

2020/07/11——2020/07/17周报

团队训练

2020.7.12 [2020牛客暑假多校训练营（第一场）](#) prob:4/7/10 rank:56/1115

2020.7.13 [2020牛客暑假多校训练营（第二场）](#) prob:4/9/11 rank:162/1158

林星涵

专题

比赛

题目

陶吟翔

专题

[LCA问题](#)

比赛

2020.07.11 [Alsing Programming Contest 2020](#) prob:4/5/6 rank:933

题目

- Educational Codeforces Round 91 C - Create The Teams
 - 分类：贪心
 - 题目大意：有 n 个程序员要进行分组，每个程序员有能力值 a_i 现在要求一个组能力值最低的程序员的能力乘以总人数至少要有 x 问最多能分几个组
 - 数据范围：多组数据 $T \leq 1000$ $n \leq 10^5$ $1 \leq a_i, x \leq 10^9$
 - 解题思路：显然每个组人越少越好，所以我们从大到小开始贪心，能一个人就一个人，不能就看能不能两个人、三个人，以此类推即可，时间复杂度 $O(n \log n)$
 - Comment：比较简单的贪心题

郭衍培

专题

比赛

题目

本周推荐

林星涵：

陶吟翔：

郭衍培：

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

Permanent link:
<https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2020-2021:teams:hotpot:200711-200717&rev=1594965544>

Last update: 2020/07/17 13:59

