



클래스보드 소개



강 예 은

천재교육 디지털사업본부 서비스개발팀

클래스보드 개발PL

Contents

1. 클래스보드란?
2. 주요 기능 및 특징
3. 세부 기능 시연 (실습)
4. 활용 사례
5. Q & A



1. 클래스보드란?

The screenshot shows the Tselpa website interface. At the top, there's a navigation bar with links like '유치' (Nursery), '초등' (Elementary), '중학·고등' (Middle/High School), 'T셀파물' (Tselpa World), '연수원' (Institute), and '천재교과서' (Genius Textbook). A search bar is present with the text '검색어를 입력해 주세요'. On the right, there's a 'Quick menu' with a user profile 'tchunjae_w09' and a '로그인' (Login) button. The main content area features a '교과학습' (Subject Learning) section with a grid of subjects: 국어·가 (Korean Language), 수학(박만구) (Mathematics), 사회(김정인) (Social Studies), 과학(이상원) (Science), 도덕 (Moral Education), and 영어(함순애) (English). Below this, there's a 'T셀파 STORY' section with a banner for the '2024 천재 T셀파 수업 혁신 연구대회' (2024 Genius Tselpa Lesson Innovation Research Competition). On the right, there's a 'NOTICE' section with a banner for the same competition. At the bottom, there's a 'T셀파 에듀테크' (Tselpa EdTech) section with various tools like '수학 스마트교구' (Math Smart Tools), '우리반 T셀파' (Our Class Tselpa), '클래스핑풍' (Class Pong), 'Genia' (지니아 튜터), 'board' (클래스 보드), and 'Test' (클래스 테스트). The 'board' (클래스 보드) is highlighted with a red box. A sidebar on the right contains a 'Quick menu' with links like '아이디 저장' (Save ID), '로그인' (Login), '내 핀 메뉴' (My Pin Menu), '우리반 시간표' (Our Class Timetable), '우리반 T셀파' (Our Class Tselpa), '알림장' (Notice), '클래스 핑풍' (Class Pong), '클래스 링크' (Class Link), '클래스 보드' (Class Board), '판서' (Calligraphy), '집중벨' (Attention Bell), '깜깜이' (Dark), '발표도우미' (Presentation Assistant), and '타이머/초시계' (Timer/Stopwatch).

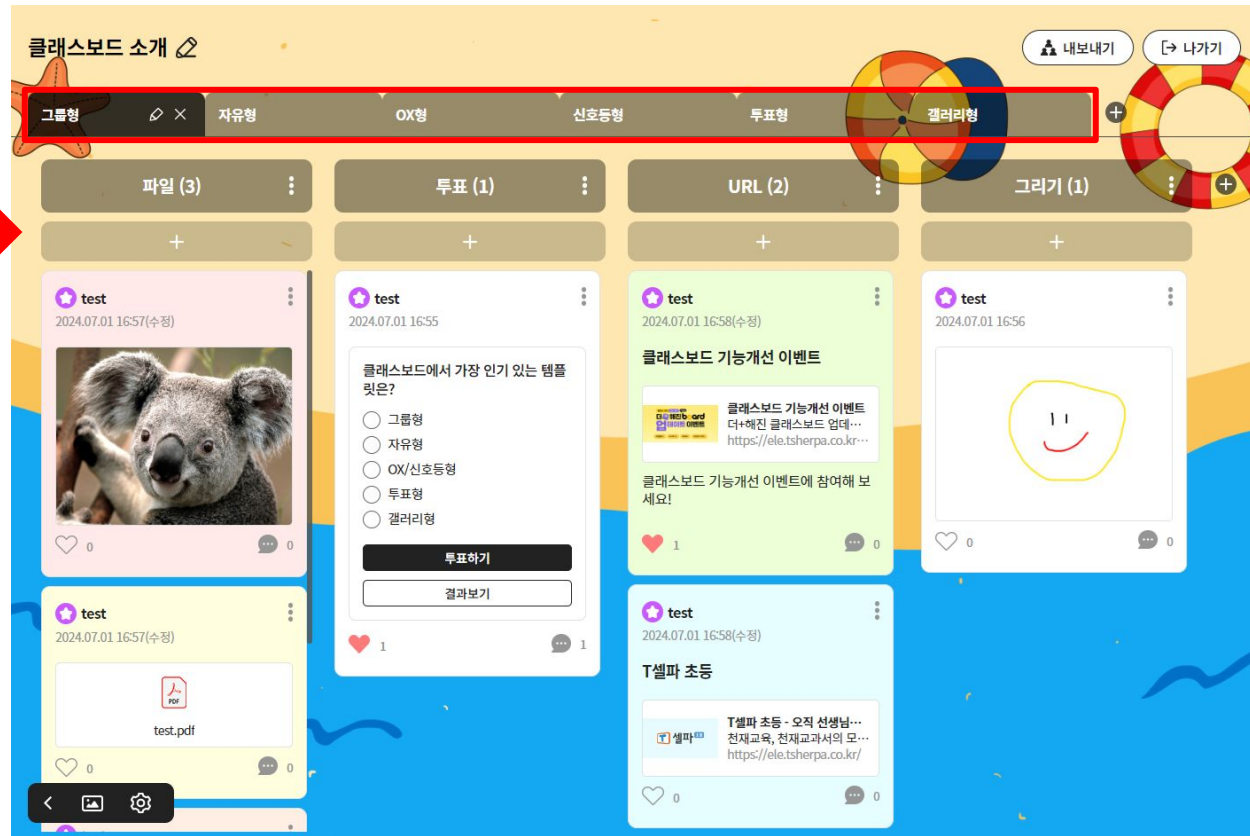
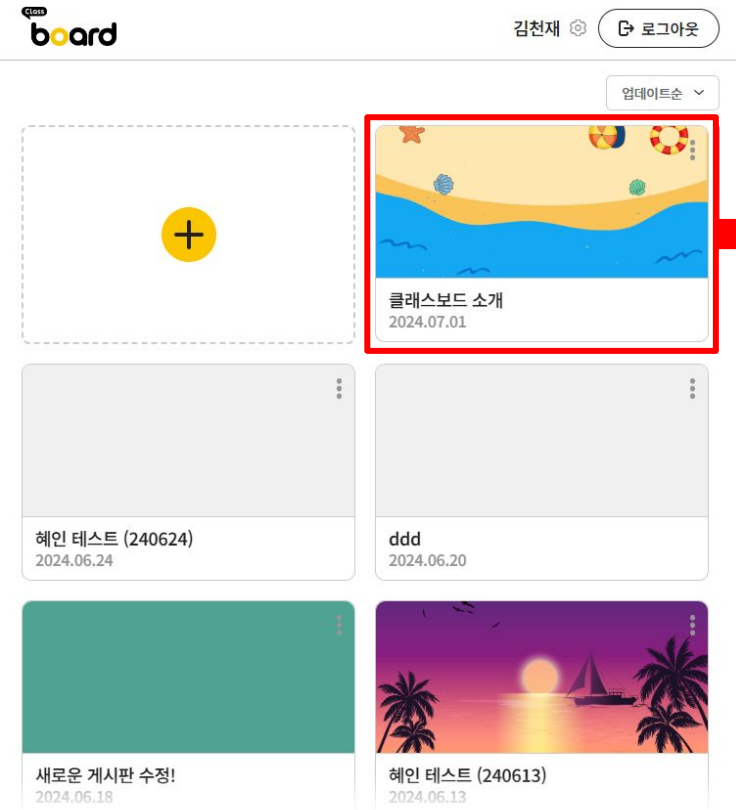
서비스 목적

