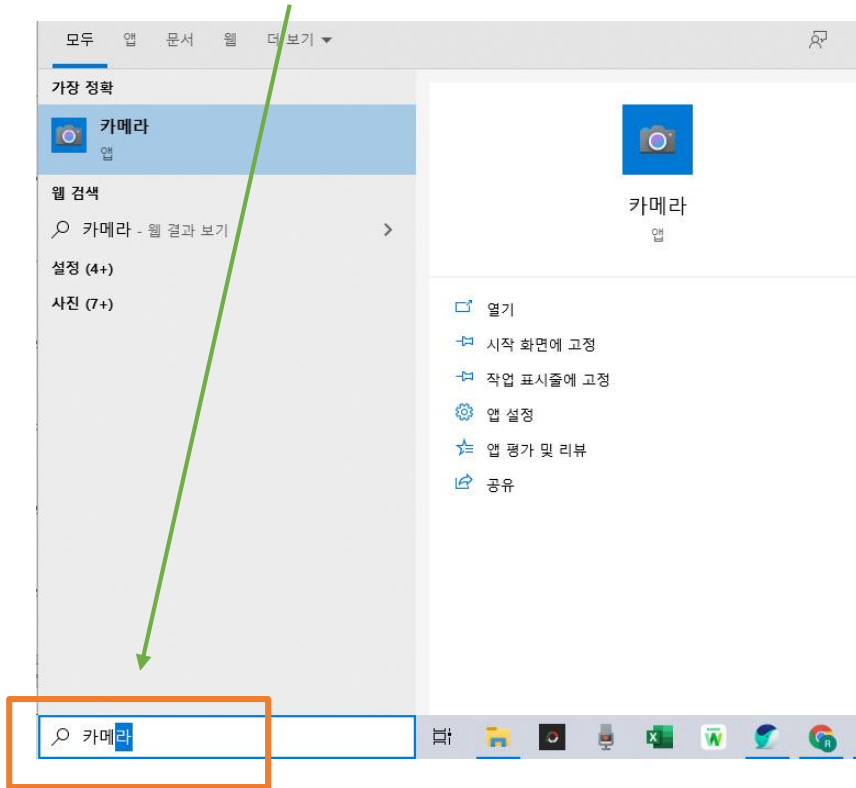
Gather town

1) 개인컴퓨터카메라세팅 (윈도우10기준)

윈도우 검색창에 카메라 또는 camera검색



'열기' 눌러 웹캠작동 확인/미작동 및 변경시 설정에서 변경



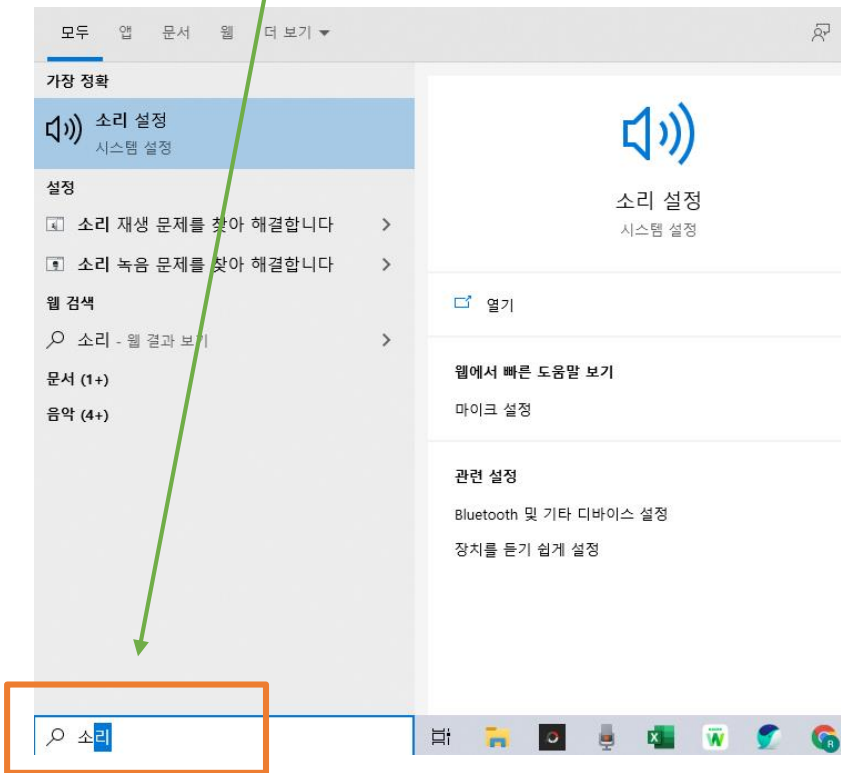
02 게더타운 사용설명

2-2 접속 컴퓨터 세팅

Gather town

2) 개인컴퓨터 마이크세팅(윈도우10기준)

