

2023 우리가 바라는 안전한 학교 공모전 학교 안전지도 그리기 활동결과보고서

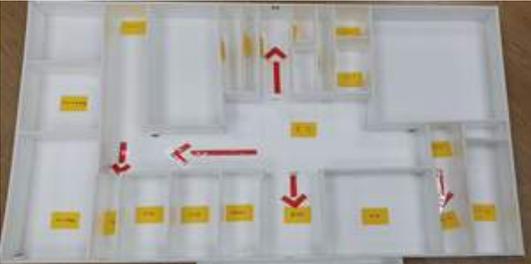
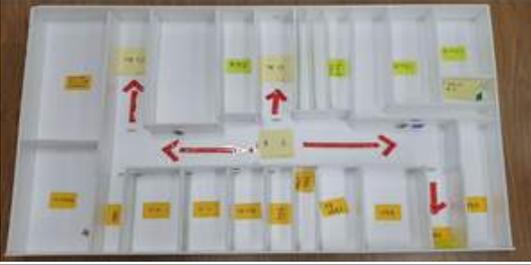
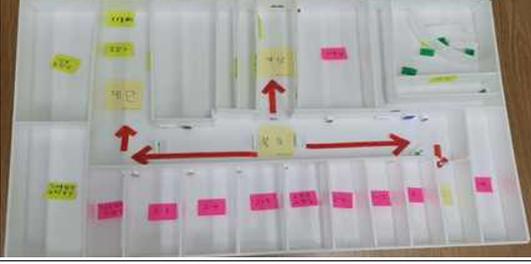
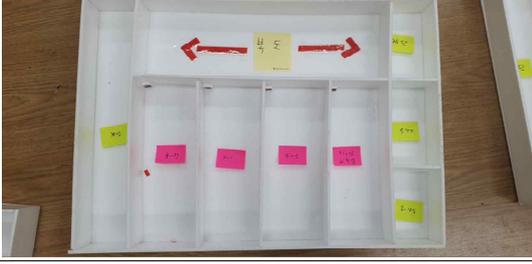
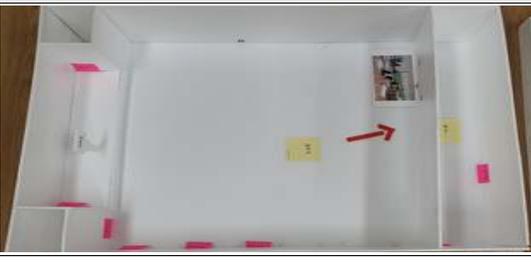
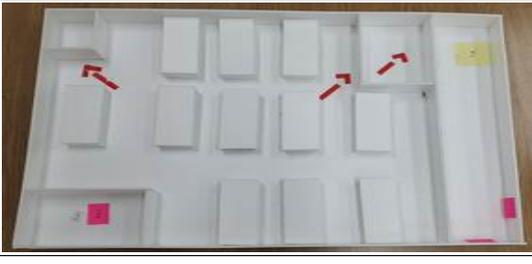
단체명	경안 가디언즈
작품명	경안행 네비게이터 [경안의 행복한 네비게이터]

1. ※ 안전지도 활동을 통해 만든 지도의 사진, 그림, 캡처 등 (1~2쪽)

