mn\_algebra.md 2020/8/17

## <可爱琦子哥是彪悍带数学家怎么办>(一)

## 近世代数

序

本来就要学抽代,一是我要成为带数学家,二是抽代打ACM有百利而无一害,三是混账离散数学老师给了我81分,这个杀千刀的玩意儿分数简直是随机给的。

群

## 集合论预备知识

集合元素子集真子集空集有限集无限集报菜名

下标集合: 顾名思义 懂得都懂

直积:懂得都懂 映射:懂得都懂

合成映射:懂得都懂

## 合成运算的运算律