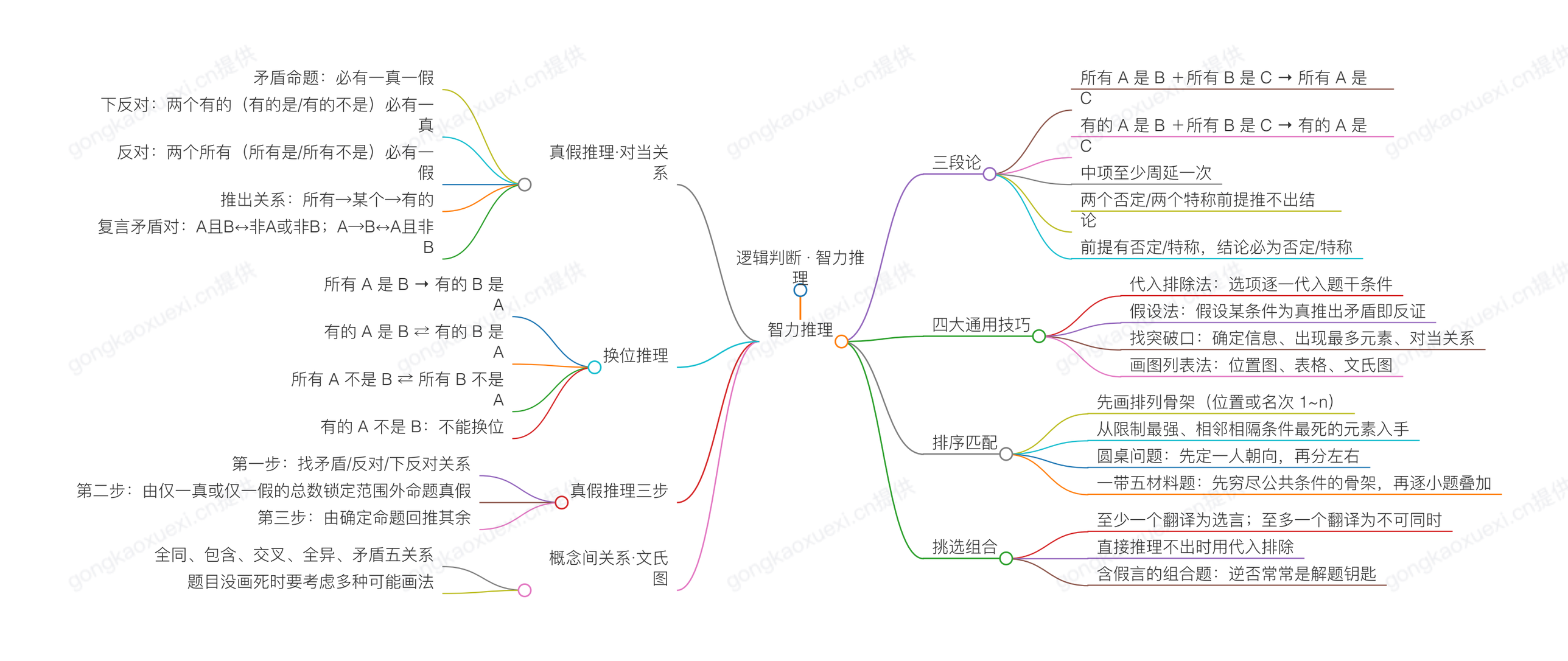

逻辑判断 · 智力推理
智力推理
三段论
所有 A 是 B ＋所有 B 是 C → 所有 A 是 C
有的 A 是 B ＋所有 B 是 C → 有的 A 是 C
中项至少周延一次
两个否定/两个特称前提推不出结论
前提有否定/特称，结论必为否定/特称
四大通用技巧
代入排除法：选项逐一代入题干条件
假设法：假设某条件为真推出矛盾即反证
找突破口：确定信息、出现最多元素、对当关系
画图列表法：位置图、表格、文氏图
排序匹配
先画排列骨架（位置或名次 1~n）
从限制最强、相邻相隔条件最死的元素入手
圆桌问题：先定一人朝向，再分左右
一带五材料题：先穷尽公共条件的骨架，再逐小题叠加
挑选组合
至少一个翻译为选言；至多一个翻译为不可同时
直接推理不出时用代入排除
含假言的组合题：逆否常常是解题钥匙
真假推理·对当关系
矛盾命题：必有一真一假
下反对：两个有的（有的是/有的不是）必有一真
反对：两个所有（所有是/所有不是）必有一假
推出关系：所有→某个→有的
复言矛盾对：A且B↔非A或非B；A→B↔A且非B
换位推理
所有 A 是 B → 有的 B 是 A
有的 A 是 B ⇄ 有的 B 是 A
所有 A 不是 B ⇄ 所有 B 不是 A
有的 A 不是 B：不能换位
真假推理三步
第一步：找矛盾/反对/下反对关系
第二步：由仅一真或仅一假的总数锁定范围外命题真假
第三步：由确定命题回推其余
概念间关系·文氏图
全同、包含、交叉、全异、矛盾五关系
题目没画死时要考虑多种可能画法