



网易笔试不难，但是给了我一个教训，所以记下来以留念。

时间：11月3日 8:00（后来改到 10:00）。

地点：西安交通大学教 2 南 315 教室

赶到考场时，离考试开始时间只差 2 分钟了，找了个座位坐下后没有任何的等待笔试就开始了。[网易](#)的笔试题目很有趣：

- 证明题：给出  $n$  个互不相同的分数数列  $a_1/b_1, a_2/b_2, \dots, a_n/b_n$ ，证明  $(a_1 + a_2 + \dots + a_n) / (b_1 + b_2 + \dots + b_n)$  的值在数列  $a_1/b_1, a_2/b_2, \dots, a_n/b_n$  数列的最大值和最小值之间。
- 证明题：在三角形中，假设等角对等边，证明大角对大边。

- 文学题：在以下的空白中填入相应的词（藹、斷、淡、泰）并解释其含义。

自处超然，处事 然，无事澄言，处事 言，得意 然，失意 然。

- 问答题：为什么现在的计算机采用二进制？而不是八进制或十六进制？你认为以后的计算机采用几进制？
- 阅读理解题（记不清楚是不是有这道题及具体是什么了）。
- 程序设计题：给出若干个单词，组成字典，要求查找速度最快。

不知为什么，那天心态特别放松，放松的结果就是思维很发散，写字不是太工整，尤其是做到后面的题目时，写字写得很快，自己看上去都有些潦草。总共我写了三页纸（正反面），自己感觉还是做得不错的。

但是后来并没有收到[网易](#)的面试通知，总结了一下，结论就是那天的字迹太潦草了。潦草给人的第一印象就是态度不认真，进一步就是你做事情的风格就这样马虎，或者说你对我们公司不感兴趣，所以，不给我面试机会也是很正常的。

这是一个教训。在做这份题目的时候，就应该想到面对一份答案，阅卷人员会如何去看待，也就是说如何通过这份答案去影响阅卷人员对自己的看法。如果他面对的是一份潦草的答卷，即使答案是完全正确的甚至是有些创意的，他也许看都不看就直接放到一边去了。

态度是最重要的事情。要做，就要端正态度，做到最好，不然就不要去做了。

1. 写出对“知之者不如好之者，好之者不如乐之者”的理解。
2. 用中文写出尽可能多的中文语句，要求包含有“都”的意思（**all**、**both** 之意），但不能有“都”字
3. **new/delete** 和 **malloc/free** 的区别，并说说你在什么情况下会自行建立自己的内存分配机制。
4. 求极限  $\lim_{x \rightarrow -3} (x - [x])$ ,  $x$  趋于 -3。
5. 比较两个电路的可靠性。
6. 编程题：输入一个正整数，若该数能用几个连续正整数之和表示，则输出所有可能的正整数序列。
7. 有两个字符串 **str1** 和 **str2**，写一个函数实现在 **str1** 中查找 **str2** 的初始位置。要求不区分大小写。
8. 在字符串 **S** 中寻找最长的字符串 **x**，条件是 **x** 存在于 **S** 中。即是如：  
**abcbcdcd** 中的 **abc**。
9. 求 **Fibonacci** 数列中第 **k** 个与前面所有数互质的数（除前面两个数 **1, 1**）。
10. 有 100 个真币和一个假币，只知道真币与假币不等重，要求只称两次，得出是真币重还是假币重。

11.证明题：给出  $n$  个互不相同的分数数列  $a_1/b_1, a_2/b_2 \dots a_n/b_n$ ，证明  $(a_1 + a_2 + \dots + a_n) / (b_1 + b_2 + \dots + b_n)$  的值在数列  $a_1/b_1, a_2/b_2 \dots a_n/b_n$  数列的最大值和最小值之间。

12. 证明题：在三角形中，假设等角对等边，证明大角对大边。

13. 文学题：在以下的空白中填入相应的词（蔼、断、淡、泰）并解释其含义。

自处超然，处事 然，无事澄言，处事 言，得意 然，失意 然。

14. 问答题：为什么现在的计算机采用二进制？而不是八进制或十六进制？  
你认为以后的计算机采用几进制？

15.程序设计题：给出若干个单词，组成字典，要求查找速度最快。

16.,有  $b_1/a_1, b_2/a_2, \dots, b_n/a_n$  共  $n$  个分数，分母同号，证明：

$(b_1+b_2+\dots+b_n) / (a_1+a_2+\dots+a_n)$  的值在上面  $n$  个分数值最大制和最小值之间.

