循环结构I :While循环

1. While结构
   1. 定义
      1. While(T1)S1;
   2. 判断T1是否为TRUE 如果是的则执行**块语句S1**
   3. **死循环**
2. 流程控制语句
   1. Break：提前终止所在的循环
   2. Continue;
3. 循环基础应用 //循环不变式
   1. 遍历1~n 筛选
   2. 求和 按条件求和
   3. 计数 按条件计数
   4. 查找 有没有0&1
4. 基础算法