腾讯基础研究岗暑期实习生笔试

分为两部分：

第一部分是26题选择题，涵盖线性代数，概率论与数理统计，计算机算法知识，数据库知识，总体上还是对我们统计学生是挺友好的，大部分题目难度不算大，但是有些概统基础还是给忘了T-T,还有些计算量比较大，就懒得算了。

例如有一题：

如果一个服务站1个小时平均接待48个客人，那么5分钟内接待3个人的概率？在接待一个客人后，该站工作人员可以休息3分钟的概率？

应该是泊松分布吧，但是自然数e不会算，就瞎蒙了。

第二部分是3题简单题

1:是根据题目写出原假设和备择假设，写出其犯第一类错误和第二类错误的后果。

2:如果早逝200个早逝明星的习惯，得知有51个喜欢泡澡，49个睡眠时间在8个小时以上，那么其它明星为了预防早逝是不是应该减少泡澡和减少睡眠时间？

3.神经网络的优缺点。