17.证明：三角形中大边对大角，已知等边对等角

18.为什么计算机中多用二进制，16进制也用在程序中。你认为有没有可能回出现多进制的计算机，为什么

19.一个没有拷贝构造函数和重载=运算符的String类，会出现什么问题，如何解决？

20.编程题.

有篇文章，找出文章中单词在词典中的序号，要求高效率。词典没排序。

21.

有一位警长，抓了三个逃犯。现警长决定给他们一次机会。他拿出 3 顶黑帽子，两顶白帽子，然后往这三个逃犯头上每人戴了一顶帽子，每个逃犯只能看到另外两个逃犯帽子的颜色，不能看到自己帽子的颜色，而且不能进行通讯，不能进行讨论，只能靠自己的推理推出来，如果猜出来了，放一条生路，否则处死。

警长先问第一逃犯，结果第一逃犯猜错了，被杀掉了。

警长问第二个逃犯，结果还是猜错了，同样被杀掉了。

警长再问第三个逃犯，结果第三个逃犯猜对了。

说明一下，每个逃犯在回答问题时，其他逃犯是听不到的。

为什么第三个一定能猜中，请你给出解释。

今天去[网易](#)笔试了，虽然选择了考研,但是还是想多给自己一些机会,说实话,有些厌倦了学校的安逸的生活,觉得该有些事业,该有些理想,为自己的事业努力一下，为自己的理想努力一下。

但是考试的时候，简单的卷子,但是感觉自己做得不怎么样，在考试的时候狠狠把自己 BS 了一下.这些知识应该是我掌握的啊，但是没有.可能和我平常看书的习惯有关,我总喜欢看大概,不会去细细的看，在细的方面，总是对自己说等需要的时候再去查 DOC,何必化时间去解决呢。.... 这样导致我总会忽略一些东西... 我想我得改..... 或许不改...我好矛盾..... 因为不知道好坏..

无论怎么样,发现了自己很多不足的地方,需要改,需要锻炼.什么锻炼更适合我呢,我不知道,我迷茫,因为我迷茫,所以我不改变,就这样考研.给自己一次机会,无论考上否,至少我努力了。...

最近很忙好久没有更新了,群硕笔试好像过了收到面试通知的邮件说是 22~26 号具体时间会电话通知,期待中加油了。。。

偶然间看到网易互动的在招人,仔细一看是搞游戏的,还蛮有挑战性的,在网上投了简历,昨天收到去南大的宣讲会通知,反正要过去本部于是乎就去了。下午过去的大概三点,因为网易的宣讲会是在晚上,听说东大有万科就先去东大了,万科感觉还蛮不错的,可惜人家现场不接受简历,呵呵回来网上投出去了一份不知道结果怎样,美的的笔试面试名单也快出来了,期待。。。

昨晚收到网易互动的邮件,网上投的简历被刷了,说得好听是不适合应聘岗位,其实就被 bs 了,因为晚上有和同学一起现场投简历,问华华,她说收到通知了,那个一个心寒,在筹划着去霸王笔试中,忽然手机响了,原来是网易的让我过去南理工笔试,还有座位号之类的。再问华华她的座位号多少,她说没有,晕了。。。。

那个家伙没搞清楚状况,她接到的是厦门的笔试通知(网上投的)。南京只招产品部的游戏数值设计师,幸好有数学建模时候的底子,才有幸去笔试啊。昨天淋雨没有白费啊 hoho

