

우리 반 학습관리 솔루션 “AI 클래스”

사용 가이드

- 교사용 -



바로 가기

<https://aiclass.m-teacher.co.kr/>

INDEX

‘AI 클래스’ 학습 Flow

01. 학습지 선택, 공유

02. 라이브 클래스 공유

03. 학습지 응시

04. 결과 확인 및 관리

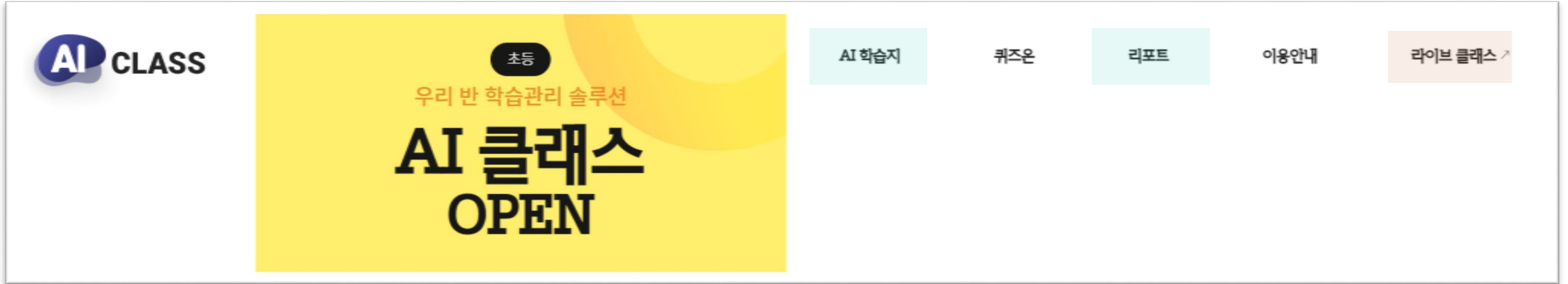
05. 활용TIP

- 과제용 vs 수업용, 어떻게 사용할까?
- 서술형 문항 수동채점 방법
- AI 추천 학습지 공유 방법

“ AI 클래스는

라이브 워크시트와 AI 분석 리포트의 맞춤형 학습 관리 솔루션입니다.
선생님만의 수업 루틴을 만들고, 스마트한 학습 관리를 시작하세요.”

선생님은 AI 학습지에서 학습지를 공유하고, 학생들은 라이브 클래스에서 학습합니다.



선생님

- ✓ 학습지 선택 : AI 학습지(수학,사회)
- ✓ 학습지 공유 : 학생 공유
- ✓ 전체 결과 확인 및 관리 : 리포트
- ✓ 평가 : 리포트

클릭 한번으로 학습지 공유

자동 채점으로 결과 확인

학생

- ✓ 응시 : 라이브 클래스
- ✓ 개인 결과 확인 : 라이브 클래스
- ✓ 추가 학습 : 라이브 클래스

01. 학습지 선택, 공유

학습지를 선택하고  버튼을 눌러 공유를 시작하세요!

TIP. AI 클래스의 모든 학습지는 미리보기, 다운로드, 온라인 공유가 가능하므로 수업 환경에 맞춰 이용할 수 있습니다.

수업 단계에 맞춘 학습지 커리큘럼을 제공합니다.

메뉴	구성	내용		활용 TIP
단원도입	진단평가	5문항 진단평가	-	선수학습, 개념 성취도 확인
주제별 학습	교과서	수학 익힘	익힘책의 온라인 학습지 차시별 제공	수업용 또는 과제용으로 활용
	반복	5문항 주제별 학습	추가 학습지로 쌍둥이 학습지, 유사 학습지 제공	
	기초	기초 드릴 학습지	기초 실력을 다지는 드릴 학습지 제공	
	심화	3문항 심화문제	추가 학습지로 쌍둥이 학습지 제공	
단원마무리	단원평가	3단계 단원평가	필수 단계(1단계)와 도전 단계(2, 3단계)로 제공	평가

수학

담당 학년, 학기를 선택하여 학습지를 확인할 수 있습니다.

반복 익히기 학습지는 추가 학습지로 쌍둥이 학습지, 유사 학습지를 제공합니다.

- 쌍둥이 학습지 : 문제의 숫자만 바꾼 동일 문제
- 유사 학습지 : 동일한 유형의 다른 문제 (동형 문제)

학습지를 선택하고 버튼을 눌러 공유를 시작하세요!

