

1. Вырезать подстроку из строки начиная с первого вхождения символа(A) до, последнего вхождения символа(B).
2. Заменить все вхождения символа стоящего в позиции (3) на символ стоящий в позиции 0
3. Перевернуть строку, изменив расположение символов в строке задом наперёд.
4. Посчитать сколько строка содержит слов и определить является ли хотя бы одно из слов палиндромом
5. Даны два предложения посчитать сколько слов совпадает.
6. Напишите метод, заменяющий в строке каждое второе вхождение «object-oriented programming» (не учитываем регистр символов) на «ООР». Например, строка "Object-oriented programming is a programming language model organized around objects rather than "actions" and data rather than logic. Object-oriented programming blabla. Object-oriented programming bla." должна быть преобразована в "Object-oriented programming is a programming language model organized around objects rather than "actions" and data rather than logic. OOP blabla. Object-oriented programming bla."
7. Даны строки разной длины (длина - четное число), необходимо вернуть ее два средних знака: "string" → "ri", "code" → "od", "Practice"→"ct".
8. Слить две строки, вставив символы одной строки между символами другой строки

Дополнительные задания

1. <https://leetcode.com/problems/goal-parser-interpretation/>
2. <https://leetcode.com/problems/count-the-number-of-consistent-strings/>
3. <https://leetcode.com/problems/maximum-nesting-depth-of-the-parentheses/>
4. <https://leetcode.com/problems/split-a-string-in-balanced-strings/>
5. <https://leetcode.com/problems/subtract-the-product-and-sum-of-digits-of-an-integer/>