



학생 맞춤형 AI 수학 솔루션 썬매쓰홀릭 T

25억개+

누적 학습 데이터

34만명+

누적 이용 학생 수

2,000개+

함께하는 학교

220만개+

문항 수

2만개+

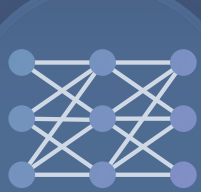
학습 동영상

맞춤형 교육을 위한

최적의 AI 학습 솔루션

01 단 몇 문제만으로 정확한 학습 진단

매쓰홀릭T만의 AI 기술로, 단 10문제의 학습으로도 현재의 학습 성취도를 정확히 진단합니다.



02 믿을 수 있는 매쓰홀릭T의 AI 학습

매쓰홀릭T의 AI 학습은 10년 이상 누적된 25억 개의 실제 학습 데이터를 딥러닝 하여 높은 신뢰도를 보여줍니다. 문제 유형 간의 상관관계를 분석한 모델을 기반으로, 적은 학습량으로도 한 과정에 대한 유형별 이해도를 정확히 예측 및 분석합니다.

03 최적의 학습 경로 추천

매쓰홀릭T는 학생의 학습 수준을 진단하고, 목표한 레벨까지 빠르게 도달할 수 있는 최적의 학습 경로를 추천합니다. 이 방법은 기존 학습 방식에 비해 5배에서 10배까지 학습 효율을 높입니다.

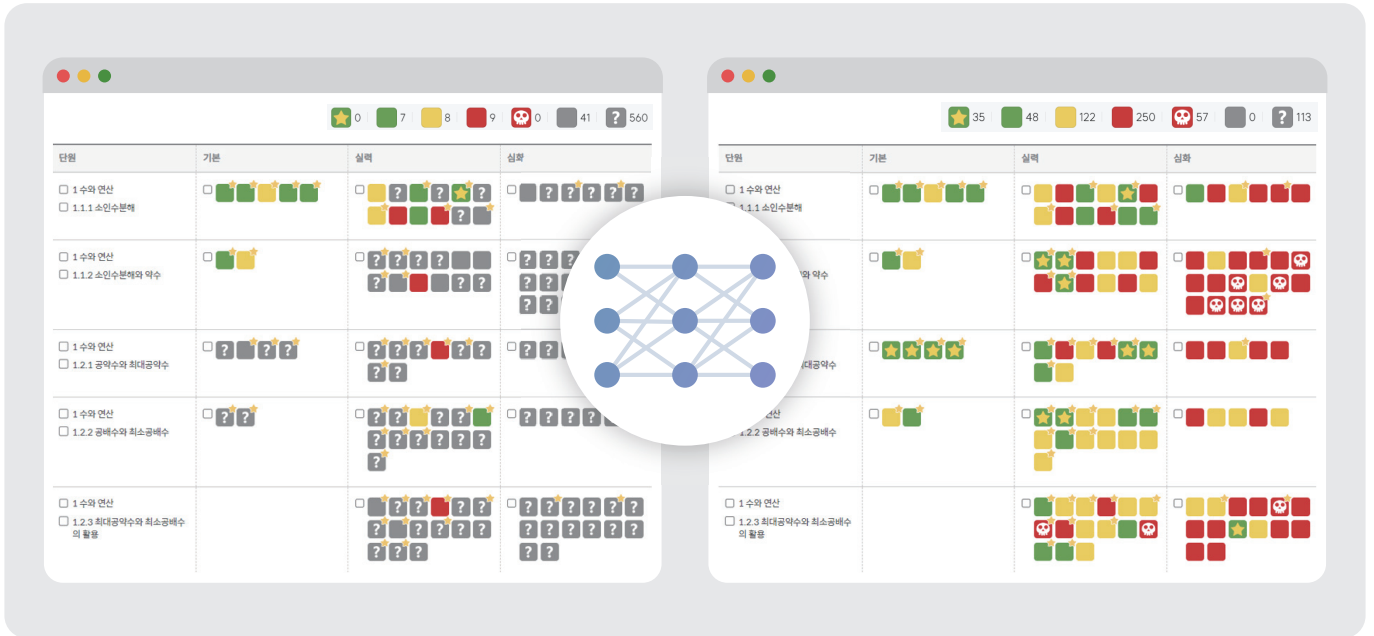


04 AI 튜터를 활용한 초개인화학습

매쓰홀릭T는 그린챌린지, 오답유사학습 등 취약한 유형을 완성하기 위한 다양한 기능을 지원합니다. 초·중·고 전 과정의 개념 강의 동영상과 대표 유형의 해설 동영상을 제공하여, 학생 스스로 어려운 문제를 해결할 수 있도록 도와줍니다.