TIP. AI 클래스의 모든 학습지는 미리보기, 다운로드, 온라인 공유가 가능하므로 수업 환경에 맞춰 이용할 수 있습니다.

수업 단계에 맞춘 학습지 커리큘럼을 제공합니다.

메뉴	구성	내용		활용 TIP
개념학습	차시별	차시별 학습지	교과서의 온라인 학습지 차시별 제공	수업용 또는 과제용으로 활용
	개념체크	핵심 내용 정리하기	중단원별 핵심 내용을 정리한 학습지 제공	
	확인평가	확인 평가	중단원별 기초 실력을 다지는 학습지 제공	
형성평가·단원평가		형성 평가	중단원별 평가 문항 제공	평가
		단원 평가	대단원별 평가 문항 제공	

사회

AI 학습지

학년 3 4 5 6

학기 1학기 2학기

과목 수학 사회

단원

1. 우리 고장의 모습

2. 우리가 알아보는 고장 이야기

3. 교통과 통신수단의 변화

사회3-1 1. 우리 고장의 모습

개념학습
형성평가·단원평가

전체
차시별
개념체크
확인평가

[1~8차시] 우리가 생각하는 고장의 모습 사회 10~29p

차시별 [차시별] 우리 고장의 여러 장소를 살펴볼까요_10~15p 🔍 ⬇️ 🔄

차시별 [차시별] 우리 고장의 모습을 그려 볼까요_16~19p 🔍 ⬇️ 🔄

차시별 [차시별] 우리 고장의 모습을 비교해 볼까요_20~22p 🔍 ⬇️ 🔄

차시별 [차시별] 고장의 모습에 관한 서로의 생각을 들어 볼까요_23~27p 🔍 ⬇️ 🔄

01. 학습지 선택, 공유

학습지의 옵션을 설정하고, ✓ 학생 공유 버튼을 누르면 공유가 완료됩니다.

TIP. 이미 공유된 학습지의 옵션 변경은 [리포트 > AI학습지(학습지리포트)]에서 할 수 있습니다.

주제별 학습지 공유 옵션

수학 3-1 반복 [반복 익히기] (세 자리 수)+(세 자리 수)(1) 학습지 이름을 변경하여 공유할 수 있습니다.

학습지명 [반복 익히기] (세 자리 수)+(세 자리 수)(1)

제출기간 2022-02-18 12시 20분 ~ 2022-02-18 13시 00분 30분 후 **40분 후** 50분 후 1시간 후

공유 옵션 추가 학습지 공유된 학습지의 점수대별로 추가 학습지를 제공할 수 있습니다. (소수점 이하 점수는 반올림됩니다.)

80 ~ 100점	[유사문제] [반복 익히기] (세 자리 수)+(세 자리 수)(1)
50 ~ 79점	[쌍둥이 문제] [반복 익히기] (세 자리 수)+(세 자리 수)(1)
0 ~ 49점	[기초 드릴 학습지] (세 자리 수)+(세 자리 수)(1)

학습지에 응시할 수 있는 제한 시간을 설정할 수 있습니다.

학생의 점수대에 따라 같은 주제의 다른 학습지를 맞춤형으로 제공할 수 있습니다. (소수점 이하 점수는 반올림됩니다.)

단원평가 공유 옵션

수학 3-1 단원평가 [단원평가 (1회)] 1. 덧셈과 뺄셈

학습지명 [단원평가 (1회)] 1. 덧셈과 뺄셈

제출기간 2022-02-18 12시 20분 ~ 2022-02-18 13시 00분 30분 후 **40분 후** 50분 후 1시간 후

공유 옵션 재응시 허용 기간 내에 무제한으로 재응시할 수 있으며, 제출 기간 종료 이후 정답을 제공합니다.

단계 이동 기준 점수: 80 점 기준 점수 이상의 학생들만 다음 단계의 시험지에 응시할 수 있습니다.

단원평가의 다음 단계 이동을 위한 기준 점수를 설정할 수 있습니다. 설정된 점수 미만의 학생들은 다음 단계에 응시할 수 없습니다.

02. 라이브 클래스 링크 공유

학생들에게 라이브 클래스 링크를 공유해 주세요!

TIP ①. 일 년에 단 한번, 선생님의 라이브 클래스 링크를 학생들과 공유하세요. 선생님이 공유한 모든 학습지가 누적되어 학생이 응시하고 결과를 확인할 수 있습니다.

