1. **github是什么：一个在线的版本管理工具，代码托管网站，IT技术人员的社交网站**
2. **git是什么：（开源的）版本控制系统**
3. **学习github的5个理由：**
4. **Github上有很多大牛，有很多机遇。可以接触到最新最前沿的IT技术。**
5. **一旦你掌握了Github的强大工具，你的IT技术水平就可以进入快车道。**
6. **Github上可以接触到产品的初始、中间、发布的状态，可以知道最火热的技术是什么。**
7. **可以清楚看到一个软件开发的全部过程。记录了我们自己技术的发展。**
8. **Github是开源的。可以找一些自己感兴趣的项目，参与其中，给自己积累一些经验。可以在开源项目里贡献代码。可以提出bug等等.**
9. **Github不仅可以托管项目，还可以托管文档教程。可以分为两大块，程序代码和自然语言代码。有人在Github上写书，是一个优质的学习资料库。**
10. **github的优势是什么**

**a只支持git这一种版本托管的格式**

**b给Git提供了完整型全协议的支持。**

**c提供在线的文件编辑功能。**

**d具有社交功能的平台。**

**e特色工作模式。fork pull request 等**

**f可以做私有的版本库托管。**

**g基于Ruby on Rails构建，有大量js 和 h5技术。**

1. **通过github年度报告让你记忆最深刻的信息有哪些：javaScript最火然后是java，python，可以了解到各种语言的最近的发展趋势，不懂的语言和东西有很多**
2. **github上有可以个人账号 ,还可以有（组织）账号**
3. **github上面的两个组成要素是：人/组织，仓库/项目**
4. **github上两个重要页面：个人主页，github主页（数字仪表板）**
5. **主页菜单都包含什么：view，仓库，star的仓库，followers和following**
6. **仓库的心跳线代表什么：项目从建立到现在的活跃度曲线**
7. **star的作用是？收藏**
8. **fork的作用是？copy，参与**
9. **watch的作用是？跟踪动态，邮件**
10. **搜索结果分别有哪些类别：user（用户），**

**repositories（仓库），code（代码），issues（问题），**

**wikis（维基百科），commit（提交）**

1. **你在github上挖到什么宝：python的学习资料**