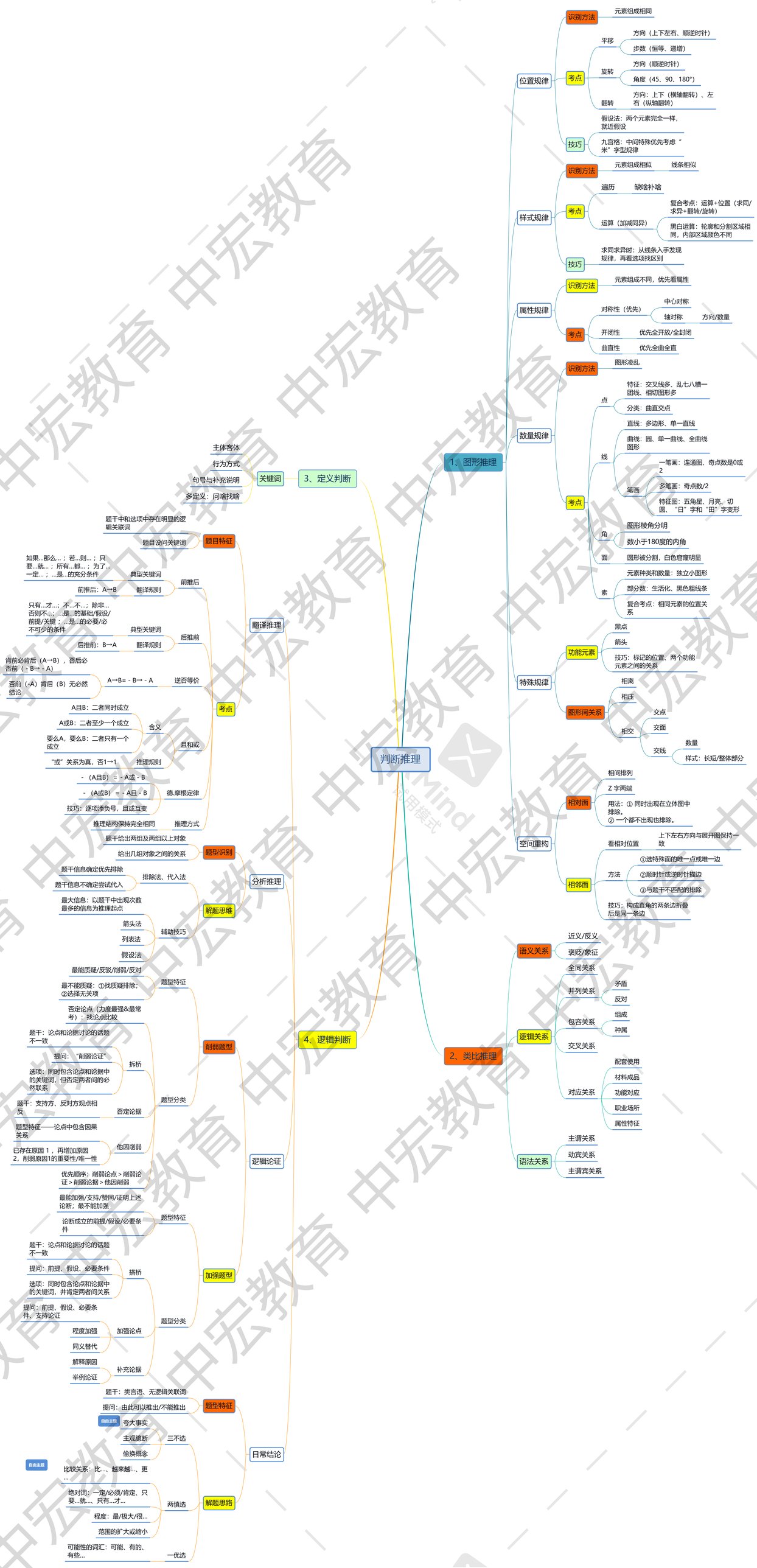
判断推理
1、图形推理
位置规律
识别方法
元素组成相同
考点
平移
方向（上下左右、顺逆时针）
步数（恒等、递增）
旋转
方向（顺逆时针）
角度（45、90、180°）
翻转
方向：上下（横轴翻转）、左右（纵轴翻转）
技巧
假设法：两个元素完全一样，就近假设
九宫格：中间特殊优先考虑“米”字型规律
样式规律
识别方法
元素组成相似
线条相似
考点
遍历
缺啥补啥
运算（加减同异）
复合考点：运算+位置（求同/求异+翻转/旋转）
黑白运算：轮廓和分割区域相同，内部区域颜色不同
技巧
求同求异时：从线条入手发现规律，再看选项找区别
属性规律
识别方法
元素组成不同，优先看属性
考点
对称性（优先）
中心对称
轴对称
方向/数量
开闭性
优先全开放/全封闭
曲直性
优先全曲全直
数量规律
识别方法
图形凌乱
考点
点
特征：交叉线多、乱七八糟一团线、相切图形多
分类：曲直交点
线
直线：多边形、单一直线
曲线：圆、单一曲线、全曲线图形
笔画
一笔画：连通图、奇点数是0或2
多笔画：奇点数/2
特征图：五角星、月亮、切圆、“日”字和“田”字变形
角
图形棱角分明
数小于180度的内角
面
圆形被分割，白色窟窿明显
素
元素种类和数量：独立小图形
部分数：生活化、黑色粗线条
复合考点：相同元素的位置关系
特殊规律
功能元素
黑点
箭头
技巧：标记的位置、两个功能元素之间的关系
图形间关系
相离
相压
相交
交点
交面
交线
数量
样式：长短/整体部分
空间重构
相对面
相间排列
Z 字两端
用法：① 同时出现在立体图中排除。
② 一个都不出现也排除。
相邻面
看相对位置
上下左右方向与展开图保持一致
方法
①选特殊面的唯一点或唯一边
②顺时针或逆时针描边
③与题干不匹配的排除
技巧：构成直角的两条边折叠后是同一条边
2、类比推理
语义关系
近义/反义
褒贬/象征
逻辑关系
全同关系
并列关系
矛盾
反对
包容关系
组成
种属
交叉关系
对应关系
配套使用
材料成品
功能对应
职业场所
属性特征
语法关系
主谓关系
动宾关系
主谓宾关系
3、定义判断
关键词
主体客体
行为方式
句号与补充说明
多定义：问啥找啥
翻译推理
题目特征
题干中和选项中存在明显的逻辑关联词
题目设问关键词
考点
前推后
典型关键词
如果...那么...；若...则...；只要...就...；所有...都...；为了...一定...；...是...的充分条件
