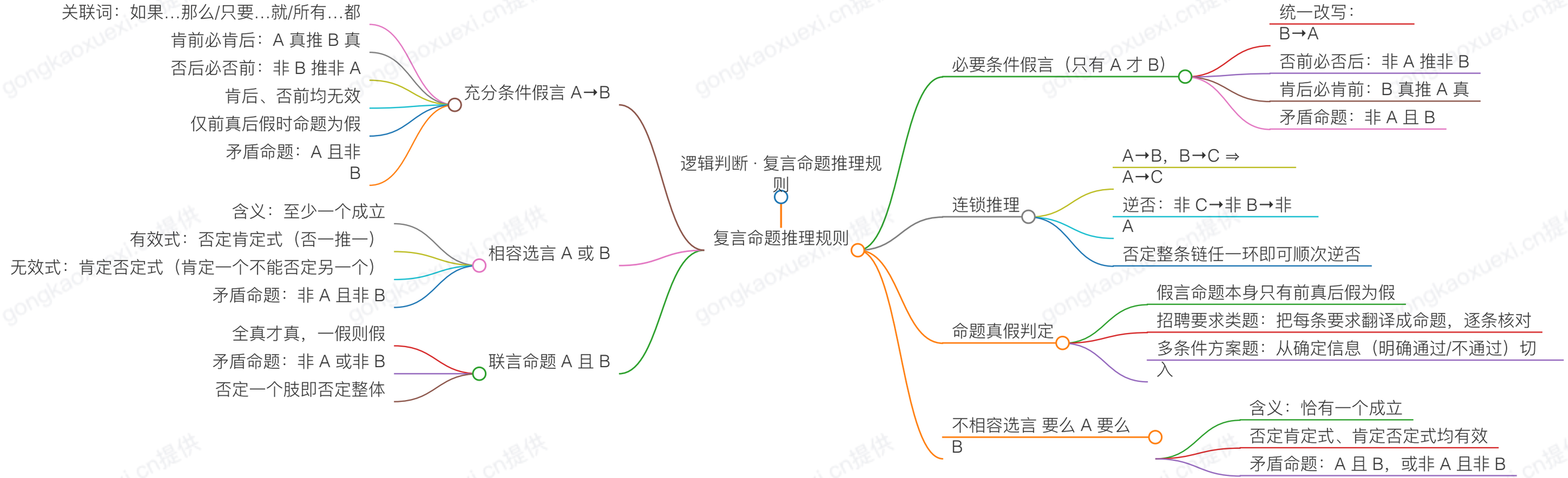

逻辑判断 · 复言命题推理规则
复言命题推理规则
充分条件假言 A→B
关联词：如果…那么/只要…就/所有…都
肯前必肯后：A 真推 B 真
否后必否前：非 B 推非 A
肯后、否前均无效
仅前真后假时命题为假
矛盾命题：A 且非 B
相容选言 A 或 B
含义：至少一个成立
有效式：否定肯定式（否一推一）
无效式：肯定否定式（肯定一个不能否定另一个）
矛盾命题：非 A 且非 B
联言命题 A 且 B
全真才真，一假则假
矛盾命题：非 A 或非 B
否定一个肢即否定整体
必要条件假言（只有 A 才 B）
统一改写：B→A
否前必否后：非 A 推非 B
肯后必肯前：B 真推 A 真
矛盾命题：非 A 且 B
连锁推理
A→B，B→C ⇒ A→C
逆否：非 C→非 B→非 A
否定整条链任一环即可顺次逆否
命题真假判定
假言命题本身只有前真后假为假
招聘要求类题：把每条要求翻译成命题，逐条核对
多条件方案题：从确定信息（明确通过/不通过）切入
不相容选言 要么 A 要么 B
含义：恰有一个成立
否定肯定式、肯定否定式均有效
矛盾命题：A 且 B，或非 A 且非 B