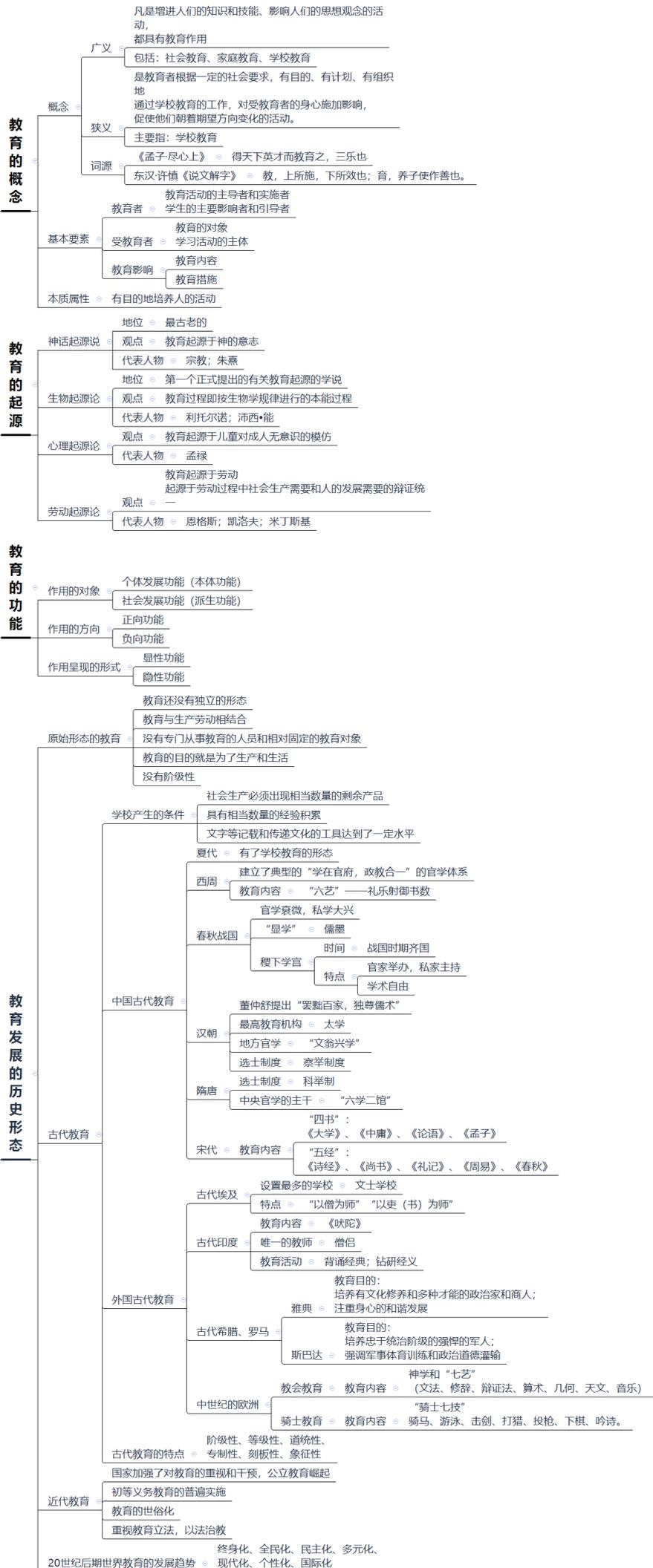


综合应用能力



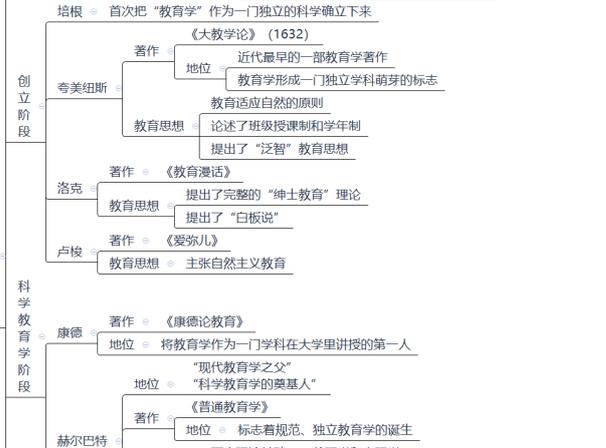
教育的概念和教育的历史发展



教育学的产生与发展

一、研究对象和任务

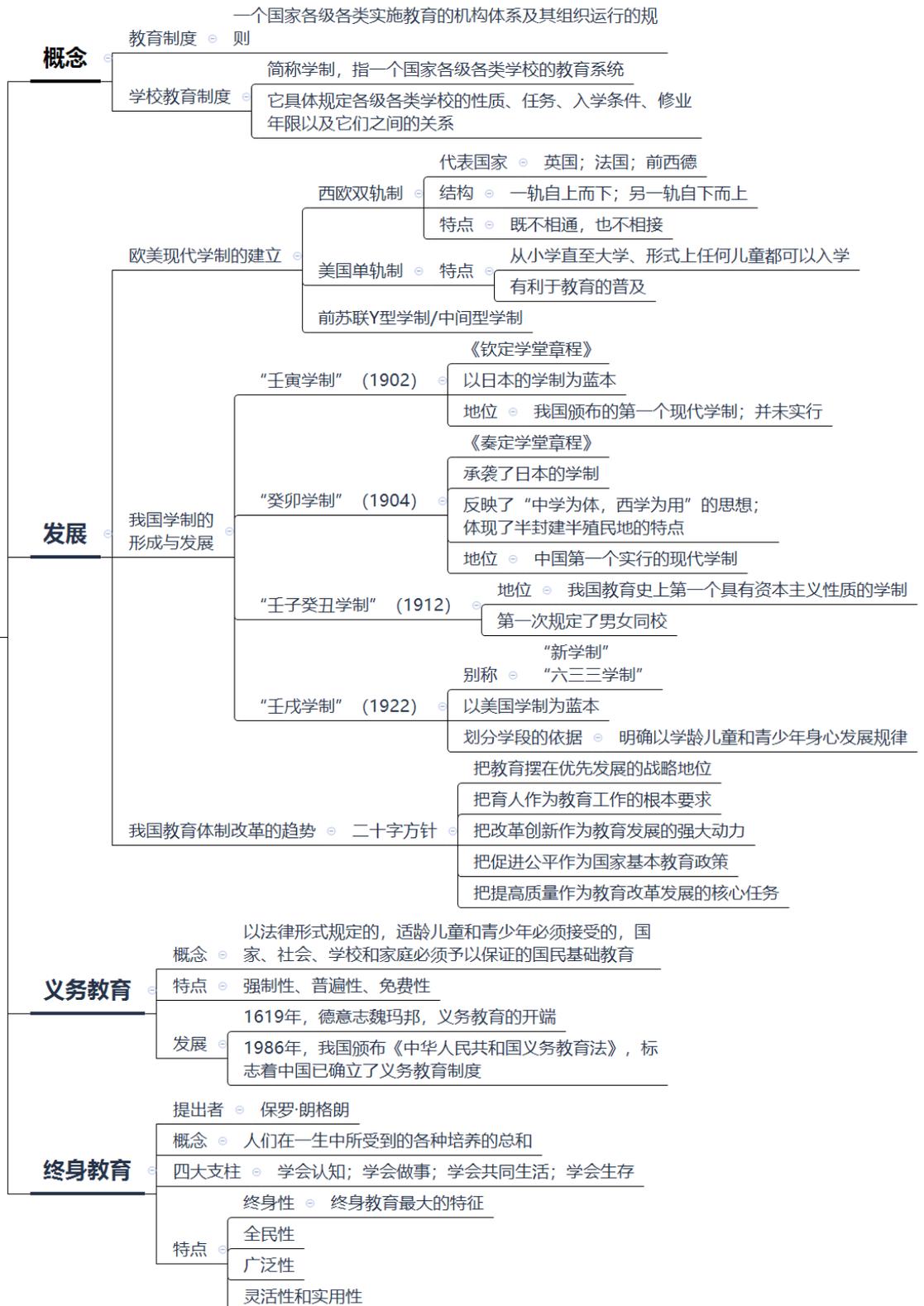
研究的核心 问题



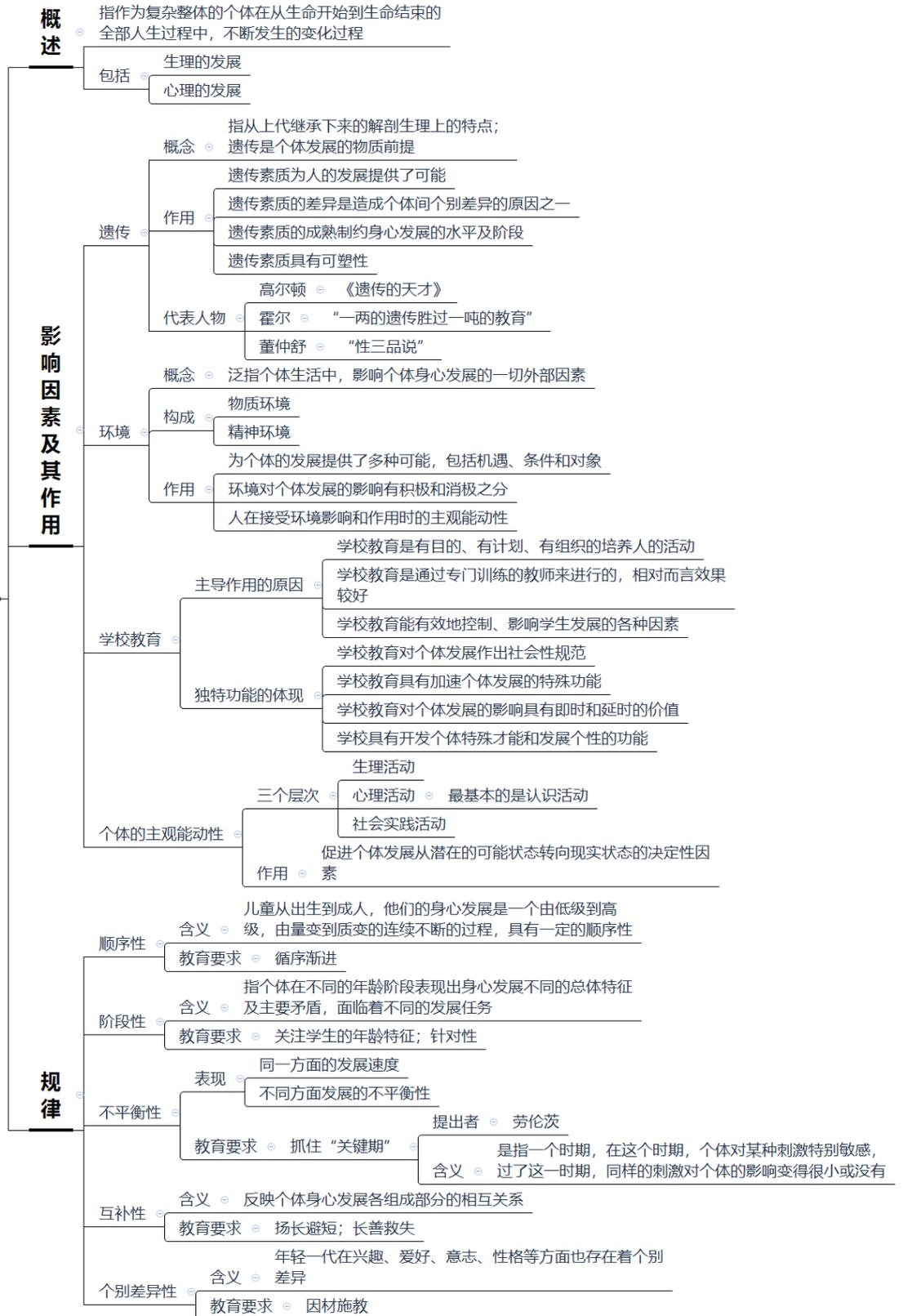
教育与社会的关系



学校教育制度



学生的 身心发展与教育



第一节 感觉与知觉



第二节 注意



概念

人脑对过去经验的保持和再现

第三节 记忆

分类

根据信息从输入到提取所经过的时间、信息编码方式和记忆阶段的不同

瞬时记忆/感觉记忆

- 含义：当客观刺激停止作用后，感觉信息在一个极短的时间内保存下来
- 特点：
 - 有鲜明的形象性
 - 记忆容量较大
 - 信息保持时间极短
- 编码：
 - 图像记忆
 - 声像记忆

短时记忆/操作记忆/工作记忆

- 含义：指信息一次呈现后，保持时间大约在20秒左右，最多不超过1分钟的记忆
- 特点：
 - 信息保存的时间较短
 - 容量有限 (7±2个组块)
 - 意识清晰
- 编码：
 - 操作性强
 - 易受干扰
 - 听觉编码
 - 视觉编码

长时记忆

- 含义：是指保持时间在一年以上、直到许多年甚至终身保持的记忆
- 特点：容量是无限的
- 编码：以意义编码为主
 - 表象编码
 - 语义编码

过程

识记

- 含义：是指个体获得知识经验的过程
- 分类：
 - 有无目的性：
 - 无意识记
 - 有意识记
 - 识记材料的性质和识记方法的不同：
 - 机械识记
 - 意义识记

保持

- 含义：是指已获得的知识经验在人脑中的巩固过程
