

풀이 자습서 > 풀이 자습서 정보

풀이 자습서 정보

PTC Mathcad의 풀이 시스템과 풀이 구간을 사용하여 해를 구하고 최적화를 수행할 수 있습니다. 미지수가 여러 개인 방정식 시스템의 해를 구할 수 있으며, 방정식을 매개변수화하여 매개변수가 해에 미치는 영향을 분석할 수도 있습니다. 선형 및 비선형 방정식과 미분 방정식을 사용할 수 있으며 함수를 최대화하거나 최소화할 수도 있습니다. 풀이 자습서는 다음과 같은 순차적인 3개의 연습으로 구성되어 있습니다.

- 연습 1: 방정식 시스템 풀이 및 함수 근 구하기
- 연습 2: 함수 최적화
- 연습 3: 상미분 방정식 풀기

연습은 순서대로 완료해야 합니다. [연습 1로 이동합니다.](#)