

苹果总数为 N ，分给 M 个人，每个人的数量不一样，那么可以认为每人 $1, 2, \dots, M$ 个。则相当于判断 $1+2+\dots+M$ 和 N 的关系，如果是小于 N ，则可以做到，否则不能做到。