▶ 우리 학교 입체지도

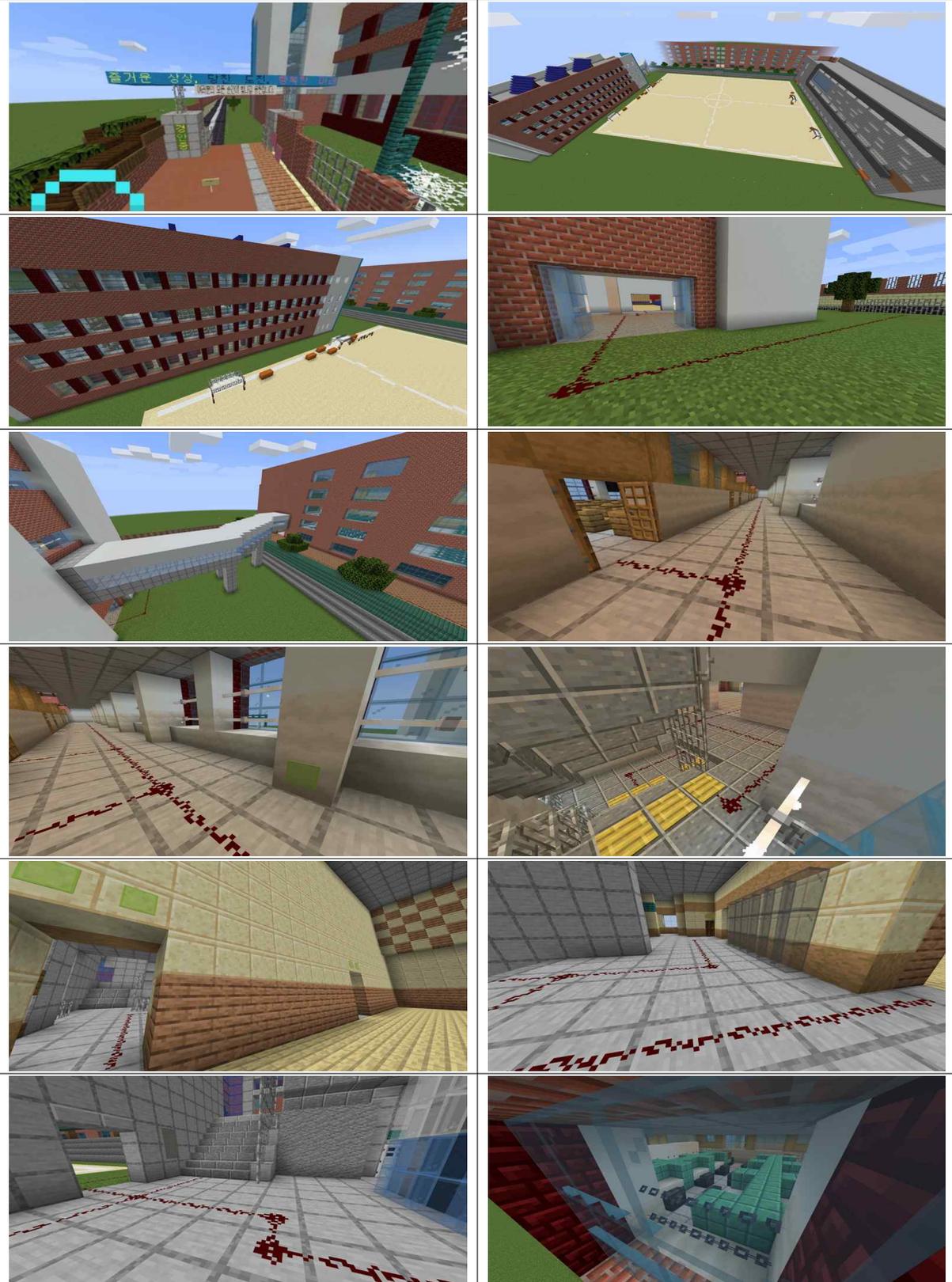


2023 우리가 바라는 안전한 학교 공모전 학교 안전지도 그리기 활동결과보고서

	본관	신관
1층		
2층		
3층		
4층		
5층		
	체육관	급식실
		

2023 우리가 바라는 안전한 학교 공모전 학교 안전지도 그리기 활동결과보고서

▶ 우리 학교 메타버스



2023 우리가 바라는 안전한 학교 공모전 학교 안전지도 그리기 활동결과보고서

2. ※ 안전 위험요소별 위험요인을 발굴하고 토론을 통해 개선방안을 마련한 과정
 ※ 개선방안을 공유하거나 제시하여 환류 또는 실제 개선되는 과정
 ※ 위험 요소를 개선하여 안전한 학교 환경 개선한 사례 (3쪽 내외)

