

$f(z) = z^2 + c$ where c is of the form $a+bi$

$$c = 0.6 + 0.55i$$

$$f(z) = z^2 + c$$

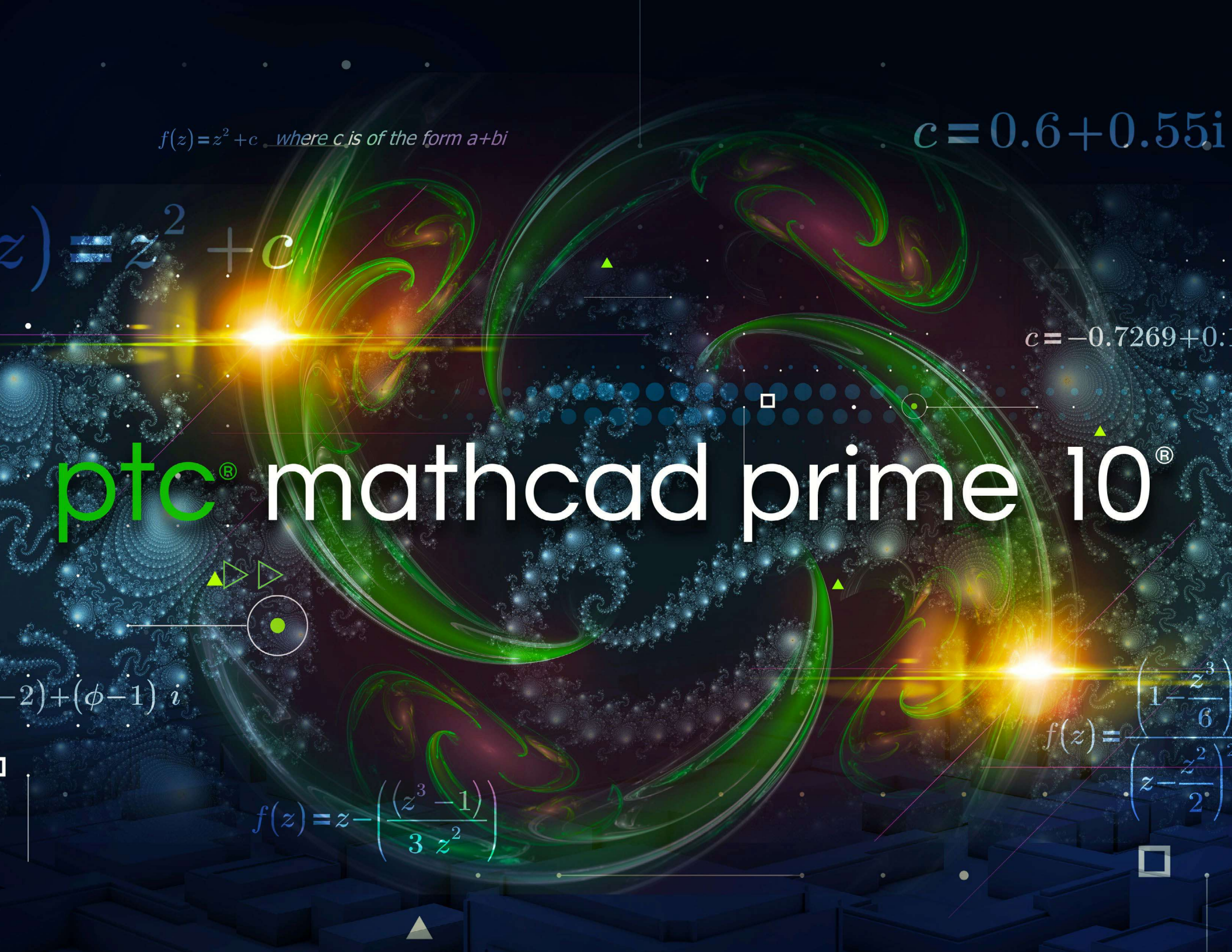
$$c = -0.7269 + 0.1812i$$

ptc[®] mathcad prime 10[®]