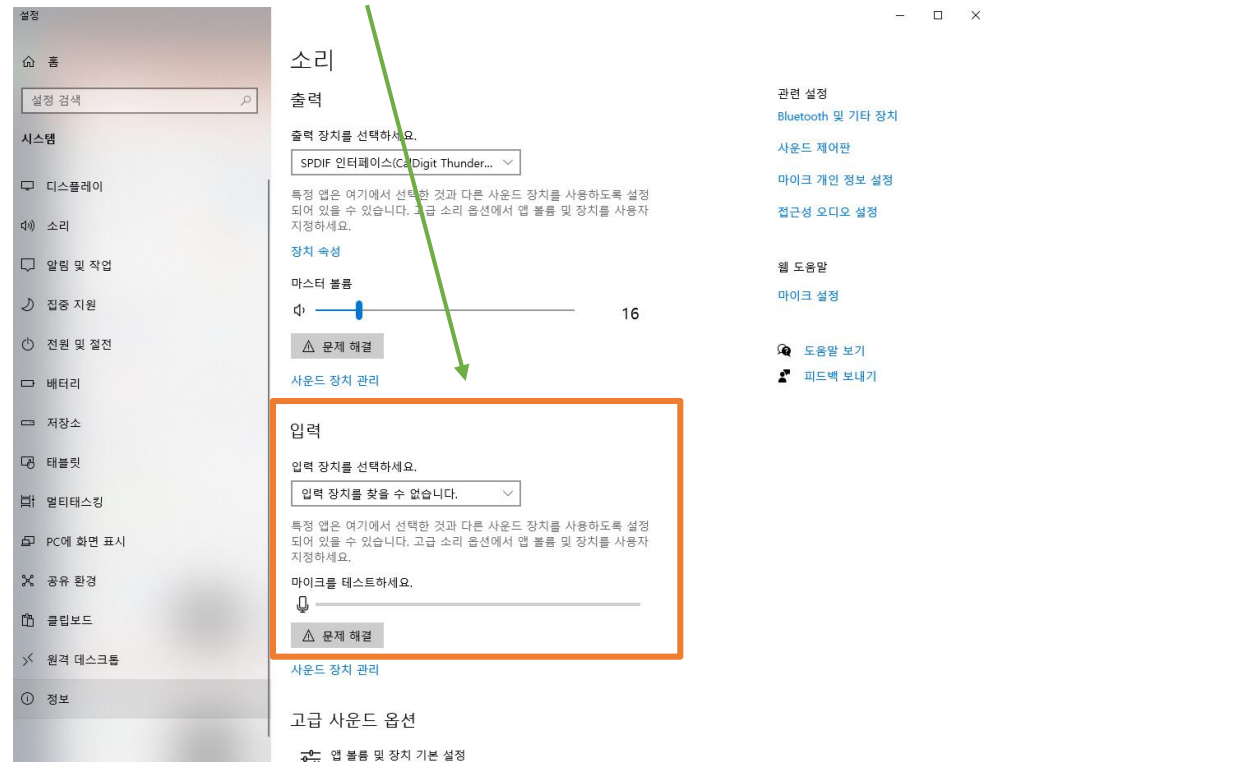
윈도우 검색창에 '소리' 또는 검색



'소리설정' 눌러 입력장치 찾기 및 테스트



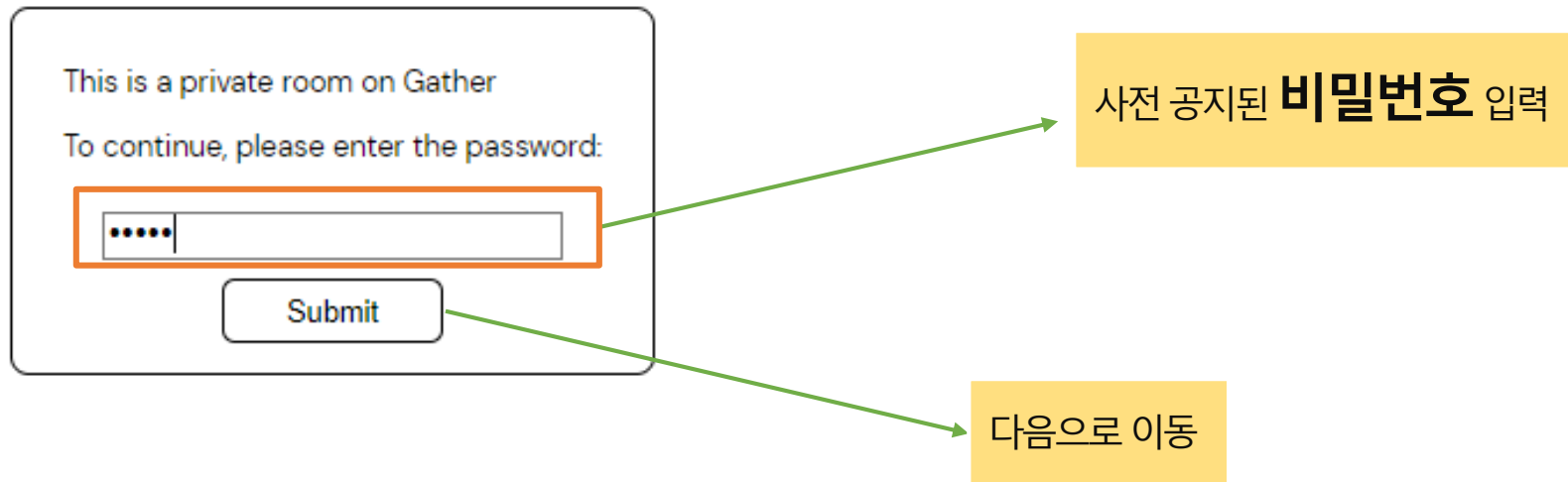
이어폰 사용(권장)시 입력장치 변경



02 게더타운 사용설명

3-1 게더타운 입장방법(비밀번호가 설정된 경우)

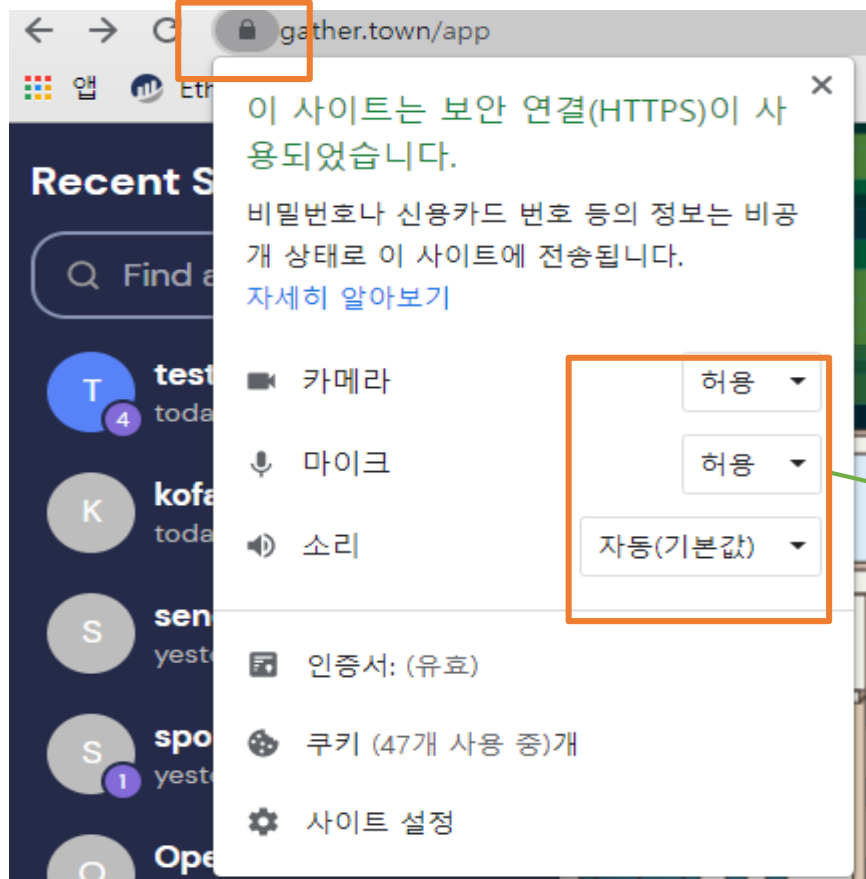
- 공지된 URL을 통해 입장하면 다음과 같은 화면이 나옵니다.



02 게더타운 사용설명

3-2 게더타운 입장방법

- 입장시 URL옆 자물쇠 버튼으로 카메라 마이크가 허용되어 있는지 확인!.

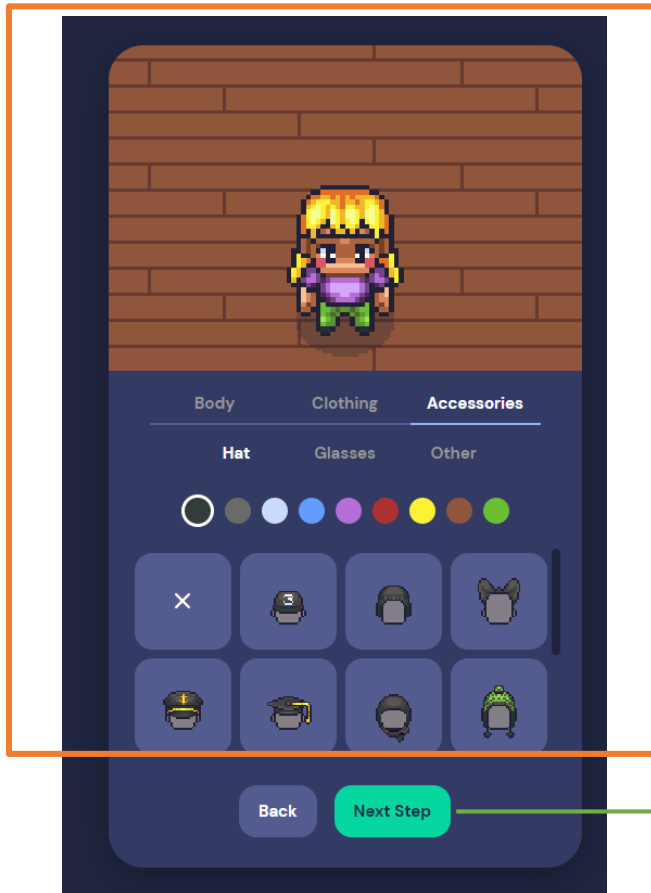


허용으로 설정

02 게더타운 사용설명

3-3 게더타운 입장방법

- 비밀번호를 입력하고 입장하면 다음과 같은 화면이 나옵니다.