[단계1] 매핑 커뮤니티 구성 및 계획 세우기

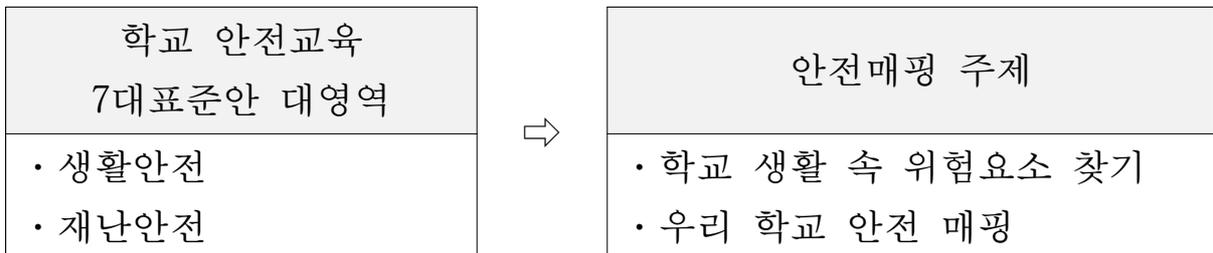
- 자율동아리 중심 매핑 커뮤니티 구성

: 담당 교사 및 11명의 학생을 중심으로 학교 방과후 자율동아리



구분	활동 내용	활동 방법	장소
4월	매핑 계획 수립	자료조사	교실
5월	매핑 영역·주제 선정, 매핑방법 선정	토의활동	교실
6월	활동실시	제작활동	교실
7월	활동실시	제작활동	교실
8월	자료검증, 안전 개선 활동	캠페인 활동	교실
9월	동아리 활동 중간 결과보고	발표	교실

[단계2] 매핑 영역 및 주제 선정



2023 우리가 바라는 안전한 학교 공모전 학교 안전지도 그리기 활동결과보고서

[단계3] 매핑 방식 결정

- 입체모형지도는 우드락으로 실제 학교 모형을 구성하여 화재 시 비상 대피로와 소화기, 소화전, 방화셔터, 비상구, 비상등 등을 한눈에 볼 수 있도록 매핑
- 입체모형지도에 포스트잇으로 안전 위험 요소를 표시하여 지속적인 개선을 하고자 함
- 메타버스 매핑 방법으로 마인크래프트를 선택하여 학교 비상대피로와 위험요소를 주기적으로 확인하고자 함

[단계4] 매핑 실시



2023 우리가 바라는 안전한 학교 공모전 학교 안전지도 그리기 활동결과보고서

- [단계5] 매핑한 자료에 대한 검증
- [단계6] 해결 방안 모색 및 해결책 제시
- [단계7] 매핑 현장 방문 및 최종 점검

개선진행	모서리 보호대  → 	
	미끄럼 방지 테이프  → 	
개선요청	천장 누수 	손잡이 파손 
	도어 스토퍼 	바닥 파손 
	문 보호대 	방충망 파손 

2023 우리가 바라는 안전한 학교 공모전 학교 안전지도 그리기 활동결과보고서

3. ※ 전체 진행한 과정

※ 활동사진 포함 (총 1~2쪽 내외)

