

[比赛链接](#)

## CF Heidi and Library (easy) (medium)

### 题意

图书馆买书，库存一开始为空，且容量有限，按顺序依次要求库存有某种书，每次买书后如果库存超出容量要扔掉一本书，问最少要买几次书。

### 题解

如果需要扔掉一本书，贪心地扔掉往后第一次出现最晚的那本即可（不出现可以认为在第 $n+1$ 次出现）。

## CF Marmots (easy)

### 题意

给出 $250$ 个点，问符合随即均匀分布还是泊松分布。

### 题解

□□

## CF Marmots (medium)

### 题意

求出简单版本中两种分布对应的参数。

### 题解

□□

## CF Fake News (medium)

### 题意

构造两个字符串 $s, p$ 满足 $s$ 有恰好 $n$ 个子序列等于 $p$ 要求两者长度均不超过 $200$  ( $n \leq 10^6$ )

## 题解

当 $n=1$ 时,  $s=a, p=a$ 满足条件, 当 $n=2$ 时,  $s=abb, p=ab$ 满足条件。

## CF Fake News (hard)

### 题意

给定一个字符串, 问所有本质不同子串出现次数的平方和。

### 题解

后缀自动机模板题。

## CF Send the Fool Further! (medium)

### 题意

### 题解

## CF Maximal GCD

### 题意

### 题解

## CF Magazine Ad

### 题意

### 题解

## CF Roma and Poker

### 题意

题解

## CF Coprime Subsequences

题意

题解

## CF Periodic RMQ Problem

题意

题解

## CF Ice cream coloring

题意

题解

## CF Array Division

题意

题解

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

Permanent link:  
[https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2020-2021:teams:farmer\\_john:2020.7.27&rev=1596353718](https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2020-2021:teams:farmer_john:2020.7.27&rev=1596353718)

Last update: 2020/08/02 15:35