- T셀 파에서 제공하는 에듀테크의 ‘클래스(Class)’ 시리즈 中 하나
- **선생님과 학생의 창의적 수업을 위한 온라인 게시판** (23년 9월 20일 오픈)

주요 대상

- **학교 선생님** : T셀 파 회원
- **학생** : 초등학교 저학년

2. 주요 기능 및 특징

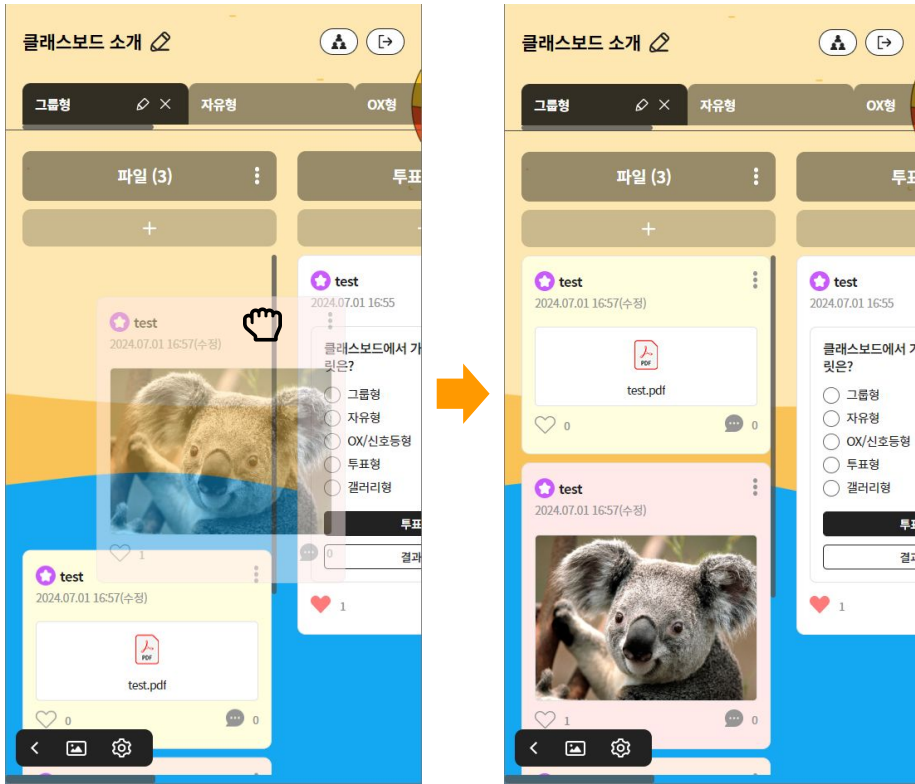


주요 기능

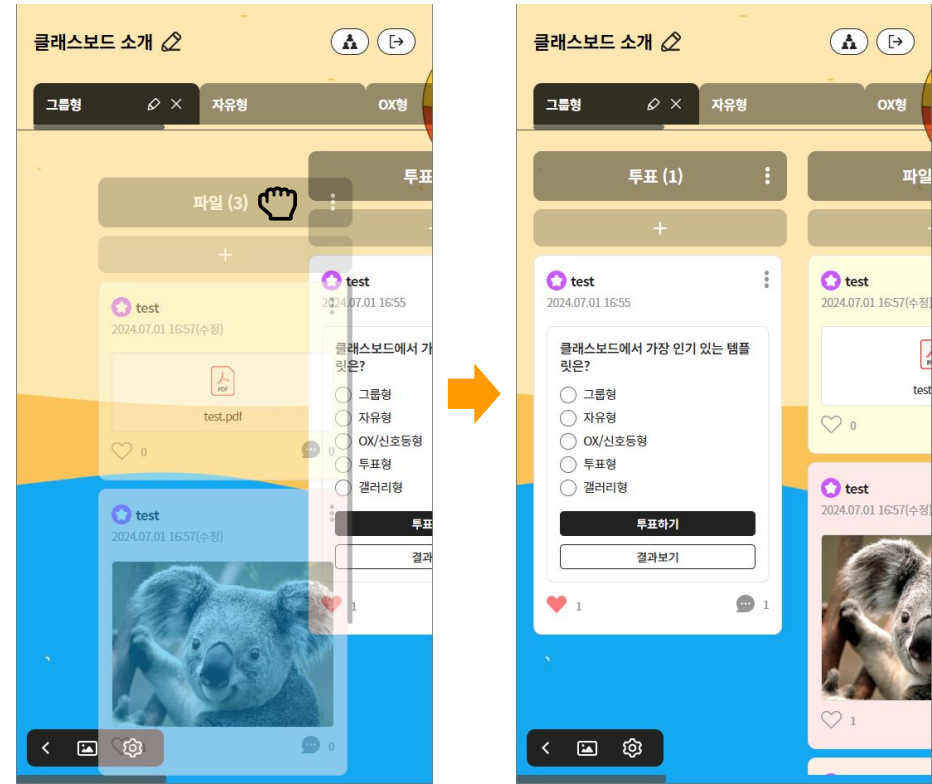
- 선생님과 학생 모두 **무제한으로 작성** 할 수 있습니다.
 - 선생님 1명 → 게시판 n개
 - 게시판 1개 → 보드 n개, 학생 n명
 - 보드 1개 → 게시물 n개
 - 게시물 1개 → 반응(좋아요/이모지/별점) 1명 당 1개, 댓글 n개

2. 주요 기능 및 특징

[게시물 이동]



[그룹 이동]



주요 기능

- 보드(탭), 그룹, 게시물의 정렬 순서를 Drag&Drop으로 변경 할 수 있습니다.
 - 선생님 : 보드, 그룹, 게시물 순서 변경 가능
 - 학생 : 게시물 순서 변경 가능
- 변경된 화면은 실시간으로 동기화 됩니다.
 - 반응(좋아요/이모지/별점), 댓글 제외

2. 주요 기능 및 특징

* 그룹형 보드란?