매스홀릭에서만 가능한 AI 유형분석

AI 유형분석은 학생의 유형별 이해도를 직관적으로 보여줍니다. 학생별 취약 유형을 한눈에 확인하고 효율적인 학습을 설계할 수 있습니다.



유형분석은 학생의 학습 활동을 실시간으로 반영합니다. 시가 데이터를 기반으로 학생의 실력을 예측 및 분석하여 전체 과정에 대한 유형 이해도를 보여줍니다.

한눈에 보는 유형 이해도



네모 한 칸은 1개의 유형을 의미합니다. 접하지 않은 유형부터 완전히 이해한 유형까지 7단계로 세분화하여 유형별 이해도를 한눈에 확인할 수 있습니다.

취약 유형 집중 학습



틀린 문제에 대한 오답 유사 학습과 전 과정의 대표 유형 해설 동영상 및 개념 동영상을 지원합니다. 유형도전을 통해 취약 유형을 스스로 완성하며 수학에 대한 흥미와 성취감을 느낄 수 있습니다.

단 한 명도 놓치지 않는 AI 레벨업 학습

매쓰홀릭T의 AI 레벨업 학습은 개별 학생에게 맞는 최적의 학습경로를 제안합니다. 목표하는 레벨까지 빠르게 도달하며 수학 학습에 대한 흥미와 성취감을 얻을 수 있습니다.

단원	레벨	도전횟수	도전/이력
1.1 소인수분해	★★★★★★★★	4	도전 이력
1.2 최대공약수와 최소공배수	2레벨 ★★★★★	2	도전 이력
1.3 정수와 유리수	3레벨 ★★★★★	3	도전 이력
1.4 정수와 유리수의 계산	1레벨 ★★★★★	0	도전



01

꼭 필요한 문제만

단 몇 문제만으로도 학습 이해도를 예측 분석하여, 꼭 필요한 맞춤 문항을 제공합니다.

02

학교 진도에 맞게

중단원별 학습으로 수업 진도에 맞춰서 학습합니다.

03

부담 없이

최대 10문항씩, 쉬운 레벨부터 단계적으로 도전합니다.

04

자기 주도적으로

학생 스스로 필요한 과정을 학습할 수 있습니다.

05

성공 경험을

쉬운 난이도부터 학습하여 성공 경험을 쌓아 수학에 대한 자신감을 키울 수 있습니다.

UP

쓰던 교재 그대로 교과 연계 학습

매쓰홀릭T는 교과서의 유사 문항을 제공하여 철저한 교과 연계 학습이 가능합니다. 또한, 시중 참고서와 모의고사의 유사 문항을 활용하여 수업 영역을 확장할 수 있습니다.

학습지

** 중등 3-2과정 삼각비 단원

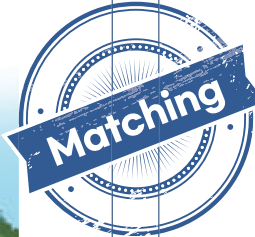
7 다음 그림과 같이 20 m 떨어진 지점 C와 지점 D에서 세웠던 풍향계 지점 A를 올려본 각의 크기가 각각 30° , 60° 일 때, 타워의 높이 \overline{AB} 를 구하시오.

A 교과서 문항

152-3
다음 그림과 같이 15m 떨어진 두 지점 A, B에서 건물의 꼭대기를 올려다 본 각의 크기가 각각 30° , 45° 이었다. 이 건물의 높이는?

① $15(\sqrt{3}-1)$ m ② $\frac{30(\sqrt{3}+1)}{7}$ m
 ③ $\frac{15(\sqrt{3}+1)}{2}$ m ④ $\frac{15(\sqrt{3}-1)}{4}$ m
 ⑤ $\frac{15(\sqrt{3}+1)}{7}$ m

매쓰홀릭 문항



✔ 교과서 및 시중 참고서 유사 문항 출제

✔ 모의고사(수능, 교육청, 평가원) 배점별, 단원별 출제

✔ 단원별, 유형별 문제은행 제공

스스로 채점하기

교과서, 시중 참고서의 채점 결과를 입력하면 오답 유사 학습을 제공합니다.

학습 이력은 유형분석에 통합 반영되어 학생 스스로 취약한 유형을 점검하고 보완하는 자기 주도 학습이 가능합니다.

