

## 附件

**请选手务必阅读以下内容：**

本次比赛主要考察的是思维，你能否想出一个正确且高效的算法是必要的。

因为你们现在学的东西太少了，所以作为压轴的第四题难免有点超纲。

所以如果你想 AC 第四题，请仔细阅读并思考以下内容：

$000z000 - z000$  作前缀和是  $000zzzz0000$

$00a00b - a - b00$  作前缀和是  $00aaaa+bb000$

其余三道题也的确很困难，但是也并不是你们现在的水平完全做不出的，所以请认真思考。