

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



-



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.](#)