**七年级二月月赛**

**0.boom**

这种水题不配有。

**1.ferryman**

对于的数据，模拟。开一个数组标记每个距离的数量，每秒钟扫一遍下标为,所有怪前移一位。时间复杂度：。

对于的数据，模拟。把所有怪前移一位看作和后移一位。时间复杂度：。

**2.science**

对于的数据，枚举。枚举。时间复杂度：。

对于的数据，枚举。由于的小数部分是确定的，因此枚举（的整数部分）。每个枚举项对应的是一个答案范围：。时间复杂度：。

如何计算时间复杂度？

共枚举次。在每次枚举中，枚举范围大小为。因此对于最大的（即）,枚举范围大小为。总时间复杂度为，去常数后为。