今天起的很早，往南理工赶，又是什么逸夫楼，唉我跟着逸夫还真是注定有关系，上次腾讯 QQ 南大逸夫馆的笔试，浙大金蝶有个什么逸夫楼的笔试（没去），这次又是逸夫楼。

到南理工的时候已经 8:20 了，8:30 就要考试了，还不知道地点在哪儿，去问门卫，才说逸夫楼他就说一直走，你已经是第 11 个问这个问题的了，呵呵赶过去迟了一点不过还好还可以进，不过询问座位号还要出示身份证，晕。。。幸好不是来霸王笔试的否则。。。

考试的人不多，教室里稀稀落落地坐了些人，更搞笑的是有人拿到试卷看了下直接起身走了，估计是觉得太多吧。

网易笔试分了两部分一是理工科知识有运筹学的概率论的统计的流程图还有电路一是文学类的知识有什么中秋风俗以及含义，悟空，悟能，悟净的含义，一道与市场有关的论述题（眼药水某个用户用了之后得了角膜炎，站在市场部总监的地位，问你如何作），然后就是易经中的一段让你写出含义，还有唯女子与小人难养也，你对这句话的看法。最后还有一道附加题是你的网络游戏经历

考试的时候，肚子一直在咕咕叫呢，考完就去大吃了一顿。。。

RT，前两天参加了网易互动娱乐的笔试，结果被无情的鄙视回来，写下来希望对同道的朋友们有所帮助。应试职位是（游戏研究员）。

早听说网易的都是牛人，不过还是眼见为实。笔者那天在笔试开始之前，和同来的人聊了几句，知道有浙大的管理学硕士、南大的中文硕士、还有同济、武大==名校计算机专业的人，基本上来的人都至少要重点大学本科以上。

不过这些人中，越是不懂游戏的，越有过硬的文凭，哎跳跃的灵魂那个浙大的硕士，张口就是“我不喜欢玩游戏”，但是“听说做这个薪水很高”。

笔试大概进行了三个小时，最后草草做了一次心理测试，估计不过是个形式，主要还是看笔试成绩。笔试的试卷内容很广，分文理两大部分共 150 分，最后还有考外语水平的题目（只占总分 10%左右、含英、日两道、二选一）。

先是理科题、第一道考程序，不会，后来问一个中南计算机系的，他说很简单，可是文科的朋友们就.....接下来又是考计算机流程图的，跳过。然后都是考逻辑和数学的题目，具体是怎么样的记不清了，只能说些大概.....

有一道是这样的：客人拜访完主人后忘带衣服就骑马走了，这位客人的马“日行三百里”，走了三分之一日，主人发现客人丢衣服了就开始追，追到客人还给人家衣服回来，这时已过了四分之三天，问主人的马“日行几何？”

还有，几个人又是兄弟姐妹有关系、又是七姑八大姨什么的，总之很多的亲戚，问他们之间的关系，狂晕！还有一个无间中人被抓住，连他一起 100 个人排成一行等候杀头，每次都是只杀排单数的人，比如 1、3、55 位的都被杀了，这样一直杀到只剩一人，这个人就是幸运儿，不会被杀，问此奸细应该站在第几位？

接着是文科的，题目涉及儒家、道家、禅宗、古文翻译===，经过上面理科题的折腾，笔者已经没法记太清楚了，真真要文理兼修才行啊！不过对游戏知识他们并没怎么考试，虽多有涉及，但都是可以蒙混过关的，请个经



常批判网游是洪水猛兽的教育家来考试，他一样能把题目答得天花乱坠.....

最后的外语题，时间所剩不多，英文那道主要是讲概念，十分抽象，略过.....日文讲最终幻想 XI，为了避免其他 MMORPG 里经常出现的 PK、抢怪==问题所做的努力.....

应聘网易游戏研究员其实并不需要懂游戏.....

