

Git

1. 设置用户信息

```
git config --global user.name <username>
```

```
git config --global user.email <mailaddress>
```

2. 初始化本地仓库

```
git init
```

3. 将文件添加到暂存区

```
git add . 文件名
```

4. 查看文件状态

```
git status
```

5. 提交到本地仓库

```
git commit -m '...备注'
```

6. 查看本地仓库的历史版本信息

```
git log
```

7. 从暂存区找回删除的文件

```
git checkout 文件名
```

8. 从git管理中彻底删除文件

```
git rm 文件名
```

9. 回溯到指定的git版本

```
git reset --hard +版本号
```

10. 可以查看整个回溯版本的历史信息

```
git reflog
```

11. 在 .gitignore中配置不被git追踪的文件

12. 传到gitee远程仓库

```
git add .
```

```
git commit -m '.....'
```

```
git remote add origin git@gitee.com:gjxxxxxxxxxx/daily-homework.git
```

```
git push -u origin "master"
```

删除origin

```
git remote remove origin
```

13. 拉取别人的仓库

```
git clone
```

14. 拉取自己的仓库

必须保持远程仓库和本地仓库的一致性

```
git pull --rebase origin master
```

再git push origin master

15. 查看分支

```
git branch
```

新建一个分支，但依然停留在当前分支

```
git branch [branch-name]
```

新建一个分支，并切换到该分支

```
git checkout -b [branch]
```

切换到指定分支，并更新工作区

```
git checkout [branch-name]
```

合并指定分支到当前分支(一般是主分支)

```
git merge [branch]
```

将分支传到远程仓库

```
git push origin 分支名
```