**1、投票方式：**

（1）1人3票。

（2）可全部投给一种方案，也可投给不同方案。

（3）只有当3票都投完以后，才可点击“确认”按钮。

**2、备选方案在页面上的排列顺序：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **方案** | **次序**  （数字小的在前面；  数字越小，意味着该方案越常用） | **优先级**  （数字越小，优先级越高） | **备注** |
| 所有人AA | 1 | 3 | 最基础、最常用的付钱方式 |
| 土豪多付钱 | 2 | 1 |  |
| 举办活动时恰好过生日的，少付钱，或者不用付钱 | 3 | 2 | （1）需要用户的真实生日信息；  （2）系统自动判断是否过生日；  （3）只有有人过生日时，才显示这一选项。 |
| 女生少付钱或者不用付钱，男生AA | 4 | 2 | 4与5，用户只能二选一。 |
| 遇到男生节、父亲节，男生少付钱 | 5 | 2 | （1）系统自动判断是否为男生节、父亲节；  （3）只有过节时，才显示这一选项。 |
| 近期经济紧张的，少付钱，或者不用付钱 | 6 | 2 |  |
| 组织活动的，少付钱，或者不用付钱 | 7 | 2 |  |
| 提前退场的，多付钱 | 8 | 1 |  |
| 年长者、年幼者，少付钱，或者不用付钱 | 9 | 2 | 需要用户的年龄，根据生日计算。 |
| 我有其他想法 | 10 | 4 | （1）统计至网站管理员处；  （2）对于接到反馈较多的方案，系统升级时将其设置为备选方案。 |

**3、算法：**

SelectAAMeasures：

输入：所有备选方案的票数：a1，a2，…，an。

输出：选定的方案：A1，A2，…，Am。（m <= n）

（1）对于a1，a2，…，an降序排列：b1，b2，…，bn。

（2）x = [ b1 \* 60% ]。

// 计算临界票数。

（3）输出b1对应的方案A1。

（4）for ( m = 2; m <= n; m++ )

（5） if ( bm >= x )

输出bm对应的方案Am;

（6） else

break;

**4、其他要求：**

（1）备选方案次序动态刷新。（1月1次，自动）

（2）备选方案内容动态刷新。（升级1次，刷新1次）