

数学レポート

あなたの名前

2024 年 1 月 1 日

Abstract

このレポートでは、Python と LaTeX の連携について説明します。

1 はじめに

このレポートでは、以下の内容について説明します。

1. Python による LaTeX 生成
2. 図の挿入方法
3. テキストボックスの使用方法

2 計算結果

Python で計算された円周率を数式として表示します。

$$\pi \approx 3.141593$$

3 補足説明

注意

この結果は実験的に確認されました。

警告

数値は近似値です。

情報

詳細は参考文献を参照してください。

4 いろいろ使ってみる

$$\begin{aligned} a &= b + c \\ &= y^2 + 1 \\ &= mc^2 \end{aligned}$$

テキスト内に数式を書いています。 $y = ax + b$