

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО**

Дисциплина: Фронт-энд разработка

Отчет

Домашняя работа 1

Выполнил:

Власов Владислав

**Группа
К3439**

**Проверил:
Добряков Д. И.**

Санкт-Петербург

2026 г.

Задача

Пройти три игры

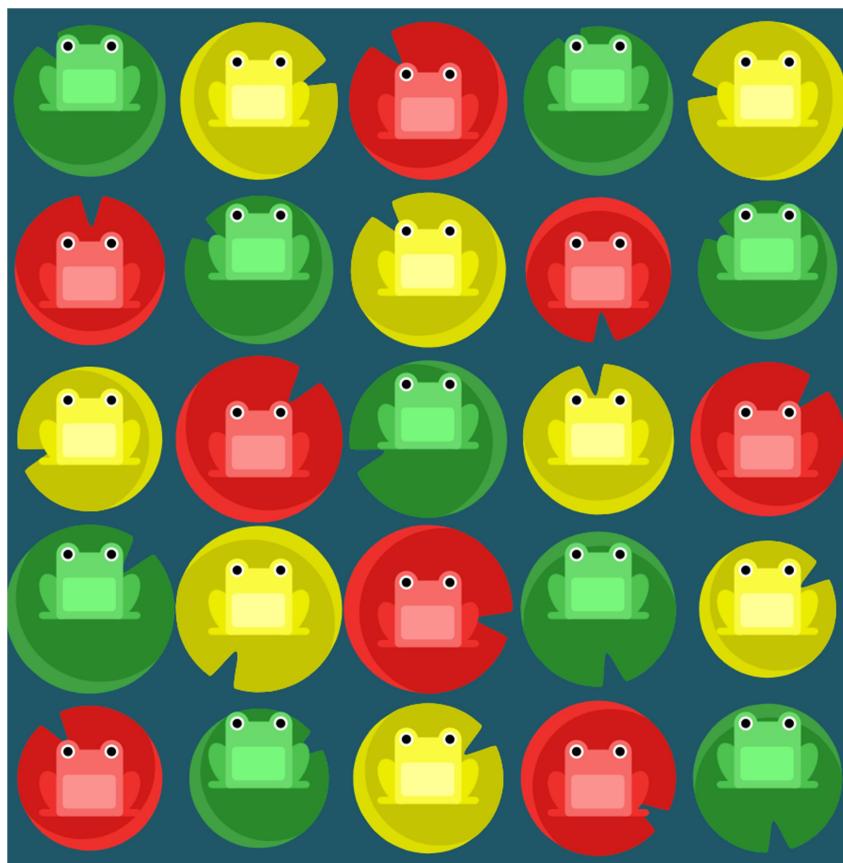
Ход работы

Первая игра:

The screenshot shows a game interface titled "FLEXBOX FROGGY". On the left, there is a code editor with the following CSS code:

```
#pond {
  display: flex;
  justify-content: center;
  flex-flow: column-reverse wrap-reverse;
  align-content: space-between;
}
```

On the right, there is a pond where frogs are being moved from one side to another. A red frog is currently being moved across the pond. The pond has a grid of green, yellow, and red circles, each containing a frog.



Все лягушки рассажены

Вторая игра:

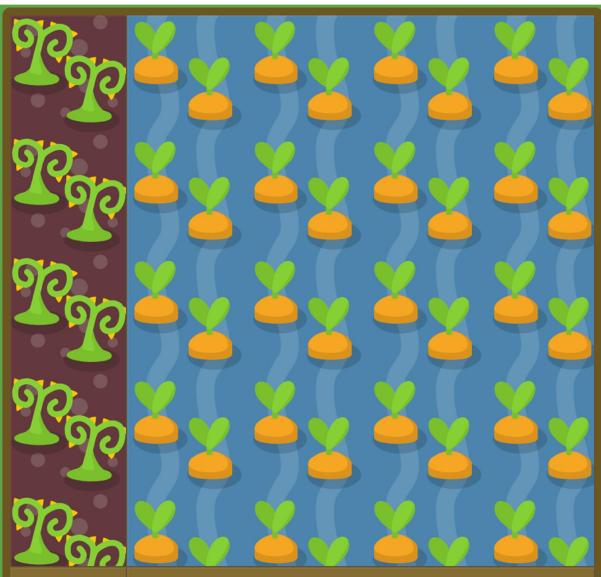
GRID GARDEN

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.

