

A

- 题意：
- 题解：

B

- 题意：给定一个有 $n \leq 1e6$ 个数的序列，求二元组 i, j 的数量满足 $C^{a_i}_{a_j}$ 为奇数。
- 题解： C^m_n 为奇数应满足 $n \& m = m$ （证明），之后利用 SOS DP 求解

C

- 题意：
- 题解：

D

- 题意：
- 题解：

E

- 题意：
- 题解：

F

- 题意：
- 题解：

G

- 题意：点集 a, b 分别有 n 个点，求一种方案将其两两配对，并且找到折线路线将其连接，同时路线不交叉
- 题解：排序完走找一个极大值做中转走矩形路线即可，一圈一圈放大矩形

H

- 题意：
- 题解：

I

- 题意：给定一个回文数，将其分解成多个回文数的和，最多分解25个。
- 题解：折半拆开，然后根据两端的大小构建回文数，直到可以直接求解

J

- 题意：
- 题解：

K

- 题意：
- 题解：

L

- 题意：有 n 个箱子和 k 个银钥匙和 1 个金钥匙，打开每个箱子需要一定时间，只有金钥匙可以重复使用，求打开所有箱子最少用时
- 题解：明显金钥匙应该用在用时少的箱子上，排序后把前 $n-k$ 个箱子用时的和与箱子的最大用时取 $\max$ 即可

From:
<https://wiki.cvbbacm.com/> - CVBB ACM Team

Permanent link:
https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2020-2021:teams:farmer_john:bazoka13:2020_petrozavodsk_winter_camp_jagiellonian_u_contest

Last update: 2020/05/29 21:14