1、分别安排下列字（斩、泰、淡、蔼）到下文格言中的空白处（每处一字）

自处超然，处人 然，无事澄然，有事 然，得意 然，失意 然

这句格言的意思是什么？谈谈你对此格言的感想。

2、孟子曰：人有不为也，而后可以有为也。

请说明一下你对这句话的理解。

3、分别安排下列动词（不为、不取、与、举、亲）到下文格言中的空白处（每处一词）。

居，视其所 。

富，视其所 。

达，视其所 。

穷，视其所 。

贫，视其所 。

这句话是什么意思？请写出你的理解。

////////////////////////////////////

1. 自处超然，处人蔼然， 无事澄然， 有事斩然， 得意淡然， 失意泰然

2. 人的精力是有限的，要懂得放弃

3. 居， 视其所亲

富， 视其所与

达， 视其所举

穷， 视其所不取

贫， 视其所不为

这句话的意思是告诉你怎么观察一个人

先自我介绍一下，小本女生，文科专业，之前屡受鄙视，这周不知走什么运，  
一个一个面试笔试通知接二连三地来。。。呵呵，人生真是充满惊喜

今天一笔两面

早上十点去法学院参加知识产权学院的流动编制管理岗笔试。从一个同学那里得知招聘消息，他也“怂恿”我去试试投简历，我就投了一份，谁知通过了简历筛选（69 选 20，比例还是蛮大的）被通知笔试。这个主要就是考一下写公文的能力，其他的都是开放性题目。

结果还不知道，没收到电话通知，也有可能被踢了急急忙忙吃完饭，就去面网易的自我中心去了 去的时候狼狈得要死，下车以后找不着地点，问人，又被老点，害得我和同学的皮鞋上满是灰（附近在修路）!~!i

到了的时候已经在笔试了，好在刚开始不久

三道 iq 题

1, 你请一个人帮你做事, 报酬是一块金条, 这块金条被分成连着的 7 份, 你每天要给他一份作为工资, 但这金条只能被分两次, 你怎样分? (看不懂, 直接就跳过去)

2 有 abc 三个智者, 假设他们最喜欢的是钱, 你给他们 100 元, 让他们各自提出分钱的方案, 投票, 票数多的才能通过, 问要得到尽可能多的钱, 方案应该是怎么样的 (推理了一下, 写了答案, 不知是否全面)

3 有五个不同国籍的人, 分别住在五所不同颜色的房子里, 喝五种不同的饮料, 养五种不同+U B"F!!%b7kI O l#y 的动物, 抽五种不同牌子的雪茄。然后给了十几个条件, 要你推出一个问题的答案。这题听说全世界只有 2% 的人能做出来 (不知是真是假), 我竟然做出来了, 我自己都不相信, ^\_^, 经过这题信心大增啊

4 对你所应聘的频道的专业内容, 就最近发生或即将发生的重大事件作一个专题报道的策划。

5、6、7 都是给一篇新闻报道, 叫你拟定一个不超过 16 字的标题

笔试以后直接一面, 没有筛选

一面形式是群殴, 三个主编面了报女性、健康、文化频道的九个应聘者

1、用一句话说说自己的特点 (我说: 我爱时尚, 我有新观念, 新视角, 新立场)

2、超女里面你最喜欢哪一个, 为什么 (我: 我是凉粉, 首先是她唱功好, 她的声音能感动我的灵魂, 其次是她有个性, 够自我, 即使很多人建议她不

要唱外语歌，以免听众接受不了，她还是继续唱自己的，走自己的路线，真正符合“想唱就唱”ps 说这句的时候耳边竟然响起张含韵的那两首歌）

3、以网络版超女为例，谈谈你对网络对传统媒体的介入的现象的看法（说了一下网络也要有自己的路线，不能看见收视率高，广告受益大就盲目跟风，如果主办方跟风的话也就等于失去自我，那么参加者又怎么能从中彰显自我呢？又举了一下他们娱乐中心的经典影视片断重现大赛，觉得这个 idea 不错，说了一下原因，接着补充了一下网络传媒与传统传媒:G I 的优势劣势的比较）

4、你最得意的一件事（我的回答比较“行”，不多说。有个 mm 说她如何让父母接受她 bf，挺有趣的）

5、如果现在只能接受两个应聘者的申请，你会投票给哪两位？（我先说我会投给旁边的 mm，说了一下她的优点，然后我说我会投给我自己，因为我有自信，没有其他原因。呵呵，当时脸皮好厚，不知道自己的脸有红没红。不过我觉得这是[网易](#)自我中心，当然要显得够自我够张扬爱秀爱露，像小 s 那样才行吧。其他一起面试的也有说投给自己的，也有都是投别人的。这里就不多说了，有两个“战友”投给我，说我专业对口，说的头头是道，观点鲜明，条理清晰，声音吸引。。哎呀呀，美得我呀，有尾巴的话就翘到天上去了）

