# 习题一、二

1. 人们选择Python的六个主要原因是什么？

答：软件质量、开发者效率、程序的可移植性、标准库的支持、组件集成和享受简便。

1. 在Python中import this有什么意义？

答：import this将显示Python语言层面之下的设计哲学。

1. 什么是Python解释器？

答：Python解释器是指运行python程序的程序。

1. 什么是源代码？

答：源代码指python所写的语句，.py文本

1. 什么是Python字节码？

答：Python字节码是程序编译后得到的底层形式。

1. 什么是PVM？

答：PVM是Python虚拟机，是python运行时引擎解释编译得到的代码。

# 二、3-如何运用程序

1. Ctrl+d 等价于 exit
2. 在交互提示模式中，必须两次按下两个Enter键来结束多行语句；在脚本文件中，复合语句后面不需要空行，如果存在，会直接忽略。
3. 流重定向：将代码的输出行存储到一个文件中，而不是显示出来就叫做流重定向。
4. 在系统提示模式下使用文件扩展名，但是在导入时别使用文件扩展名。例：python xxx.py ,import xxx
5. input读取标准输入的下一行，如果还没有的话一直等待输入；这种情形下执行的实际效果就是让脚本暂停。
6. 模块：每一个以.py结尾的python源代码文件都是一个模块；

导入：本质上就是载入另一个文件，并能够读取那个文件的内容，每个文件/程序运行不能够重复多于一次；

重载：