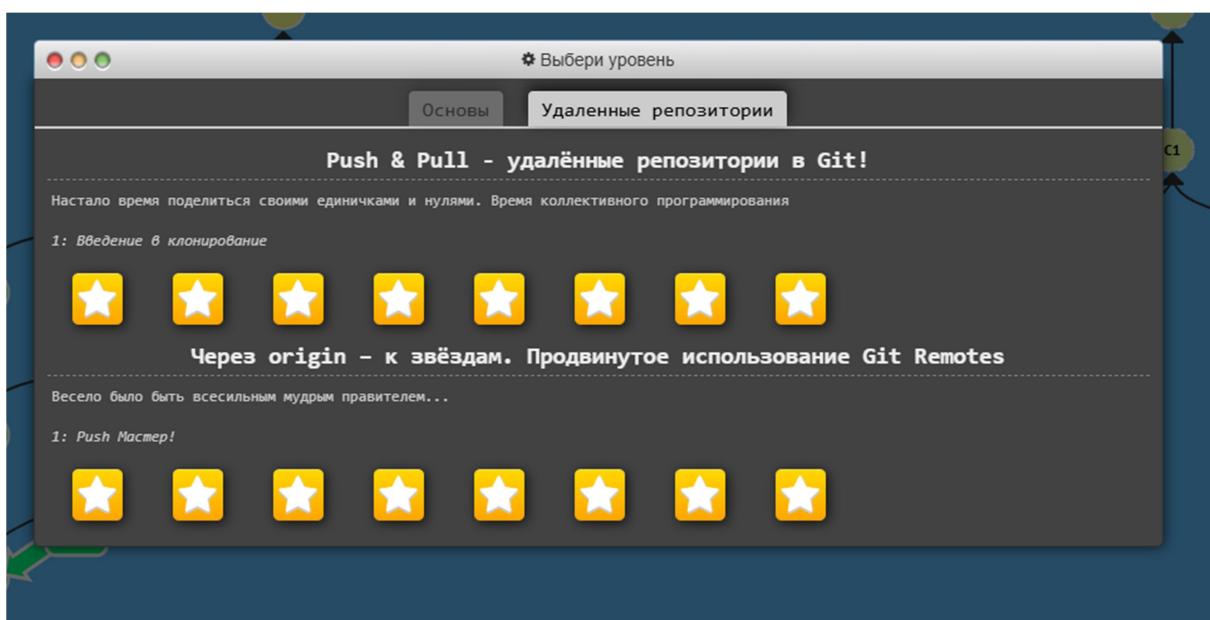
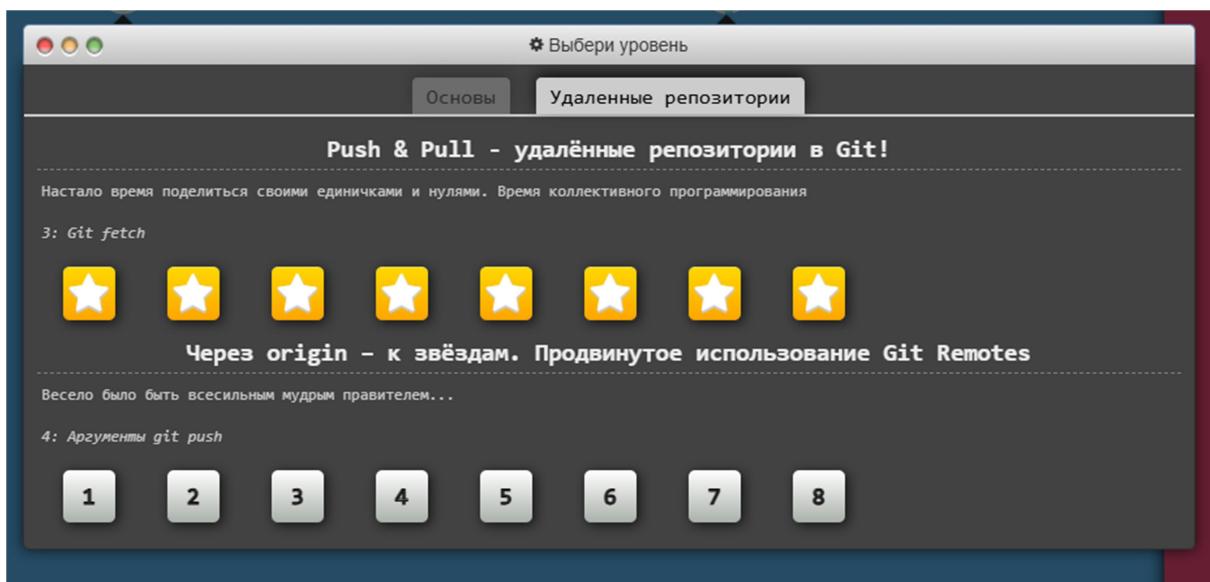
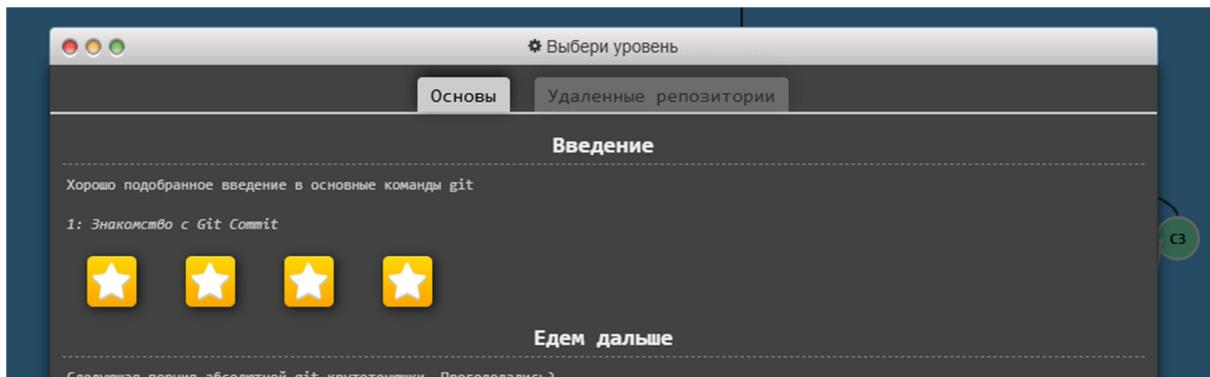
```
1 #garden {  
2   display: grid;  
3   grid-template: 1fr 50px / 1fr 4fr  
4 }  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14
```

Следующий

Игра Grid Garden создана Codeberg • YouTube • Twitter • GitHub • Русский
Want to learn more CSS? Play Elecbox Froggy or Anchoreum



Морковки собраны



И уровни пройдены

Вывод

В ходе работы были изучены такие css средства, как flex-контейнеры и grid-разметка. А также освежены знания и закрыты некоторые пробелы по работе с git.