

A

- 题意：给定一个数字 $a_1 \leq 10^{18}$ 令 $a_{n+1} = a_n + \max \text{Digit}(a_n) \cdot \min \text{Digit}(a_n)$ 求 $a_k (k \leq 10^{16})$
- 题解：暴力模拟即可，操作至多 1000 次即可使得 $\min \text{Digit}(a_n) = 0$

B

- 题意：给定一个长度为 $n \leq 10^5$ 的序列 e 其中 e_i 表示第 i 个人至少需要 e_i 个人才能组成团队，可以有人不在团队中，问最多组多少个队。
- 题解：将 e 排序然后 dp 即可。（正解好像直接扫一遍就行）

C

- 题意：给定三个数 $A, B, C \leq 10^5$ 求 x, y, z 构成三角形的种数，其中 $A \leq x \leq B \leq y \leq C \leq z \leq D$ 答案对 10^{9+7} 取模。
- 题解：容斥一下即可。

D

- 题意：
- 题解：

E

- 题意：
- 题解：

F

- 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:2sozx:codeforces_round_643_div._2&rev=1589722878

Last update: 2020/05/17 21:41