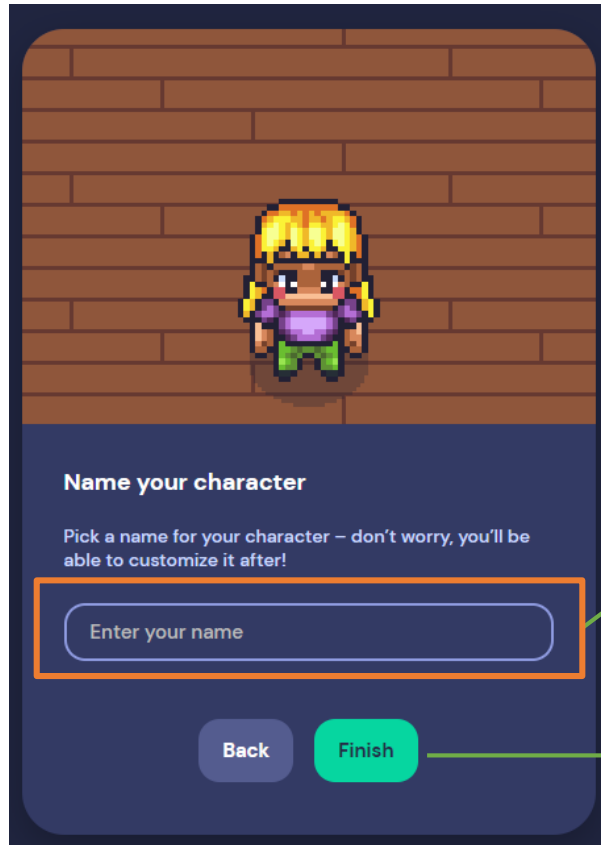
[캐릭터 및 옷 변경]

- 개인취향에 맞는 캐릭터 설정

다음으로 이동

02 게더타운 사용설명

3-4 게더타운 입장방법



[이름설정]

- 소속 + 성함:(ex OO초 이푸른)

다음으로 이동

02 게더타운 사용설명

3-5 게더타운 입장방법

- 이동하면 카메라, 마이크, 음향 세팅이 나옵니다.

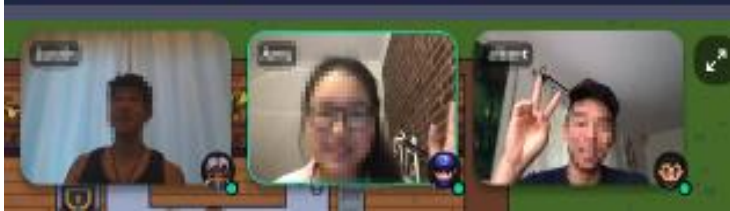
※ 이름을 설정하고 카메라 마이크를 켜지는지 확인 후 입장해 주세요.

The screenshot shows the Gather Town mobile app interface. At the top, it says "Welcome, 홍길동!". Below this is a character avatar. To the right of the avatar is a "You are muted" notification box with a camera icon and the text "Your camera is not enabled. Please grant Gather access". Below the notification are three dropdown menus: "Connecting..." (with a camera icon), "Select..." (with a microphone icon), and "Unknown device 1" (with a speaker icon). At the bottom left is an "Edit Character" button, and at the bottom center is a "Join the Gathering" button. At the very bottom, there is a small disclaimer: "By joining this room, you agree to our Terms of Service and Privacy Policy, and confirm that you're over 13 years of age." Callouts with arrows point to these elements: "이름/캐릭터 / 옷 변경" points to the "Edit Character" button; "보여질 화면 (하단 마이크 및 카메라 표시가 활성화 되어 있는지와 제한되어 있는지 확인 및 변경)" points to the "You are muted" notification; "연결가능한 카메라 확인 및 선택" points to the "Connecting..." dropdown; "연결가능한 마이크 확인 및 선택" points to the "Select..." dropdown; "연결가능한 스피커 확인 및 선택" points to the "Unknown device 1" dropdown; and "들어가기" points to the "Join the Gathering" button.

02 게더타운 사용설명

4-1 게더타운 입장 후 사용법

- 다른 아바타 근처로 가면 자동으로 카메라 및 오디오가 연결되어 대화를 나눌 수 있습니다.



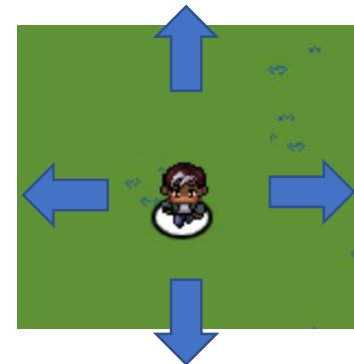
발대식 진행 중에는 행사에 참여해 주시고,
다른 사람과 소통 시 서로간 예의를 지켜주시기 바랍니다.

- [키보드로 이동]

‘키보드 화살표 키’와 ‘W, A, S, D’ 키로 이동이 가능하며, 다른 아바타 근처로 가면 자동으로 연결되어 대화를 나눌 수 있습니다.


- [마우스로 이동]

마우스 ‘더블클릭’, 지면 ‘우클릭 후 move here’ 클릭으로 이동이 가능합니다.



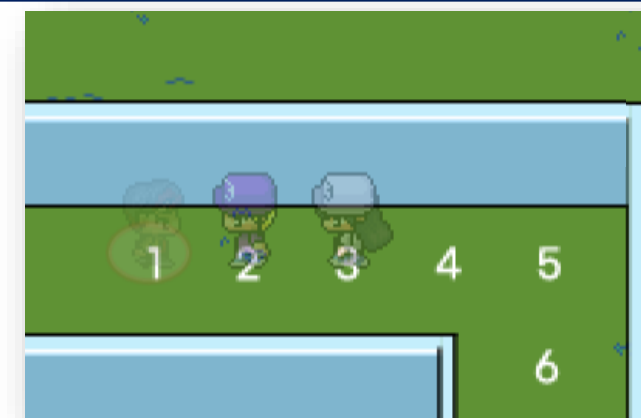
02 게더타운 사용설명

4-2 게더타운 입장 후 사용법



키보드의 “X”키는 상호작용을 하는 키(오브젝트(영상, 이미지 등) 시청할 수 있음)입니다.

이용안내



사람들로 인해 길이 막혀도 키보드의 “g”키를 누르고 화살표로 이동하면 투명해진 상태로 통과 가능합니다.

02 게더타운 사용설명

4-3 게더타운 입장 후 사용법

게더타운

다른 참여자들의 비디오는 상단에 있습니다. (클릭 시 확대 및 더 보기 가능)



좌측 하단의 경우 아래서부터 참여자 목록, 채팅창, 캘린더, 도구, 설정이 있습니다.

