

Пройдите опрос про общее настроение и самочувствие учеников Лицея Академии Яндекса. Он поможет нам выяснить, как идут ваши дела в этом учебном году

К опросу →

← Урок Отладчик

Псевдоним-мизер РУЧ

Дополнительные задачи

макс. 10 балл.

Дедлайн: 11 янв. 23:30

Условие

ID 55075635

20 окт. 15:41



Доработать

22 окт. 06:40



```
1 df = int(input())
2 if df % 4 == 3:
3     df -= 3
4     print(3, df)
5 elif df % 4 == 2:
6     df -= 2
7     print(2, df)
8 else:
9     df -= 1
10    print(1, df)
11 tl = 1
12 while df > 0:
13     while tl != 0:
14         fg = int(input())
15         if fg != 1 and fg != 2 and fg != 3 or df -
16             print('Некорректный ход:', fg)
17         else:
18             df -= fg
19             print(fg, df)
20             tl = 0
21         if df > 0:
22             tl = 1
23             if df % 4 == 3:
24                 df -= 3
25                 print(3, df)
26             elif df % 4 == 2:
27                 df -= 2
28                 print(2, df)
29             else:
30                 df -= 1
31                 print(1, df)
32 if tl == 0:
33     print('ИИ выиграл!')
34 else:
```

Отправить решение



История решений

ID 55075635



Решение отправлено на проверку.



Вердикт: ok



Статус изменен: status-review



Статус изменен: Зачтено



Выставлен балл: 3.0



-

ред. 27 окт. 18:51



В программе очень некрасивый перебор:
если 3, сделай 3; если 2, сделай 2.
проверить здесь нужно было только одно условие: df%4==0



Статус изменен: Доработать



а ещё программа стремится проиграть, а не выиграть

Добавить комментарий



Справка

Исключительное право на учебную программу и все сопутствующие ей учебные материалы, доступные в рамках проекта «Лицей Академии Яндекса», принадлежат АНО ДПО «ШАД». Воспроизведение, копирование, распространение и иное использование программы и материалов допустимо только с предварительного письменного согласия АНО ДПО «ШАД».

[Пользовательское соглашение.](#)

© 2018 – 2022 ООО «Яндекс»