- 含义：个体对识记过的事物不能再认和再现，或者是错误地再认和再现

遗忘

- “遗忘曲线”：
 - 提出者：艾宾浩斯
 - 遗忘的进程是不均衡的，其趋势是先快后慢，呈负加速，遗忘材料先多后少，到一定程度就不再遗忘了
 - 规律：到一定程度就不再遗忘了

回忆或再认

- 影响遗忘进程的因素：
 - 学习材料的性质
 - 识记材料的数量和学习程度：过度学习
 - 含义：能够背诵之后再学习
 - 过度学习的程度达到50%，记忆效果最好
 - 材料的序列位置
 - 记忆任务的长久性与重要性
 - 识记的方法
 - 时间因素
 - 情绪和动机
- 回忆：是指过去经历过的事物不在面前，人们在头脑中把它重新呈现出来的过程
- 再认：是指人们对感知过、思考过或体验过的事物，当它再度呈现时，仍能认识的心理过程

中小学生的记忆的发展

- 小学生记忆发展的特点：
 - 小学生的有意记忆明显增强
 - 小学生的意义记忆迅速发展
 - 小学生的抽象逻辑记忆水平逐步提高
 - 总体趋势是随着年龄的增长记忆力不断提高，到16岁趋于成熟
- 中学生记忆发展的特点：
 - 同一年龄的中学生，受所记材料性质的影响，记忆效果不一样
 - 中学生短时记忆广度随着年龄增长而不断增大
 - 随着年龄增长，中学生的有意记忆和无意记忆效果不断提高，但有意记忆逐渐占主导地位
 - 中学生以理解记忆为主要记忆手段
 - 抽象记忆在中学阶段占据主导地位

提高记忆效果的方法

- 明确记忆目的，增强学习的主动性
- 理解学习材料的意义
- 对材料进行精细加工，促进对知识的理解
- 运用组块化学习策略，合理组织学习材料
- 运用多重信息编码方式，提高信息加工处理的质量
- 重视复习方法，防止知识遗忘
 - 如何有效地组织复习
 - 及时复习
 - 合理分配复习时间
 - 分散复习与集中复习相结合
 - 复习方法多样化
 - 运用多种感官参与复习
 - 尝试回忆与反复识记相结合

