Python基操

“””前一年学习计算机的热情并不是很高，Python学的是零零散散，很多东西还是不会。经过一年的积淀，主要是明白了自己想要干什么，加上经历了三个月的产品经理实习，越是忙乱越是想要学习，可能现在的学习热情很大，希望通过给自己再将近一年的时间，能够精通Python，机器学习，加上学点架构和前端的知识（好歹自己是拿到计算机双学位的人了，加上现在这么好的状态，实现这些目标应该不难吧）。--2019.08.18 Jason Wang”””

1.数据类型

整数

十六进制0x

浮点数（使用科学记数法，可以实现小数点的移动，故名浮点数）

字符串

布尔值 True False

空值 None

2.变量

变量名（必须是大小写英文、数字和下划线的组合（数字不能开头）（Python区分大小写））

定义字符串

（避免‘和”的歧义，在它们前面插入\，\n表示换行，\t表示制表符，[\\表示\](file:///\\表示\)本身；多行字符使用””””””；在’’前加上r，里面的字符就不需要转义了）

布尔值False（0、’’、None）

布尔值True（其他数值和非空字符串）

3.列表list