格

格的定义

- 1. 偏序定义 有最小上界和最大下界
- 2. 代数定义

格对偶原理

两格关系

- 1. 同态
- 2. 同构

格 的分配性质

满足分配律的格为分配格

分配隔性质

分配隔判断:

1. 没有子格与两个五元格的任何一个同构

模格

有最大元和最小元的格为有界格

全上界、全下界

补元

有补格