第四节 想象

概念

人脑对已储存的表象进行加工改造，形成新形象的心理过程

学生想象力的培养

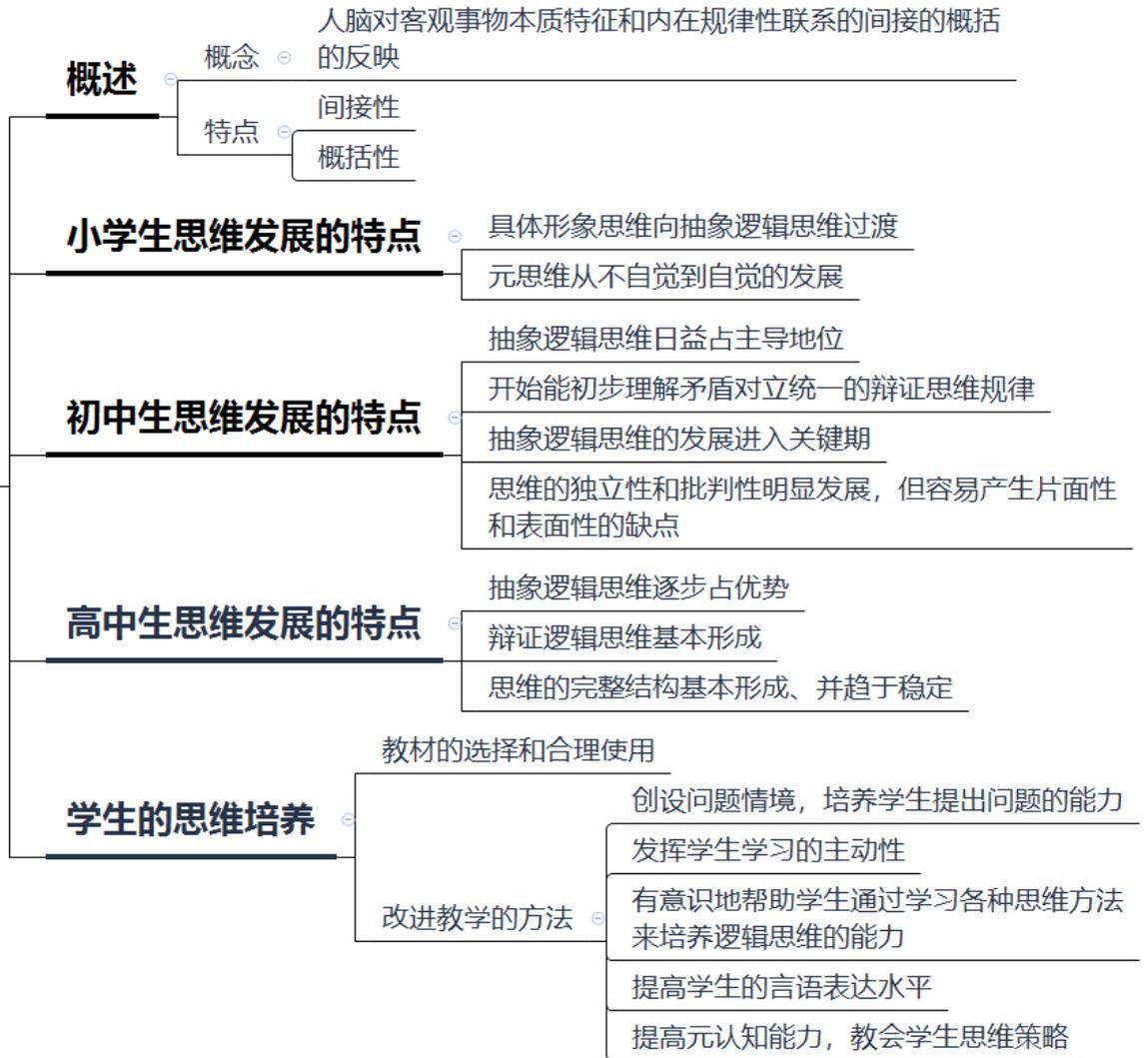
培养和保护学生的好奇心

丰富学生知识，扩大表象储备

创设想象情境，引发想象

利用生动活泼的教学形式唤起学生的想象

第五节 思维



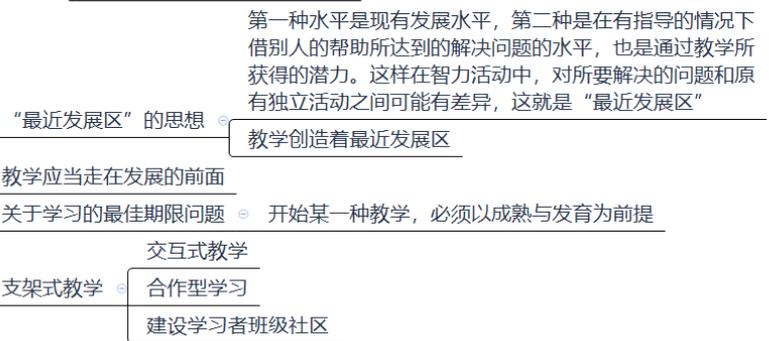
第六节 认知发展心理

认知发展理论

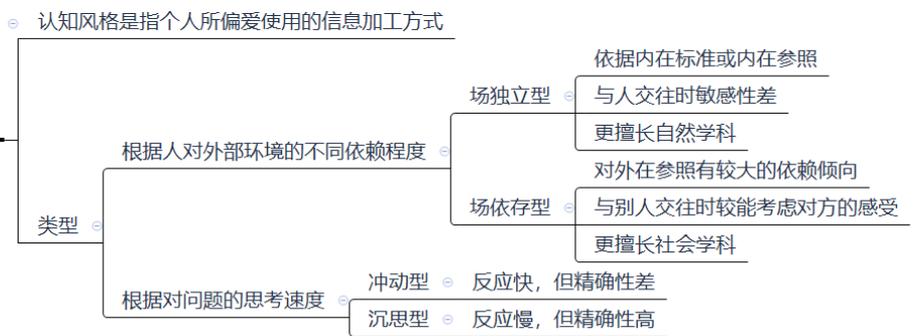
皮亚杰的认知发展理论



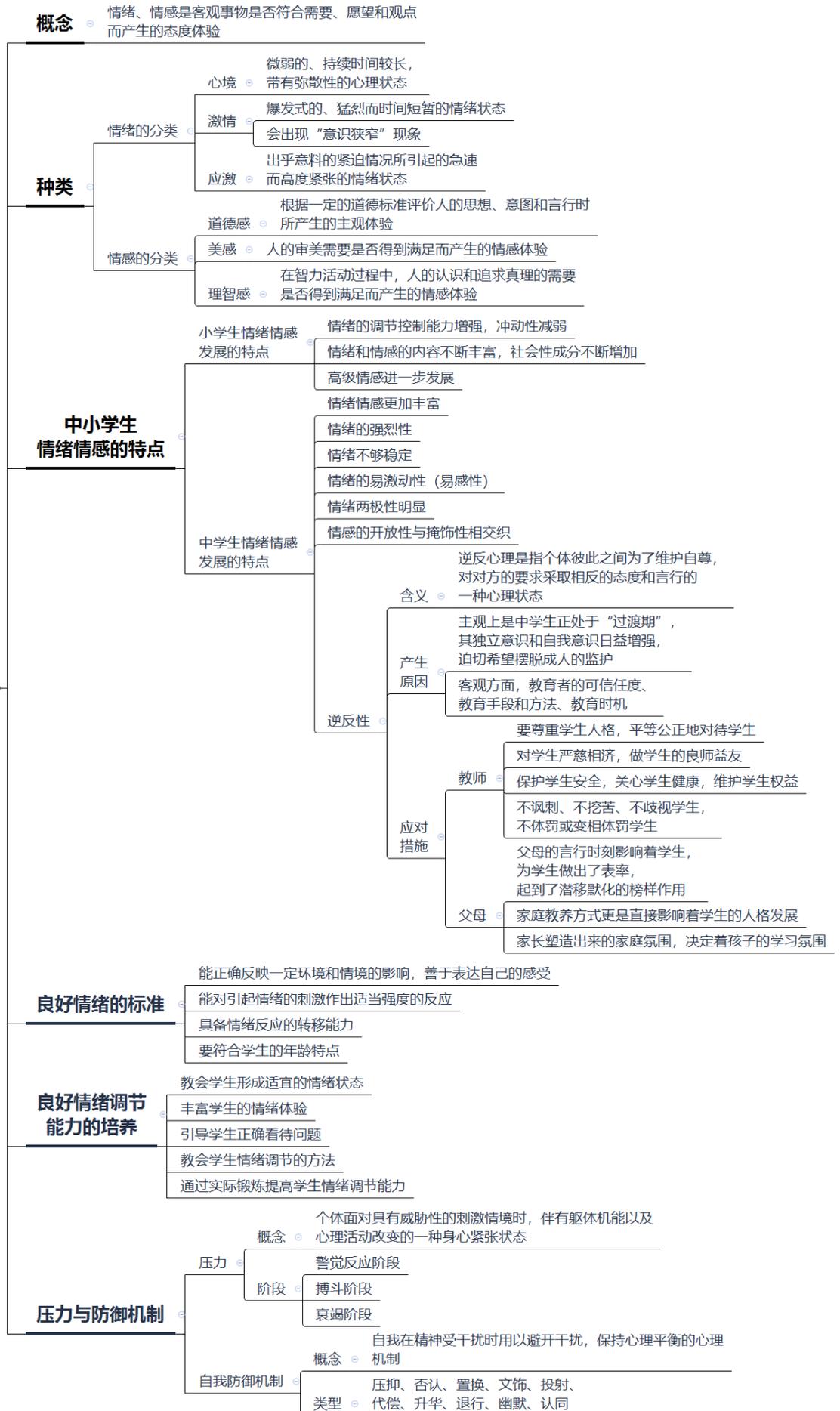
维果斯基的认知发展观



认知风格类型