$$-2) + (\phi - 1) i$$

$$f(z) = \frac{1 - \frac{z^3}{6}}{z - \frac{z^2}{2}}$$

$$f(z) = z - \left(\frac{z^3 - 1}{3z^2} \right)$$





공학 계산 솔루션인 PTC Mathcad를 활용하면 더욱 유용한 제품을 이전보다 훨씬 빠르게 설계할 수 있습니다. PTC Mathcad에서는 매우 정확한 공학 계산을 수행한 후 중요 IP인 계산 결과를 손쉽게 공유할 수 있습니다. PTC Mathcad의 효율적인 수학 엔진과 직관적인 프론트엔드 안내서를 활용하면 매우 단순한 방정식에서 복잡한 다단계 공학 분석까지 모든 계산을 손쉽게 처리할 수 있습니다. 제품의 디지털 설계 정의를 생성하려면 PTC Mathcad가 반드시 필요합니다.



Mathcad.com

PTC Mathcad Prime 버전 비교

	3.1	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0
기능								
수학 서식	•	•	•	•	•	•	•	•
워크시트 템플릿	•	•	•	•	•	•	•	•
텍스트에 수학 입력 지원	•	•	•	•	•	•	•	•
전역 변수 정의	•	•	•	•	•	•	•	•
맞춤 함수	•	•	•	•	•	•	•	•
Creo에 통합된 Engineering Notebook	•	•	•	•	•	•	•	•
API	•	•	•	•	•	•	•	•
구역 보호 및 잠금		•	•	•	•	•	•	•
Mathcad를 OLE 컨테이너로 사용		•	•	•	•	•	•	•
RTF로 저장		•	•	•	•	•	•	•
복사하여 Word에 붙여넣기		•	•	•	•	•	•	•
방정식 줄 바꿈		•	•	•	•	•	•	•
대형 워크시트 처리		•	•	•	•	•	•	•
2D 차트 컴포넌트			•	•	•	•	•	•
새 기호 엔진				•	•	•	•	•
사용자 정의 여백, 머리글 및 바닥글				•	•	•	•	•
맞춤법 검사				•	•	•	•	•
하이퍼링크				•	•	•	•	•
콤보 상자 입력 제어					•	•	•	•
API 가이드					•	•	•	•
PDF로 저장					•	•	•	•
독립형 레거시 워크시트 변환기					•	•	•	•
향상된 확대/축소, 스크롤 및 포커스 기능					•	•	•	•
재정의 경고						•	•	•
부분 편도함수						•	•	•
프레임 표시						•	•	•
레거시 워크시트 뷰어						•	•	•
워크시트 탭 및 확대/축소 개선 사항						•	•	•
Windows 11 지원						•	•	•
텍스트 스타일							•	•
기울기 연산자							•	•
내부 링크							•	•
편미분 방정식 해결자							•	•
폴리 구간을 사용하는 기호 폴리							•	•
상미분 방정식 기호 폴리							•	•
사용자 정의 색상 선택기							•	•
특정 페이지 이동							•	•
고급 스크립트 제어								•
텍스트의 위치자 및 아래첨자								•
해당하는 함수의 폴리 알고리즘 선택								•

© 2024, PTC Inc. (PTC). All rights reserved. 본 문서에 기술된 내용은 정보 제공 목적으로 사전 통지 없이 변경될 수 있으며 PTC의 보증, 약속 또는 제안으로 해석되어서는 안 됩니다. PTC, PTC 로고 및 모든 PTC 제품 이름과 로고는 미국, 대한민국 및 기타 국가에서 PTC 및/또는 그 회사의 상표 또는 등록 상표입니다. 기타 모든 제품 또는 회사 이름은 각 소유자의 재산입니다. 구체적인 특징 또는 기능을 포함한 특정 제품 릴리즈 시기는 PTC의 결정에 따라 변경될 수 있습니다.