TIP ②. 선생님들께서 직접 전수해 주신, 쉽게 링크 공유하는 방법을 안내해 드립니다.

공유완료

선생님은 '리포트'에서 실시간 채점 결과를 확인하세요!

3학년 1학기 > 수학 > 1. 덧셈과 뺄셈

학습지명 [반복 익히기] (세 자리 수)+(세 자리 수)(1)

공유일 2022-02-18 12:40 제출 종료일 2022-02-18 13:20

[바로가기](#) [이용안내](#)

학생은 '라이브 클래스'에서 학습지를 풀고, 제출할 수 있어요!

<https://aiclass.m-teacher.co.kr/class/fd72f93e> [링크복사](#)



[QR 다운로드](#)

[바로가기](#) [이용안내](#)

선생님별로 일 년에 1개씩 라이브 클래스 링크가 생성됩니다.

링크 공유 방법

- ✓ 알림장 앱에서 링크 공유
- ✓ 패들렛 게시판에 링크 공유
- ✓ QR을 인쇄하여 책상 또는 수학 익힘책 앞에 붙이기

생성된 링크는 일년 동안 변경되지 않습니다.
개인 컴퓨터를 쓰는 학생들이라면 즐겨찾기 하도록 안내해 주세요.

03. 학습지 응시

학생은 라이브 클래스에 입장하여 학습지에 응시합니다.

TIP. 학생이 입장하며 등록한 번호, 닉네임, 비밀번호는 [리포트 > AI수학(학생)]에서 선생님이 확인하고 수정할 수 있습니다.

라이브 클래스의 이름은 [리포트 > 라이브 클래스 관리] 에서 수정할 수 있습니다.

미래엔 선생님의 라이브 클래스

번호: 숫자만 입력 가능 (1-4글자)
닉네임: 한글, 영문 입력 가능(2-5글자)
비밀번호: 숫자만 입력 가능(4글자 제한)

※ 최초 등록한 번호/유니크아이디/비밀번호가 저장됩니다.
※ 같은 정보를 입력해야 재입장할 수 있으니 꼭 기억해 주세요.

입장하기

- 처음 적은 번호, 닉네임, 비밀번호가 저장되어, 같은 정보로 입장하면 기존에 응시했던 결과를 학생이 누적 확인할 수 있습니다.
- 동일한 번호가 기존에 등록되어 있을 경우, 등록이 되지 않습니다.

미래엔 선생님의 라이브 클래스
1번 김민성

진행 중인 학습지 (2건)

수학 3-1 (장혜원) 1. 덧셈과 뺄셈	반복 [반복 익히기] (세 자리 수)+(세 자리 수)(1) 미용시 (-02-18 13:20)	<input type="button" value="응시하기"/>
수학 3-1 (장혜원) 2. 평면도형	반복 [반복 익히기] 선분, 반직선, 직선, 각 용시 완료 (02-18 05:08)	<input type="button" value="결과확인"/> <input type="button" value="결과확인"/>

기초 드릴 학습지 선분, 반직선, 직선, 각

종료된 학습지 (36건)

수학 3-1 (장혜원) 2. 평면도형	단원평가 [단원평가 (1회)] 2. 평면도형 미용시 (-02-18 08:30)	미용시
수학 4-1 (장혜원) 1. 큰 수	반복 [반복 익히기] 역과 조 미용시 (-02-18 08:10)	미용시
수학 4-1 (장혜원) 1. 큰 수	교재시 [수학 익힘] 다섯 자리 수를 알아봐요_10-11p 용시 완료 (02-18 05:46)	<input type="button" value="결과확인"/>

[응시하기] 버튼을 통해 학습지에 응시할 수 있습니다.

[결과 확인] 버튼을 통해 학생이 응시한 내용과 점수, 정답을 확인할 수 있습니다.

학습지 응시는 모든 기기에서 가능합니다.

TIP. 학습지에 답한 내용은 자동으로 저장되어, 화면을 벗어나거나 실수로 학습지를 닫아도 이전 학습에 이어 응시할 수 있습니다.

진단평가/주제별 학습지

[반복 익히기] (세 자리 수)+(세 자리 수)(1)
재출하기

수업 3-1 1. 덧셈과 뺄셈

반복학습지

(세 자리 수)+(세 자리 수)(1)

초등학교

학년 반 번

이름: _____

01

수모형을 보고 계산해 보세요.

$314 + 152 = \square$

03

안에 두 수의 합을 써 주세요.