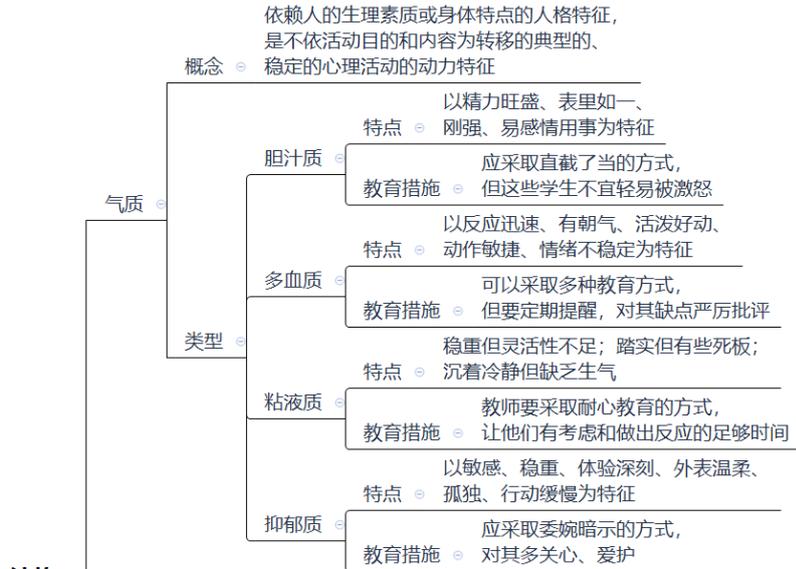


学生的情绪情感发展与教育

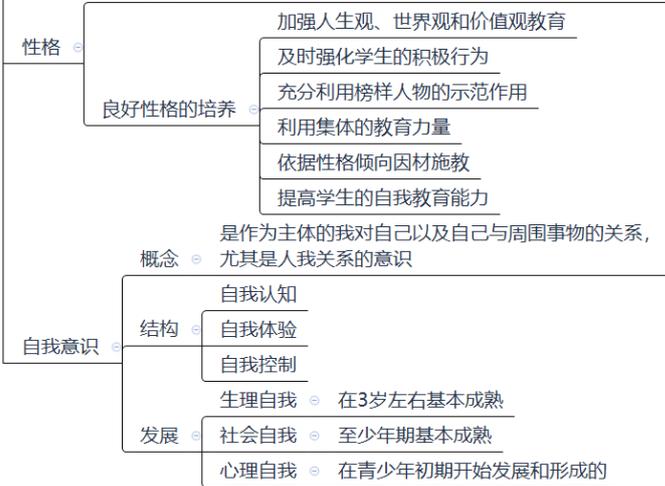


学生的人格发展与教育

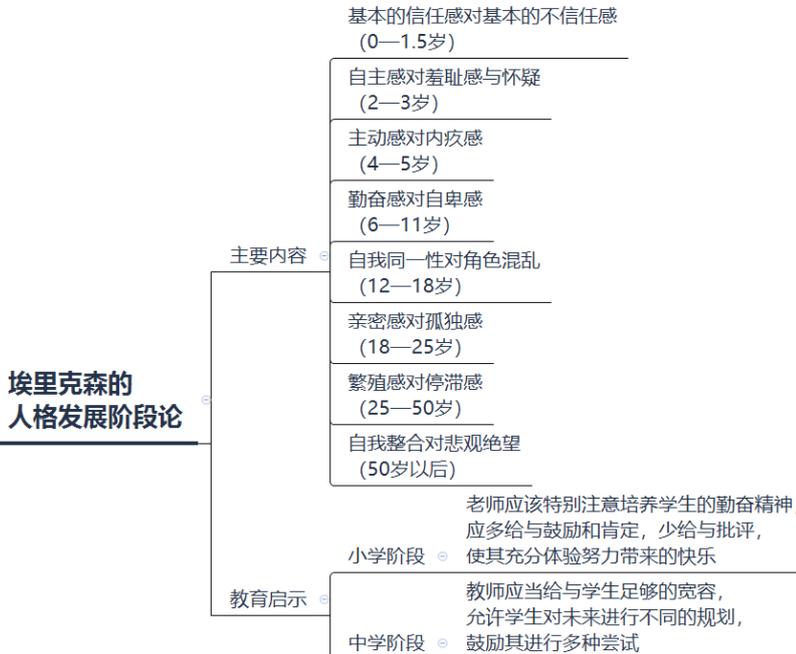
概念 ○ 构成一个人思想、情感及行为的特有模式，这个独特模式包含了一个人区别于他人的稳定而统一的心理品质



结构 ○ 人的较稳定的态度与习惯化了的行为方式相结合的人格特征



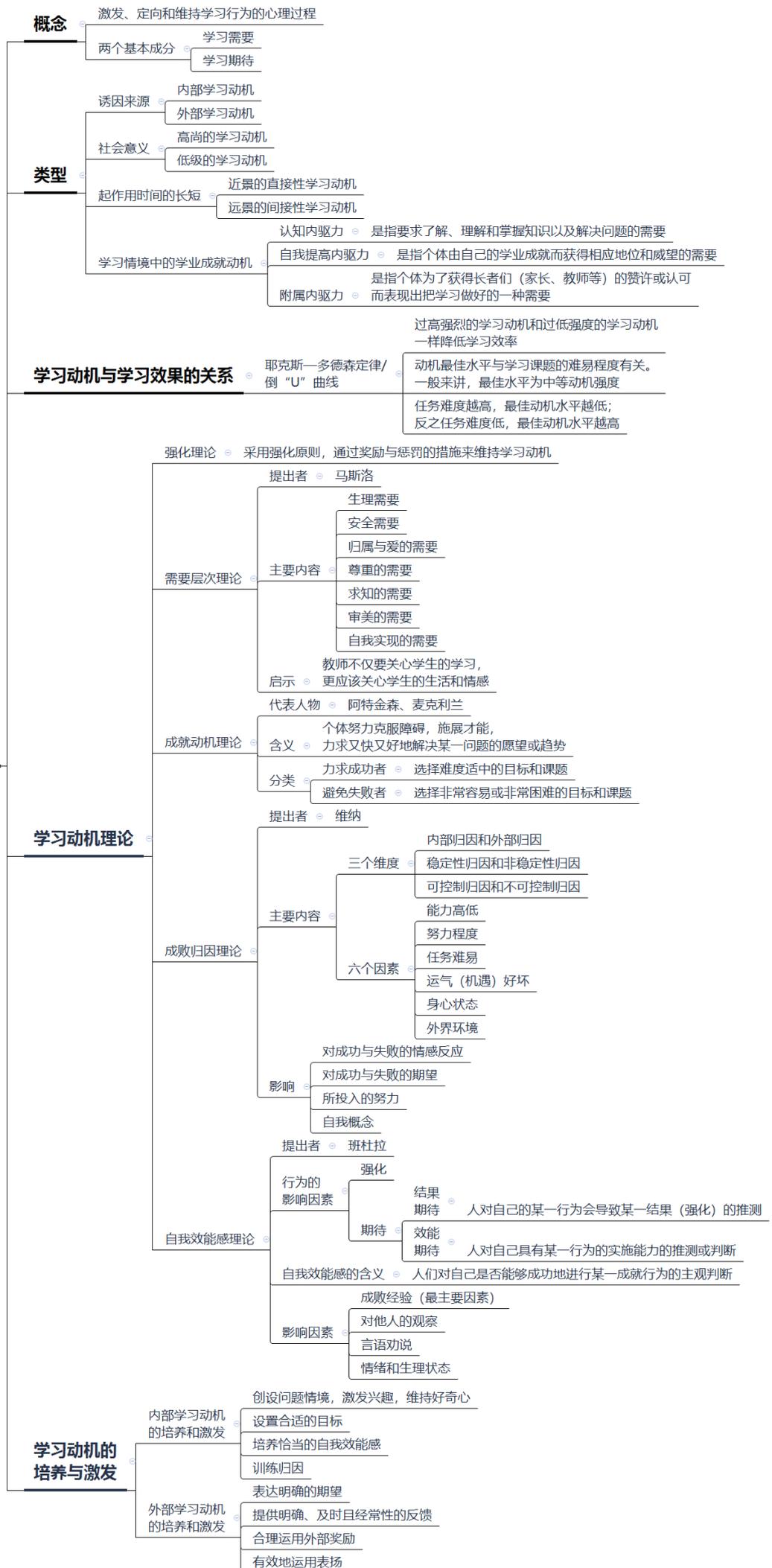
- 影响人格形成的因素** ○
- 生物遗传因素
 - 社会文化因素
 - 家庭因素
 - 早期童年经验
 - 学校教育因素
 - 个人主观因素



