

# 2009年度 情報科学&情報科学演習 レポート10

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： 2009年7月7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) 文章処理ソフトウェアや図形処理ソフトウェア等を駆使してレポートを作成し(問→解答→問→解答→…の順になるように記述すること)、A4サイズの下紙に印刷して提出すること(手書きは不可)。
- (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) 情報科学&情報科学演習について、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： 2009年7月1日(水)

得点：

/6

----- 切り取り線 -----

# 2009年度 情報科学&情報科学演習 レポート10

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

得点：

/6

意見・質問：

**問 1** トレーニング (1) の **トレーニング 1** で作成したプログラム (ファイル名「training0101.c」) を印刷してレポートに添付しなさい。また、以下の表 (**トレーニング 1** と同じ) を完成しなさい。(2点)

近似解	初期値	近似値
<i>a</i>	-4.0	-2.986026
<i>b</i>		
<i>c</i>		
<i>d</i>		
<i>e</i>		

**問 2** トレーニング (1) の **トレーニング 2** で作成したプログラム (ファイル名「training0102.c」) を印刷してレポートに添付しなさい。また、以下の表 (**トレーニング 2** と同じ) を完成しなさい。(2点)

N \ AVE	10 回	100 回	1000 回
100 個			
1000 個			
10000 個			
100000 個			

**問 3** トレーニング (1) の **トレーニング 3** で作成したプログラム (ファイル名「training0103.c」) を印刷してレポートに添付しなさい。(2点)