

●課題1-5

【事前準備】

・WindowsPCの方はLinuxコマンドが利用できないため
Gitbushをダウンロードして問題に回答してください（参考記事2参照）

※問題文の回答欄には実行したコマンドのみ一番最後にはエビデンススクショを貼り付けてください

※今回、Gitにプッシュする際は回答をPDF形式で格納しプッシュしてください。

例) 1-5/1-5.pdf

この問題に関して、金子が最大効率17行（ターミナル画面上の実行行数）で実行できたのでそれ以上少ない行数で問題を解けた人は先生と呼びます。

※17行以上でもできていれば完了とします！！

①「kaneko」ディレクトリを作成してください

```
mkdir kaneko
```

②kanekoディレクトリに移動してください

```
&& cd kaneko
```

③kanekoディレクトリの中に「katsumata」「minami」「furuyama」フォルダを作成してください。

```
&& mkdir katsumata minami furuyama
```

- ④katsumataディレクトリの中に「murano.txt」
「sasaki.txt」ファイル作成してください。

```
&& cd katsumata && touch murano.txt sasaki.txt
```

- ⑤katsumataディレクトリの中身を表示してください。
(「murano.txt」と「sasaki.txt」が表示される)

```
&& ls
```

- ⑥「katsumata」フォルダの「murano.txt」
「sasaki.txt」ファイルを「minami」フォルダにコピーし
てください。

```
cp * ../minami && cd ../minami
```

- ⑦「minami」フォルダの「murano.txt」ファイルを削除し
てください。

```
rm murano.txt
```

- ⑧「minami」フォルダの「sasaki.txt」を「furuyama」
フォルダに移動してください。

```
&& mv sasaki.txt ../furuyama && cd ..
```

- ⑨「minami」フォルダを削除してください。(中身にデータ
が入っていないフォルダ)

```
&& rmdir minami && cd furuyama
```

⑩「furuyama」フォルダの「sasaki.txt」の更新日付を変更してください。

(タイムスタンプ)

```
&& touch sasaki.txt
```

⑪「furuyama」フォルダの「sasaki.txt」を開いてください。(エディタの起動)

```
&& vi sasaki.txt
```

⑫エディタの起動後に入力モードに切り替え「hello world」と入力し保存して終了してください。

i

hello

world

[esc]

:wp!

:q!

⑬「furuyama」フォルダの「sasaki」ファイルを開いて「Hello world」が保存されていることを確認してください。

```
cat sasaki.txt && ../katsumata
```

⑭ 「katsumata」ディレクトリで「murano.txt」ファイルを検索してください。

```
find murano.txt
```

⑮ 「katsumata」ディレクトリで現在アクセス（滞在）しているディレクトリを表示して下さい。

```
pwd
```

エビデンス写真↓