[git拉取远程最新代码，并与当前分支合并]

1. 查看远程仓库:
git remote -v
2. 比如 在步骤一中，我们查看到远程有一个叫origin的仓库，我们可以使用如下命令从origin远程仓库获取最新版本的代码
git fetch origin master:temp
上面代码的意思是：从远程的origin仓库的master分支下载到本地master并新建一个temp分支
3. 查看temp分支与本地原有分支的不同
git diff temp
4. 将temp分支和本地的master分支合并
git merge temp
现在，B的本地代码已经和远程仓库处于同一个版本了。
5.最后再提一下，上面的步骤中我们创建了temp分支，如果想要删除temp分支，也是可以的，命令如下：
git branch -d temp

[.gitignore]

在git中如果想忽略掉某个文件，不让这个文件提交到版本库中，可以使用修改根目录中 .gitignore 文件的方法（如无，则需自己手工建立此文件）。这个文件每一行保存了一个匹配的规则例如：

# 此为注释 – 将被 Git 忽略

\*.a # 忽略所有 .a 结尾的文件

!lib.a # 但 lib.a 除外

/TODO # 仅仅忽略项目根目录下的 TODO 文件，不包括 subdir/TODO

build/ # 忽略 build/ 目录下的所有文件

doc/\*.txt # 会忽略 doc/notes.txt 但不包括 doc/server/arch.txt

规则很简单，不做过多解释，但是有时候在项目开发过程中，突然心血来潮想把某些目录或文件加入忽略规则，按照上述方法定义后发现并未生效，原因是.gitignore只能忽略那些原来没有被track的文件，如果某些文件已经被纳入了版本管理中，则修改.gitignore是无效的。那么解决方法就是先把本地缓存删除（改变成未track状态），然后再提交：

git rm -r --cached .

git add .

git commit -m 'update .gitignore'

注意：

不要误解了 .gitignore 文件的用途，该文件只能作用于 Untracked Files，也就是那些从来没有被 Git 记录过的文件（自添加以后，从未 add 及 commit 过的文件）。

如果文件曾经被 Git 记录过，那么.gitignore 就对它们完全无效。