最基本的问题：

0．数据处理好，并规范化存储和接口

1. 描述题解：数字序列

辅助解释结果序列

1. 成本函数：优化算法解决问题的关键
2. 寻找方案中能度量的变量；
3. 明确什么是最重要的因素
4. 如何组合在一起，换算成一个度量；
5. 随机搜索：随机搜索不是一种非常好的算法，但它是我们评估其他算法优劣的基线；
6. 爬山法：局部最优
7. 模拟退火算法：
8. 遗传算法：

不要把时间浪费在无效解的成本函数计算上。

如何处理不满足的无效解？

不要