



操作系统实验2023

助教：郑贺



联系方式



- 实验助教

- 郑贺, 522022330101@smail.nju.edu.cn

- 课程QQ群

- 916118773



实验安排



- Lab1 序章+系统引导
- Lab2 系统调用
- Lab3 进程切换
- Lab4 进程同步
- Lab5 文件系统



作业规范



- 实验报告要写明整个程序的设计思路，只需保留重要的，值得一提的部分，并配以文字说明，可适当添加截图、心得或是意见建议等内容
 - 不要在实验报告中大段粘贴代码；
 - 拒绝内卷，实验报告5页内即可，过多可能会对分数产生负影响
- 实验源码提交前需清除编译生成的临时文件，虚拟机镜像等无关文件
- 独立完成，禁止相互抄袭，一经发现，雷同作业本门实验课按0分处理
- 迟交，不交本次实验均按0分处理



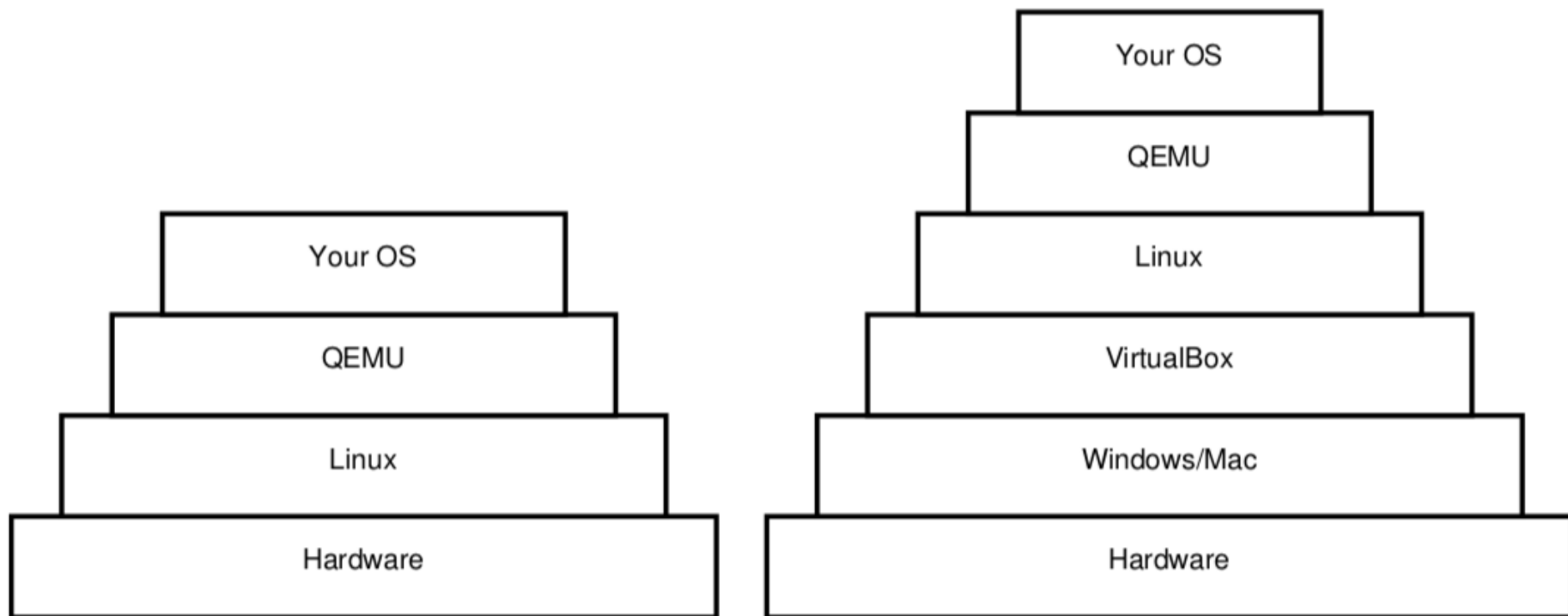
作业提交



- 作业提交网站: <http://cslabcms.nju.edu.cn>
- 提交的作业打成一个压缩包(**zip**, 而非**rar**), 包含 **lab** 和 **report** 两个文件夹
- 压缩包以学号命名, 格式 **labX-YYYYYYYYYY.zip**
 - 例如 **lab1-12345678.zip**
- **lab/**目录存放最终版本的源代码、编译脚本
- **report/**目录存放实验报告, 要求为 **pdf** 格式



实验架构





环境配置



1.安装Linux系统，推荐ubuntu18.04

2.配置环境，在Ubuntu上安装工具

- QEMU
- Vim，或任意你熟悉的编辑器
- GCC&GDB
- Binutils
- Make
- Perl
- Git（建议进行版本控制）