- 게시물을 그룹으로 나눌 수 있어요.
- 그룹/게시물 순서를 바꿀 수 있어요.
- 게시물에 반응하거나 댓글을 달 수 있어요.
- 문서/사진/투표/URL/그리기를 첨부할 수 있어요.

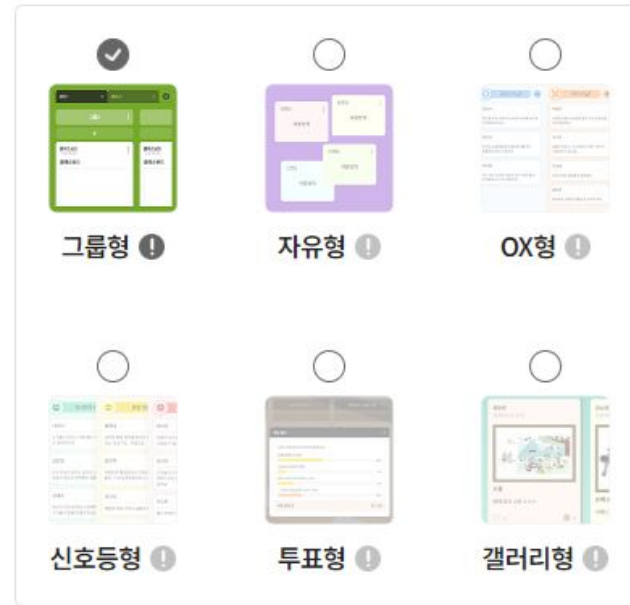
* 자유형 보드란?

- 게시물을 자유롭게 옮길 수 있어요.
- 사진/그리기를 첨부할 수 있어요.

* OX형 보드란?

- 토론 주제와 영역 제목을 정할 수 있어요.
- 2개 영역으로 의견을 나눌 수 있어요.
- 의견을 자유롭게 옮길 수 있어요.

보드 만들기



* 신호등형 보드란?

- 토론 주제와 영역 제목을 정할 수 있어요.
- 3개 영역으로 의견을 나눌 수 있어요.
- 의견을 자유롭게 옮길 수 있어요.

* 투표형 보드란?

- 투표를 필수로 첨부할 수 있어요.
- 게시물을 그룹으로 나눌 수 있어요.
- 그룹/게시물 순서를 바꿀 수 있어요.
- 게시물에 반응하거나 댓글을 달 수 있어요.

* 갤러리형 보드란?

- 사진을 필수로 첨부할 수 있어요.
- 게시물을 그룹으로 나눌 수 있어요.
- 그룹/게시물 순서를 바꿀 수 있어요.
- 게시물에 반응하거나 댓글을 달 수 있어요.

주요 기능

- 6가지의 보드 유형(템플릿) 을 제공합니다.

① 그룹형 ② 자유형 ③ OX형 ④ 신호등형 ⑤ 투표형 ⑥ 갤러리형

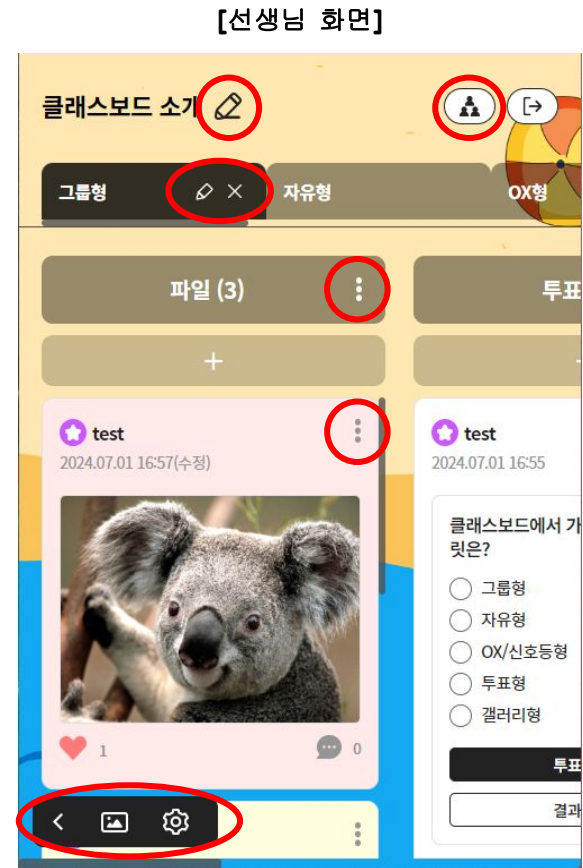
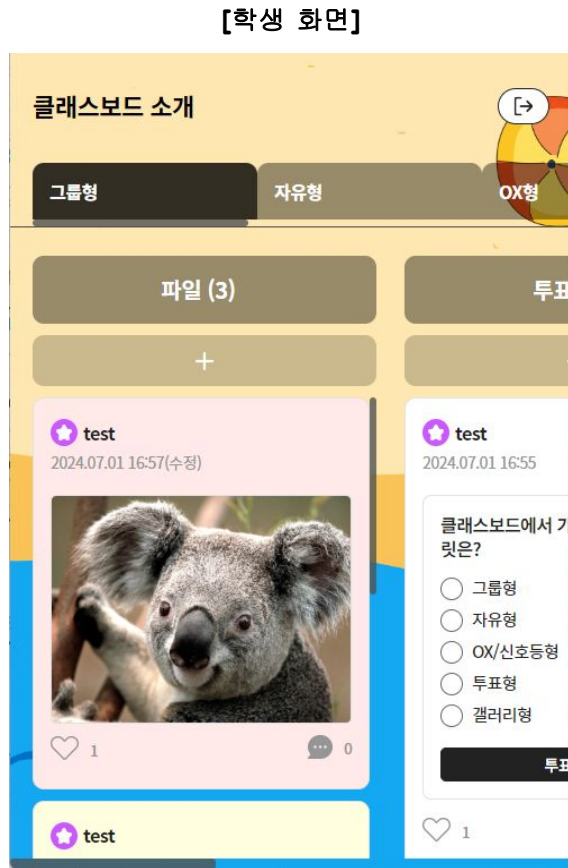
2. 주요 기능 및 특징



주요 특징

- 선생님 입장
 - 아이디, 비밀번호 입력 (T셀파 계정으로 로그인)
- 학생 입장
 - 게시판 입장코드, 닉네임 입력 (비밀번호 X)
 - 같은 게시판에 **중복 닉네임으로 접속 불가** 합니다.

