2025/12/02 16:32 1/2 2020/08/30-2020/09/03周报

# 2020/08/30-2020/09/03周报

# 团队训练

本周无团队训练

# 姜维翰

### 专题

没有专题

#### 比赛

没有比赛

## 题目

# 袁熙

## 专题

没有专题

## 比赛

没有比赛

### 题目

# 本周推荐

 $\frac{\text{upuale:}}{2020/09/04} 2020-2021: \text{teams:} \text{acm\_life\_from\_zero:} 8.29-9.03 \text{ https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2020-2021:} \text{teams:} \text{acm\_life\_from\_zero:} 8.29-9.03 \text{\&rev=1599213947} \text{cross-properties} \text{acm\_life\_from\_zero:} 8.29-9.03 \text{\&rev=159921394} \text{cross-properties} \text{acm\_life\_from\_zero:} 8.29-9.03 \text{\&rev$ 

#### 姜维翰

CF 1268E Happy Cactus tag: 仙人掌 cactus

#### 题意

一棵n点m边仙人掌,每条边有1到m的互不相同的权点u可以到达点v的条件是存在一条u到v的路径,路径 上边权递增

#### 做法

如果是树就直接按边权递减遂一合并就行,但是题中给的是仙人掌,这样可能会发生重复计数(因为在连 接某条边之前,该边的两端点就可能到达同一个点)需要按照300iq题解里提到的方法去重,具体做法是, 如果端点a和b可以同时到达环上的另一个点p□可能为a和b□□那么p可到达的部分就被重复计数了,要减去

conment[]sad cactus

#### 袁熙

2020 TCO round 2B

题意 求1000\*1000的网格中,某些点不能画线,能生成的's'型数量

tag∏dp

思路:考虑dp i,j,k,代表 第i条线最后在第j,k点结束的数量,用前缀和优化dp

comment□本周看到的比较有意思的题

https://wiki.cvbbacm.com/ - CVBB ACM Team

Permanent link:

https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2020-2021:teams:acm\_life\_from\_zero:8.29-9.03&rev=159921394

Last update: 2020/09/04 18:05



Printed on 2025/12/02 16:32 https://wiki.cvbbacm.com/