包

用法：

1. package---声明包 声明类所在的具体的文件夹的位置。只能出现一个并且只能在代码首行。
2. import---导入包 使用的类和当前的类不在一个包下 可以出现多次，放在package之下，类之上。

.\*---只能匹配当前包下的所有的类

核心类库：必须要使用的类

Java中提供的包：

Java---代表java的源生包

lang包---在程序启动时就会把包下所有的信息加载到方法区，使用时不用导包

util包---提供操作对象和类的功能---工具包。

io包---数据传输

math包---提供简单的数学运算

Net包---网络

Nio包---高并发

Security包---安全

Sql----操作数据库

Text---格式化----4.56756保留小数点两位是格式化

Time---代表时间和日期

Javax---代表java的扩展包

Org---第三方厂商提供的包