类的加载，连接。初始化

类初始化的情况：

1.创建累的实例

2.调用类的静态方法

3.访问类的静态属性，或者静态属性赋值

4.使用反射方法创建类

5.初始化某个类的子类

6.使用java.exe 命令运行某个类

Final 型的静态变量 ，改如果该属性可以在编译时得到属性值，则该属性当做编译时常量

如 static final String a= “sasdasds”;

反之如果final的静态属性不能在编译时得到，必须运行时才能知道该属性的值

类加载器：负责将。Class文件加载到内存中，并生成一个class对象

引导类加载器（根加载器）

扩展类加载器

系统类加载器