교재 채점 결과 입력

직선 $2x-5y=...$ 의 y절편은 $...$ 이고, $x=...$ 을 대입해 a 의 값을 구하시오.

오른쪽 정사각형 ABCD의 변의 길이는 $2\sqrt{2}$ cm 이고, 점 E는 선분 BC의 중점이다. \overline{AD} 위의 한 점 F에서 \overline{AB} , \overline{BC} 에 각각 수선의 발 E, F를 내렸더니 $\triangle ADE$ 와 $\triangle FBE$ 의 넓이의 비가 1 : 4가 되었다. 이때 $\triangle FBE$ 의 넓이를 구하시오.

① $\overline{AH}=x$ cm과 $...$ 의 값을 구하시오.
 ② $\triangle AEH$ 가 직각삼각형임을 증명하시오.
 ③ x 의 값을 구하시오.

오답 유사 문항 학습

아래 그림과 같이 $\angle B=90^\circ$ 이고, $\overline{AB}=\overline{BC}=15$ cm인 직각이등변 삼각형이 있다. \overline{AC} 위의 한 점 D에서 \overline{AB} , \overline{BC} 에 각각 수선의 발 E, F를 내렸더니 $\triangle ADE$ 와 $\triangle FBE$ 의 넓이의 비가 1 : 4가 되었다. 이때 $\triangle FBE$ 의 넓이를 구하시오.

유형도전

유형도전
5.1.1 유리수의 순환소수 성질

Green Challenge!

대표유형동영상

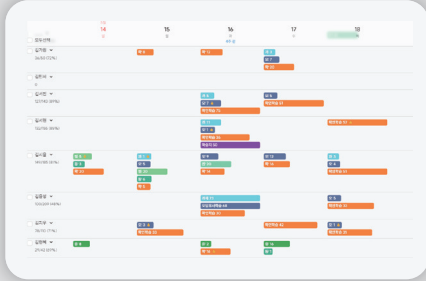
Green Challenge!

유형분석

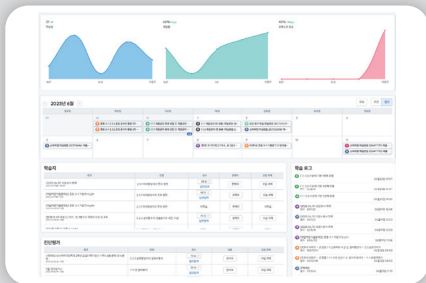
단원	기본	실력	심화
1.2.4 절대부동소수	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
2.1.1 함수의 정의와 여러가지 함수	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
2.1.2 합성함수	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
2.1.3 역함수	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
2.2.1 유리식의 연산	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
2.2.2 유리함수의 그래프와 활용	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
2.3.1 무리식의 연산	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
2.3.2 무리함수의 그래프와 활용	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■

모든 수업 활동을 한눈에 학습관리

매쓰홀릭T의 학습 관리 기능은 모든 학생들의 학습 이력을 실시간으로 한눈에 확인하고 피드백 할 수 있도록 자료를 제공합니다.