2. 주요 기능 및 특징

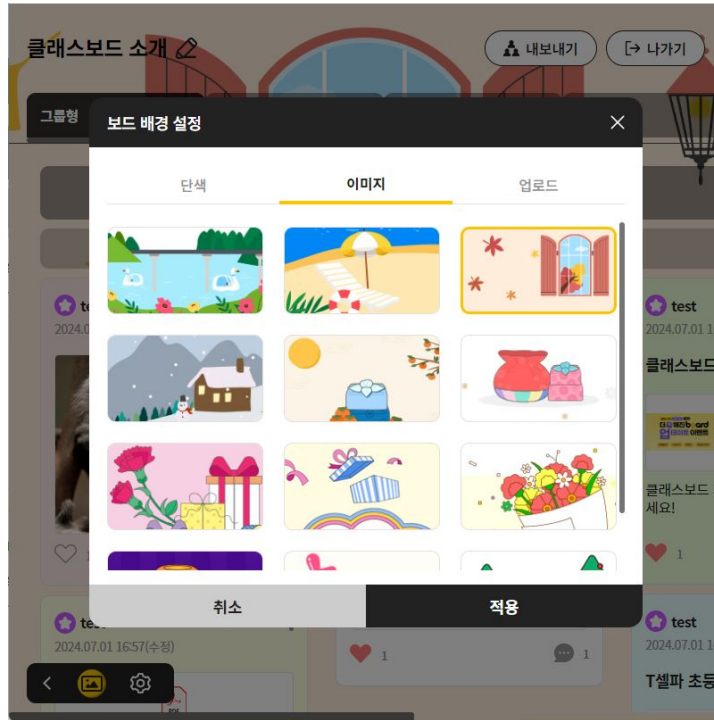


주요 특징

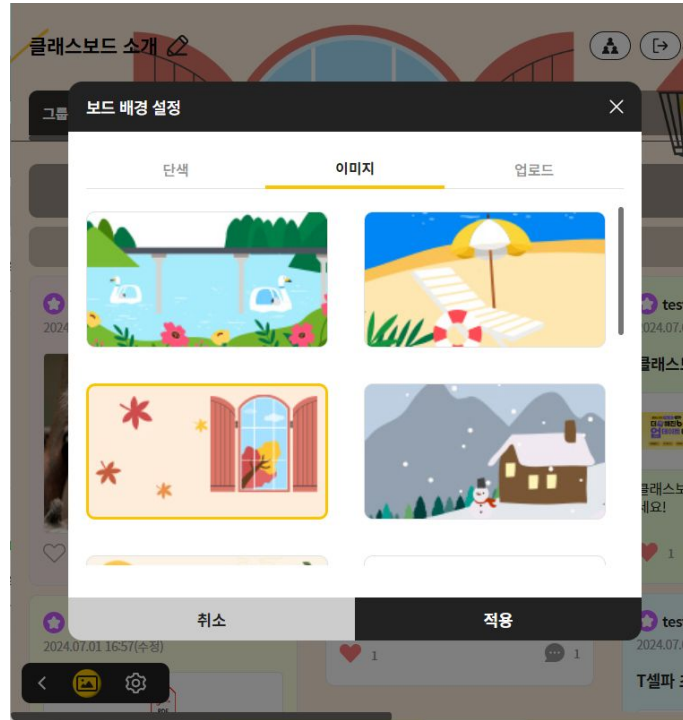
- 선생님과 학생은 같은 화면을 보지만, 권한에 따라 일부 버튼이 노출 됩니다.
 - 선생님 : 게시판명, 보드명, 그룹명, 모든 게시물 수정/삭제 가능
 - 학생 : 본인이 쓴 게시물만 수정/삭제 가능

2. 주요 기능 및 특징

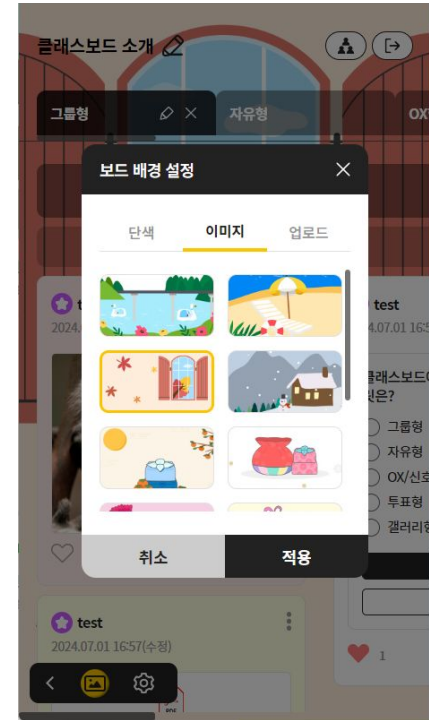
[가로 800px]



[가로 768px]