翻译规则
前推后：A→B
后推前
典型关键词
只有...才...；不...不...；除非...否则不...；...是...的基础/假设/前提/关键；...是...的必要/必不可少的条件
翻译规则
后推前：B→A
逆否等价
A→B= - B→ - A
肯前必肯后（A→B），否后必否前（ - B→ - A）
否前（-A）肯后（B）无必然结论
且和或
含义
A且B：二者同时成立
A或B：二者至少一个成立
要么A，要么B：二者只有一个成立
推理规则
“或”关系为真，否1→1
德.摩根定律
- （A且B） = - A或 - B
- （A或B） = - A且 - B
技巧：逐项添负号，且或互变
推理方式
推理结构保持完全相同
分析推理
题型识别
题干给出两组及两组以上对象
给出几组对象之间的关系
解题思维
排除法、代入法
题干信息确定优先排除
题干信息不确定尝试代入
辅助技巧
最大信息：以题干中出现次数最多的信息为推理起点
箭头法
列表法
假设法
4、逻辑判断
削弱题型
题型特征
最能质疑/反驳/削弱/反对
最不能质疑：①找质疑排除；②选择无关项
否定论点（力度最强&最常考）：找论点比较
题型分类
拆桥
题干：论点和论据讨论的话题不一致
提问：“削弱论证”
选项：同时包含论点和论据中的关键词，但否定两者间的必然联系
否定论据
题干：支持方、反对方观点相反
他因削弱
题型特征——论点中包含因果关系
已存在原因 1，再增加原因 2，削弱原因1的重要性/唯一性
优先顺序：削弱论点 > 削弱论证 > 削弱论据 > 他因削弱
加强题型
题型特征
最能加强/支持/赞同/证明上述论断；最不能加强
论断成立的前提/假设/必要条件
题型分类
搭桥
题干：论点和论据讨论的话题不一致
提问：前提、假设、必要条件
选项：同时包含论点和论据中的关键词，并肯定两者间关系
加强论点
提问：前提、假设、必要条件、支持论证
程度加强
同义替代
补充论据
解释原因
举例论证
逻辑论证
日常结论
题型特征
题干：类言语、无逻辑关联词
提问：由此可以推出/不能推出
解题思路
三不选
自由主题
夸大事实
主观臆断
偷换概念
两偏选
自由主题
比较关系：比...、越来越...、更...
绝对词：一定/必须/肯定、只要...就...、只有...才...
程度：最/极大/很...
范围的扩大或缩小
一优选
可能性的词汇：可能、有的、有些...