[**Task 1**](https://itgid.info/unit/function-2021/?unit=jsfunction-08#t-1316)

Напишите pure функцию t1, которая принимает два аргумента и выводит в .out-1 cумму всех целых чисел от первого аргумента(включительно) до второго(включительно). Функция запускается по кнопке .b-1.

[**Task 2**](https://itgid.info/unit/function-2021/?unit=jsfunction-08#t-1317)

Напишите pure функцию t2, которая принимает два аргумента и выводит в .out-2 больше число. Используйте Math.max. Функция запускается по кнопке .b-2.

[**Task 3**](https://itgid.info/unit/function-2021/?unit=jsfunction-08#t-1318)

Напишите pure функцию t3 ( принимает 3 аргумента), которая делит число a на b и результат выводит в out-3. Если b равно нулю, то в out-3 выводится аргумент c. Функция запускается по кнопке .b-3.

[**Task 4**](https://itgid.info/unit/function-2021/?unit=jsfunction-08#t-1319)

Давайте напишем pure функцию t4, которая выводит переданный ей массив (как аргумент arr) в блок (переданный как аргумент block) через пробел. Функция запускается по кнопке .b-4.

[**Task 5**](https://itgid.info/unit/function-2021/?unit=jsfunction-08#t-1320)

Давайте напишем pure функцию t5, которая проверяет наличие элемента класс которой передан ей как аргумент (например '.out-5') на странице и возвращает true или false. Функция запускается по кнопке .b-5.

[**Task 6**](https://itgid.info/unit/function-2021/?unit=jsfunction-08#t-1321)

Давайте напишем pure функцию t6, которая получает массив и возвращает его развернутым на 180 градусов ( чистый аналог reverse ). Функция запускается по кнопке .b-6. Для проверки - выводите результат на страницу, через пробел.

[**Task 7**](https://itgid.info/unit/function-2021/?unit=jsfunction-08#t-1322)

Давайте напишем функцию t7, которая позволяет выводить текст переданный ей в качестве аргумента text в блок block. При этом переданный текст с помощью trim очищается от пробелов до и после и переводится в нижний регистр. Ваша задача модицифировать функцию и запуск так, чтобы она стала pure.

[**Task 8**](https://itgid.info/unit/function-2021/?unit=jsfunction-08#t-1323)

Давайте напишем pure функцию t8, которая получает массив a8 и год year и проверяет что все года массива больше или равны year - возвращает true, false. Запускатеся при нажатии t8. Результат работы должен быть виден в out-8.

[**Task 9**](https://itgid.info/unit/function-2021/?unit=jsfunction-08#t-1324)

Метод push мутирует массив. Давайте напишем pure функцию t9 которая принимает массив и число в качестве аргумента и возвращает новый массив равный исходному с добавленным в него числом ( добавленным в конце массива). Запускаться функция дожна при нажатии на кнопку b-9. Для проверки - выводите результат на страницу через пробел.

[**Task 10**](https://itgid.info/unit/function-2021/?unit=jsfunction-08#t-1325)

Метод push мутирует массив. Давайте напишем pure функцию t10 которая принимает массив и любое количество чисел в качестве аргументов и возвращает новый массив равный исходному с добавленными в него числами ( добавленным в конце массива). Запускаться функция дожна при нажатии на кнопку b-10. Для проверки - выводите результат на страницу через пробел.