

## 2015 年度 プログラミング I レポート 04

学生用

学籍番号：\_\_\_\_\_

氏名：\_\_\_\_\_

下記の注意事項を守り、次ページ以降の問いに答え、レポートを完成させなさい。

提出期限：2015 年 5 月 19 日 (火) 13:00 まで

提出場所：理学部棟 正面玄関内に設置のレポートボックス

### 注意事項：

- (1) このページを印刷し、必要事項を記入の上 (学籍番号欄と氏名欄は 2 箇所あるので忘れずに記入すること)、レポートの表紙として提出すること。
- (2) コンピュータ端末室を利用する場合は、情報システム利用ガイドラインを厳守すること。**特に、コンピュータ端末室では飲食禁止である。**
- (3) クラスメイトのレポートを参考にしたり、クラスメイトと協力してレポートを作成した場合は、教員控の協力者氏名欄にクラスメイトの氏名を記入すること。これらの場合も、自分の言葉で表現し直すこと。**コピー禁止。**
- (4) プログラミング I について、あなたの声を聞かせてください (教員控の意見・質問欄に記入のこと)。気軽にどうぞ (成績には一切影響しません)。

出題者：幸山 直人

出題日：2015 年 5 月 14 日 (水)

----- 切り取り線 -----

## 2015 年度 プログラミング I レポート 04

教員控

学籍番号：\_\_\_\_\_

氏名：\_\_\_\_\_

協力者氏名：\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

レポート作成に要した時間：\_\_\_\_\_. \_\_\_\_\_ 時間

意見・質問：

## 問 1

(1) 10 進数  $-0.75$  を単精度 IEEE754 形式で表示しなさい。

解答欄：

[illegible]

(2) 10 進数 1 を単精度 IEEE754 形式で表示しなさい。

解答欄：

[illegible]

## 問 2

(1) 10 進数 1023 を単精度 IEEE754 形式で表示しなさい。

解答欄：

[illegible]

(2) 以下の単精度 IEEE754 形式で表示された数を 10 進数に直しなさい。

[illegible]

**問 3** 16 進数 A.63878 を単精度 IEEE754 形式で表示しなさい。

解答欄：

[illegible]