**作业安排**

这节课内容偏理论，所以基本都是以一些面试角度整理的问题。

1、什么是序列化，Java是如何实现序列化的

2、如果一个子类实现了序列化，父类没有实现，那么父类中的成员变量能否被序列化？

3、你有了解过哪些序列化技术？以及他们之间的差异性？

4、transient是干嘛的？

5、有什么方法能够绕过transient的机制。这个实现机制的原理是什么？

6、serializable的安全性如何保证？7.有没有了解过protobuf，它的序列化实现原理是什么？

7、serialVersionUID的 作 用 是 什 么 ？ 如 果 我 不 设 置serialVersionUID,有没有问题？

**作业提交方式**

作业统一提交到：IMG_256https://gper.club/homework/subjects/6098