基礎演算法

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | APCS觀念題 | APCS實作題 | 演算法講義 | UVa挑戰 |
| 1 | 105年3月#1-5 | 105年3月#2  105年10月#1  105年10月#2 | CH0 APCS題型分析  CH1 輸入輸出技巧 | --- |
| 2 | 105年3月#7-11 | 106年3月#1  106年3月#3  106年10月#1  106年10月#2 | --- | --- |
| 3 | 105年3月#12-16 | 105年3月#1  105年3月#3 | CH2 Sort | 10107 |
| 4 | 105年3月#17-21 | --- | --- | 11462  11369  10062 |
| 5 | 105年3月#6, #22-25 | --- | --- | 10008  10905 |
| 6 | 105年10月#1-5 | --- | CH3 Elementary Data Structure  (Stack / Queue / Linked list) | 10935  00514  00673  00271 |
| 7 | 105年10月#6-10 | 105年10月#3  106年3月#2 | CH4 Simulation | 00100 |
| 8 | 105年10月#11-15 | 105年10月#4 | --- | 00402  00573 |
| 9 | 105年10月#16-20 | --- | CH5 Brute-force | 11577  00441  00516 |
| 10 | 105年10月#21-25 | 106年3月#4 | CH6 Divide and Conquer | d636  d613 |
| 11 | 106年3月#1-5 | 106年10月#4 | CH7 Greedy | 00494  10026 |
| 12 | 106年3月#6-10 | --- | --- | 10954  00668  00311 |
| 13 | 106年3月#11-15 | 106年10月#3 | Tree (tbd) | (tbd) |
| 14 | 106年3月#16-20 | --- | Tree (tbd) | (tbd) |
| 15 | 106年3月#21-25 | 105年3月#4 | Graph (tbd) | (tbd) |
| 16 | --- | --- | Graph (tbd) | (tbd) |