第一节 学习理论



第二节 学习动机



第三节 学习兴趣

概念 个体对学习的一种积极的认识倾向与情绪状态

激发与培养

通过各种活动发展学生的兴趣

通过提高教学水平引发学生兴趣

引导学生将广泛兴趣与中心兴趣结合起来

要根据学生的年龄特征来提高学生的学习兴趣

要根据学生的知识基础培养学生的兴趣

通过积极的评价使学生的兴趣得以强化，及时反馈

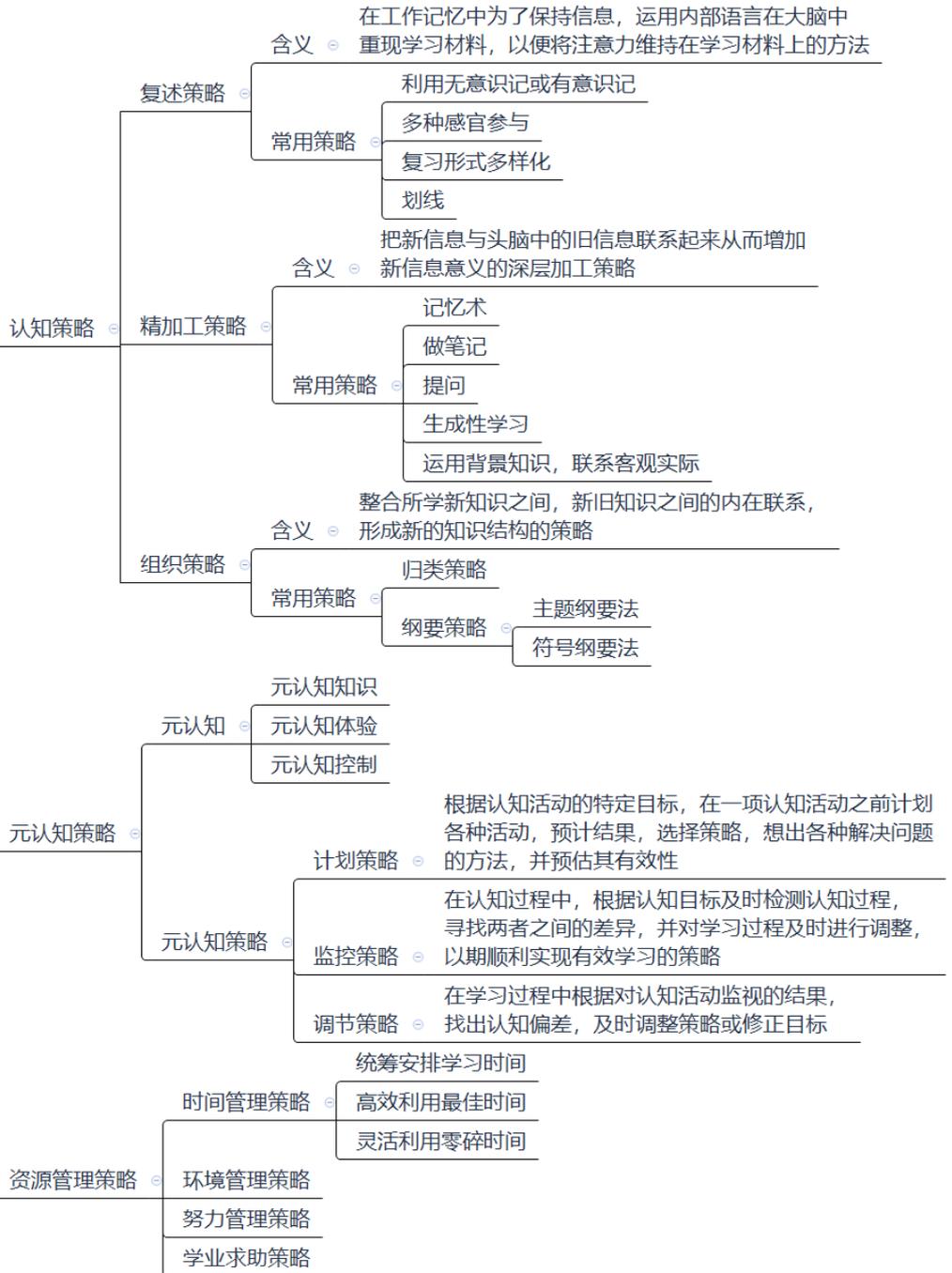
充分利用原有兴趣的迁移

第四节 学习策略

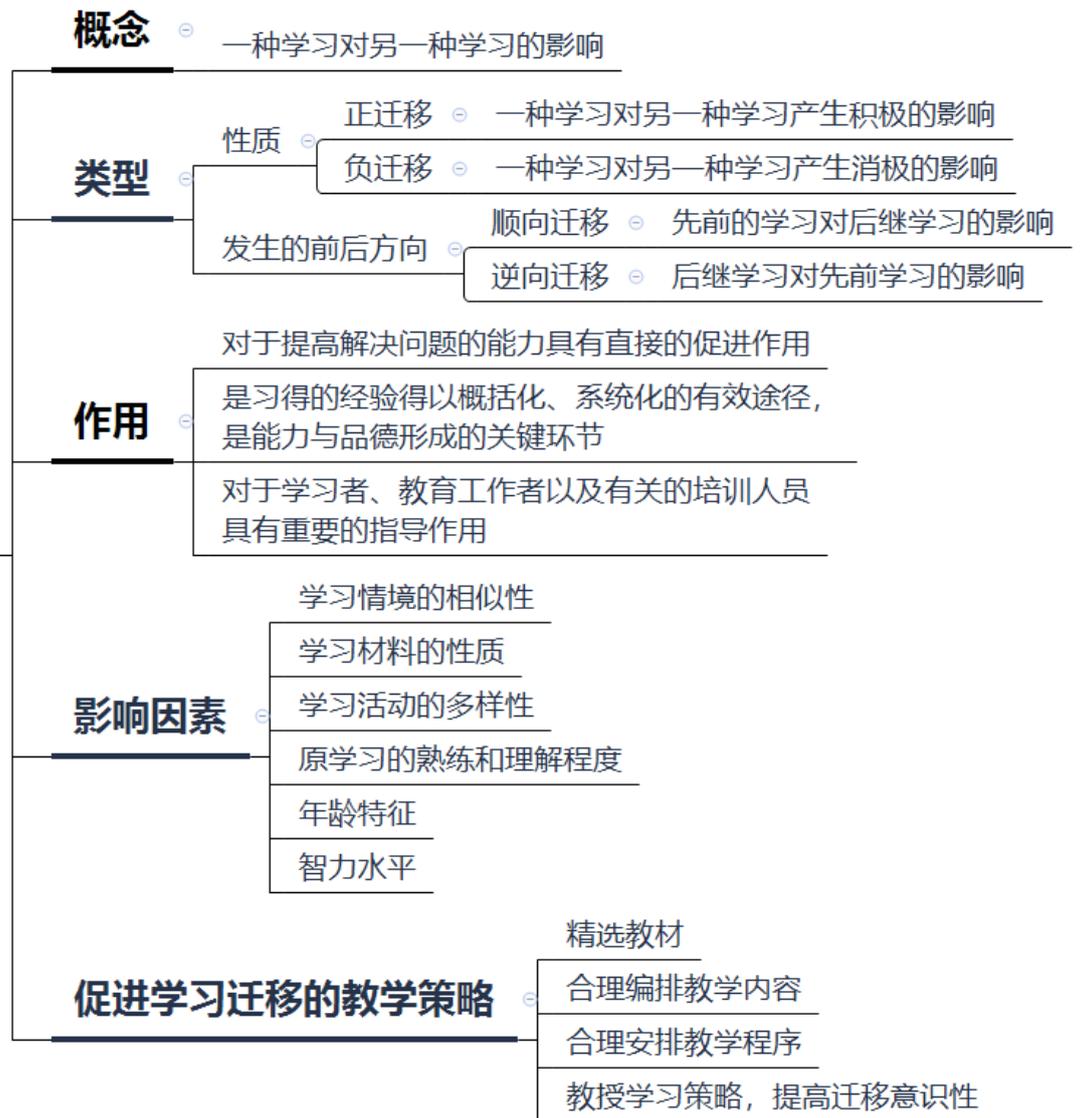
概述

学习者在学习活动中，为了达到有效的学习目的而采用的规则、方法、技巧及其调控方式的综合

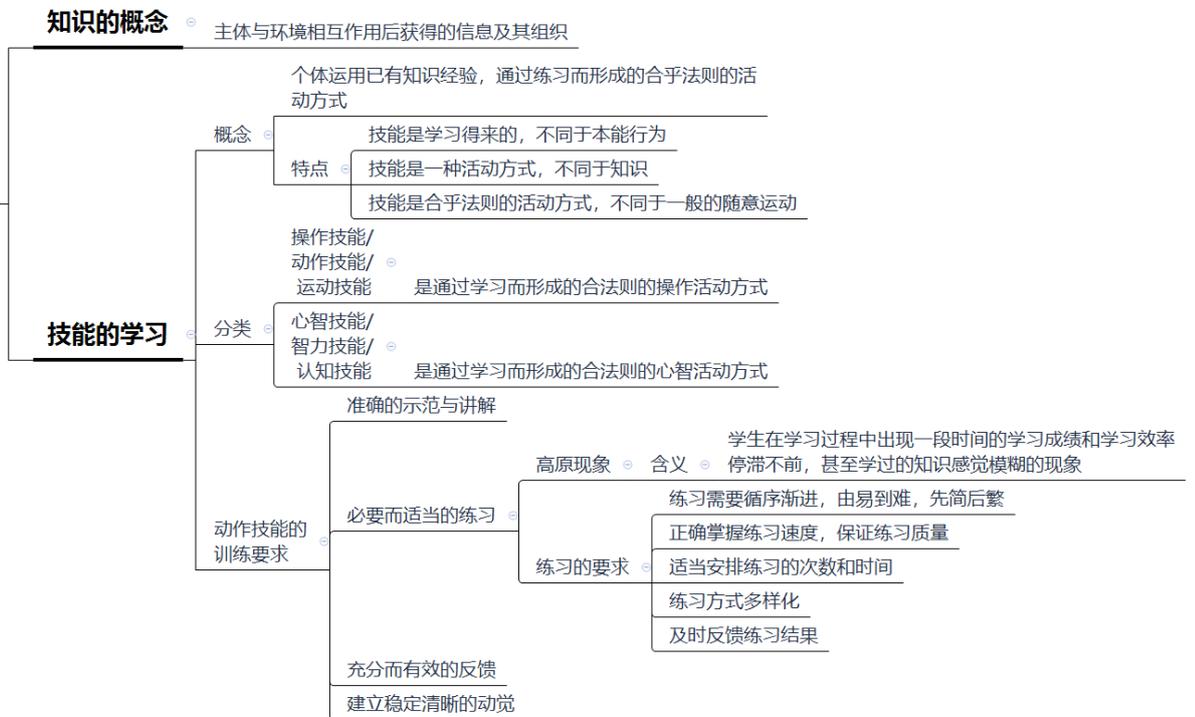
分类



第五节 学习迁移



知识与技能的学习



