

数式を含む日本語レポート

TeX64 作例

1 数式を入力して確認する

この原稿は通常の`.tex` ファイルです。LuaLaTeX で組版できます。式の指数や積分範囲を変更し、出力された PDF との対応を確認してください。

$$\int_0^1 x^2 dx = \frac{1}{3}. \quad (1)$$

式 (1) は多項式の積分の例です。

定理 1. 任意の実数 x について、 $x^2 \geq 0$ が成り立つ。

Proof. $x \geq 0$ なら積 $x \cdot x$ は非負である。 $x < 0$ なら $x^2 = (-x)^2 \geq 0$ である。 □

2 表を確認する

項目	値 A	値 B
試料 1	12	18
試料 2	15	21

参考文献

- [1] The LaTeX Project, *LaTeX documentation*, <https://www.latex-project.org/help/documentation/>.