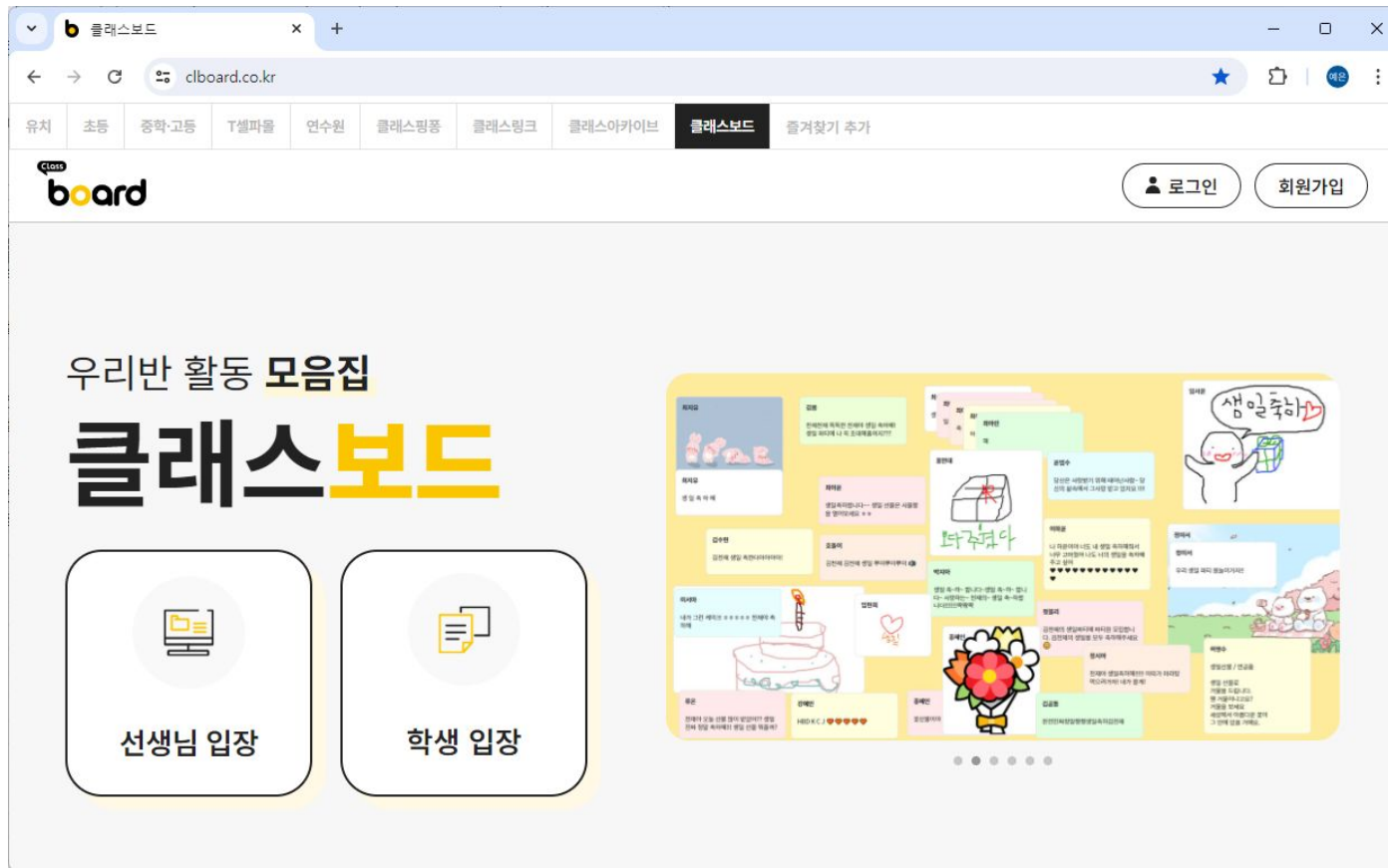
[가로 460px]



주요 특징

- 웹 브라우저 크기에 따라 일부 화면의 UI가 달라집니다. (반응형)
 - 가로 769px 이상일 때 : PC 디자인 적용
 - 가로 461px 이상 768px 이하일 때 : 태블릿 디자인 적용
 - 가로 460px 이하일 때 : 모바일 디자인 적용
 - 세로 크기에 따라 스크롤 적용

3. 세부 기능 시연



선생님 입장

- <https://www.clboard.co.kr>
- 아이디/비밀번호 : edu_test

학생 입장

- 선생님과 다른 브라우저에서 접속해 주세요.

3. 세부 기능 시연

내보내기

게시판 공유

보드 저장

PM 7기 모여라!

URL

https://me2.do/FnmFKWAG

복사

입장코드

759396

복사

우리반T셀파

공유하기

URL을 복사하여 브라우저 주소창에 입력하거나
학생 입장 페이지에서 입장코드를 입력하면 현재 게시판에 입장 가능합니다.

우리반 선택

+ 우리반 만들기

1 학년 천재PM반 (대표)

2 학년 동작테스트

1 학년 우리반테스트1우리

2 학년 천재반생성테스트

1 학년 천재반

취소

선택

[천재PM반] Class Board 공유 게시글 쓰기

제목을 입력하세요.

아래 링크로 이동하여 클래스보드에 참여하세요!
<https://me2.do/xucYgaFL>

T셀 파 공유

- 내보내기 > 우리반T셀 파 공유하기 > 우리반 선택
 - T셀 파 게시판에 현재 보드의 URL이 자동 입력 됩니다.

4. 활용 사례

클래스 보드 기능 개선 Class

더+해진 board 업데이트 이벤트

UP UP UP

더! 강력해진, 더! 유용해진, 더! 편리해진, board 우리 반 아이들과 수업 소통 업데이트!

이벤트 기간 2024년 5월 21일(화)~6월 28일(금)

당첨자 발표 2024년 7월 3일(수)

진*라
2024-05-21 오후 01:21:02

미술시간에 자신의 모습을 그려보는 활동을 해보았어요. 자신의 작품을 바로 친구들과 공유할 수 있으니 편리하네요. 사용법도 직관적이구요

조*진
2024-05-21 오후 01:12:55

학생들과 처음 사용해보았어요. 입장도 잘하고 글도 사진도 잘 올리네요. 오늘 연습해보았으니 앞으로 자주 활용할 계획입니다.

임*현
2024-05-21 오후 12:51:49

자유형을 활용하니 사진을 원하는 크기에 맞게 조절할 수 있어서 좋았습니다. 완성한 작품을 공유하는 용도로 활용하기 유용하였습니다^^ 다른 기능들도 다양한 활동에서 더 활용해보겠습니다!!

정*영
2024-05-21 오후 12:24:41

아이들과 함께 언어의 본질 '책상은 책상이다'를 수업하며 주인공이 표현하는 말을 상대방이 어떻게 이해할 수 있을까를 그림으로 그려보았습니다. 업로드가 쉽고 다른 친구들이 그리는 것은 보기가 쉬워 수업 피드백을 할 수 있다는 점이 마음에 듭니다.

최*영
2024-05-21 오후 12:19:57

다양한 템플릿과 배경화면들을 과목 및 수업 방식에 따라 선택할 수 있어 클래스보드 하나만으로도 다채로운 수업을 할 수 있습니다! 조사과제도 서로 공유 및 게시가 가능하여 상호 피드백을 할 수 있다는 점이 무척 마음에 듭니다.

김*서
2024-05-21 오후 12:19:15

다양한 배경색을 선택할 수 있어 활동을 구성하는 것도 더 재밌네요 ㅎㅎ 직관적으로 구성되어있고 딱 필요한 기능만 있어서 수업에 활용하기 너무 좋습니다! 특히 서로서로의 의견을 살펴보고 공유하는 기능이 정말 좋습니다.