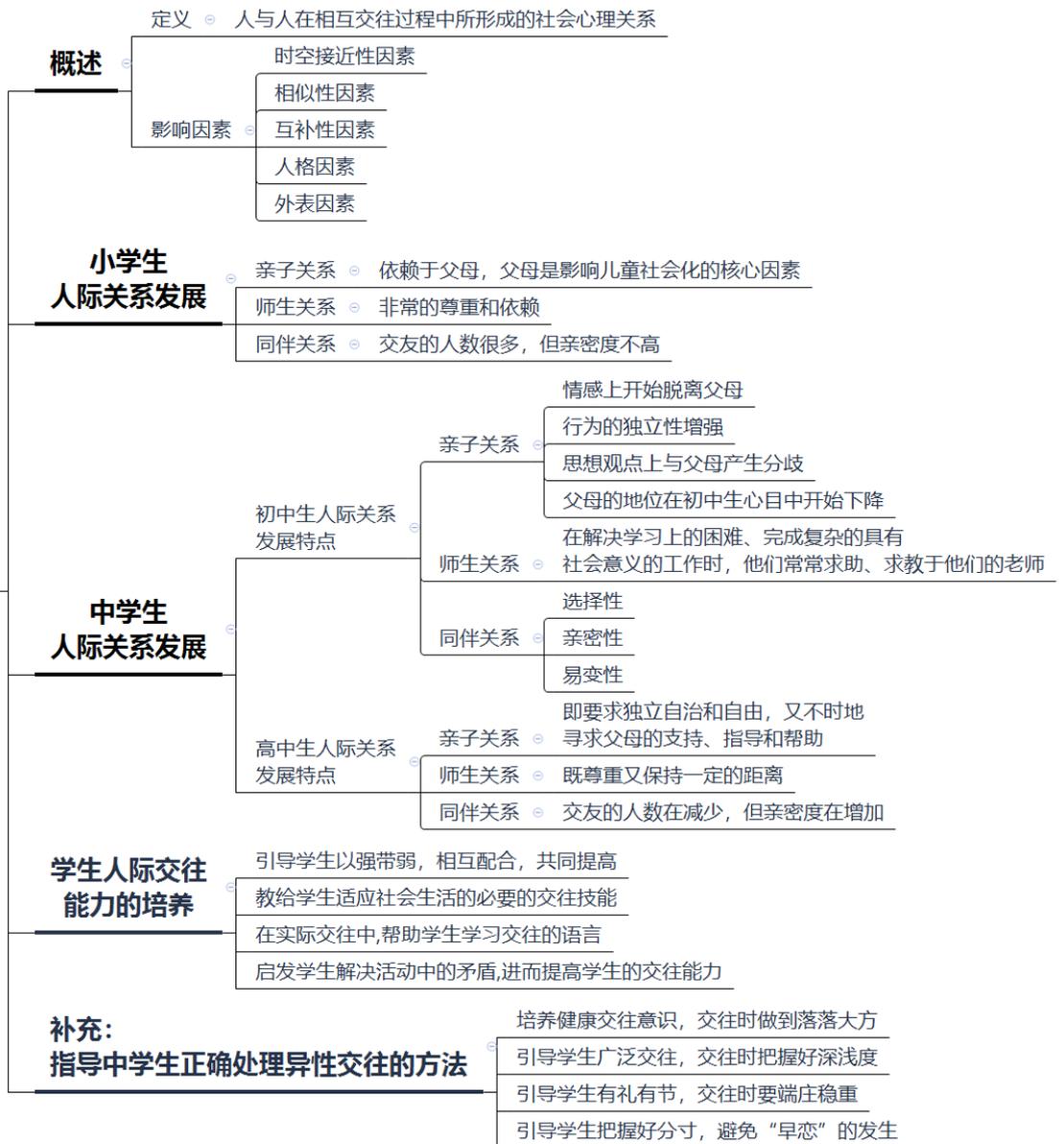
第七节 问题解决与创造性



第八节 品德学习



学生人际关系与教育



学生心理健康及心理辅导

小学生常见的心理健康问题

- 儿童多动综合症
 - 小学生中最常见的一种以注意力缺陷和活动过渡含义
 - 为主要特征的行为障碍综合症
 - 高峰发病年龄
 - 8—10岁
 - 主要特点
 - 活动过多
 - 注意力不集中
 - 冲动行为
- 学习障碍
 - 学习障碍儿童是指智力发展正常，在其他领域并没有显得愚笨，
 - 但学习效果低下，未能达到小学阶段教育基本要求的儿童
- 儿童过度焦虑反应
 - 过度焦虑的儿童常常对学习成绩、陌生环境反应敏感，担心害怕，甚至惶恐哭闹，显得很不安宁
- 儿童厌学症
 - 含义
 - 厌学是由于人为因素所造成的儿童情绪上的失调状态
 - 主要表现
 - 对学习不感兴趣，讨厌学习
- 儿童强迫行为

