

# Домашние задания по курсу «Основы Java»

---

## Словарь терминов Java

### Блок 1. Основы Java

[1.1 Введение в программирование на Java](#)

[1.2 Структура программы](#)

[1.3. Условные операторы и циклы](#)

[1.4 Типы данных в Java: примитивы](#)

1.5 Типы данных в Java: объекты (квиз)

[1.6 Структура класса](#)

### Блок 2. InMemory хранение данных — массивы

[2.1 Массивы одномерные](#)

[2.2 Массивы многомерные](#)

### Блок 3. Основы ООП

3.1 Модификаторы доступа, наследование (квиз)

[3.2 Полиморфизм](#)

[3.3 Абстракции и интерфейсы](#)

[3.4 Исключения, Stacktrace](#)

### Блок 4. InMemory хранение данных — коллекции

4.1 Generics в коллекциях и методах (квиз)

[4.2 Коллекции List](#)

[4.3 Коллекции Queue](#)

[4.4 Коллекция HashMap и HashSet](#)

[4.5 Коллекции TreeMap и TreeSet](#)