

The Kyoto College of
Graduate Studies
for Informatics

kcg.edu

コンピュータプログラミング概論

第10回演習課題

安 平勲

h_an@kcg.ac.jp

第10回演習課題（宿題）

1. 練習問題1～4 のJupyter Notebookを提出してください。
ファイル名は「学籍番号_**task10_1.ipynb**」に変更してください

第10回演習課題（宿題）

2. 以下の処理をJupyter Notebookで解答してください

- a. reモジュールを使い、下記の文字列について、1)~4)の問題を解きなさい ファイル名は「**学籍番号_task10_2.ipynb**」

``the kyoto college of graduate studies for informatics``

- 1) ``match()``を使って、``kyoto``と``.*kyoto``の文字を探し、見つければ、それぞれ`group`メソッドで結果を表示しなさい
- 2) ``search()``を使って、``kyoto``と``.*kyoto``の文字を探し、見つければ、それぞれ`group`メソッドで結果を表示しなさい
- 3) ``findall()``を使って、``.*at``の文字を探し、結果を表示しなさい
- 4) ``sub()``を使って、``at``を``---``に変更しなさい

第10回演習課題（宿題）

（オプション 提出したら加点します）

3. 以下の処理をJupyter Notebookで解答してください
ファイル名は「**学籍番号_task10_3.ipynb**」

教科書 19 頁で、郵便番号だけを正しく抽出する正規表現を考えて、プログラムを提出してください。

"""家の郵便番号は612-1010です。

携帯電話は080(1000)2000です

携帯電話は080-1000-2000です"""

第10回演習課題（宿題）

■ 提出

- KING-LMS第10回課題
- 提出期限は次回授業の前日まで
- 期限を過ぎた課題は原則，受け取らない
- 提出できない場合は，提出期限までにメールで知らせること