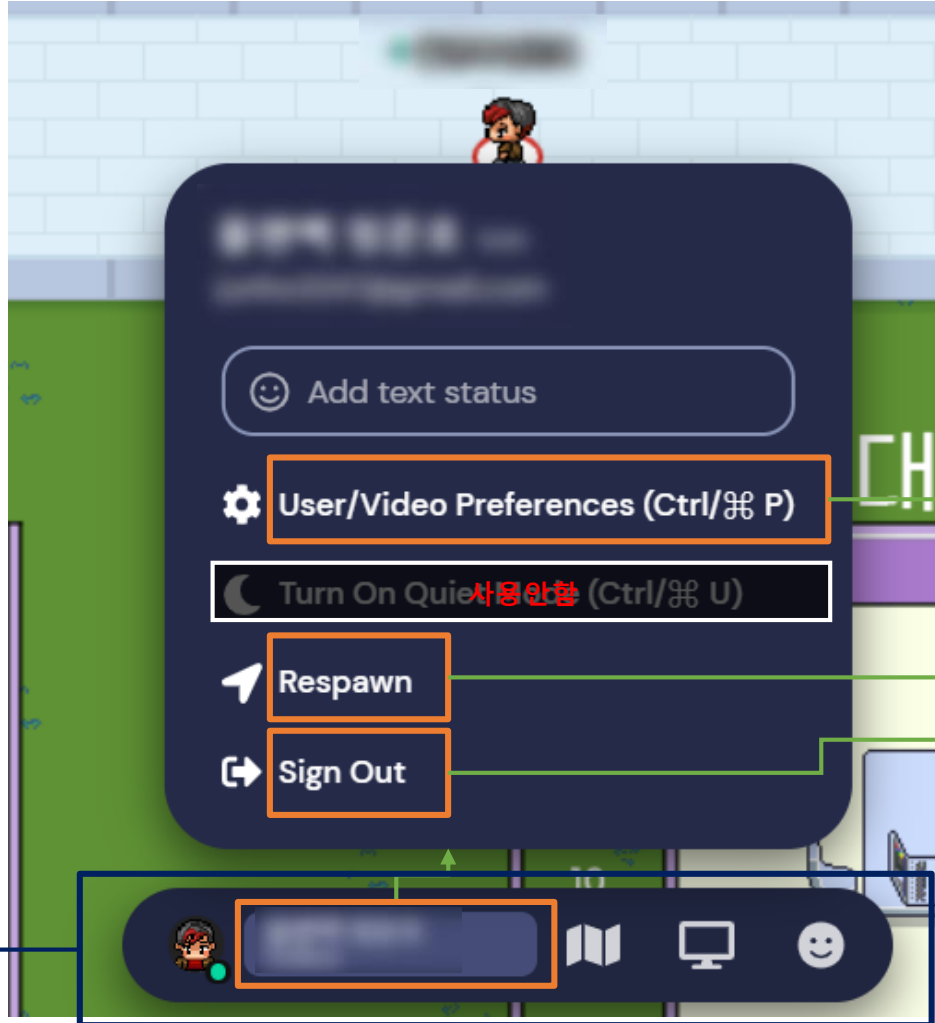
중앙메뉴에서 개인설정, 미니맵보기, 화면공유, 이모티콘 사용이 가능합니다. (발표자 이외에 화면공유기능을 사용하지 않습니다.)

내 얼굴은 오른쪽 하단에서 확인가능 합니다.

02 게더타운 사용설명

4-4 게더타운 입장 후 사용법

게더타운



카메라 마이크 설정

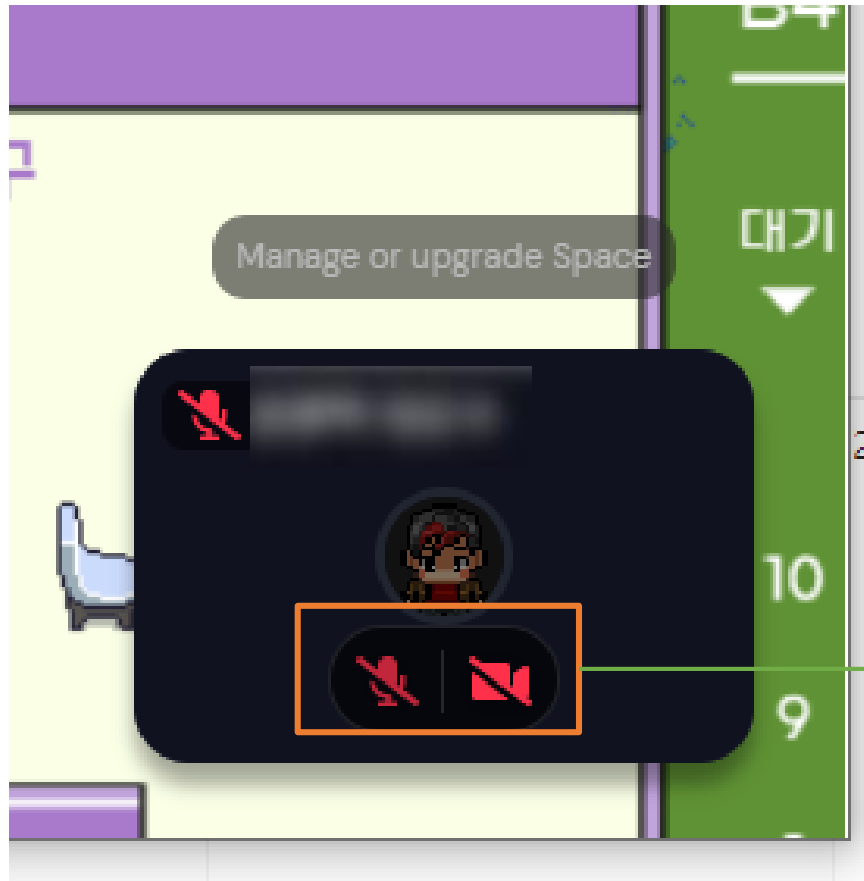
첫 입장위치(대기장소) 이동

나가기

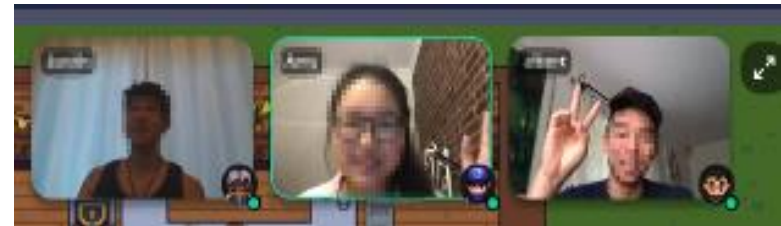
중앙메뉴에서 개인설정, 미니맵보기,
화면공유, 이모티콘 사용이 가능합니다.
(발표자를 제외하고 화면공유 하지 않습니다.)

02 게더타운 사용설명

4-5 게더타운 입장 후 사용법



화면 오른쪽 하단의 나의 화면에서
카메라 마이크 버튼을 **클릭**해
카메라와 마이크를 켜고 끌 수 있습니다.



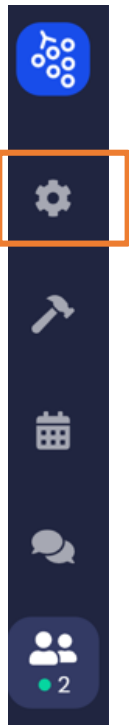
발표자를 제외하고 카메라 마이크를
모두 꺼주시기 바랍니다.

02 게더타운 사용설명

4-6 게더타운 입장 후 사용법

[화면 배율 조정]

좌측 하단
설정클릭



User x

기본값 - SPDIF 인터페이스(CalDigit Thunderbolt 3 Audio) (2188:6533)

Audio Level
Test your audio by playing back your voice

Start playback

Press 'Start playback' or unmute your microphone to see its level

SFX volume
Some maps include sounds built in. Adjust the volume level for all in-map sounds here.

Use Smart Zoom
Let Gather automatically adjust your Canvas Zoom to give you the best experience.

Manual Canvas Zoom
Set your Canvas Zoom yourself. Using larger zooms may improve performance. We've marked a few zoom levels that should look good on your display. **Recommended zoom: 150%**

50% 100% 150% 200% 250% 300% 350% 400%

스마트 줌 활성화

매뉴얼 캔버스 줌 배율 조정을 통해
화면 배율 조정 가능

매뉴얼 캔버스 줌 배율 조정으로 뒷자리에서도 강당이 보이도록 설정합니다.