61 62 63 64 65 66 67 68 69 70

T셀과 이벤트

- <https://ele.tsherpa.co.kr/site/event/index.html?eventId=2077474>
- 기간 : 24년 5월 21일 ~ 6월 28일
- 보드 사용순 : 그룹형 > 자유형 > 갤러리형 > 투표형 > 신호등형 > OX형

	그룹형	자유형	OX형	신호등형	투표형	갤러리형	총합
만들기 개수	1784	719	168	181	213	557	3622
순위	1	2	6	5	4	3	(1408명)

4. 활용 사례



학생 입장

- 김*연 선생님

“안녕하세요? 클래스보드를 활용해 우리 학급 학예 발표회 컨셉 설정을 위한 회의를 했고, 여러 가지 의견 중 설문조사를 하는 활동을 해보았어요. 무엇보다 클래스보드에 입장하는 접근도가 너무 낮아 정말 편리했어요. 아이들이 QR 코드만 찍으면 입장에 자유로이 활동할 수 있는 점이 너무 큰 장점이네요. 감사합니다.^^”

4. 활용 사례

자인계정들소리

+

자인계정들소리 개요 (1)

음악의 구성 (1)

함께 듣기 (3)

감상 남기는 곳 (3)

+

2024.06.22 19:28(수정)

경상북도 무형유산 자인계...

이 들소리는 경북 경산시 ...

https://www.heritage.g...

이 들소리는 경북 경산시 자인면 일대에서 불려오던 11가지의 농요를 하나로 묶은 것으로 경상도 농요의 일반적 특징인 메나리조와 덧배기 장단이 그대로 살아 있다 또한, 자인은 경상도 내륙에 위치하여 타 지역의 영향을 적게 받아 이지방만의 선율을 그대로 유지하고 있다. (출처: 국가유산청)

2

1

자인 계정 들소리는 자인면 계정들을 중심으로 불려오던 들소리를 재구성하여 하나로 묶은 농업 노동요다.

계정 들소리의 소리꾼은 선창자 6명과 후창자 74명으로 구성되어 있으며, 소리의 구성은 각기 11가지 소리 마당으로 이루어져 있다.

11가지 소리의 내용을 살펴보면, 풍년을 기리는 '들지신 밭기', 산에서 나무할 때 불렀던 '어사잉이'(어사옹), 독을 쌓거나 산판을 할 때에 나무 동글이나 돌을 운반하면서 부르는 '목도소리', 못독을 다지는 '망개소리', 보(狀)의 물길을 트는 보가래질을 할 때의 '보역사(狀役事)소리', 나락농사를 하면서 부르는 '모찌는 소리', 모를 심으면서 부르는 '무심기 소리', 노을 맥 때 부르는 '노...

경산자인계정들소리

서울우리소리박물관은 한...

https://youtu.be/nINpV...

들소리 중에서 어사잉이를 함께 들어보자! 어사잉이는 산에서 풀이나 나무를 벨 때 부르는 노래인데, 신세를 한탄하는 가사를 담고 있어.

2

1

2024.06.22 19:43

들소리 듣고 나서 감상 남겨줘!

1

0

유산지킴이

2024.06.22 19:49

계정 들소리에 대해 알려줘서 고마워. 처음에는 생소한 이름이었는데, 들어보니 토속적인 느낌이 뭔가 친근감을 주는 것 같아. 특히 어사잉이 소리는 "음~~"하는 부분이 재미있었는데, 지금도 머릿속에서 계속 맴도는 느낌이야.

0

0

음악조아

2024.06.22 19:53

그룹형 보드

• 이*심 선생님

“사회나 음악에서 문화유산 조사하여 발표할 때도 게시판으로 활용하기 좋아요. **패*렛은 유료인데, 이것은 무료라서 부담이 없음.**”

4. 활용 사례

6학년 1학기 학급규칙 정하기 ✎

내보내기

[> 나가]

The screenshot shows a digital classroom board titled "학급규칙" (Classroom Rules). The board is divided into two main sections. The left section, titled "여러분 다 함께 지켜요!" (Everyone, please follow together!), lists three categories of rules: "고운말 바른말" (Polite and correct words), "폭력은 안돼요" (No violence), and "안전한 학교생활" (Safe school life). The right section displays student comments and actions in a grid format.

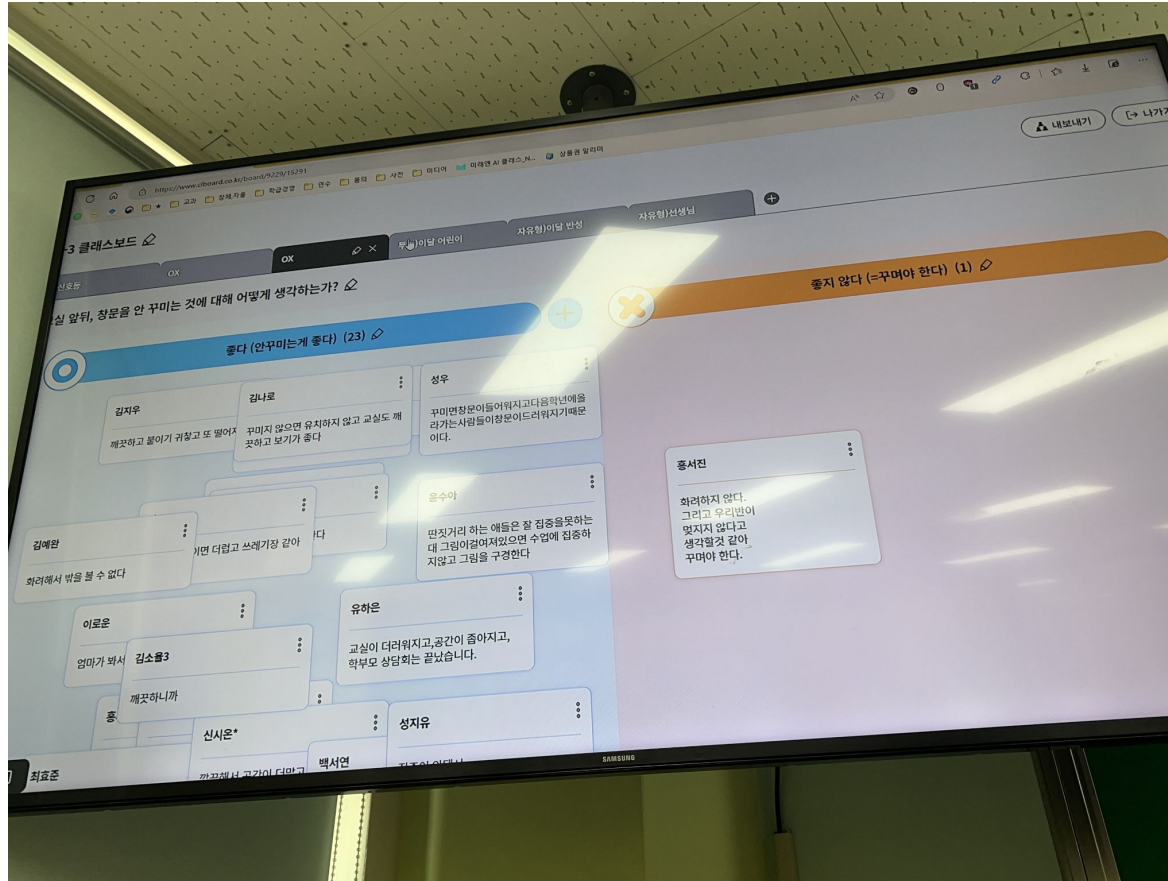
Comment/Action	Student Name
선생님께 예의 지켜서 말하기	주치호선생님
큰 소리로 발표하기	혜인
할 일 먼저 하기	소라
자신이 할 일 책임감 있게 잘 해내기	주치호선생님
청소 구역 청소 잘 하기	최선이
1인 1할 잘하기 특히 급식당번	슈슈
선생님이 집중 구호 하면 집중하기	주치호선생님
친구들과 사이좋게 지내기	아미
위험한 행동 금지	보라

