1.0. Введение в Java. Основы  
 1.1. Введение  
 1.1.1 Введение в Java.  
 1.1.2 JDK, JRE в чём различия. Реализации JDK от различных организаций.  
 1.1.3 Установка Java.  
 1.1.4 Установка Intellij Idea и её краткий обзор  
 1.1.5 Первая программа на языке Java  
 1.2. Структура первой программы.  
 1.2.1 Структура java файла   
 1.2.2 Структура класса. Поля, методы, конструкторы.  
 1.2.3 Метод main. Статические методы. Основы создания объектов  
 1.2.4 Комментарии. Нужно ли комментировать код.  
 1.2.5 Работа с командной строкой в Java  
 1.2.6 Пакеты и импорт  
 1.2.7 Утилита JShell  
2.0. Данные и операции с ними  
 2.1. Типы данных и переменные  
 2.1.1 Примитивы и ссылочные типы данных.  
 2.1.2 Объявление и инициализация переменных  
 2.1.3 Инициализация переменных по умолчанию  
 2.1.4 Суффиксы числовых литералов (L, F, D)  
 2.1.5 Ключевое слово Var.   
 2.1.6 Константы.  
 2.2. Преобразование данных.  
 2.2.1 Преобразование числовых типов данных.  
 2.2.2 Неявные преобразования (автоматические)  
 2.2.3 Явные преобразования  
 2.3. Операции языка Java.  
 2.3.1 Арифметические операции.  
 2.3.2 Поразрядные операции.  
 2.3.3 Операции сравнения  
 2.3.4 Приоритет операций.  
3.0. Массивы и управляющие конструкции  
 3.1. Массивы.  
 3.1.1 Одномерные массивы.  
 3.1.2 Многомерные массивы.  
 3.1.3 Класс Arrays для работы с массивами  
 3.2. Условные конструкции.  
 3.2.1 If/else.  
 3.2.2 Switch.  
 3.2.3 Тернарный оператор  
 3.3. Циклы.  
 3.3.1 For  
 3.3.2 Foreach (перебор одномерных и многомерных массивов в цикле)  
 3.3.3 Do-while  
 3.3.4 While.  
 3.3.5 Операторы continue и break в циклах  
 3.4. Консольный ввод / вывод  
4.0. Класс и Объект  
 4.1. Понятие класса и объекта.  
 4.1.1 Введение в классы и объекты  
 4.1.2 Объект класса (создание, удаление)  
 4.1.3 Конструкторы  
 4.1.4 Перегрузка конструкторов (overloading)  
 4.1.5 Ключевое слово this  
 4.1.6 Блоки инициализации  
 4.1.7 Статические блоки инициализации  
 4.1.8 Порядок инициализации объекта  
 4.1.9 Статические члены класса  
 4.2. Импорт  
 4.2.1 Пакеты  
 4.2.2 Импорт пакетов и классов.  
 4.2.3 Статический импорт.  
15.0. Итогое занятие  
 5.0.1 Проверка знаний  
 5.0.2 Проверка итоговогго задания  
кол-во акад часов в неделю  
кол-во недель  
кол-во запасных недель  
общее кол-во недель  
кол-во месяцев