02 게더타운 사용설명

4-7 게더타운 입장 후 사용법



[다른사람 위치 찾기]

좌측 하단 참여자 목록에서 위치를 알고 싶은사람 찾은 후 위치찾기 버튼을 누르면 찾아가는 길이 표시됩니다. (팔로우는 자동 찾아가기)

찾아가서 해제버튼 누르면 기능종료

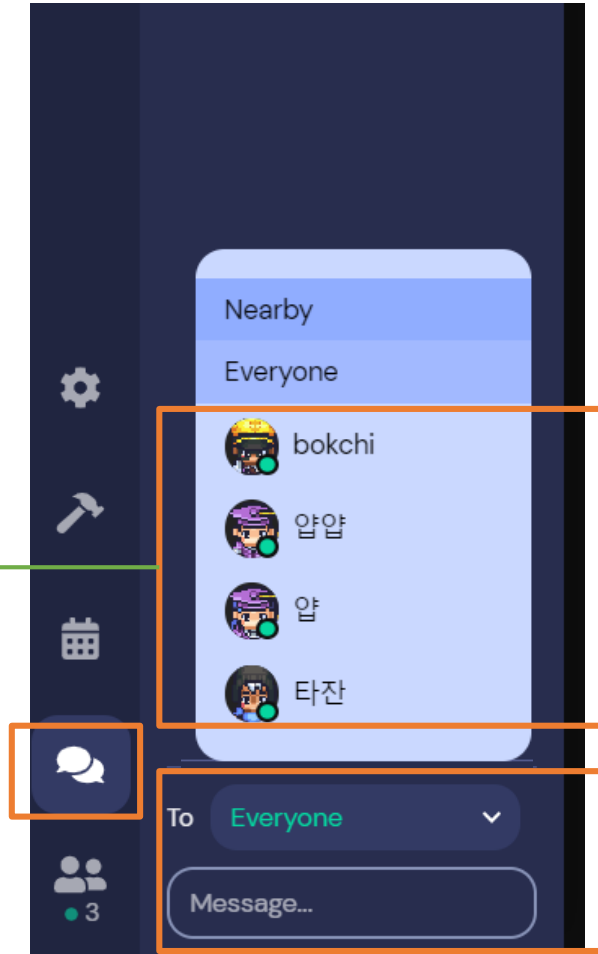
위치를 찾은 후 동일하게 한번 더 누르면 기능이 꺼집니다.

02 게더타운 사용설명

4-8 게더타운 입장 후 사용법

[좌하단 채팅 창]

사람을 지정 후
귓속말 채팅 가능

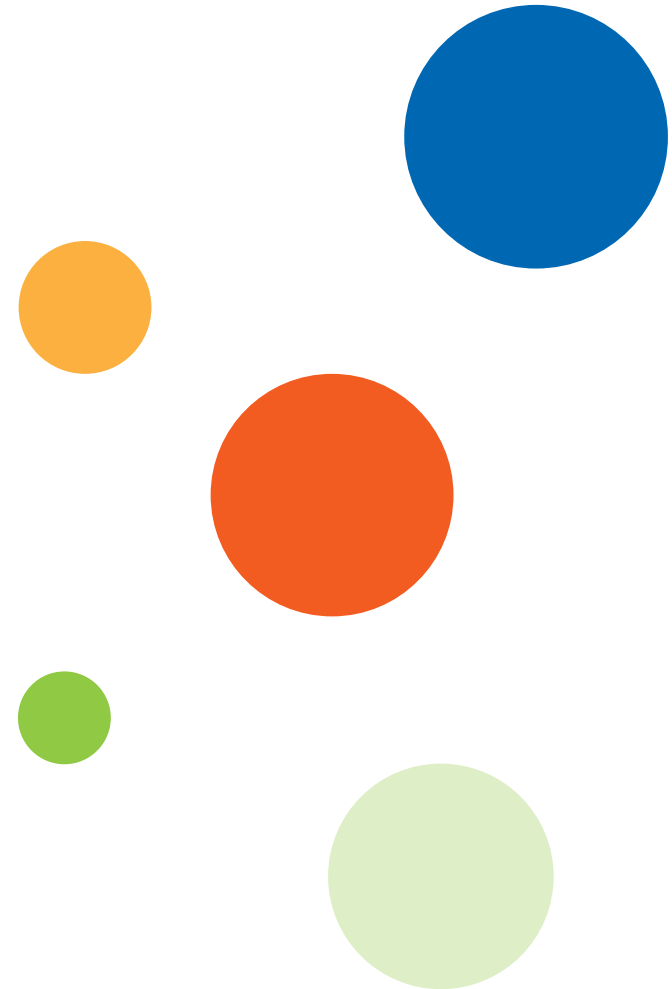


Everyone 으로 설정 후
내용을 입력하면 채팅이 가능합니다.
(위치하고 있는 맵 인원들과 작동)

03 맵 이용설명

서울시교육청

2021 기후행동 실천 네트워크 발대식
게더타운(gathertown) 이용안내



03 맵 이용설명

1-1 게더타운 입장 후 사용법

게더타운

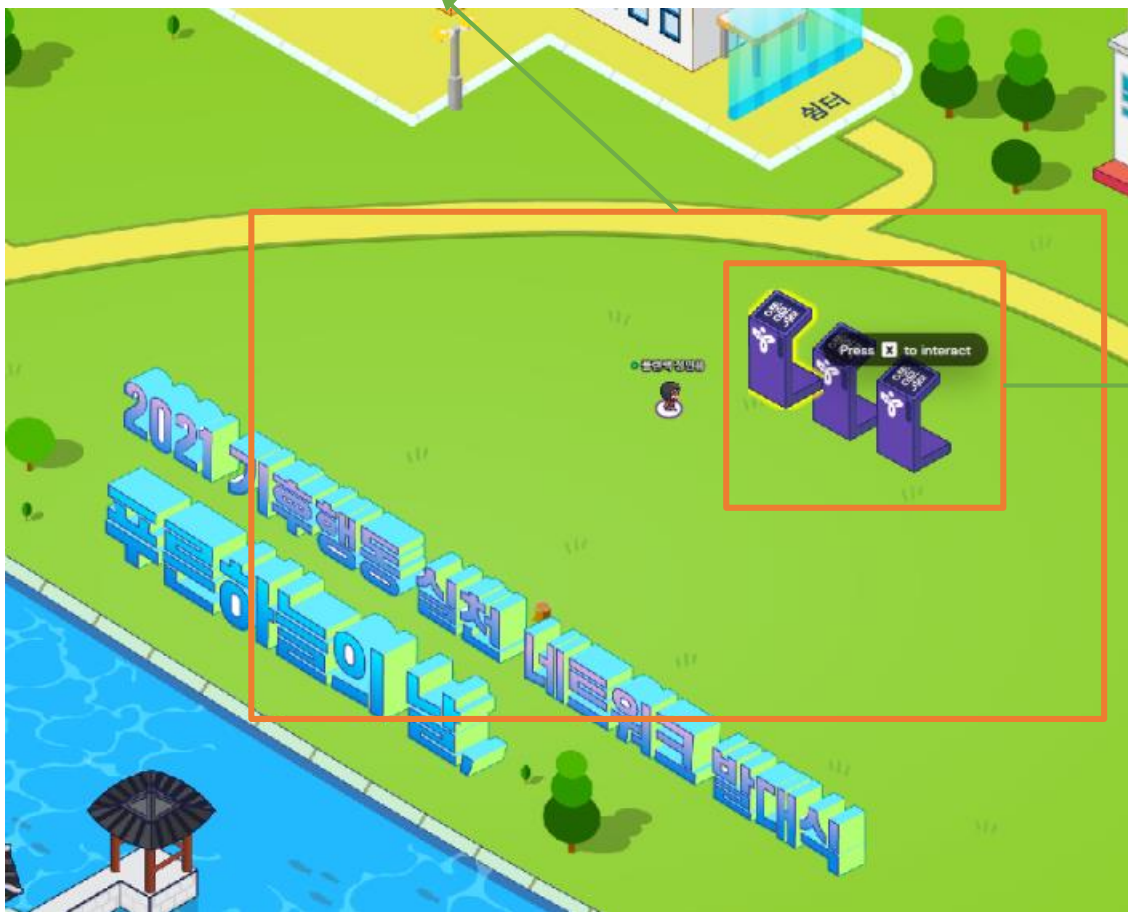


03 맵 이용설명

1-2 계더타운 입장 후 사용법

계더타운

- 입장하면 메인 공간으로 이동하게 됩니다.



