附件1：

2018年江苏省青少年信息学奥林匹克夏令营活动

提高班教学安排

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 时间／班级 | 提高组1班 | 提高组2班（A） | 提高组2班（B） |
| 备注 | 目标定位 | 冲提高国一 | 冲提高省一 |
| 报名控制人数 | 80 | 240 |
| 设计安排 | 上午实战（或上机）、下午上课、晚上上机 |
| day0（7.3） | 上午：教练组（包括学生教练）报到 |
| 下午：教练组会议，营员报到 |
| 晚上：班主任和所有带队老师会议 |
| day1（7.4） | 8:00-11:30 | noip复赛模拟实战1 |
| 14:00-15:15 | 图论题目选讲 | 讲座1－图论1（上） |
| 15:30-17:00 | 实战1讲评 | 讲座1－图论1（下） |
| 19:00-21:00 | 上机1 | 上机1—讲座1 |
| day2（7.5） | 8:00-11:30 | noip复赛模拟实战2 |
| 14:00-15:15 | 搜索题目选讲 | 讲座2－图论2（上) |
| 15:30-17:00 | 实战2讲评 | 讲座2－图论2（下） |
| 19:00-21:00 | 上机2 | 上机2—讲座2 |
| day3（7.6） | 8:00-11:30 | noip复赛模拟实战3 |
| 14:00-15:15 | 树选讲 | 讲座3－树结构及其应用(上） |
| 15:30-17:00 | 实战3讲评 | 讲座3－树结构及其应用（下） |
| 19:00-21:00 | 上机3 | 上机3—讲座3 |
| day4（7.7） | 8:00-11:30 | noip复赛模拟实战4 | 上机4－实战1和实战2 |
| 14:00-15:15 | 数据结构题目选讲 | 讲座4—线段树及其应用（上） |
| 15:30-17:00 | 实战4讲评 | 讲座4—线段树及其应用（下） |
| 19:00-21:00 | 休息时间--电影欣赏 |
| day5（7.8） | 8:00-11:30 | noip复赛模拟实战5 | 上机5—讲座4 |
| 14:00-15:15 | 数学选讲 | 讲座5-位运算与状压DP（上） |
| 15:30-17:00 | 实战5讲评 | 讲座5-位运算与状压DP（下） |
| 19:00-21:00 | 上机4 | 上机6-讲座5 |
| day6（7.9） | 8:00-11:30 | noip复赛模拟实战6 | 上机7-实战3 |
| 14:00-15:15 | 动态规划题目选讲 | 讲座6-树形DP（上） |
| 15:30-17:00 | 实战6讲评 | 讲座6-树形DP（下） |
| 19:00-21:00 | 上机5 | 上机7-讲座6 |
| day7（7.10） | 8:00-9:40 | 综合算法例题选讲 | 讲座7－数学与贪心（上） |
| 9:50-11:30 | 讲座7－数学与贪心（下） |
| 下午 | 疏散 |