1.Lua特点：相对于硬件的高层抽象，动态结构，无冗余，简单的测试和调试。为此，Lua还实现了一个安全的运行环境，一套自动内存管理机制，优秀的字符串处理能力和动态大小数据的处理功能。（支持匿名函数，支持多态）

2.Lua中，全局变量不需要声明~~，访问一个未初始的变量不会引发错误，访问结果是一个特殊的值nil

print(b) -->nil

3.Lua是一种动态类型的语言，在语言中没有类型定义的语法，每个值都“携带”了它自身的类型信息。变量没有预定义的类型，任何变量都可以包含任何类型的值。