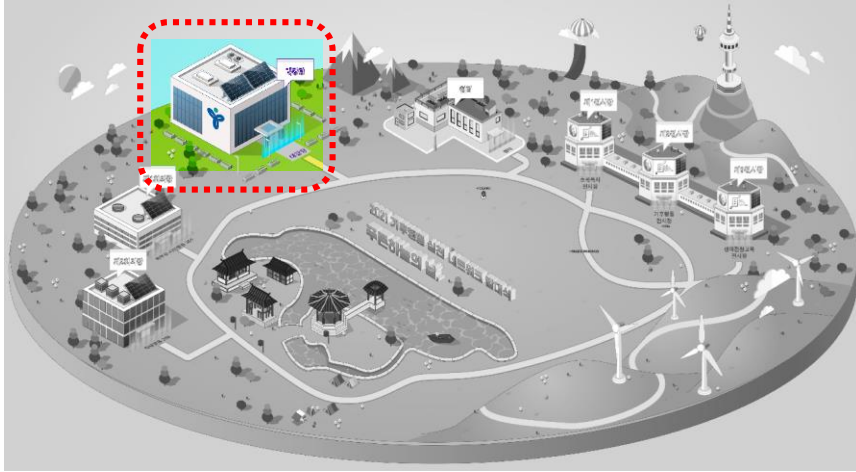
메인공간에서 각 건물로 이동하여 다양한 콘텐츠 확인이 가능합니다.

각 건물 입장 전 키오스크를 통해 **방명록 작성**을 부탁드립니다.

(방명록 작성하기에서 X키를 누르세요)

03 맵 이용설명

2-1 대강당



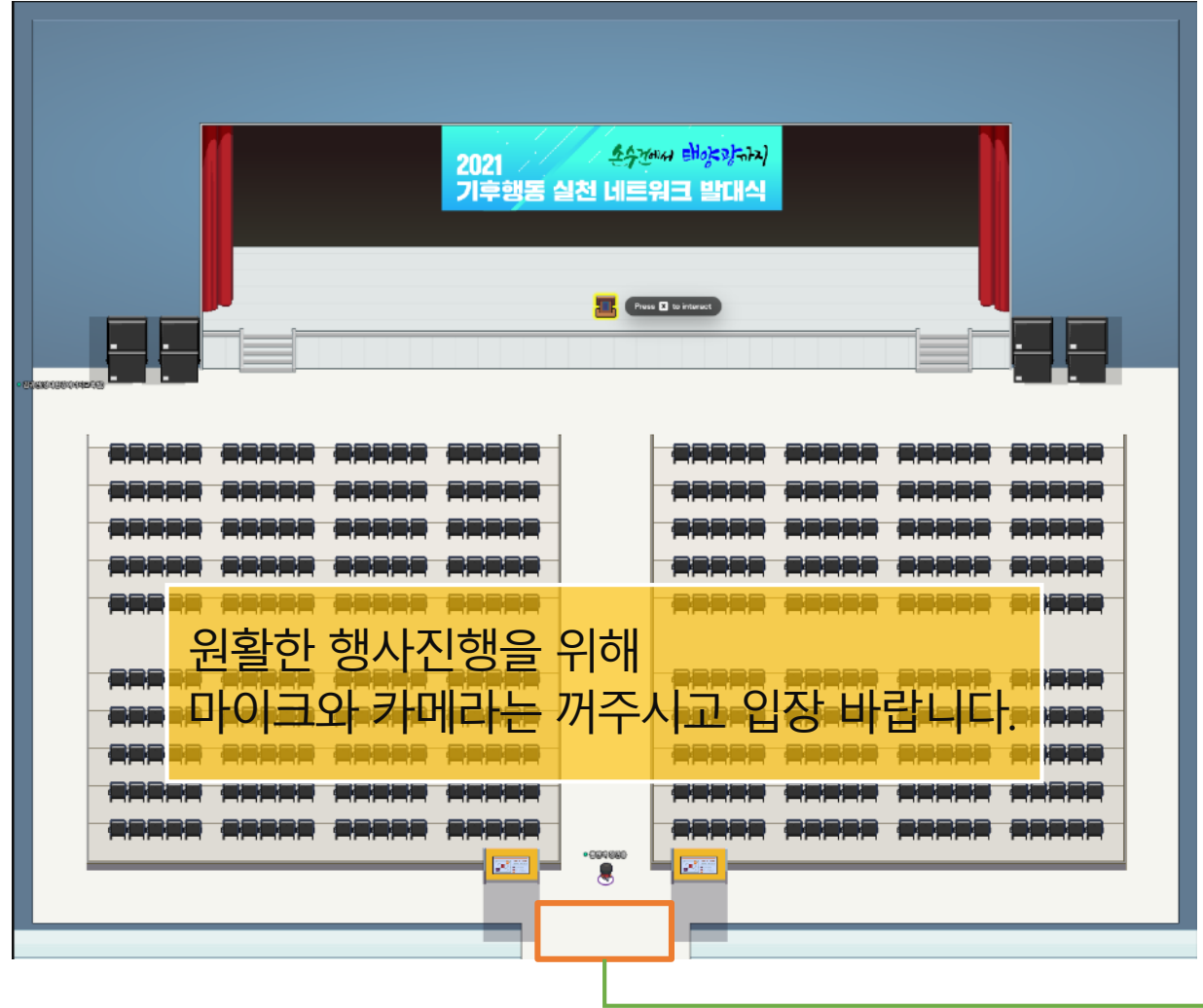
[대강당 행사]

- 발대식
- 교사행동365 특강

캐릭터를 이용해 의자에 앉습니다.

X키를 눌러 유튜브라이브스트리밍 영상을 통해

발대식과 교사행동365 특강을 보실 수 있습니다.



03 맵 이용설명

2-2 제1회의장 / 제2회의장



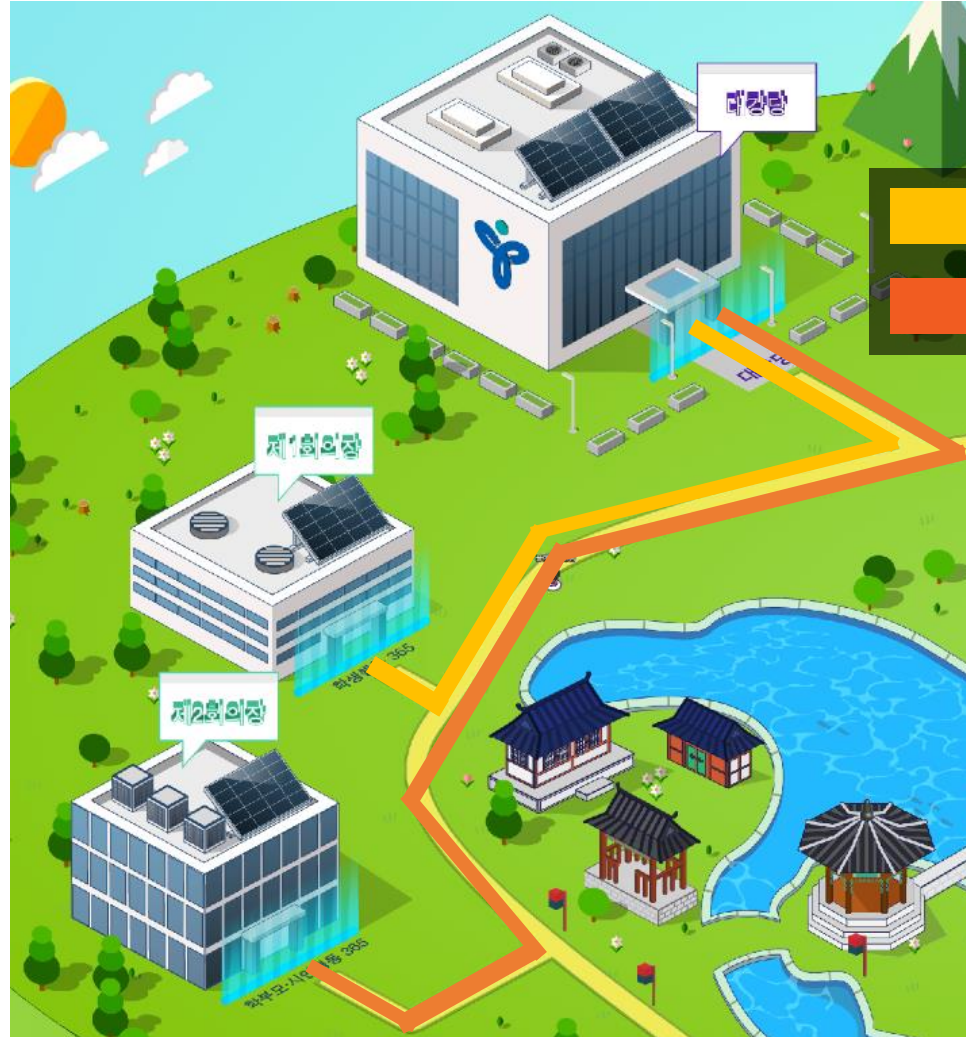
[회의장 행사]