$856 + 321 = \square$

02

수민이가 달하는 수를 구해 보세요.

수민이가 달하는 수를 구해 보세요.

수민이가 달하는 수를 구해 보세요.

정답:

04

도현이가 달하는 수를 구해 보세요.

도현이가 달하는 수를 구해 보세요.

정답:

단원평가 학습지

[단원평가 (1회)] 1. 덧셈과 뺄셈
1단계 > 2단계 > 3단계
재출하기

수업 3-1 1. 덧셈과 뺄셈

수준별 단원평가 1회 1단계

초등학교

학년 반 번

이름: _____

01

수모형을 보고 계산해 보세요.

$342 + 102 = \square$

03

과일 가게에 있는 과일의 수를 나타낸 것입니다. 가장 많은 과일과 가장 적은 과일은 모두 몇 개일까요?

사과	배	가루	귤
123개	725개	296개	334개

정답: 개

02

수민이가 달하는 수를 구해 보세요.

수민이가 달하는 수를 구해 보세요.

정답:

04

보기와 같이 계산해 보세요.

$\begin{array}{r} 465 \\ + 293 \\ \hline 758 \end{array}$	$694 + 261 =$
---	---------------

정답:

05

계산 결과를 비교하여 안에 >, <, =를 알맞게 써 주세요.

$248 + 427 \square 566 + 319$

단원평가는 3단계로 구성되어 있습니다.

- [필수] 1단계 : 12문제 (하~중 난이도)
- [도전] 2단계 : 5문제 (중~상 난이도)
- [도전] 3단계 : 3문제 (상 난이도)

“왜 3단계 평가인가요?”

“선생님, 저 다 풀었어요, 이제 뭐해요?”

같은 학습지도 더 빠르게 푸는 학생들이 있습니다.

다른 친구들이 다 풀 때까지 기다리지 않고,
이제 더 높은 단계의 학습지에 도전할 수 있게 해 주세요.
모든 학생들이 평가에 집중하는 시간을 만들 수 있습니다.



04. 결과 확인 및 관리 - 리포트 > 학습지 리포트

공유된 모든 학습지는 자동 채점되어 리포트로 제공됩니다. 🔍 버튼을 눌러 실시간 리포트를 확인하세요!

TIP. 서술형 문항은 수동 채점 기능을 통해 학생의 답을 보고 정오답을 부여할 수 있습니다.

우리 반 라이브 클래스의 명칭 변경, 링크 복사, QR 다운로드를 할 수 있습니다.

공유된 학습지를 간단하게 찾을 수 있습니다.

공유 옵션에 설정된 추가 학습지 정보입니다.

Click!

- 🔍 : 학습지 리포트 확인
- 📄 : 공유 옵션 수정 (진행 중 학습지는 제출기간만 수정 가능, 종료된 학습지는 수정 불가)
- 🗑️ : 리포트 삭제 (라이브 클래스에서도 삭제됩니다.)

문항별 개념과 난이도 정보, 오답 학생을 한 눈에 볼 수 있습니다.

학생별 닉네임을 클릭하면, 학생이 제출한 학습지를 확인할 수 있습니다.

추가 학습지의 응시 학생과 결과를 확인할 수 있습니다.

문항번호	개념	난이도	오답 학생	우리반 정답률
1	상반, 백만, 천만	하	최민우	71%
2	상반, 백만, 천만	중	박건우, 이시환	57%
3	천만 단위까지 수의 각 자리의 숫자와 나타내는 값	하	김지담, 이도연, 황재민	43%
4	천만 단위까지 수의 각 자리의 숫자와 나타내는 값	중	김지담, 이도연, 황재민, 이연우	29%
5	한을 지어나 수표로 바꾸기, 천만 단위까지	하		

학급 번호	닉네임	정답 개수	Q1	Q2	2022-02-10 출시시간 : 11:00
1	김민서	1/5	O	X	X
2	김유하	0/5	X	X	X
3	김주원	2/5	O	O	X
4	김지담	3/5	O	O	X
5	박건우	2/5	O	O	X

04. 결과 확인 및 관리 - 리포트 > 학생 리포트

단원평가 1단계 응시 결과에 따른 학생 리포트를 제공합니다.

TIP. 단원평가 1단계 오답문제 + 쌍둥이 문제로 구성된 ‘단원별 맞춤 학습지’는 방학숙제 또는 과제로 활용할 수 있습니다.

