

ИНФОРМАЦИЯ

ЗАДАЧА №52

● О школе

● Правила

● Олимпиады

● Фотоальбом

● Паспорт

● Мои задачи

● Баланс

● Архив олимпиад

Счастливый билет

(Время: 1 сек. Память: 16 Мб Сложность: 12%)

Вы пользуетесь общественным транспортом? Вероятно, вы расплачивались за проезд и получали билет с номером. Счастливым билетом называют такой билет с шестизначным номером, где сумма первых трех цифр равна сумме последних трех. Т.е. билет с номером 385916 – счастливый, т.к. 3+8+5=9+1+6. Вам требуется написать программу, которая проверяет счастливость билета.

Входные данные

В единственной строке входного файла INPUT.TXT записано шесть десятичных цифр без пробелов.

Выходные данные

В выходной файл OUTPUT.TXT нужно вывести «YES», если билет с номером N счастливый и «NO» в противном случае.

Примеры

№	INPUT.TXT	OUTPUT.TXT
1	385916	YES
2	123456	NO

Отправить решение

Исходный код решения:

Язык: Java SE JDK 16.0.1

1

Файл с исходным кодом решения:

Выберите файл

Файл не выбран

Отправить

[Все попытки] [Лучшие попытки] [Решение]

РЕКЛАМА

logopedia.foxford.ru

Уроки

РЕКЛАМА

РЕКЛАМА - 6+

РЕКЛАМА

РЕКЛАМА

РЕКЛАМА