

●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`

② kanekoディレクトリに移動してください

`cd kaneko`

③ kaneko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`

`mkdir minami`

`mkdir furuyama`

④ katsumata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。

`mkdir murano.txt`

`mkdir sasaki.txt`

⑤ katsumata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 -r murano.txt /Users/maai/Letengineer/curriculum/MiddleSkill/MiddleSkill/1-5/kaneko/minami`

`cp -r sasaki.txt /Users/maai/Letengineer/curriculum/MiddleSkill/MiddleSkill/1-5/kaneko/minami`

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

`rmdir 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 /Users/maai/Letengineer/curriculum/MiddleSkill/MiddleSkill/1-5/kaneko/
furuyama

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

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。
:e sasaki
i
hello world
:wq!

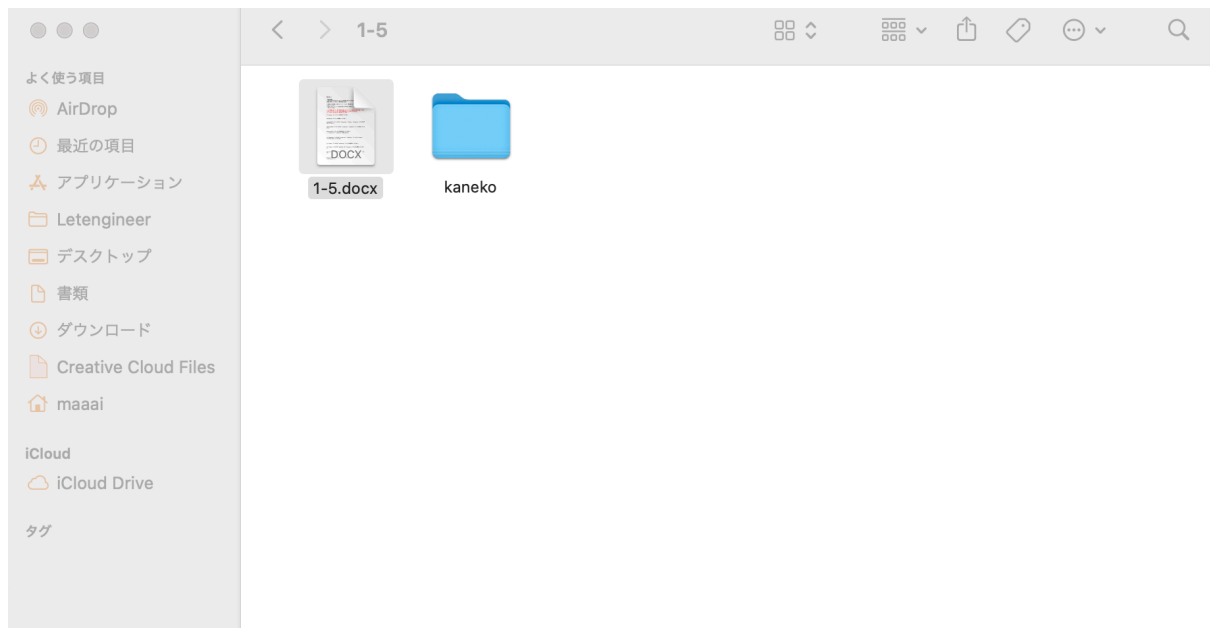
⑬ 「furuyama」フォルダの「sasaki」ファイルを開いて「Hello world」が保存されていることを確認してください。
cat sasaki