2022년 리포트 @ 라이브 클래스 관리자

AI 수학 (학생 리포트)

성취기준별 성취도 다운로드(xls)

번호	닉네임	비밀번호	참여 학습지 수	리포트	정보 수정	삭제
1	김민성	1111	19			
2	서하연	1111	9			
4	조종규	1111	2			
10	박서연	1111	4			

번호, 닉네임, 비밀번호는 선생님의 라이브 클래스에 학생들이 작성한 정보로, 선생님이 수정할 수 있습니다.

클릭!

- : 학생 리포트 확인 (학기별로 제공됩니다.)
- : 정보 수정 (작성된 학생의 정보를 변경할 수 있습니다.)
- : 학생 삭제 (응시 내역도 모두 삭제됩니다.)

학생별 성취도를 확인하고 정보 수정을 할 수 있는 메뉴입니다.

모든 학생의 성취기준별 성취도를 엑셀 파일로 다운로드 할 수 있습니다.

학생이 라이브 클래스에서 작성한 정보가 자동으로 등록됩니다.

2015 개정 | 초등 수학3-1

2번 지역주 학생 리포트 다운로드

단원별 성취기준과 성취 수준을 확인할 수 있습니다.

AI 분석 단원평가 1단계 응시 결과를 분석한 결과입니다.

1. 단원별 성취도 성취 4단계

단원	내용영역	성취도	주요 코멘트
1. 덧셈과 뺄셈	수의 연산	85%	세 자리 수의 덧셈과 뺄셈에서 계산 결과를 어림할 수 있다.
2. 평면도형	도형	100%	여러 가지 모양의 사각형에 대한 분류 활동을 통하여 직사각형, 정사각형, 사다리꼴, 평행사변형, 미용모를 알고, 그 성질을 이해한다.
3. 나눗셈	수의 연산	90%	나누는 수가 한 자리 수인 나눗셈의 계산 원리를 이해하고 그 계산을 할 수 있으며, 나눗셈에서 몫과 나머지의 의미를 안다.
4. 곱셈	수의 연산	100%	곱하는 수가 한 자리 수 또는 두 자리 수인 곱셈에서 계산 결과를 어림할 수 있다.
5. 길이와 시간	측정	95%	1cm와 1mm, 1km와 1m의 관계를 이해하고, 길이를 단량수와 복량수로 표현할 수 있다.
6. 분수와 소수	수의 연산	70%	소수의 크기를 비교할 수 있다.

2. 영역별 성취도

3. 성장노트

수과 연산, 도형 등 내용영역 성취도와 계산력, 이해력 등 행동영역 성취도 제공

학생별 오답 문제 또는 맞춤형 심화 문제로 구성된 맞춤형 학습지를 제공합니다.

05. 활용 TIP - 과제용 vs 수업용, 어떻게 사용할까?

선생님들이 직접 사용해 보고 추천해 주신 수업 상황별 이용 TIP을 안내 드립니다.

이용 TIP

과제용

수업용



제출 기간

제출 기간을 최소 2일 뒤로 설정하여
학생들이 생각하여 답할 수 있는 시간을 넉넉히 주세요.
제출하기 전까지 응시한 내용은 자동 저장되고 수정할 수 있습니다.

제출 기간을 30분 이내로 설정하여
학생들이 빠르게 아는 문제, 모르는 문제를 확인할 수 있게 해주세요.
더 많은 시간을 주어야 한다면 제출 시간을 늘려줄 수도 있습니다.



링크 공유 방법

URL 링크를 온라인 클래스, 알림장과 같이
학생들과 정보를 공유하는 공간에 공지사항으로 작성해 주세요.
개인 컴퓨터를 쓰는 학생들이라면 즐겨찾기 하도록 안내해 주세요.

QR 코드를 **프린트**하여 교과서, 책상 위에 붙이도록 해주세요.
학생들과 함께 보는 화면에 라이브 클래스 첫 화면을 띄워놓고,
QR을 찍을 수 있도록 해주는 것도 편리한 방법입니다.



추가 학습지

처음 공유할 때부터 추가 학습지를 설정해 주세요.
학생이 응시한 학습지의 점수에 따라 개인별 맞춤형 학습지를 공부
할 수 있습니다.

수업 후에 추가 학습지를 공유해 주세요.
수업 중 파악한 학생들의 성취수준에 맞춰 추가 학습지를 제공하면
실제 학생의 수준에 맞는 맞춤형 학습이 가능합니다.