中学生常见的心理健康问题

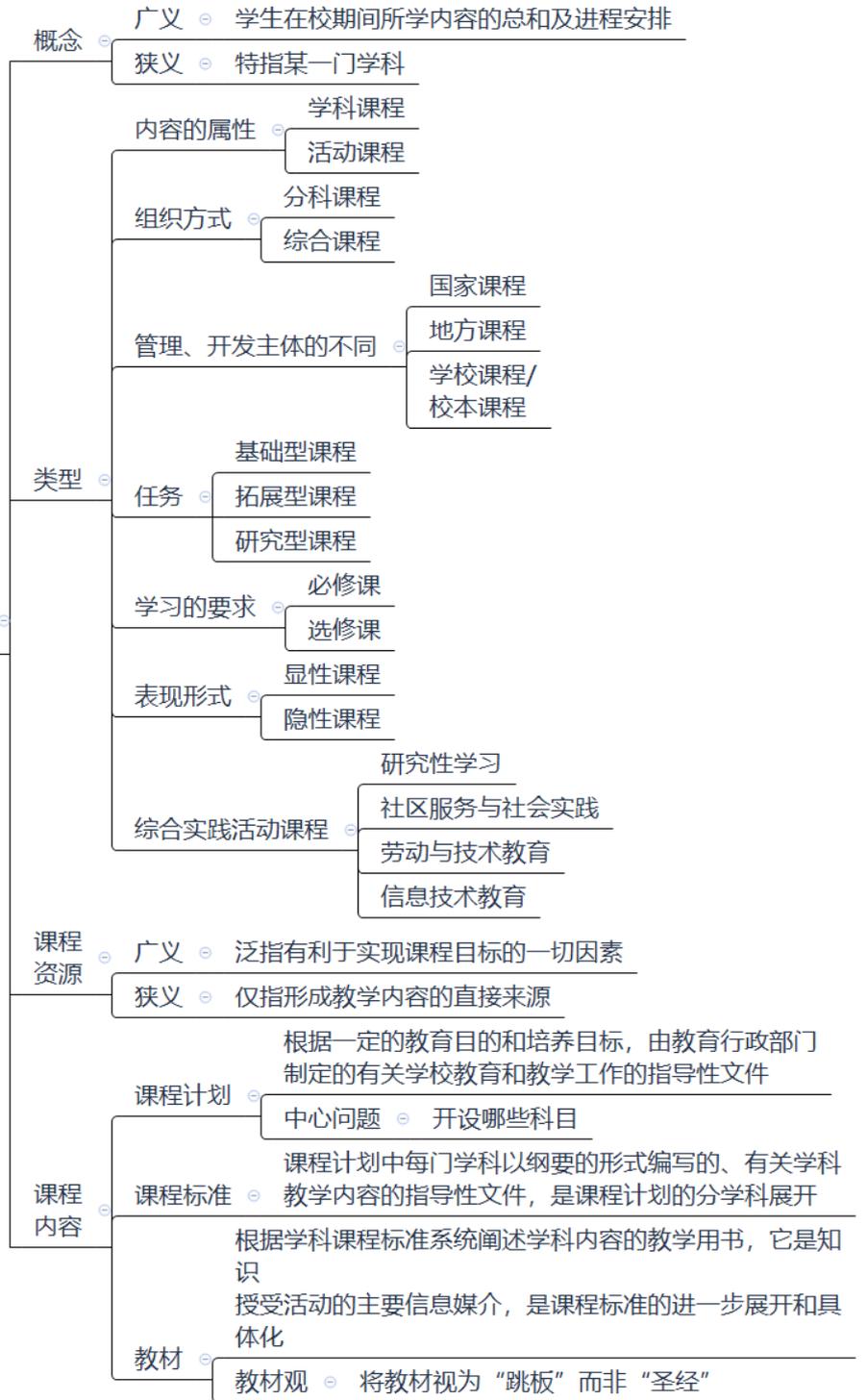
- 焦虑症
 - 是以与客观威胁不相适合的焦虑反应为特征的神经症
- 抑郁症
 - 是以持久性的心境低落为特征的神经症
- 强迫症
 - 强迫观念
 - 指当事人身不由己地思考他不想考虑的事情
 - 强迫行为
 - 指当事人反复去做他不希望执行的动作
- 恐怖症
 - 是对特定的无实在危害的事物与场景的非理性惧怕
- 人格障碍与人格缺陷
- 性偏差
- 进食障碍
- 睡眠障碍

心理辅导

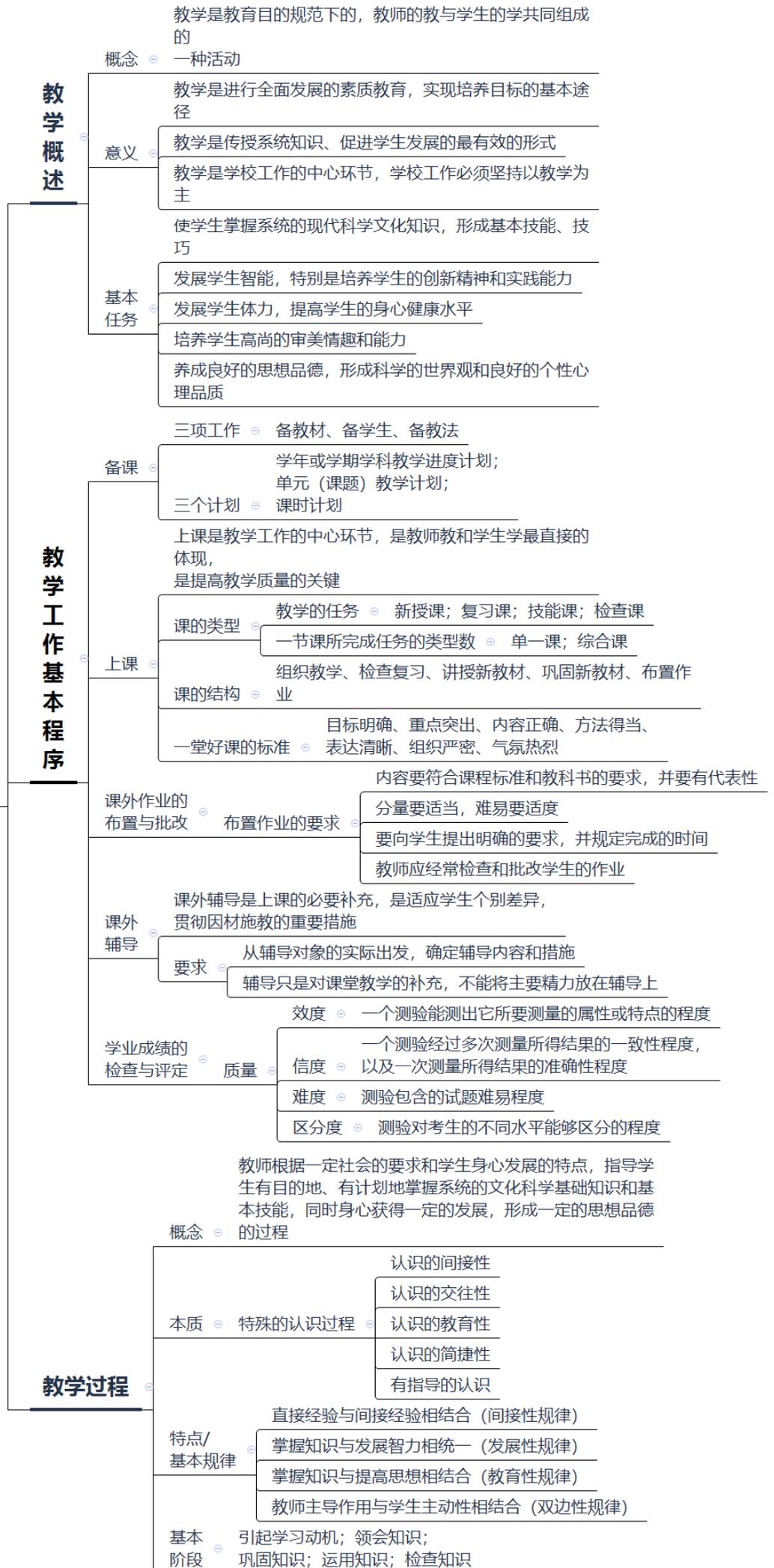
- 目标
 - 基本目标
 - 学会调适
 - 高级目标
 - 寻求发展
- 开展心理健康教育有关课程
- 开设专门的心理辅导活动课
- 在各科教学中渗透心理辅导的内容
- 途径
 - 结合班级、少先队活动开展心理辅导
 - 开展个别心理辅导活动
 - 开展小组辅导
 - 对学生进行家庭的心理辅导教育
- 影响学生行为改变的方法
 - 行为改变
 - 强化法
 - 强化法可以用来培养新的适应行为
 - 代币奖励法
 - 代币是一种象征性强化物
 - 行为塑造法
 - 指通过不断强化逐渐趋近目标的反应，来形成某种较复杂的行为
 - 示范法
 - 观察、模仿教师呈现的范例或榜样
 - 消退法
 - 在特定时间不对不良行为给予强化，同时转移情境，使行为不良者对新的情境产生厌恶的方法
 - 惩罚法
 - 惩罚的作用是消除不良行为
 - 自我控制法
 - 当事人自己运用学习原理，进行自我分析、自我监督、自我强化、自我惩罚，以改善自身行为
 - 行为演练
 - 全身松弛训练
 - 提出者
 - 雅各布松
 - 是通过改变肌肉紧张，减轻肌肉紧张引起的酸痛，含义
 - 以应对情绪上的紧张、不安、焦虑和气愤
 - 系统脱敏法
 - 提出者
 - 沃尔帕/沃尔朴
 - 当某些人对某事物、某环境产生敏感反应（害怕、焦虑、不安）时，我们可以在当事人身上发展起一种不相容的反应，使对本来可引起敏感反应的事物，不再发生敏感反应
 - 含义
 - 肯定性训练/自信训练/果敢训练
 - 目的
 - 促进个人在人际关系中公开表达自己真实情感和观点，维护自己权益也尊重别人权益，发展人的自我肯定行为
 - 表现
 - 请求别人为自己做事
 - 拒绝他人无理要求而不伤害对方
 - 真实表达自己的意见和情感
 - 认知疗法
 - 提出者
 - 艾利斯
 - 理性—情绪疗法/合理情绪疗法
 - ABC理论
 - A是诱发性事件
 - B是个体对该事件的想法
 - C是个体的情绪和行为反应
 - 非理性信念
 - 绝对化要求
 - 过分概括化
 - 糟糕至极