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)してるディレクトリを表示して下さい。
pwd

エビデンス写真↓

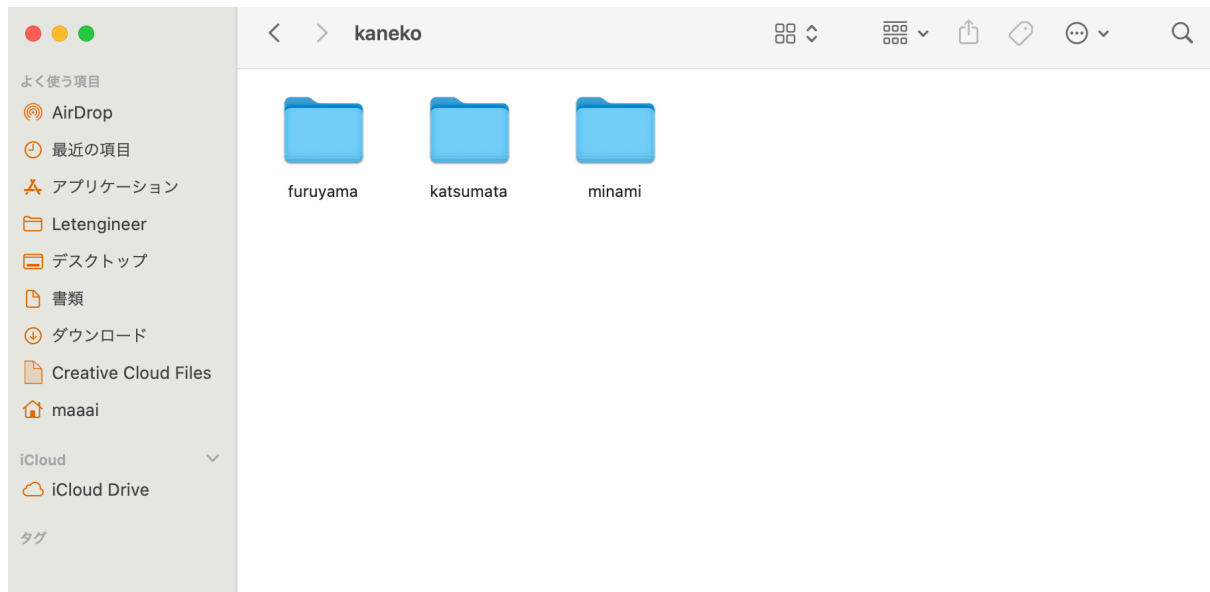
①



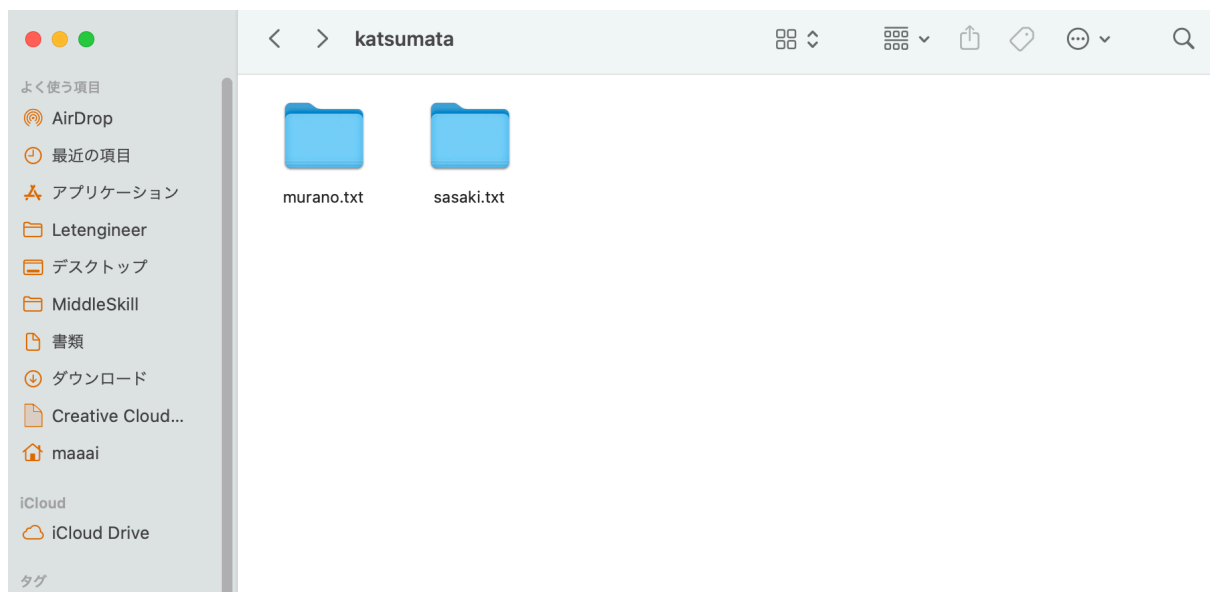
②



③



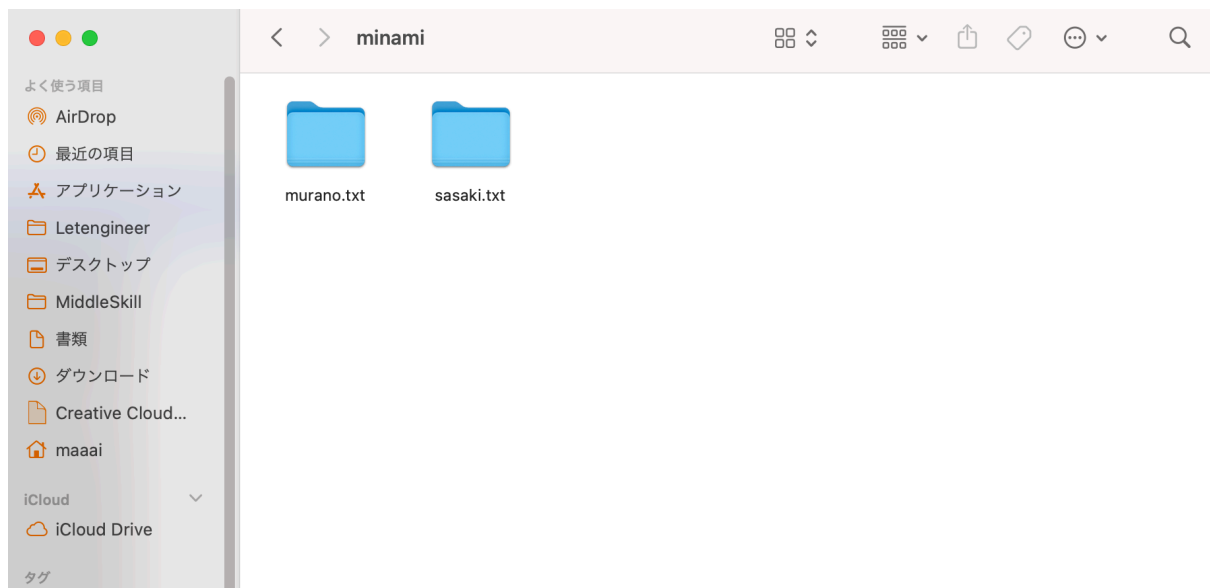
④



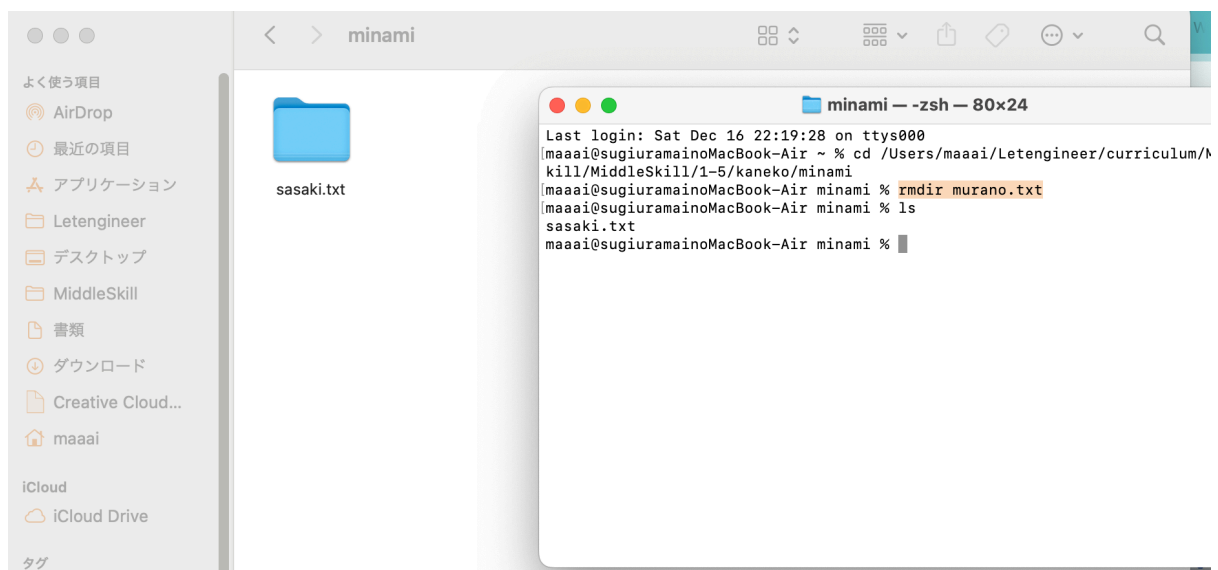
⑤

```
[maai@suguramainoMacBook-Air kaneko % ls
furuyama      katsumata      minami
[maai@suguramainoMacBook-Air kaneko % cd katsumata
[maai@suguramainoMacBook-Air katsumata % mkdir murano.txt
[maai@suguramainoMacBook-Air katsumata % mkdir sasaki.txt
[maai@suguramainoMacBook-Air katsumata % ls
murano.txt     sasaki.txt
maai@suguramainoMacBook-Air katsumata %
```

