Шаблон решения для какой-либо задачи с использованием компилятора GNU G++ версии 14 и выше показан ниже. При отправке решений важно, чтобы компилятор был указан именно G++.

```
#include <bits/stdc++.h>
using namespace std;
int main()

4 - {
    ios::sync_with_stdio(false);
    cin.tie(0);

7     return 0;
9 }
```

## Описание каждой строки:

- 1. Включить функции из <iostream>, <vector>, <algorithm> и т. д. Как правило этого достаточно для решения любых задач соревнований.
- 2. Переход в пространство имен std.
- 3. Название главной программы.
- 4. Начало главной программы.
- 5. См. строку 6.
- 6. Строки 5-6 отвечают за ускорение операций ввода/вывода (cin/cout). Если их не указать, задачи с большим объемом данных на ввод/вывод не пройдут ограничения по времени.
- 7. Отсюда и до команды, содержащейся в 8 строке должно располагаться решение задачи.
- 8. Выход из программы с кодом завершения 0 (кодом успешного завершения работы программы). Все, что будет написано после return, исполняться не будет, так как команда return уже осуществила завершение программы.
- 9. Конец главной программы.