然后就等待二面通知了。其间都是跟其他战友聊天，气氛挺轻松的，感觉大家都很猛，都是很优秀的人。接着主编回来了，我幸运地进入了二面

二面是单挑。

主：说一下你自己的特点和能力，因为我还没看过你的简历

我：（愣了一下，居然没看过）我爱自由，我爱变，我有性格

主：举例

我：（略）

主：能力呢？

我：背了一下简历上的内容

主：你这么强调你是应聘女性频道的，那说说你对女性频道的看法或理解)

我：女性频道中很大块都是讲时尚的，那我就说说我对时尚的看法吧。此删70字。还有我很喜欢唯新栏目，它重构了新时代的新女性的旧有思想，让她们在新立场上用新观点审视自己，审视异性，审视生活

主：你接触过哪些时尚方面的媒体吗

我：有很多，譬如 **onlylady**（这里应该很多版友吧），时尚论坛，花想容教室即花窝（轻轻地拍了一下马屁），还有时尚杂志，我经常买，像瑞丽，**elle**，**玛丽嘉儿**。。。

主：时尚网络媒体你喜欢哪一个，以及它哪一个版面

我：**onlylady** 的美容版，因为信息量大，而且够集中，有很多使用心得可供参考

主：对（我窃喜，对味了）杂志的话喜欢哪本？什么内容比较吸引你？

我：喜欢瑞丽，因为比较贴近自己的年龄，符合自己的需要，喜欢看护肤化妆教程和品牌推介，服饰倒不经常看，因为还没有足够的实力投资在服饰上面

主：好，那我们就到此结束吧（她收拾面试后的残局，还要搬她的本本，我

说，我帮你吧。不知能否加分，不管了，反正想帮她就是想帮她，也不是为别的)

赶回来以后马上去拿照片，去面[移动](#)人已经不多了，一坐下，递上简历和成绩单

hr: 你是 xx 系的是吧

我: 对

hr: 2005 年 6 月毕业? (发现他瞄了一下成绩单)

我: 不是, 明年六月

hr: 哦, 我看错了, 你是双专业的?

我: 是的

没等我把上面两个字说完,

hr 忽然说: 原来是国际经济与贸易, 那你来说说看, 绝对优势理论是谁提出的

我: (窘, 问这个, 幸好马上记起) 是 xxxxxx 对吧

hr: 真的吗? 再想想看

我: (其实当时自己也不大肯定) 应该是

hr: 那要素理论又是谁提出的

我: xxxxxx

hr: 看来你的基本理论还是学得蛮扎实的

我: 还好吧, 我当时国际贸易考试考了全班第一

hr: 你还有没有面其他公司的职位

我: 有啊, 有 xxx, xx。。。

hr: 他们给多少薪酬啊?

我：没问喔

hr：为什么不问呢？不问白不问

我：还不是最终结果，问了也是白问嘛（这里觉得自己回答得太轻松，以致于进入松懈状）

自新传体育最终泡汤之后，又接到了[网易](#)北京公司的面试通知。

简直比高考还 BT，高考迟到 15 分还可以进入考场。中午 12 点半出发，到达清华科技园才 1 点，正好有一些清华的 07 年毕业生正在搞一个艺术展，就在一边看了一会，1 点半了上楼，前台的 GG 给了一个来宾胸卡，挂在脖子上。这时候已经有几个人在那里等了，我刚坐下一会人全来了，共计 9 个人，8 男 1 女。和他们闲聊得知全是应届毕业生。还好我有工作经验，曾经担任游戏网站编辑 2 年，简历也比他们的分量足，应该比他们有点优势，我这样想。

2 点开始考试，我们 9 个人进入一个会议室，网易的会议室名字是风.云.雷.电.雨等等，我们被安排在雷会议室考试，这么多空会议室选这个大概是告诉人作弊被雷劈吧。先是写一个登记表，只填写姓名[敏感词汇,已被过滤]笛

