

weblink: <https://www.1point3acres.com/bbs/thread-943504-1-1.html>

token(失效): 6ca22ba4d6ed39d89560d9

title: 路西德 ng 电面+VO|lucid面经|一亩三分地海外面经版

图片请复制oss链接在新页面中打开

刷新页面会导致token失效

扣米附件下载,看工资 需要联系客服手动下载

[^n',

回复: 23



[面试经验] 路西德 ng 电面+VO



海外面经



lucid

返回列表 1 2 3 1 / 3 页 下一页



上一主题



下一主题



直达



跳转到指定楼层

地里匿名用户



匿名用户-I1FMM 2022-11-7 13:39:15 | 倒序浏览



发消息



匿名卡



变色卡



关贴卡



本楼:



1

100%
0%

0



2022(10-12月) [码农类General](#) 硕士 [全职@lucid](#) - 网上海投 - 技术电面 Onsite | [😊 Positive](#) [😐 Average](#) | [Other](#) | 应届毕业生

本帖最后由 匿名 于 2022-11-7 01:02 编辑

秋招参考了地里很多帖子，也来回馈一下地里

以下内容需要积分高于 100 您已经可以浏览

电面：三道题：

1. 给List<Person>, Person里面有年龄和名字，按年龄排序，如果年龄相同，则按名字排序，不需要自己写排序算法，可以用库
2. 给一堆袜子颜色，找能凑出多少对颜色相同的袜子
3. 桥和炸弹游戏，具体可参考 <https://www.1point3acres.com/bbs/thread-552327-1-1.html>

VO：第一轮两道题：

1. 和 <https://www.1point3acres.com/bbs/thread-652166-1-1.html> 的Q2一样
2. 给定一个n*n的地图，机器人初始位置和一个move数字，机器人每次可以向上下左右移动一格，问机器人可以有多少种方法能在move移动次数内走出地图。这题用带记忆化的深搜就行。

第二轮是半小时ood+半小时bq：

ood：菜单和订单设计，可参考Grokking the ood里餐厅那题，主要看菜单和订单部分就行

bq：常规bq，为啥来路西德，项目里最挑战的部分，最后反向bq

今年秋招真的是地狱模式，祝大家都能顺利上岸！觉得有用请加个米吧，谢谢！！

Practice this question with AI | AI面经解析

高效阅读 · 即时练习 · AI辅助 · 效率更高!



Lucid
Software
(0)

面经 87	工资 14	内推 1	评价 0	讨论 11
基本工资 \$112,191		股票期权 \$46,024 (平均值)		签字奖励 \$4,637

查看更多Lucid Software相关主题

查看更多Lucid Software工资与职级

收藏 3

评分

分享 淘帖

评分

参与人数 6	大米 +20	理由	收起
<input type="checkbox"/> Elijahqi	+ 1	很有用的信息!	
<input type="checkbox"/> bryanjhy	+ 15	给你点个赞!	
<input type="checkbox"/> 离去之原	+ 1	很有用的信息!	
<input type="checkbox"/> xmerratango	+ 1	谢谢分享!	
<input type="checkbox"/> SheeranXAHZ	+ 1	给你点个赞!	
查看全部评分			

上一篇: Mckinsey SDE intern OA
下一篇: TikTok 第一轮面试

相关帖子

- amazon VO intern 面经 球大米!
current滇緬
Amazon SDE 1 OA
Tiktok onsite面经
请问有人了解在亚麻做 MLInfra/Ops 怎么样吗
Affirm 店面过经
火箭 onsite过经
meta全面经vo
Capital One SWE team match求捞
Intuit
- vo1只安排了45分钟
领英店面
Meta MLE 店面
费格马hr call
Instacart OA/VO全套挂经
开放爱
meta de java screen
stripe新鲜电面
Dropbox OA面经
Meta SDE NG面完三个月无更新

举报

推荐

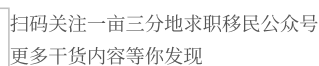
请问楼主vo两道算法题的follow-up question 问了什么内容呢?

求米求赞蟹蟹！

推荐

请问第二题的记忆 ...

