Задачи

1. Написать функция, которая может преобразовывать строку в число, определить количество цифр в нем.
2. Дан массив с числами. Оставьте в нем только положительные числа.
3. Ваша функция принимает два аргумента:

* возраст отца
* возраст сына

Подсчитайте, сколько лет назад отец был вдвое старше сына (или через сколько лет он будет вдвое старше).

1. Определить сколько раз каждый элемент встречается в массиве.

Имеется исходный массив: const arr = [a, b, c, b, a, b];

1. Даны два инпута, кнопка и абзац. В инпуты вводятся целые числа. Определите, какое из введенных чисел больше и выведите его в абзац.
2. Даны ссылки и кнопка. По нажатию на кнопку получите массив атрибутов href ссылок и сохранить в локальное хранилище
3. Дана форма с инпутом. В него вводится число. Если введено нечетное число, то покрасьте границу инпута в красный цвет, а если четное - то в зеленый.
4. Дан список и инпут. Сделайте так, чтобы по потери фокуса инпутом его текст становился новым пунктом списка.
5. Дан текстареа и див. В текстареа вводится текст. Сделайте так, чтобы по нажатию Shift + Enter этот текст добавился в див.
6. Создайте асинхронную функцию getUsers(names), которая получает на вход массив логинов пользователей GitHub, запрашивает у GitHub информацию о них и возвращает массив объектов-пользователей.

Информация о пользователе GitHub с логином USERNAME доступна по ссылке: https://api.github.com/users/USERNAME.

Важные детали:

* На каждого пользователя должен приходиться один запрос fetch.
* Запросы не должны ожидать завершения друг друга. Надо, чтобы данные приходили как можно быстрее.
* Если какой-то запрос завершается ошибкой или оказалось, что данных о запрашиваемом пользователе нет, то функция должна возвращать null в массиве результатов.