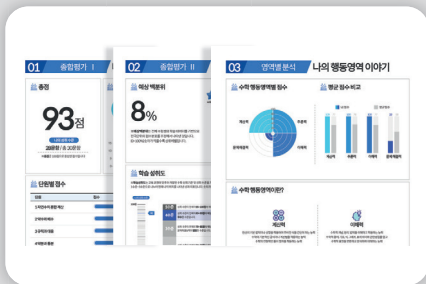
우리 반의 모든 학습 이력을
한 번에 확인할 수 있는
학습 현황



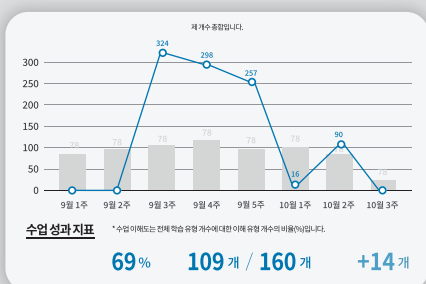
학생별 학습활동을
한눈에 보여주는
학습 통계



실시간 학습 현황을
메신저로 받아보는
매쓰톡



월간평가, 단원평가 등
전국 단위의 위치를 예측해 주는
진단평가 보고서



AI 예측 유형분석과
기간별 학습 변화 추이를 확인할 수 있는
학습 보고서

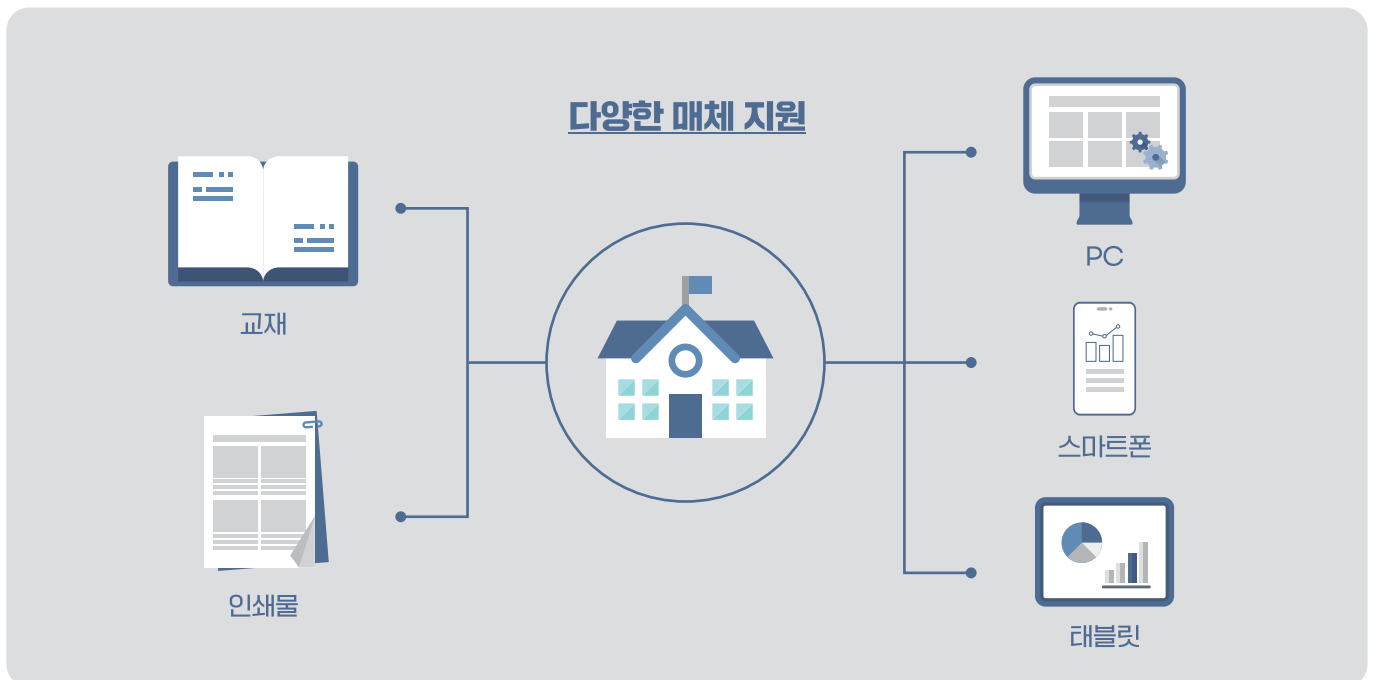
차원이 다른 양질의 교육 콘텐츠

초등 1학년 ~ 고등 3학년까지 전 과정에 대한 검증된 콘텐츠를 만나보세요.



다양한 학습환경 지원

다양한 디바이스를 지원하며 PC, 태블릿, 스마트폰, 인쇄물, POD 교재 등 학습 환경에 맞춰 활용할 수 있습니다.



*23년 10월 기준

이미 전국 2,000 여개 학급에서 매쓰홀릭T를 활용하여
디지털 기반 교육혁신을 선도하고 있습니다.

차원이 다른 시 수학 솔루션 매쓰홀릭T와 함께
모두를 위한 맞춤형 교육을 실현해 보세요.

- 2021. 부산시 교육청 「인공지능 활용 수학학습 프로그램 지원 사업」 참여
- 2022. 에듀테크 우수기업 콘테스트 대상(교육부 장관상) 수상
- 2022. 경기 에듀테크 소프트랩 실증 솔루션 참여
- 2022. 인천시 교육청 「학생 스마트 디바이스 활용 에듀테크 서비스 발굴 사업」 참여
- 2023. 서울시 교육청 「인공지능(AI) 튜터 마중물학교」 참여
- 2023. 교원 직무연수 과정 「학생 맞춤형 시수학 솔루션 매쓰홀릭T」 개설 (리처빌연수원)
- 2023. 리처빌 연수원 「T.O.U.C.H 교사단 양성 연수」 참여

무료체험신청

홈페이지를 통해 무료체험을 신청할 수 있습니다.



☎ 신청문의
1588-9034

🌐 홈페이지
school.matholic.com

