1. Заполнить массив n числами от 1 до n без повторений в случайном порядке - скорость алгоритмов.
2. В строке найти первую последовательность цифр, прибавить к этому числу единицу и заменить начальное число в строке полученным результатом

("dfgdf455dfg545ff" -> "dfgdf456dfg545ff", "aaaaa0123456999aaa" -> "aaaaa0123457000aaa", "aaaa999aaa9a" -> "aaaa1000aaa9a") - скорость алгоритмов, работа со строками

1. Рекурсия: Посчитать количество файлов в папках. Осуществить поиск файла по имени (по полному имени и по имени файла) - рекурсия, стек
2. Найти все строчки с минимальным значением в группе - sql

aaa,3 aaa,1

bbb,5 bbb,5

aaa,1 ->

bbb,5

aaa,5

bbb,10

1. Найти в строке больше одного пробела подрят и заменить на один в ручную и с помощью регулярок
2. Что-нибудь на обработку экселя
3. Сортировка: Приоритет задачи внтури приоритета заказа
4. Очеловечивание строки

"\_user\_id" -> "User Id", "categoryFullPath" -> "Category Full Path"

1. Посчитать количество слов в строке. Допустимые символы: "!", "?", "-" как дефис и как тире, ".", ",", "пробел"
2. Сложить 2 числа, заданных строками. Числа могут быть отрицательными

**ЗАДАЧИ НА МАССИВЫ**

1. Выводит все элементы массива.
2. Выводит все элементы массива в обратном порядке.
3. Выводит чётные элементы массива.
4. Выводит все элементы массива пока не встретится элемент -1.
5. В массив добавляется элемент в конец.
6. В массив добавляется элемент в начало.
7. В массив добавляется элемент в позицию k.
8. Из массива удаляется элемент с конца.
9. Из массива удаляется элемент с начала.
10. Из массива удаляется элемент с позиции k
11. Создание массива из двух массивов. В итоговом массиве должны быть элементы первого и второго массива.