 山西农业大学软件学院课堂笔记

**课程名称：**实训

**班级：**1707（软件1712）**学号：**20171612208**姓名：**柳署彦 **日期：**2020年 7月23日

基本数据类型：

byteshortintlongL

byte的取值范围：-128-127

浮点型：

floatdouble

字面值：1(int)1.0(double)

布尔型：truefalse

字符型：

字符类型：基本char

字符串类型：引用java.lang.String

String信息由多个char组成

1.直接定义

2.使用unicode码

3.使用整型数不同进制表示。

显示任意汉字使用方式。

charc=0;//十进制表示NUL字符

charc2='\u0000';

charc2=0x0000;

charc2=0;

charc='c';

charc=''';//编译报错

\t：制表

类是对象的抽象/模板。

对象是类的具体化

先创建类后创建对象。

viStudent.java编写类

viTestStudent.java创建对象

类的全限定名(对象的类型信息)@16进制数(对象的地址值)

对象的地址值对应对象的唯一性。

s:com.briup.day03.Student@7852e922

s2:com.briup.day03.Student@4e25154f

构造器构造函数构造方法

newStudent();使用无参构造器

只要定义一个类:默认添加一个无参构造器。

引入类型与对象的类型完全相同。

基本数据类型：84211

引用数据类型：3类类型StudentSystem接口类型数组类型String[]

Students=newStudent();

**评分： 任课教师： 第 页,共 页**