

## Задание 2. Напишите приложение, извлекающее из строки заработные платы людей и суммирующее их

- Продолжайте работать в проекте StringExperiments, удалив перед этим из метода main класса Main всё содержимое.
- Создайте переменную "text" со следующим текстом:

```
String text = "Вася заработал 5000 рублей, Петя - 7563  
рубля, а Маша - 30000 рублей";
```

- Напишите код, который получит и просуммирует все числа, содержащиеся в этой строке, используя цикл, а также методы строки "indexOf" и "substring".
- В результате программа должна вывести сумму всех найденных чисел.
- Если что-то не получилось, постарайтесь самостоятельно добиться необходимого результата.
- В случае возникновения трудностей, вы, как и всегда в заданиях для самостоятельного выполнения, можете воспользоваться рекомендациями под видео, под которым была указана ссылка на это задание.
- Если всё получилось, поздравляем! Теперь вы умеете пользоваться методами работы с подстроками!