자유형 보드

• 주*호 선생님

“클래스보드를 통해 우리반 규칙에 대해 함께 알아볼 수 있어서 유익했습니다.”

4. 활용 사례



OX형 보드

• 이*환 선생님

“우리반을 꾸미고 안꾸미는 것에 대해 토론을 해보았는데 **초등학생 3학년인데도 잘하네요.** **평소에 말 안하던 학생도 이것으로는 참여를 아주 잘하고요,** 누가 했는지 안했는지 확인하는 기능이 추가되었으면 좋을 것 같아요. 처음부터 닉네임을 지정해주고 그 이름만 치면 들어올 수 있도록요.”

4. 활용 사례

해리엇 연구 보고서 주제 준비

희생 죽음 고민과 선택 용서 동물원 잊이하기 고등과 명목 위선 안전

동물원이 학교같다. / 동물원이 감옥같다. / 동물을 물건처럼 다루고 있다. / 멸종위기종을 보호하자.

😊 동물원을 좋아합니다. (9)

동물원에서는 새로운 동물과 다양한 동물을 볼 수 있기 때문이다.)

귀여운 동물들 덕분에 좋습니다

귀여운 동물을 볼수있어서

동물이 귀여워서 좋다

나는 동물원이 좋다고 생각한다. 왜냐하면 동물원이 동물들을 가두는것도 맞긴 한데 그러면 고기가되는 동물들하고 웃이 되는 동물들이 더 불쌍하다.

동물들이 학대당하는 것도 아니고 잘 관리 받으면서 살고 있으니까 좋습니다. 그리고 가장 중요한 점 : 동물들은 다 귀엽습니다

귀여운 동물들을 볼수있어서

다양한 동물들을 가까이에서 볼수있는 기회가 없기 때문이다

귀여운 동물들을 볼 수 있기 때문이다.

😐 동물원을 좋아하지도, 싫어하지도 않습니다. (8)

동물원에서 귀여운 동물들 볼 수 있지만, 동물들 가둬 놓는 거라서 싫기도 하다.

동물원은 좋은데 동물원 안가봐서 그런거 잘 모릅니다.

동물은 좋은데 동물원 안가봐서 좀 그렇다. 하지만 동물들이 너무 귀엽다)

동물원에서는 귀여운 동물들 볼수 있지만 동물들을 가둬놓으면 동물들이 답답할것 같아서 싫기도 하다

동물원에 가면 귀엽고 신기한 동물들이 많지만 동물들이 우리에 가둬 놓는 거라서 싫다.

가려면 가는데 굳이 동물들을 가둬야하냐?

동물들을 구경하며 재미있게 볼 수 있지만, 동물들이 답답하게 만에 있는것이 석 앞에 들지 않습니다.

그저그립니다. 왜냐하면 동물원에 가면 동물들을 만나고 여러가지 체험도 할 수 있지만, 또..

○ 냄새가 나기 때문입니다.

😞 동물원을 싫어합니다. (4)

동물원은 동물들이 넓은 초원에 있을 권리를 가져간다.

동물원이 싫습니다. 왜냐하면 냄새가 토할것 같기 때문입니다.

동물들이 넓은 평원에서 놀 권리를 뺏탈하면 안되

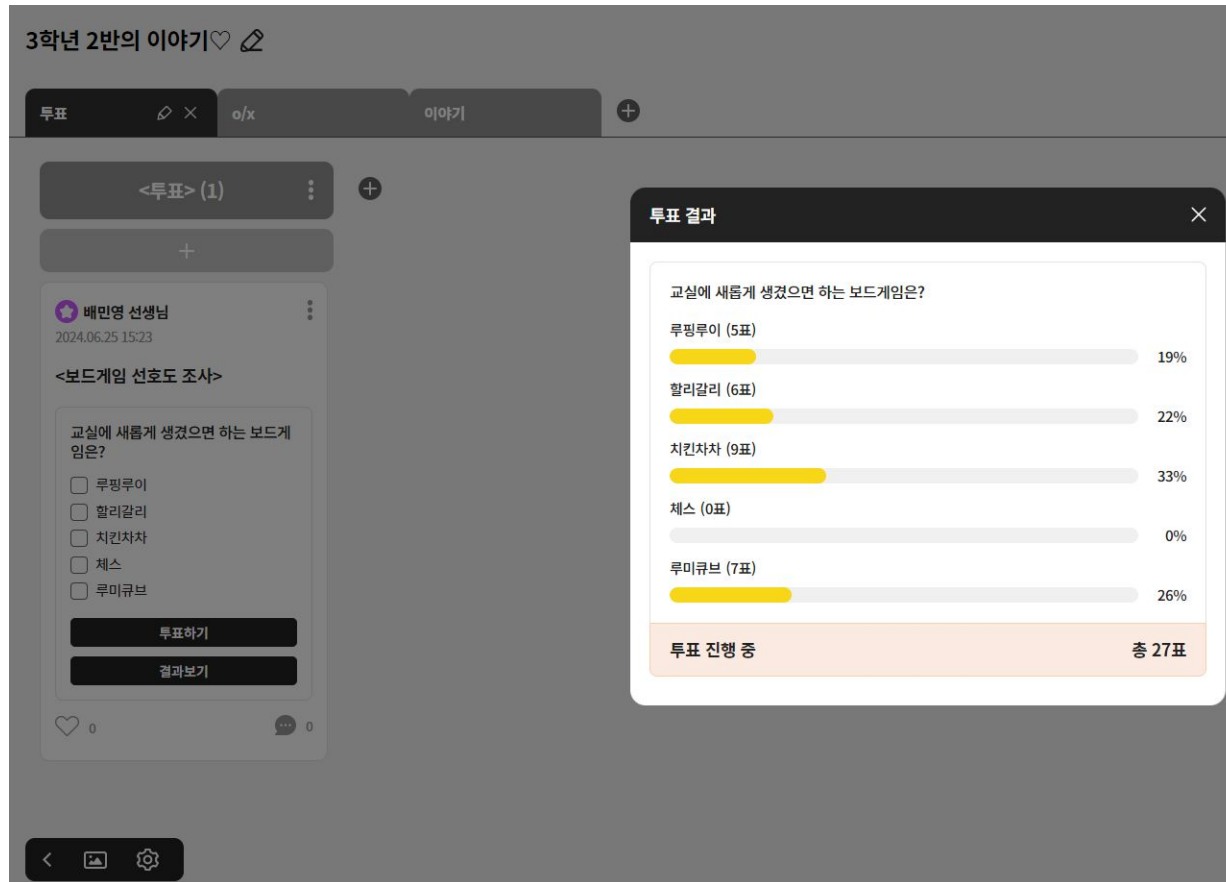
딱히 좋아하지는 않습니다. 왜냐하면 동물들을 가두는게 불쌍하기도 하지만 사육사랑 잘 지내는 동물원도 있기도 하고 중요게도 카피바라가 있는 동물원이 별로 없어서 입니다.