▶ 우리 학교 입체지도



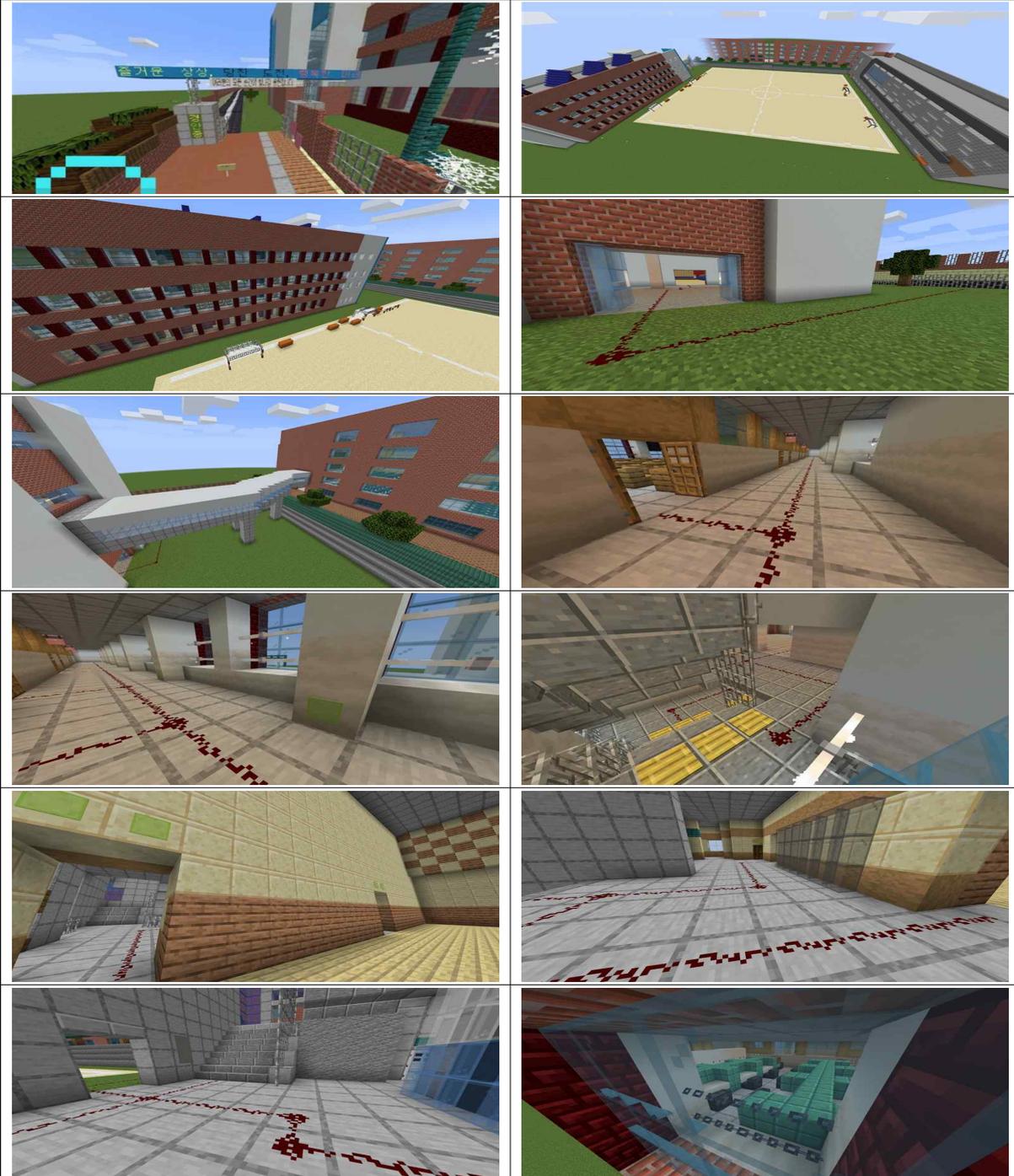
: 입체모형 지도의 재료 구입 및 설계 작업

: 재료 손질, 조립, 마감 작업 등 업무 분담

: 매핑을 하면서 위험 요소를 파악하고 비상 대피로를 확인함

2023 우리가 바라는 안전한 학교 공모전 학교 안전지도 그리기 활동결과보고서

▶ 우리 학교 메타버스



: 지도 확인, 제작 활동 등 업무 분담

: 매핑을 하면서 재난 발생 시 비상 대피로를 확인함