

Цель

Нам необходимо проверить уровень ваших знаний в области понимания задач и принятия самостоятельных решений.

Задача

Написать скрипт на PHP который будет запускаться как консольная команда. Скрипт должен быть реализован стандартными средствами PHP без использования сторонних библиотек.

Скрипт на вход должен принимать несколько значений, например:

```
main.php 1 2 3 4 same hello world true false
```

Слова **true** и **false** должны быть преобразованы в boolean типы true и false соответственно.

В самом скрипте должен быть массив следующего вида:

```
$main_array = ['vasya', 'pupkin', 'apple', 23, 41, 55, 1, 2];
```

В **main.php** необходимо реализовать несколько задач:

- Убедиться что в **\$main_array** нету булевского значение true
- Убедиться что во входящих параметрах есть булевского значение true (если оно было введено)
- Объединить массив и входящие параметры
- Определить каких данных нету в **\$main_array** но они есть во входящих параметрах
- Определить какие данные есть в **\$main_array** и во входящих параметрах
- Все строковые значения в **\$main_array** перевести в верхний регистр символов
- Получить массив чисел из входящих параметров если были введены цифры
- Отсортировать **\$main_array** таким образом чтобы цифры стали первыми элементами массива

Выложить результат тестового в публичный репозиторий на github.