101元的红包随机分配给10个人

1 预先将红包分配好

1）为防止出现有人分得0元的情况，首先给每个人分配一个最小值0.1元的红包；

2）剩下100元分配给10个人，生成[0,100)之间的9个随机数；

3）对9个随机数进行排序；

4）0，r1，r2，…，r9，100，第一个红包为r1-0+Min，第二个红包为r2-r1+Min，…，第10个红包为100-r9；

2 拆红包的时候再计算

1）为防止出现有人分得0元的情况，首先给每个人分配一个最小值0.1元的红包；

2）每次派发红包数为之间的随机数，其中为调整系数，防止出现最后一个红包总是最大的情况，为剩余钱数，为剩余人数；