# 拿到Offer的四大法宝

别做难题

是面试而不是考试

理解而不是背诵

刀要用在刀刃上

# 算法总结

## 独孤九剑----总决式

最容易出卖你的，就是你的Coding Style

工程师的代码长什么样比脸长什么样重要

## 独孤九剑---破剑式

比O(n)更优的时间复杂度

几乎只能是O(logn)的二分法

## 独孤九剑---破枪式

能够用BFS解决的问题，一定不要用DFS去做！

因为用Recursion实现的DFS可能造成StackOverflow！

## 独孤九剑---破枪式

遇到二叉树的问题，就想想整棵树在该问题上的结果

和左右儿子在该问题上的结果之间的联系是什么

## 独孤九剑---破鞭式

碰到让你找所有方案的题，一定是DFS

90%的DFS题，要么是排列，要么是组合