

## Курс: «Введение в язык программирования Java»

### Тема: «Переменные, типы данных, операторы». Часть 1

#### Задание 1

Выведите на экран надпись «Fall seven times and stand up eight» на разных строках. Пример вывода:

```
Fall seven times  
and  
stand up eight.
```

#### Задание 2

Выведите на экран надпись «"Your time is limited, so don't waste it living someone else's life" Steve Jobs» на разных строках. Пример вывода:

```
"Your time is limited,  
so don't waste it  
living someone else's life"  
Steve Jobs.
```

#### Задание 3

Пользователь вводит с клавиатуры два числа. Необходимо найти сумму чисел, разницу чисел, произведение числе. Результат вычислений вывести на экран.

### **Задание 4**

Пользователь вводит с клавиатуры два числа. Первое число — это значение, второе число процент, который необходимо посчитать. Например, мы ввели с клавиатуры 50 и 10. Требуется вывести на экран 10 процентов от 50. Результат: 5.

### **Задание 5**

Напишите программу, вычисляющую площадь квадрата. Пользователь с клавиатуры вводит размер стороны квадрата.