

(주)교학사

I H/TE FLYING BUGS/.

“수학 수업을 혁신하다”



교학



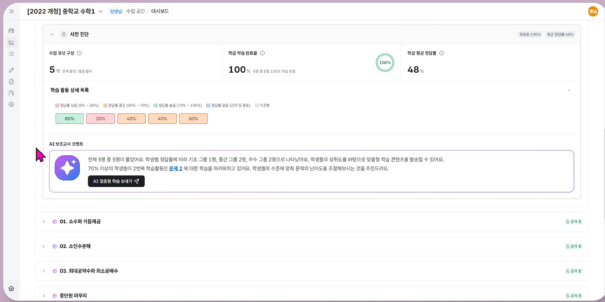
교학 SI 디지털교과서
더 알아보기



교학 SI 디지털교과서
웹전시본 바로 가기



선생님의 마음을 아는 교학A



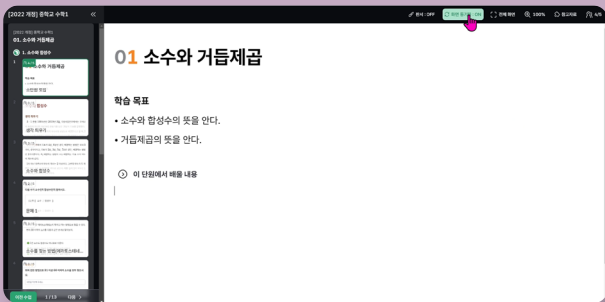
맞춤형 학습의 출발, AI 학습 진단 기능

수업 전에 개인별 학습 진단을 통해 학습자에게 부족한 부분을 정확히 분석합니다. 그리고 진단 결과에 따라 개인 맞춤형 학습 콘텐츠를 제공하여 느린 학습자들도 적극적으로 수업에 참여할 수 있도록 돕습니다.



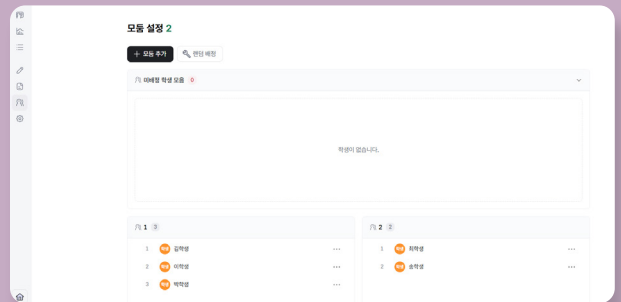
학생의 궁금증 해결사, AI 튜터

궁금한 점은 언제든지 AI 튜터에게 물어보세요. 24시간 친절하게 답변해 주는 AI 튜터가 옆에서 든든하게 지원합니다. AI 튜터는 또 학습 상황을 실시간으로 분석하여 '추천 학습'을 제공하여 학생이 스스로 부족한 개념을 점검하고 보충할 수 있도록 돕습니다.



화면 동기화

학생들이 수업에 집중하지 않고 태블릿으로 다른 화면을 보면 어쩌나 걱정되시나요? 그렇다면 안심하세요. 화면 동기화 기능을 사용하면 학생들이 모두 동시에 선생님이 보고 있는 화면과 같은 화면을 보게 되어 바로 수업에 몰입할 수 있습니다.



학생 참여형 수업

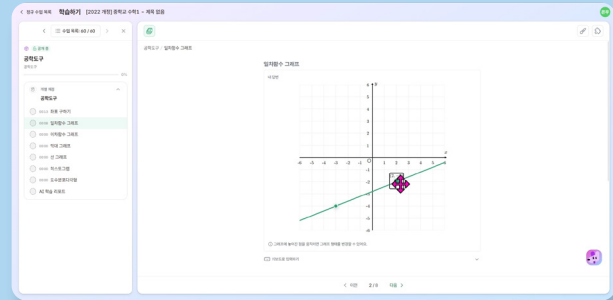
학급의 모둠을 설정하여 토의·토론을 통한 협력 학습이나 프로젝트 학습을 진행할 수 있습니다. 학생들이 적극적으로 수업에 참여하여 서로 협력을 통해 성장할 수 있는 다양한 기회를 제공합니다.

교학 수학 수업을 혁신합니다



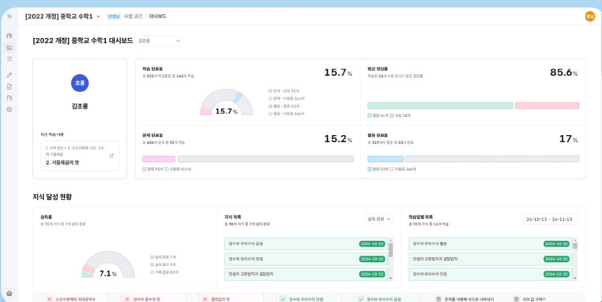
실시간 채점 피드백

학생들이 문제를 풀자마자 채점 결과를 실시간으로 확인할 수 있어서 곧바로 피드백을 줄 수 있습니다. 학생들은 오답 노트를 만들어 실력을 향상할 수 있고, 특히 느린 학습자의 경우 수업에서 소외되지 않도록 세심하게 지도받을 수 있습니다.



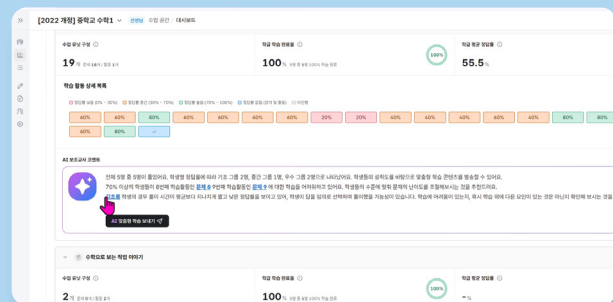
다양한 공학 도구 활용

교과서에 알지오매스, 통그라미, 이지통계 등 다양한 공학 도구가 탑재되어 있습니다. 좌표평면, 그래프, 통계 차트까지! 다양한 공학 도구를 활용하여 수학을 더욱 쉽고 재미있게 학습할 수 있습니다.



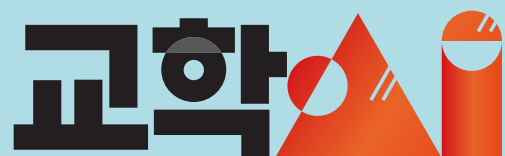
대시보드의 핵심 정보 제공

선생님은 대시보드에서 학급 전체의 학습 진행 상황을 한눈에 볼 수 있고, 학생은 자신의 학습 데이터를 세부적으로 확인할 수 있습니다. 학생은 대시보드의 정보를 바탕으로 최적의 학습 경로를 찾을 수 있고, 선생님은 AI가 분석한 데이터를 바탕으로 맞춤형 수업 설계와 지도가 가능합니다.



선생님을 돕는 AI 보조교사

AI 디지털교과서의 장점은 자동으로 채점이 되고, 학습 데이터가 실시간으로 쌓인다는 점입니다. 교사가 이러한 학습 데이터를 일일이 확인하고 분석하는 것은 현실적으로 어렵습니다. AI 보조교사는 학생들의 학습 데이터를 분석하여, 선생님이 놓칠 수 있는 부분을 알려 주어 더욱 효과적인 맞춤형 교육이 가능합니다.



80년 전통의 교과서 전문 출판사와
에듀테크 선두 기업 아이헤이트플라잉버그스의 만남