**Функции. Домашнее задание**

**Материал для самостоятельного изучения.**

* [Функции](https://learn.javascript.ru/function-basics)
* [Function Expression](https://learn.javascript.ru/function-expressions)
* [Функции-стрелки, основы](https://learn.javascript.ru/arrow-functions-basics)

**Примечание.** Используйте разные способы объявления функций в домашнем задании. Экспериментируйте с областями видимости *function declaration*, *function expression* и функций стрелок.

1. Напишите функцию *,* которая возвращает меньшее из чисел и .
2. Напишите функцию которая возвращает в степени. Иначе говоря, умножает на себя раз и возвращает результат.
3. Создайте html страницу, при переходе на которую у пользователя запрашивались бы имя и возраст через *confirm*. Выведите его имя с приветствием и сообщение об отказе/разрешении в доступе (18+). Примеры входящих и исходящих данных: «Вася, 20 лет» - «Привет, Вася! Добро пожаловать, наслаждайся контентом»; «Остап, 16 лет» - «Привет, Остап! Иди учить уроки».