上传github要忽略的文件：新建.gitignore文件，在里直接写 文件名 就可

配置用户名：git config --global user.name '名称'

配置邮箱：git config --global user.email '邮箱'

查看配置：git config --global --list

添加用户名：git config --add --local user.name '名称'

添加邮箱：git config --add --local user.email '邮箱'

查看本地配置：git config --local --list

# github

初始化仓库：git init

把文件添加到暂存区：git add . (‘ . ’表示所有)

将暂存区的改动提交到本地版本库：git commit -m "第一次传输"

创建主分支：git branch -M main

添加传输地址：git remote add origin https://github.com/txt-y/test-1.git

git push -u origin main

# ps

克隆：git clone 地址 文件夹 (要git config --add --local user.name)

或，把仓库下载：git fetch

git checkout -b 分支名 remotes/origin/aa(git branch -av查看) :切换分支并关联仓库

# 增删改查

上传到仓库：git push origin 分支名

查看文件是否更改：git status

查看之前记录： git log

--oneline 简写

--authot=’名称’ 查看指定名称的记录

--pretty=oneline 文件名 后拿到id -> git show id 查看文件前后变化

-p 文件名 查看文件具体前后变化

--oneline --graph 查看版本路线

删除文件：git rm 文件名 (还要git add . 和 git commit -m)

移动/修改文件名：git mv 旧名 路径/新名 (还要git add . 和 git commit -m)

查看这次修改：git diff

将工作区的文件还原为暂存区的：git checkout -- 文件名

撤销追踪：git reset HEAD 文件名 (git add后的)

回退版本：git reset --hard HEAD^ (git commit后的)退n个版本，n个^

回退到指定版本：git reset --hard ‘commit的id’

回退指定文件到指定版本：git checkout ‘commit的id’ -- 文件名

# 标签

创建标签：git tag 标签名

为之前版本添加标签：git tag 标签名 ‘commit的id’

删除标签：git tag -d 标签名

把标签上传到仓库：git push origin 标签名

# 分支

创建分支：git branch 分支名

切换分支：git checkout 分支名

-b 创建并切换

删除分支：git branch -d 分支名 (不能删当前分支)

合并分支：git merge 分支名

--abort 忽略其他分支代码

删除仓库分支：git push origin --delete aa

不同人修改不同文件：git merge origin/分支名 再 git push