

# Разработка программного обеспечения на языке Python

[Обзорная панель](#)

▶

[Мои курсы](#)

▶

[Разработка ПО на языке Python](#)

▶

[Программирование на языке Python](#)

▶




[Задание 4. Числа Фибоначчи](#)

## Задание 4. Числа Фибоначчи

Числа Фибоначчи представляют собой элементы числовой последовательности 0, 1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 34, 55, 89, 144, 233, 377, 610, 987, 1597, 2584, 4181, 6765, 10946, 17711, ..., в которой первые два числа равны либо 1 и 1, либо 0 и 1, а каждое последующее число равно сумме двух предыдущих чисел.

Будем нумеровать числа Фибоначчи начиная с нуля. Пользователь вводит на консоль номер числа Фибоначчи. В ответ на это действие Вы должны напечатать его. Например, пользователь ввел номер 8, значить на консоль должно вывести число 21.

## Состояние ответа

Состояние ответа на задание	Ответы для оценки		
Состояние оценивания	Оценено		
Последнее изменение	Воскресенье, 20 ноября 2022, 22:52		
Ответ в виде файла	 <a href="#">Суворина А. Задание 4.pdf</a>	20 ноября 2022, 22:52	
	 <a href="#">Суворина А. Задание 4.zip</a>	20 ноября 2022, 22:52	
Комментарии к ответу	 <a href="#">Комментарии (0)</a>		
<div><div>Редактировать ответ</div><div>Удалить ответ</div></div> <div>Вы можете внести изменения в представленную работу</div>			

## Отзыв

Оценка	100,0 (100,0 %)
Оценено в	Вторник, 22 ноября 2022, 20:46

Оценено



Раскина Анастасия Владимировна

ПРЕДЫДУЩИЙ ЭЛЕМЕНТ КУРСА

[◀ Задание 3. Игра – «угадай случайное число».](#)

Перейти на...

СЛЕДУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ КУРСА

[Лекция 3. Основы структур данных ▶](#)

© 2010-2023 Центр обучающих систем  
Сибирского федерального университета, sfu-kras.ru

Разработано на платформе moodle  
Beta-version (3.9.1.5.m)

[Политика конфиденциальности](#)[Соглашение о Персональных данных](#)[Политика допустимого использования](#)

**Контакты** +7(391) 206-27-05  
[info-ms@sfu-kras.ru](mailto:info-ms@sfu-kras.ru)

[Скачать мобильное приложение](#)[Инструкции по работе в системе](#)