

理工学部総合理工学科物理学系

2023年度 第 1 回 物理学実験 2 レポート

テーマ名: ヤバい実験

学籍番号: 22XI-001

氏名: 山田 太郎

共同実験者: チャルメラ次郎

ラーメン

実験日: 2023 / 8 / 25 天気: 曇り

気温: 10 °C 気圧: 1234 hPa 湿度: 99 %

目次

| | | |
|---|-------|---|
| 1 | 実験の目的 | 1 |
| 2 | 理論 | 1 |
| 3 | 使用装置 | 1 |
| 4 | 実験方法 | 1 |
| 5 | 実測値 | 1 |
| 6 | 考察 | 1 |

1 実験の目的

本実験では、「ヤバいことをする」ことを目的とする。

2 理論

$ax^2 + bx + c = 0$ の解は、

$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

である。

3 使用装置

ヤバい人

4 実験方法

ヤバいことをしてもらう。

5 実測値

ヤバい。

6 考察

このことから、ヤバいことが出来ると考察できる。