

2020 年 6 月 22 日

電気電子情報数学及び演習 2 後半第 1 章小テスト

次の方程式の一般解を求め，陽関数形で表せ。

$$\frac{dy}{dx} = \frac{1-2y}{x}$$

注意)

- ◇ 教科書等を参考にしても構いませんが，**他者との相談は禁止**とします。
- ◇ **A4** レポート用紙等へ解答を記載してください。パソコンやタブレットで作成しても構いません。
- ◇ 解答用紙には，氏名と学籍番号も記載してください。
- ◇ 導出過程も必ず示してください。
- ◇ 解答用紙をカメラで撮るなどし，電子ファイル（JPEG や PDF）にして，**当日の 17:50 ま**
でに **ILIAS** でアップロードしてください。
- ◇ 文字は丁寧に書いてください。カメラで撮った場合は，はっきりと見えることを確認してください。
- ◇ 解答用紙やその電子データは保管しておいてください。場合によっては再提出を求めることがあります。
- ◇ トラブルにより定刻までにアップロードできなかった場合は，速やかにメールへの添付で佐々木（sasaki_tomoy@vos.nagaokaut.ac.jp）まで送ってください。メール本文にはトラブルの内容も記載してください。