- 제1회의장: 학생행동365 특강
- 제2회의장: 학부모·시민행동365 특강

대강당에서 발대식이 끝난 후

제1회의장과 제2회의장으로 이동하셔서

특강에 참여하시면 됩니다.



제1회의장 가는 길
 제2회의장 가는 길

03 맵 이용설명

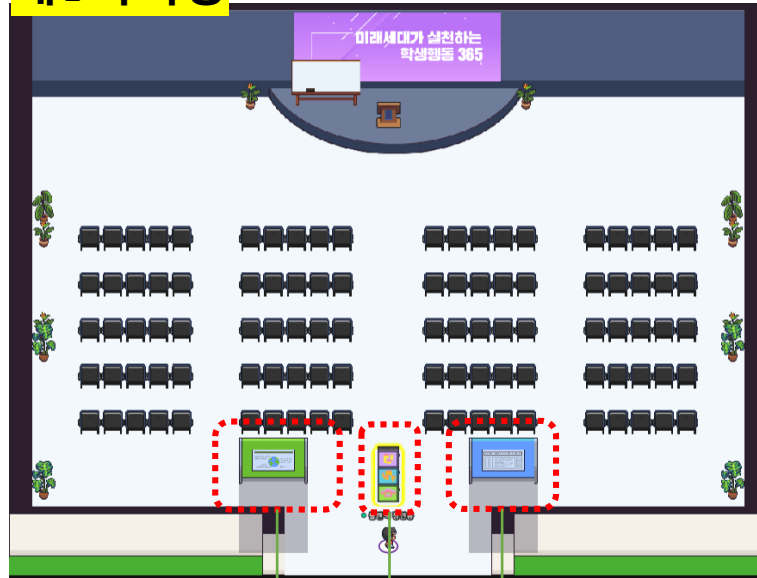
2-2 제1회의장 / 제2회의장



[회의장 행사]

- 제1회의장: 학생행동365 특강
- 제2회의장: 학부모·시민행동365 특강

제1회의장



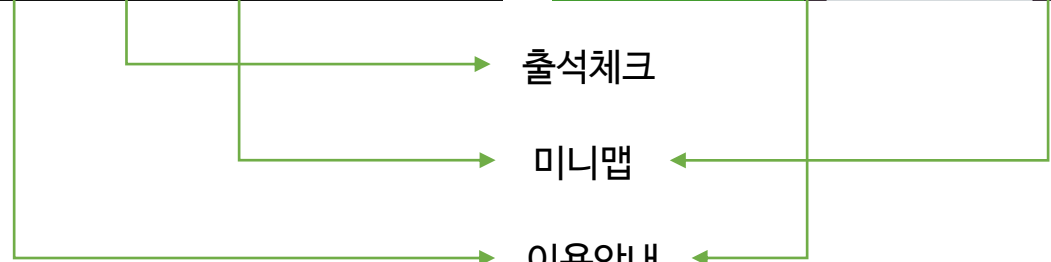
제2회의장



출석체크

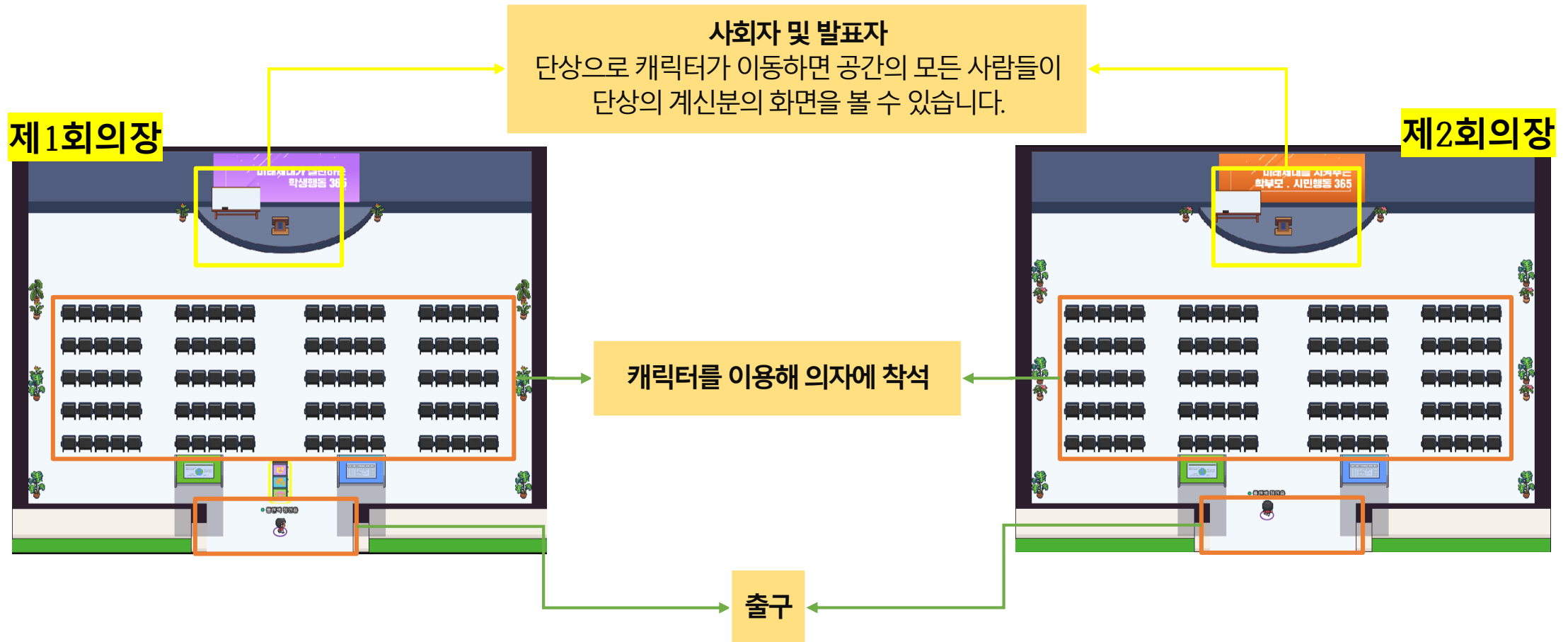
미니맵

이용안내



03 맵 이용설명

2-2 제1회의장 / 제2회의장



03 맵 이용설명

3-1 발표자의 화면공유



발표자는 카메라와 마이크를 켜 주시고,
중앙 하단 모니터 버튼을 이용하여
발표 시 화면 공유가 가능합니다.

