

# Введение в работу с функциями РНР. Практика.

Преподаватель – Борисова Татьяна Андреевна

### Сегодня на уроке



Учимся решать задачи с функциями.

#### !!!Напоминание!!!

\*Пожалуйста, не забывайте открывать перед началом урока VisualStudioCode, создавать файл PHP и добавлять его на сервер.

\*\*Старайтесь писать одновременно со мной и со всеми комментариями.



Создайте пользовательскую функцию, принимающую аргументы в массив переменной длины и выводящую их затем на экран. Используйте для доступа к элементам массива цикл foreach. Вызовите функцию, передав ей в качестве значения две строки и число.



Сделайте функцию, которая возвращает куб числа. Число передается параметром.



Напишите функцию для вычисления факториала числа (неотрицательное целое число). Функция принимает число в качестве аргумента.



Напишите функцию, чтобы проверить, является ли число простым или нет.

Примечание:

Простое число - это натуральное число, большее 1, которое не имеет положительных делителей, кроме 1 и самого себя.

### Домашнее задание



- 1) Сделайте функцию, которая возвращает квадрат числа. Число передается параметром.
- 2) Сделайте функцию, которая возвращает сумму двух чисел. Числа передаются параметрами функции.
- 3) Сделайте функцию, которая отнимает от первого числа второе и делит на третье.
- 4) Сделайте функцию, которая принимает параметром число от 1 до 7, а возвращает день недели на русском языке.

## СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