# 涟 兹缙丝粗爻鏊恚豚厥颖弦笛 # 脉崱招朔芷鹄吹男木拖蝨黄味艘  
慌枋淥焱 T 诩由细崱湛戳恕伺本┑ 阡细窳 卍仆獾毛弦瞪 返男挛牛舛倏  
纯粗芪 羌父鏊说难 # 铈 酥泄鵒 X 大学就是北京 XX 大学，只有我是一个省级学校。没办法了，只好硬着头皮上了。

登记表填写完考试考试，试卷一共 10 页，10 个选择题，9 个简答题，2 个任选翻译题，还不包括草稿纸，满分 150 分，共计 3 小时的时间。

前 10 题全是逻辑数学题，难度不是很大，每题三分，因为题干都比较长，现在记不完整了。

然后是 9 道简单题，第 1 题：有一个攻城游戏，甲方攻乙方守，有 A.B 两个大道。甲方有 2 个师，乙方有 3 个师。规则如下：如攻击方攻击 A 道，A 道无人守卫，攻击方直接获胜，反之攻击 B 道亦然；当攻击方人数多于守卫方时，攻击方获胜；当攻击方人数等于或者少于守卫方时，守卫方获胜。同时攻击或守卫的部兵单位必须是整数，不能出现例如 1.5 个师等。问：分析双方胜率并写出分析过程。

第 2 题：回合制游戏中如果双方敏捷相差为 A 时，双方的出手顺序是随机的，也就是俗称的乱敏。当人物敏捷上限为 B 时，乱敏的几率是多大？写出分析过程。

第 3 题：在网上见过，可惜当时没看，看到这个题的时候太懊恼了，在加上刚才登记学校的小插曲搞的我心情很是郁闷，最终导致这个全卷最高分数---20 分的题没有答出来，确切的说是没答完。

**前提：**

1.有 5 栋 5 种颜色的房子；      2.每一位房子的主人国籍都不同；      3.  
5 个人每人只喝一种饮料、只抽一个牌子的香烟、养一种宠物；

**提示：**

\* 1.英国人住红房子；

\* 2.瑞典人养狗；



- \* 3.丹麦人喝茶；
- \* 4.绿房子在白房子左边；
- \* 5.绿房子主人喝咖啡；
- \* 6.抽 PALL MALL 烟的人养鸟；
- \* 7.黄房子主人抽 DUNHILL 烟；
- \* 8.住中间房子的人喝牛奶；
- \* 9.挪威人住第一间房子；
- \* 10.抽混合烟的人住养猫人旁边；
- \* 11.养马人住抽 DUNHILL 人旁边；
- \* 12.抽 BLUE MASTER 的人住养马人旁边；
- \* 13.德国人抽 DRINCE 烟；
- \* 14.挪威人住蓝房子旁边；
- \* 15.抽混合烟人邻居喝矿泉水。

问题：谁养金鱼？

第 4 题：有甲乙丙 3 个人，其中丙是瞎子，3 个人各带一个帽子，帽子有白有黑，但不全是白色的，他们看不见自己头上的帽子，甲先看看乙丙，说无法确定自己帽子什么颜色；乙看看甲丙，说也不能确定自己头上帽子颜色；这时候丙说他知道自己帽子颜色了，问：丙的帽子是什么颜色，写出推理过程。

第 5 题：一个叫闯天门的游戏，玩家挑战胜利一次守卫体力就掉一点，同时守卫难度增加；玩家挑战失败一次守卫体力不变，玩家体力掉一点，当守卫体力为 0 或者玩家体力为 0 时游戏结束，请画出策划流程图。题是不难，可惜我没带尺子。画的和蚂蚁爬一样。

第 6 题是一道编程题，题干太长不写了很简单。

第 7 题：孔子曰：民可使由之，不可使知之。这句话从古到今一直有很多争论，梁启超甚至认为应该改成：民可使，由之；不可使，知之。第一问：你对这句话如何理解；第二问：如何把这句话应用到网络游戏设计中。

