

Для участников олимпиады

Ваши программы должны вводить исходные данные из текстового файла «» и выводить результаты в текстовый файл «». Не следует вводить данные с клавиатуры. Не следует выводить что-либо на экран. Примеры программ на Паскале и Бейсике, выполняющих файловый ввод-вывод, приведены ниже.

```
Var
  F : Text; c : Char; s : String; x : Integer;
Begin
  Assing (f,'input.txt') ; Reset (f) ;
  Read (f,c) ; {ввод одного символ}
  ReadLn (f,s) ; {ввод строки}
  Read (f,x) ; {ввод числа}
  Close (f) ;
  Assing (f,'output.txt') ; Rewrite (f) ;
  Write (f,c) ; {вывод символа}
  Write (f,s) ; {вывод строки}
  Write (f,x) ; {вывод числа}
  Close (f) ;
End.
```

```
OPEN "input.txt" FOR INPUT AS 1
OPEN "output.txt" FOR OUTPUT AS 2
REM Ввод одного символа
C$=INPUT$ (1, #1)
REM ввод строки
INPUT #1, s$
REM ввод числа
INPUT #1, x
REM вывод символа
PRINT #2, c$
REM вывод строки
PRINT #2, s$
REM вывод числа
PRINT #2, x
END
```

1. Каждый участник олимпиады имеет возможность задать вопросы членам жюри по условиям задач. Вопросы должны задаваться в письменном виде и формулироваться так, чтобы ответ был либо "да", либо "нет". Ответы жюри на вопросы участников могут быть следующими: "да", "нет", «без комментариев».

2. Участникам олимпиады категорически запрещается во время туров пользоваться личными компьютерами, калькуляторами, электронными записными книжками, средствами связи (пейджерами, мобильными телефонами и т.п.), принесенными электронными носителями информации (дискетами, CD- и DVD-дисками, модулями флэш-памяти и т.п.), а также учебной литературой и заготовленными личными записями.

3. Участникам олимпиады разрешается использование в решениях задач любых внешних модулей и заголовочных файлов, включенных в стандартную поставку соответствующего компилятора.

4. В решениях задач участникам запрещается:

- использовать инструкции ассемблера в тексте программы;
- использовать расширенную и дополнительную память в программах на Borland Pascal и Borland C/C++;
- создавать каталоги и временные файлы при работе программы;
- осуществлять чтение и запись векторов прерываний;
- любое использование сетевых средств;
- любые другие действия, нарушающие работу проверяющей системы, если такая система используется при проведении олимпиады.

5. Во время тура участники олимпиады имеют право общаться только с представителями жюри и технической службы, а также с находящимися в аудитории дежурными учителями.

6. В случае возникновения во время тура не по вине участника сбоев в работе компьютера или используемого программного обеспечения по решению жюри время, затраченное на восстановление работоспособности компьютера, может быть компенсировано.