

9 класс

A. Весна

Решения, правильно работающие для $1 \leq N \leq 10000$, получают 50 баллов

Решения, правильно работающие для $1 \leq N \leq 100000$, получают 100 баллов

B. Таблица

Решения, правильно работающие для $N * M \leq 25$, получают 50 баллов

Решения, правильно работающие для $N * M \leq 300$, получают 80 баллов

Решения, правильно работающие для $1 \leq N, M \leq 1000$, получают 100 баллов

C. Игра

Решения, правильно работающие для $2 \leq N \leq 20$, получают 80 баллов

Решения, правильно работающие для $2 \leq N \leq 60$, получают 100 баллов

D. Агент 007

Решения, правильно работающие для $B \leq N + M \leq 1000$ и суммы по всем R, не превышающей 1000, получают 80 баллов

Решения, правильно работающие для $B \leq N + M \leq 100000$ и суммы по всем R, не превышающей 100000, получают 100 баллов

E. Большое дерево

Решения, правильно работающие для $2 \leq N \leq 10, 0 \leq M \leq 10$, получают 35 баллов

Решения, правильно работающие для $2 \leq N \leq 100000, 0 \leq M \leq 100000$, получают 100 баллов

F. Арифметика на отрезках

В 25% тестов $N, M \leq 3000$ и запросы первого вида либо второго вида отсутствуют

В 25% тестов $N, M \leq 3000$ и есть запросы всех видов

В 25% тестов $N, M \leq 100000$ и запросы первого вида либо второго вида отсутствуют

В 25% тестов $N, M \leq 100000$ и есть запросы всех видов

G. Счастливые перестановки

Решения, правильно работающие для $1 \leq M \leq 10, 1 \leq K \leq 9$, получают 50 баллов

Решения, правильно работающие для $1 \leq M \leq 100$, $K = 1$, получают 50 баллов

Решения, правильно работающие для $1 \leq M \leq 100$, $1 \leq K \leq 9$, получают 100 баллов

Н. Сравнение подстрок

Решения, правильно работающие для $1 \leq |S| \leq 5000$, $1 \leq N \leq 5000$, получают 80 баллов

Решения, правильно работающие для $1 \leq |S| \leq 300000$, $1 \leq N \leq 300000$, получают 100 баллов

10-11 класс

A. Весна

Решения, правильно работающие для $1 \leq N \leq 10000$, получают 50 баллов

Решения, правильно работающие для $1 \leq N \leq 100000$, получают 100 баллов

B. Таблица

Решения, правильно работающие для $N * M \leq 25$, получают 30 баллов

Решения, правильно работающие для $N * M \leq 300$, получают 60 баллов

Решения, правильно работающие для $1 \leq N, M \leq 1000$, получают 100 баллов

C. Игра

Решения, правильно работающие для $2 \leq N \leq 20$, получают 40 баллов

Решения, правильно работающие для $2 \leq N \leq 60$, получают 100 баллов

D. Агент 007

Решения, правильно работающие для $B \leq N + M \leq 1000$ и суммы по всем R, не превышающей 1000, получают 50 баллов

Решения, правильно работающие для $B \leq N + M \leq 100000$ и суммы по всем R, не превышающей 100000, получают 100 баллов

E. Большое дерево

Решения, правильно работающие для $2 \leq N \leq 10, 0 \leq M \leq 10$, получают 35 баллов

Решения, правильно работающие для $2 \leq N \leq 100000, 0 \leq M \leq 100000$, получают 100 баллов

F. Арифметика на отрезках

В 20% тестах $N, M \leq 3000$ и запросы первого вида либо второго вида отсутствуют

В 10% тестах $N, M \leq 3000$ и есть запросы всех видов

В 20% тестах $N, M \leq 100000$ и запросы первого вида либо второго вида отсутствуют

В 50% тестах $N, M \leq 100000$ и есть запросы всех видов

G. Счастливые перестановки

Решения, правильно работающие для $1 \leq M \leq 10, 1 \leq K \leq 9$, получают 50 баллов

Решения, правильно работающие для $1 \leq M \leq 100, K = 1$, получают 50 баллов

Решения, правильно работающие для $1 \leq M \leq 100, 1 \leq K \leq 9$, получают 100 баллов

Н. Сравнение подстрок

Решения, правильно работающие для $1 \leq |S| \leq 5000$, $1 \leq N \leq 5000$, получают 50 баллов

Решения, правильно работающие для $1 \leq |S| \leq 300000$, $1 \leq N \leq 300000$, получают 100 баллов