第 8 题：网络游戏玩家近年来飞速增长，网游产业也迅速发展，但是不少人称网络游戏是网络鸦片，不少人因为网游家破人忘，不少人因为网络游戏失足，特别是网游对青少年的影响最大，甚至严重影响了社会道德。请问你对这个现象怎么看待。题目出的不错，可网游的影响似乎被夸大了。

第 9 题《EVE online》是冰岛 CCP 公司开发的，刚刚面世便得了很多大奖，但是《EVE online》是一个叫好不叫座的游戏，在国际和国内市场已经到了濒临边缘，请分析《EVE online》的成败。

最后是翻译题，一道英文题一道日文题任选，我选择了英文题，短文的意思是描述眼睛的作用，相当于国内的小学科普文章。日文题看不懂，通过仅有的几个中文和英文游戏名称判断判断，是一个多人在线网游的主流 PK 的变化。

9 个简答题时间都用了不少，答完最后的翻译题，我去看刚才没有答完的第 3 题，刚刚冷静下来有了点思路，一看表已经 4 点 58 了，于是在试卷上

写了：此题因时间不足无法答完，如果您需要，我可以把解答过程发到您的信箱。然后拿出简历和试卷放一起等着交卷。

这次笔试有两个不足：一是没带尺子，导致我画图的时候小心翼翼，浪费不少时间。还有是准备不足，唯一没答上的题目在网上见过几会都没注意。

总体来看网易游戏部分的技术类笔试包括了外语，哲学（孔子那到题不知道算不算哲学），时事，逻辑数学，计算机学，游戏资讯，文字表达能力等。

一、6 这个数有 1、2、3、6 这 4 个约数。在 1-100 这 100 个整数里，恰有 5 个有 12 个约数，请用简单的方法找这 5 个数出来，并且说明你的想法。

二、这里有一个用 1-9 填的数字矩阵

4 9 2  
3 5 7  
8 1 6

a、这些数字之间有什么关系？

b、这些数字的排列有什么规律？

c、请用这两个规律，用 1-25 这 25 个数填到一个 5\*5 的矩阵内。

三、6 个士兵晚上巡逻，每人配备一把枪，如果 6 个人完全随机取一把枪，至少有一个人取到自己的枪的概率是多少？

四、两个数组  $x[]$ 、 $y[]$ ，长度为  $n$ ，而且都经过排序从小到大排列，请编写 C/C++ 程序求出两个数组合并后（仍然从小到大排列）的中位数，要求比较次数少于  $n$ 。

五、用 C/C++ 编写程序把一个保存有二进制小数的字符数组转换为浮点数。

昨天晚上九点多看到论坛上说发笔试通知了，赶紧网上申请，11点多收到笔试通知。都不值得自己为了什么，最好的解释想拿点经验。可怜的日子，偏偏学校要赶着填写毕业推荐表。整理一些资料到两点，第二天早上 7:30 又起来赶毕业推荐表，急急忙忙收拾东西赶过广州。刚到暨大本部吃完饭，又赶着去中大了。珠院的兄弟的辛苦啊 其他不说，就说[网易](#)市场类笔试的考试。也许是和马士基的笔试冲突，蛮多人没有参加网易考试。呵呵，两家公司笔试也就上下层。市场类笔试题目分为 IQ 逻辑测试和专业知识考试。

## 逻辑

1、图形推理题不同放置的三角形分布于坐标上给出 3 个有着规律图形，从 5 个图形选出合适的一个

2、同上年的笔试题是相同的，有 15 个电话亭，前八个有五个坏的，修理工直接走向第八个电话亭为什么？

3、无限容量的体育馆，第一位总是空的，来人就每个人往后挪，即第二个坐第三个，第三个坐第四个，依次类推，现在问突然来了很多人（无限人），问体育馆经理如何安排就快的坐好？

