# Java第一基础

## 安装JDK和配置jdk环境

1. 下载JDK并安装
2. 找到JDK文件路径（在Prongram files文件下）选择java找到jdk复制路径
3. 打开我的电脑选择属性点击高级选择环境变量在系统变量中新建一个JAVA\_HOME（JAVA\_HOME可以更改，一般为这样的）,路径名为jdk的路径名，点击确定按钮。
4. 在系统变量里找到PHTH双击打开，新建，输入%（变量名）%\bin，点击确定
5. 完成安装

## 第一个java文件

Public class Helloworld{

Public static void mian(String[]args){

}

}

Public;公共的 static；静态的 String；字符串

Class；类 void；方法 mian；方法名

Helloworld；自己取的类名（必须大写） args；数组名

1. 创建项目；点击左上角，选择java project，点击确定，输入名称
2. 创建包；在sre上面右键选择package 输入名称 （域名，公司名，项目名）例com.kgc.xianmu

## java注意

1. System.*out*.println("Hello world"); 换行 System.*out*.prin("Hello world\n");
2. System.*out*.print("Hello world");不换行
3. System.*out*.print("Hello world\t"); tab空格
4. 注释
   1. //单行注释
   2. 多行注释以/\*开头，以\*/结尾
   3. 文本注释以/\*\*开头，以\*/结尾
5. 规范
   1. 一行只写一行语句
   2. {}使用位置
   3. 缩进
6. 自动缩进：选中文本，ctrl+a、ctrl+i。

程序；为空让计算机执行某些操作或者某个问题而编写的一系列有序指令的集合。