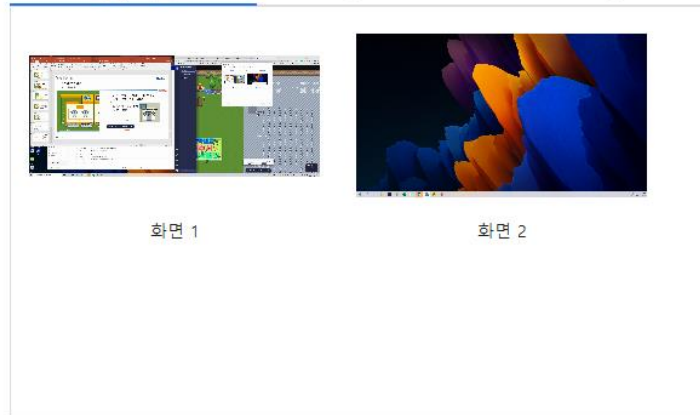
공유할 정보 선택

gather.town 앱이 내 화면의 콘텐츠를 공유하려고 합니다.

전체 화면

창

Chrome 탭



오디오 공유

공유

취소

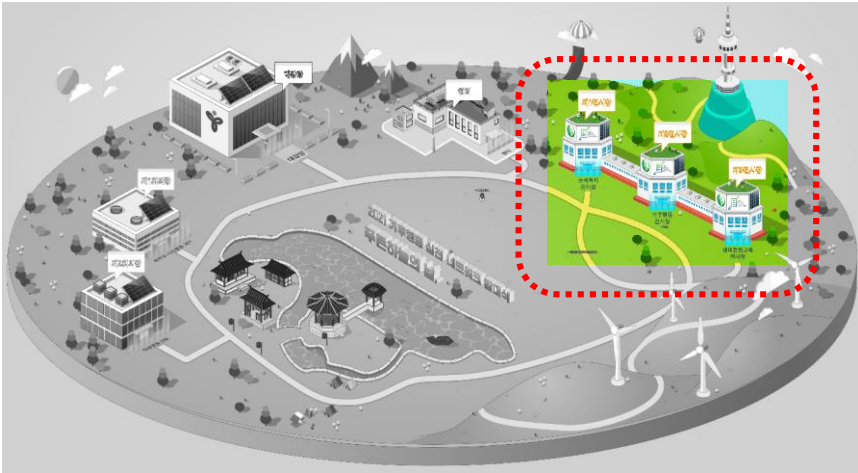
전체화면/창/크롬탭 중 선택 후 공유할 화면 클릭!

공유된 화면 더블클릭 및 확장으로 큰 화면 보기 가
이



03 맵 이용설명

4-1 전시관 이용

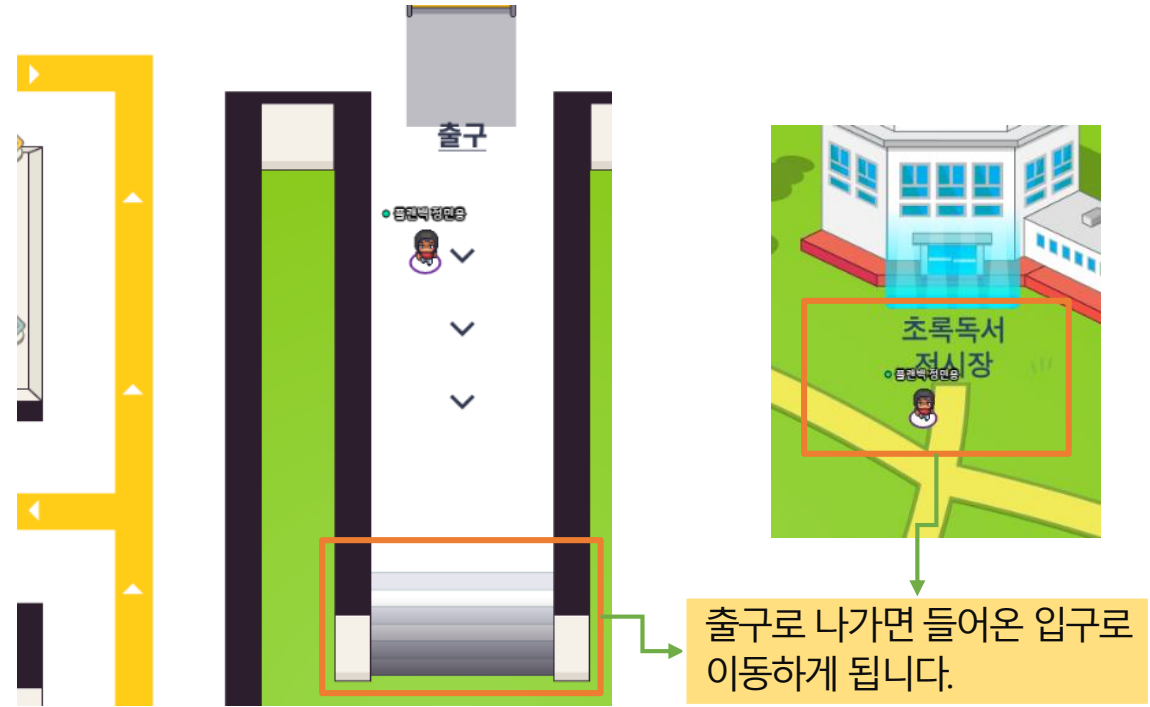


[전시관 이용]



전시물 가까이 이동하여 X키를 눌러서 전시물(이미지 또는 영상)을 확인 할 수 있습니다.

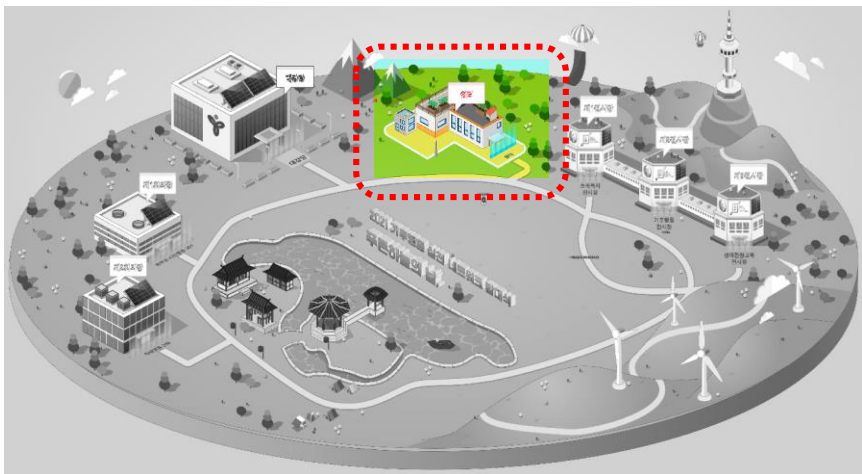
전시관 이동유도선



출구로 나가면 들어온 입구로 이동하게 됩니다.

03 맵 이용설명

5-1 씬터



[이벤트]
 퀴즈 등 다양한 이벤트에 참여 할 수 있습니다.



[휴게공간]
 소그룹네트워킹(4명)이 가능한 공간입니다.
 구역에 있는 사람들끼리만 소통이 가능합니다.

03 맵 이용설명

6-1 숙지사항

이용시간이 완료되면 창을 종료 하거나
화면 중앙 하단 이름을 누르고 나가기 버튼을 클릭합니다.

서울시교육청
2021 기후행동 실천 네트워크 발대식
게더타운(gathertown) 이용안내

감사합니다