4、最搞笑的一题莫明其妙有人有 3 个女儿，三个女儿的年龄乘起来 72，加起来等于门牌号（未给出），大女儿有只猫，有一只脚是木脚，问 3 人的年龄是多少？

5、用测量器和 50 尺 如何测量河对岸的巨石高度？

6、不用做 关于机器人

7、座位排排坐 十个人坐十个位 给出了 10 个条件 写出如何安排？

### 专业题目

1、你是中华英才网销售人员，拜访客户，有竞争对手在客户处，同样的产品和服务。客户要求低于九折，但是你的权限只有九折，却找不到经理，客户威胁同对手签合同。你该怎么办？为什么？

2、关于保险公司的问题，你要推销保险同客户要求见面详谈，客户有种种推辞，你该如何应对？

### 论述题

1、简单的讲何以诚信

2、如何看待免费制网络游戏？

3、策划国庆期间推广《天下二》网络游戏的活动，要求有背景分析、所需物资、活动内容

再写一篇关于这篇活动的新闻报道。

今天提前几分钟交卷了，还顺便去中大小礼堂听了金地地产的宣讲会，哈哈糊里糊涂投了份简历，说今天晚上出笔试名单不知道结果如何。今天生日，许两个个愿：近期今明两天的笔试都通过，远期今年早点找份好工，不用烦。好爽，回到暨大同学请吃饭，哈哈大鸡腿。

分为两个部分，第一部分是数学方面，第二部分是文学素养方面

先说第二部分吧：

1 以“夜宴”为主题，写个对联

2 两首诗，任选一首，写出自己对该诗的鉴赏评价

3 张三丰《太极拳论》里面的一段巨 BT 的话，象武侠秘籍似的，让你谈谈对这段话的理解

4 谈谈禅宗的发展和超女流行的异同。（其中给出了半张纸篇幅大的禅宗历史）

选做题 说说自己的网游经历和对游戏平衡性的看法。

## 第一部分

凭印象写吧，大家最好补充一下

1. （用古文写的）5 只麻雀，6 只燕子。5 只麻雀的重量大于 6 只燕子的重量。一只麻雀和

一只燕子的重量和为 1 斤。麻雀，燕子，麻雀，燕子。。。。。。这样一个隔一个的放 分

成两组 重量相等（这句好象是这个意思） 求一只麻雀，一只燕子的重量各为多少？

2. 打造兵器，神器的问题。给了一些信息，比如做了任务 1，可以打造 1-3 及武器，0 及

可以做任务 1；做了任务 2，可以打造 4-6 及武器，30 及可以做任务 2；打造一次武器要使用

响应等级的矿石。等等吧。 让给出其他必要的设置，并画出流程图

3 一个圆，被分成  $N$  个部分，用  $K$  中颜色给每个部分上色，要求相邻区域

颜色不能相同。

有多少中上色方案

4 “d4”、“d6”和“d12”分别表示四面骰子、六面骰子和十二面骰子。“4d6 3”表

示同时投掷 4 个六面骰子，将得到的 4 个数值相加，并在结果上加 3。

(1) “1d12 4”和“2d6 3”的数学期望分别是多少？

(2) “2d4 1d6+2”能生成几个不同的随机数？得到哪些数的几率最大？几率是多少？

(3) 不记得了，没做

5 没看 光题目就一页纸

6 一个产品由元件 A, B, C 串联组成，可靠性分别为 0.9,0.8,0.6，一个 A 40 元，一个 B

15 元，一个 C 20 元。要求费用不超过 105 元，使产品的可靠性最高

7 一个游戏春节期间搞奖励活动。经过一段时间数据采集，发现奖励偏少，玩家纷纷不

满。后来提高了奖励，问提高奖励能否达到应有效果。

8 一个机器的制造过程有 A, B, C, D, E 5 个程序，ABDE 可以在自己的工厂做，每个工序

要花一天时间，并且工序不能乱。C 工序需要到另外一家工厂做，其中 2 个

机器进行 C 工序并

且加工完加上往返运送时间一共 3 天。

(1) 问加工 15 个机器至少要多少天？

(2) 如果工序 ABDE 在工厂中由不同的车间加工，但是工序仍然不能乱，  
每个工序加工的时

间仍然是 1 天。问加工 7 个机器需要多少天

其他题目不记得了 没答