求个米，没有米点个赞也行hhh，祝你好运！



地里匿名用户

发消息

3主题 | 45帖子 | 167积分

发消息

匿名用户-I1FMM 2022-12-2 00:12:30

推荐

回复

使用道具 评分 举报

SheeranXAHZ 2022-11-8 05:09:22 | 只看该作者

本楼:

00%

00%

0

👍

全局:

24100%

0%

0

回复

使用道具 评分 拉黑 举报

SheeranXAHZ 2022-11-8 06:11:18 | 只看该作者

本楼:

00%

00%

0

👍

全局:

24100%

0%

0

[任耀坤的十六岁](#) 发表于 2022-12-1 10:13

求问一下楼主电面的第三题是纯后端实现吗，前端包括Java的键盘鼠标监听器这些需要去实现吗？

非常感谢&# ...

纯后端实现，不需要监听器这么复杂，input的处理他已经给你写好了，你可以点进那个题目链接看下代码

感谢lz分享，请问股票那题是不是走后往前遍历更新max，然后profit += max - price？

请问第二题的记忆化是用memo[x][y][step]记录(x,y)和剩余步数step到出界的总方案数吗？

谢谢楼主，祝楼主拿offer

[匿名用户](#) 发表于 2022-11-7 17:03

股票那题是的

第二题是的，时间来得及，我建议可以先说dfs无优化版，然后说可以用memo优化，最后需要 ...

谢谢已加米！想再问下第二题机器人可以走回头路吗，加了memo时间复杂度是 $n \times n \times \text{step}$?

回复

使用道具 评分 拉黑 举报


地里匿名用户

 匿名用户-Q7JDG 2022-11-8 06:25:32



发消息



本楼:  0 0%
0 0% 

跑个题，看到路西德梦回maplestory

回复

使用道具 评分 举报

地里匿名用户

 匿名用户-I1FMM 2022-11-8 07:30:56



发消息



本楼:  0 0%
0 0% 

[SheeranXAHZ 发表于 2022-11-7 17:11](#)

谢谢已加米！想再问下第二题机器人可以走回头路吗，加了memo时间复杂度是 $n \times n \times \text{step}$?

谢谢！可以走回头路，复杂度对的

回复

使用道具 评分 举报


地里匿名用户

 匿名用户-I1FMM 2022-11-8 07:31:48



发消息



本楼:  0 0%
0 0% 

[匿名用户 发表于 2022-11-7 17:25](#)

跑个题，看到路西德梦回maplestory

好怀念冒险岛5555

回复

使用道具 评分 举报

 离去之原 2022-11-10 07:40:08 | 只看该作者



本楼:  0 0%
0 

10
主题

26
帖子

100
积分

发消息

0%

100%
5

0%

0

[匿名用户 发表于 2022-11-7 17:03](#)

股票那题是的

第二题是的，时间来得及，我建议可以先说dfs无优化版，然后说可以用memo优化，最后需要...

你好，想请问一下第二题未经memo优化的dfs时间复杂度是多少呢，已加米

回复

使用道具 评分 拉黑 举报

地里匿名用户

 匿名用户-I1FMM 2022-11-10 07:53:35



发消息

本楼: 0 0%

0 0%

0

[离去之原 发表于 2022-11-9 18:40](#)

你好，想请问一下第二题未经memo优化的dfs时间复杂度是多少呢，已加米

我感觉是4的move次方，因为可以走move次，每次可以选四个方向之一

回复

使用道具 评分 举报

地里匿名用户

 匿名用户-5RKPO 2022-11-12 00:40:05



发消息

本楼: 0 0%

0 0%

0

请问楼主ood 回答有什么具体的要求吗， 是要画class diagram 还是直接写手写class

回复

使用道具 评分 举报

下一 页 »

生活攻略

更多 >



第一次组装游戏PC? 不要惊慌, 本指南可以帮



新年礼物推荐 Amazon急速送达 来这里找



美国买房攻略: 买房流程、注意事项、轻松好



【最新超全】养猫指南, 必打疫苗、保险选择



居家必备: 北美最热门的床上用品合集! 被套

, '\n']