05. 활용 TIP - 서술형 문항 수동 채점 방법

‘문제 만들기’, ‘생각한 이유 작성하기’ 등 서술형 문항, 이렇게 채점해 주세요!

TIP. 서술형 문항 채점 전에는 해당 문항을 제외하고 점수가 산정됩니다.

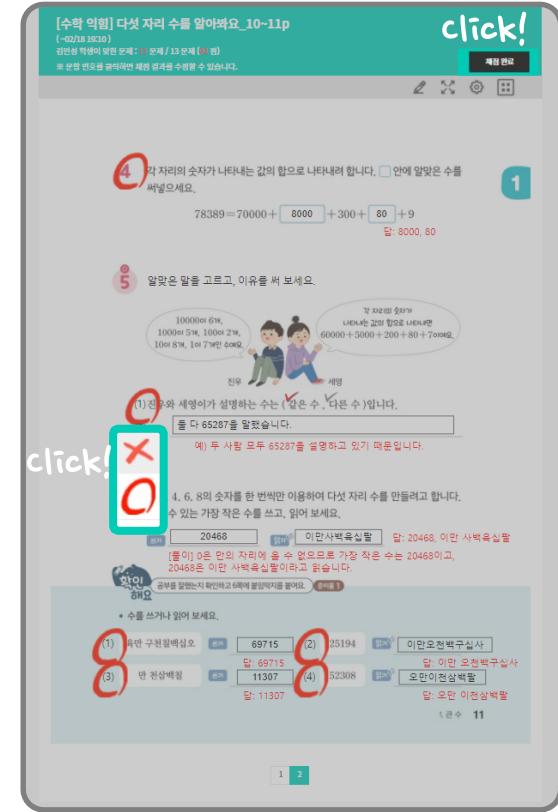
1 [리포트 > AI수학 (학습지)] - 학습지 선택



2 학생 이름 클릭 - 제출한 학습지 확인



3 서술형 문항 번호를 클릭 - O/X 선택 - [채점 완료]



05. 활용 TIP - AI 추천 학습지 공유 방법

우리 반 학생들의 결과에 맞춰 AI가 추천 학습지를 제공합니다. 추천된 학습지와 학생은 선생님이 수정하여 공유할 수 있습니다.

TIP. AI 추천 학습지는 공유 옵션에서 추가 학습지를 설정하지 않았을 때 제공되며, 공유된 학습지의 제출 기간이 종료된 이후 공유할 수 있습니다.

2015 개정 | 초등 수학 4-1 | 1. 큰 수

반복 [반복 익히기] 큰 수 뛰어 세기

기간 : 02-18 18:30 ~ 02-18 19:30

우리반 맞춤 분석

1. 문항별 정답률

문항번호	계념	난이도	오답 학생	우리반 정답률
1	맞이 뛰어 세기	적		100%
2	맞이 뛰어 세기	중	김민성	
3	규칙을 발견하여 뛰어 세기	적		
4	규칙을 발견하여 뛰어 세기	적		
5	어떤 수 구하기 큰 수	중		

2. 학생별 보기

학급 번호	닉네임	정답 개수	오답 개수	정답률
1	김민성	4/5	0	100%
2	서하연	0/5	-	-
3	박서연	0/5	-	-
4	조동규	0/5	-	-
5	자영수	0/5	-	-
6	김은하	0/5	-	-
7	최재민	0/5	-	-

AI 추천 학습지 자동 추천된 추가 학습지입니다. 제출기간이 종료된 이후 공유할 수 있으며, 학생, 학습지는 다시 설정할 수 있습니다.

100점 ~ 81점 [유사문제] [반복 익히기] 큰 수 뛰어 세기

80점 ~ 51점 [쌍둥이 문제] [반복 익히기] 큰 수 뛰어 세기

50점 ~ 0점 [기초 드릴 학습지] 큰 수 뛰어 세기

번호 1. 김민성 번호 2. 서하연 번호 3. 하수빈 번호 4. 김주원 번호 5. 이도연 번호 6. 최인호

점수대별 AI 추천 학습지가 설정됩니다.
▼ 버튼을 클릭하여 변경할 수 있습니다.

학생 공유 버튼을 클릭하면 즉시 학생의 라이브 클래스에서 추가 학습지에 응시할 수 있습니다.

AI가 추천한 점수대에 맞춰 학생이 설정됩니다.
닉네임을 눌러 이동하면 변경할 수 있습니다.

감사합니다.



바로 가기

<https://aiclass.m-teacher.co.kr/>