신호등형 보드

• 이*연 선생님

“중립 입장을 표현할 수 있는 기능이 있어 유용합니다.”

4. 활용 사례

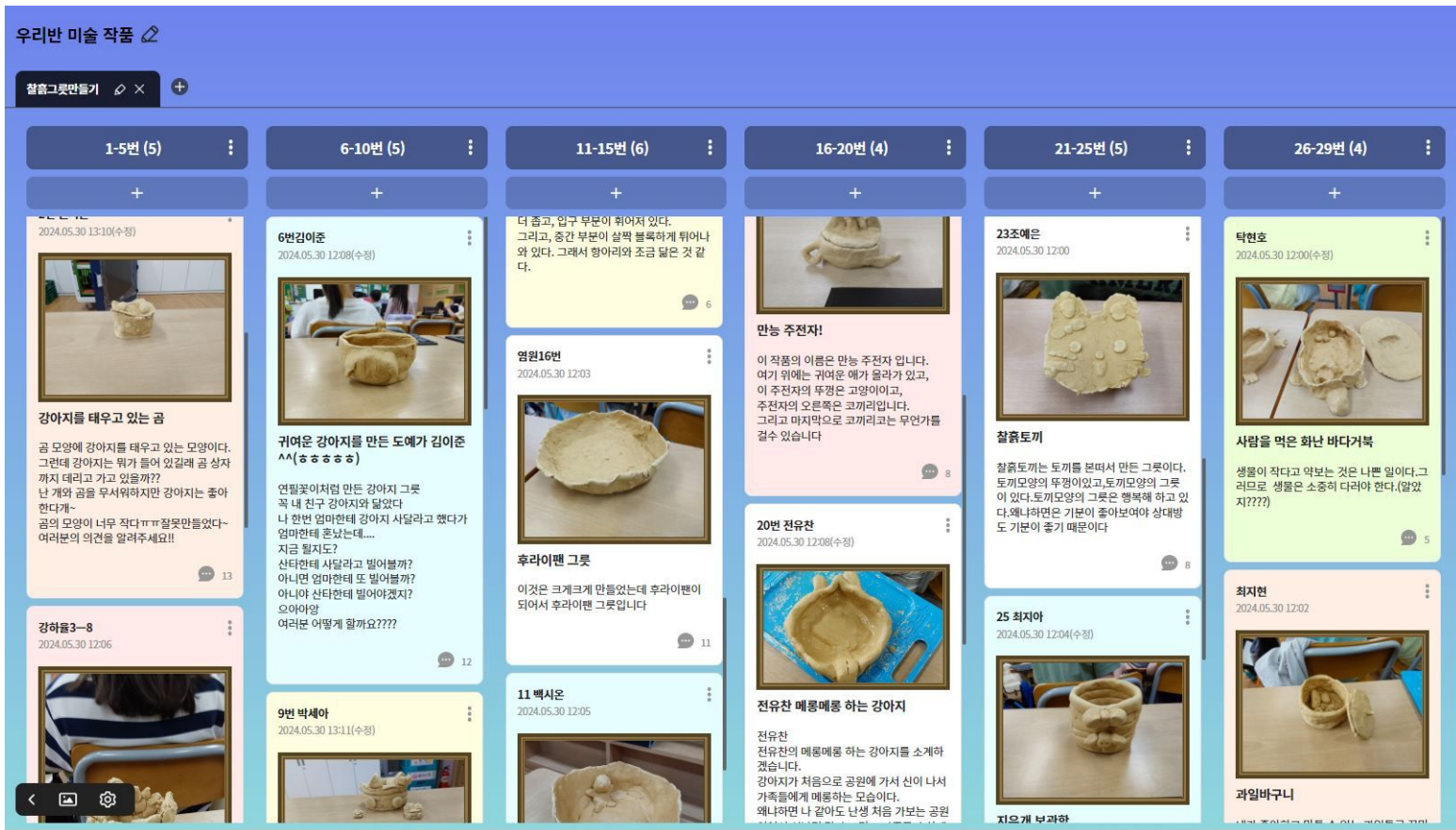


투표형 보드

- 배*영 선생님

“100일 이벤트로 보드게임을 사준다고 했는데 마침 **클래스보드에 투표 기능이 업데이트되어서 목 아프지 않고 쉽게 아이들의 의견을 물을 수 있었습니다.** 다른 사이트와 다르게 교육용으로 활용할 수 있는 투표, OX 등 여러 기능들이 티셀과 클래스보드에 업데이트되어있어서 정말 좋네요:) 앞으로도 잘 사용해보겠습니다^^”

4. 활용 사례



갤러리형 보드

- 최*0이 선생님

“우리 반 미술관~! 클래스보드 '갤러리'는 액자가 있어서, 아이들 작품 사진을 올리면 미술 작품처럼 멋지게 만들어줍니다. 미술 시간에 자신의 작품을 올리고, 미술 작품을 감상하듯이 친구들과 감상하며 댓글 기능을 이용하여 친구의 작품을 칭찬하는 시간을 가집니다. ”

Q & A