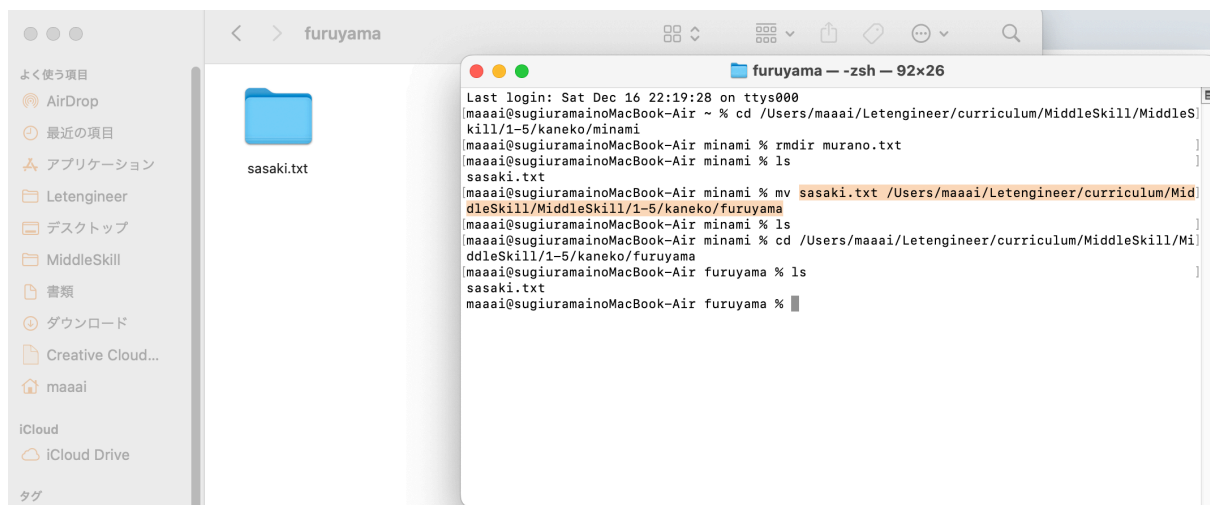
⑥



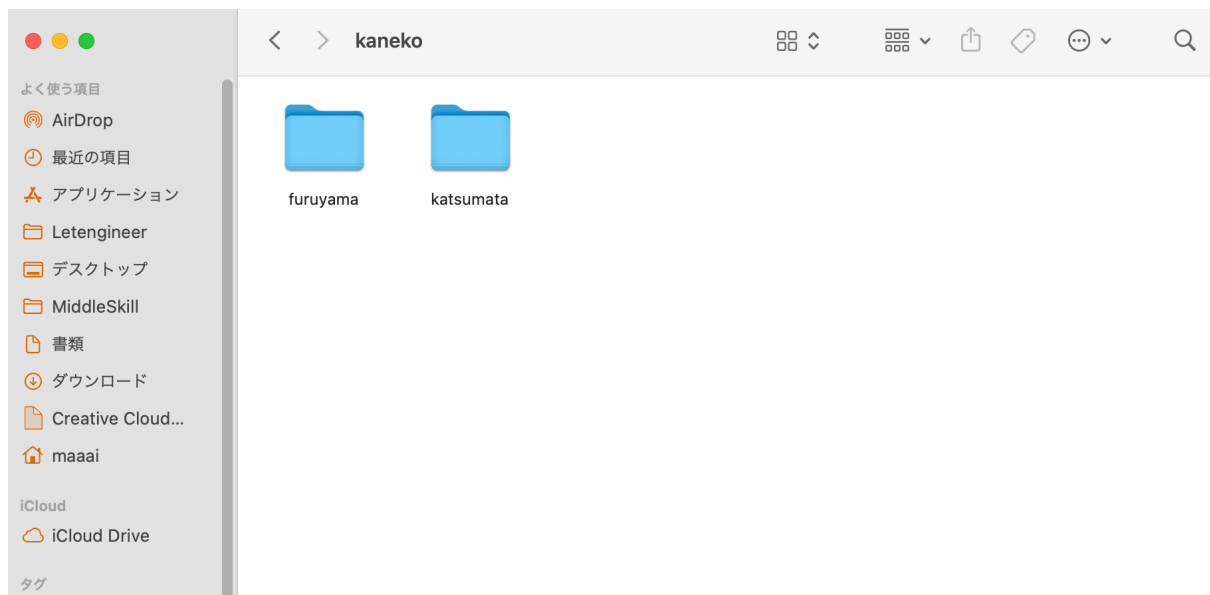
⑦



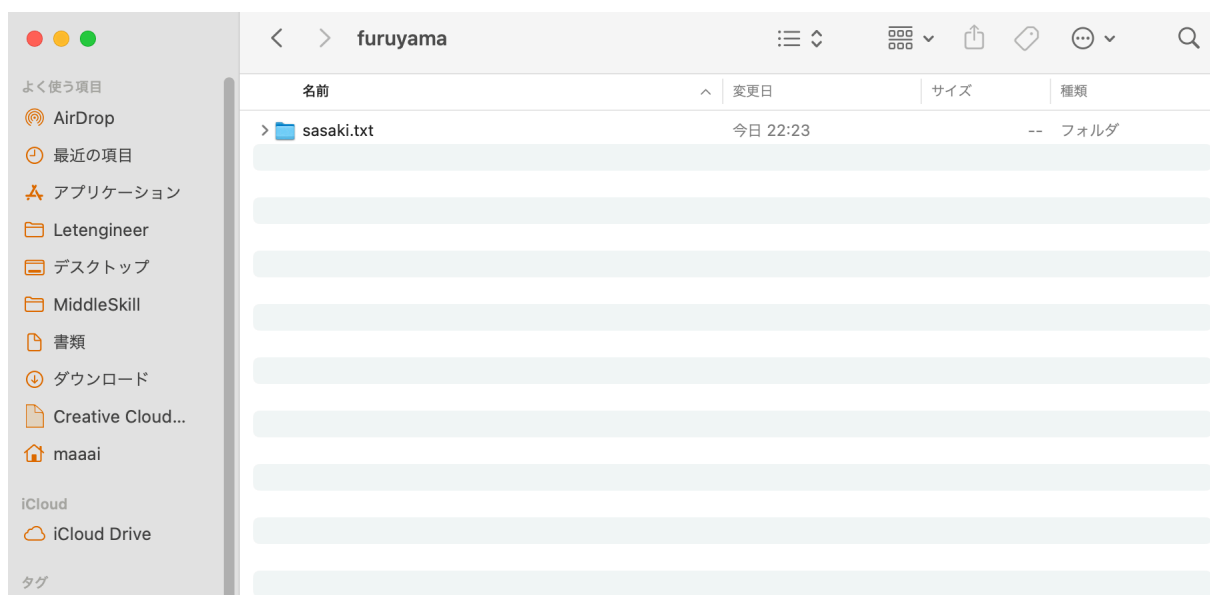
⑧

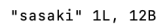


⑨



⑩





⑬

```
[maai@suguramainoMacBook-Air furuyama % ls
sasaki          sasaki.txt
[maai@suguramainoMacBook-Air furuyama % cat sasaki
hello world
maai@suguramainoMacBook-Air furuyama %
```

⑭

```
[maai@suguramainoMacBook-Air furuyama % cat sasaki
hello world
[maai@suguramainoMacBook-Air furuyama % cd /Users/maai/Letengineer/curriculum/MiddleSkill/MiddleSkill/1-5/kaneko/katsumata
[maai@suguramainoMacBook-Air katsumata % find murano.txt
murano.txt
[maai@suguramainoMacBook-Air katsumata %
```

⑮

```
[maai@suguramainoMacBook-Air katsumata % find murano.txt
murano.txt
[maai@suguramainoMacBook-Air katsumata % pwd
/Users/maai/Letengineer/curriculum/MiddleSkill/MiddleSkill/1-5/kaneko/katsumata
[maai@suguramainoMacBook-Air katsumata %
```