開心的整數 十節課

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 週/序 | 時間 | 主題 | 內容 | 備註 |
| 1 |  | 前測 | 前測、 題解 | 每次3小時 |
| 2 |  | 基本/技巧 | 函式、全域變數、二分搜、排序、前綴和 |  |
| 3 |  | 技巧 |  |  |
| 4 |  | 遞迴 | 遞迴概念、費波納契、F91、上樓梯問題 |  |
| 5 |  | 遞迴 | 河內塔、枚舉、折半枚舉 |  |
| 6 |  | Struct | 定義、架構、重載運算子 |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |

1==運算子(and or xor << >> ! 30min 變數型態+常用工具

1==vector/bitset

1==Stack/Queue/deque/priority\_queue

1==Map/set

2==基本樹

2==基本圖

1==比賽

Pow sqrt sort abs

遞迴枚舉 遞迴河內塔 遞迴DP

前測:

字串