

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО**

**Дисциплина:** Фронт-энд разработка

**Отчет**

**Домашняя работа #1**

**Выполнил:**  
Ребров Сергей Андреевич

**Группа:**  
К3239

**Проверил:**  
Добряков Д. И.

Санкт-Петербург

2025 г.

## Задача

Пройти три игры.

## Ход работы

Игра #1:

**FLEXBOX FROGGY**

Уровень 24 из 24

Доставь лягушат домой в последний раз, используя свойства CSS, которые ты выучил:

- justify-content
- align-items
- flex-direction
- order
- align-self
- flex-wrap
- flex-flow
- align-content

```
1 #pond {
2   display: flex;
3   flex-flow: column-reverse wrap-reverse;
4   justify-content: center;
5   align-content: space-between;
6 }
7
8
9
10 }
```

Следующий

Игра Flexbox Froggy создана Codepen • YouTube • Twitter • GitHub • Настройки

Хотите изучить CSS grid? Сыграйте в Grid Garden or Anchoreum.

Игра #2:

**GRID GARDEN**

Уровень 28 из 28

Сад выглядит прекрасно. Здесь вы оставили 50-пиксельную дорожку снизу и заполнили всё оставшееся пространство морковью.

К сожалению, левые 20% сада заполнены сорняками. Используйте CSS Grid Layout в последний раз, чтобы очистить сад.

```
1 #garden {
2   display: grid;
3   grid-template: 1fr 50px / 20% 80%
4 }
```

Следующий

Игра Grid Garden создана Codepen • YouTube • Twitter • GitHub • Русский

Want to learn more CSS? Play Flexbox Froggy or Anchoreum.

## Игра #3:

Выбери уровень

Основы Удаленные репозитории

**Введение**

Хорошо подобранное введение в основные команды git

1: Знакомство с Git Commit

4 yellow star icons

**Едем дальше**

Следующая порция абсолютной git-крутизны. Проголодались?

1: Теряем голову, или detached HEAD

4 numbered buttons: 1, 2, 3, 4

**Перемещаем труды туда-сюда**

Выбери уровень

Основы Удаленные репозитории

**Push & Pull - удалённые репозитории в Git!**

Настало время поделиться своими единичками и нулями. Время коллективного программирования

2: Удалённые ветки

8 yellow star icons

**Через origin - к звёздам. Продвинутое использование Git Remotes**

Весело было быть всесильным мудрым правителем...

4: Аргументы git push

8 yellow star icons

## Вывод

В ходе работы я научился пользоваться различными CSS-стилями, а также ознакомился с командами для работы с Git.