

## 2014 年度情報メディア基盤ユニット

### 7 月 18 日分課題など

授業関連資料は <http://www.sato-lab.jp/imfu> からダウンロード出来ます。授業中に配布したプリントに誤りを見つけた際には、修正版をのせてあります。問 1～問 8 まではキャリアポートフォリオ上で解答して下さい。解答期限は 7 月 29 日です。問題は難易度順に並んでいるわけではありません。

1. 表示されるウインドウの大きさを決める関数は何か？
2. fill 関数が 4 つの引数を取るとき、4 番目の値は何を表しているか？
3. ウインドウに jpeg や png 形式の画像を表示するために使用される関数は何か？
4. どのような変数名をつけるとプログラムが読みやすくなるか説明して下さい。
5. setup 関数と draw 関数に記述すべきことはどのようなことか説明して下さい。
6. ローカル変数(局所変数)とグローバル変数(大域変数)の違いは何かを説明して下さい。
7. 関数の戻り値とは何か説明して下さい。
8. この授業を履修したことで、あなたは新たに何が出来るようになりましたか？
9. 最終課題の課題制作などを行って下さい。最終課題の提出期限は来週の火曜日(7 月 22 日 13 時 30 分)です。

### 最終課題

最終課題提出日：7 月 22 日(火) 2 限(13 時 30 分まで)

最終課題提出場所：キャリアポートフォリオ上に提出

提出物：Processing を使って作成した作品、制作した作品の内容を解説したレポート(Word を使って作成して下さい)、5 分程度の作品紹介用プレゼンテーション用 PowerPoint ファイル。なお、提出はこれらのファイルを zip ファイルにて 1 つのファイルとして提出します。

### 最終課題プレゼンテーション

最終課題プレゼンテーションは、最終課題提出者の中からノミネートします。ノミネートされなかった人は、プレゼンテーション採点者として参加することになります。

最終課題プレゼンテーション：7 月 25 日(金) 1,2 限

実施教室：K3- 3506

ノミネート者発表：7 月 23 日(水)の夕方に発表します。

発表時間：1 件 5 分程度