课程理论

一、课程一般理论



教学 (1)



教学设计

教案概述

也称课时计划，是预设的教学活动方案，是教学设计工作的一种书面化表述

教案的构成要素

类型

详案

简案

概况

构成

教学进程/教学过程

板书设计

教学后记

教案的基本形式

记叙式

表格式

卡片式

教案编制的要求

科学规范

简洁明了

形式多样

理念先进

教案编制的程序

研读课程标准

详细研究教材

确定教学目标

了解教学情境

选择教学策略

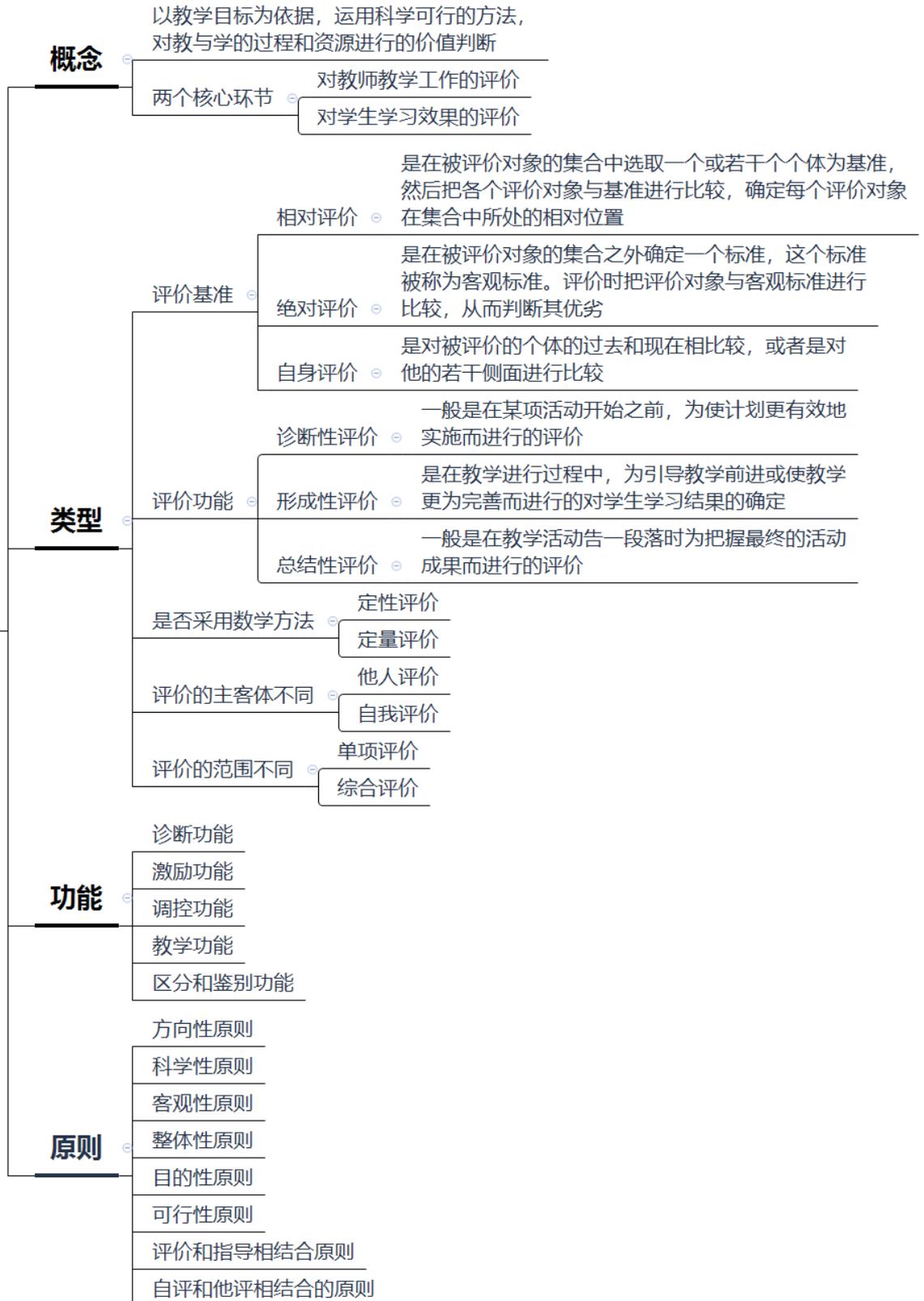
准备教学媒体

设计教学过程

教学实施

语言技能	规范性、科学性、针对性、 教师语言的特征	鼓励性、教育性、审美性	
	教学语言	用于对学生进行专业知识教学的教师语言， 一般是在课堂上用	
	概念	在教学的起始阶段，教师将学生引入一定的课堂 教学情境的一种行为方式	
	作用	吸引学生的注意力 激发兴趣，引起学生的学习动机 复习相关知识，引向新的学习内容	
	要求	明确本次课的教学目标 渲染气氛，创设情境 趣味性、启发性、迁移性、目的性	
	导入技能		
	讲授技能		
	提问技能	含义	教师运用提出问题，以及对学生回答的回应的方式，以 促使学生参与学习，了解他们的学习状态，启发思维， 使学生理解和掌握知识，发展能力的一类教学行为
		类型	低级认知问题：回忆性问题/知识性问题、理解性问题、应用性问题 高级认知问题：分析性问题、综合性问题和评价性问题
		特点	精心设计，注意目的性；难易适度，注意科学性 新颖别致，注意趣味性；循循善诱，注意启发性 因势利导，注意灵活性；正确评价，注意鼓励性 面向全体，注意广泛性；因材施教，注意针对性
功能		增进师生交流，活跃课堂气氛 集中学生注意力，激发学习兴趣 开阔学生思路，启迪学生思维 获得信息反馈，提高教学质量	
基本要求		合理地设计问题 要面向全体学生提问 提问目的要明确 提问的语言要准确 提问的态度要温和自然 要及时进行评价和总结	
常见问题			
板书技能		含义	教师上课时为帮助学生理解、掌握知识在黑板上书写的凝 结简练的文字、图形、符号等，它是用来传递教学信息的 一种言语活动方式
		内容	授课提纲；教学要点和重点；补充材料和其他内容
		作用	突出教学重点与难点 有助于集中学生的注意力，激发学习兴趣 有助于启发思维，突破难点
		原则	概括要点，便于记忆 有助于学生梳理文章脉络或教学内容的结构和层次 规范、正确的板书能为学生做出示范 书写规范，有示范性；语言准确，有科学性 层次分明，有条理性；重点突出，有鲜明性 合理布局，有计划性；形式多样，有趣味性
	课堂小结技能	要求	自然贴切，水到渠成 语言精练，紧扣中心 内外沟通，立疑开拓

教学评价



教师评价

概述

概念 ⊖ 是指通过教师素质以及教师在教育教学工作中的行为表现状况的测量，评价教师的素质和教育教学效果，为进一步提高教师的素质水平和教育教学效果提供切实可行的建议

意义 ⊖ 有利于调动教师积极性，提高教育质量
有利于实现教师队伍管理科学化
有利于促进教师不断提高与成长

基本内容 ⊖ 政治思想素质和师德修养
专业知识
教育教学能力
专业品质
教育教学效果
教育科研能力和水平
教师工作量

方式

学生评教
教师自评
同行评价
领导评价
专家评价

学生评价

概述

概念 ⊖ 是根据一定的标准，对学生个体学习的进展和变化的评价

意义 ⊖ 能有效地诊断和了解学生的发展状况

能促进学生的发展

能有效地引导学生的发展方向

能有助于提高学校的管理水平

内容和指标体系 ⊖

思想政治

知识能力

体质和运动

审美意识和能力

劳动知识和技能

个性发展

当代学生评价的特点与趋势 ⊖

强调评价功能的形成性

以质性评定统整、取代量化评价

强调评定问题的真实性与情景性

注重对思维过程的评价

鼓励学生在评价中学会合作

学生学业成就评价

提问评价

日常作业评价

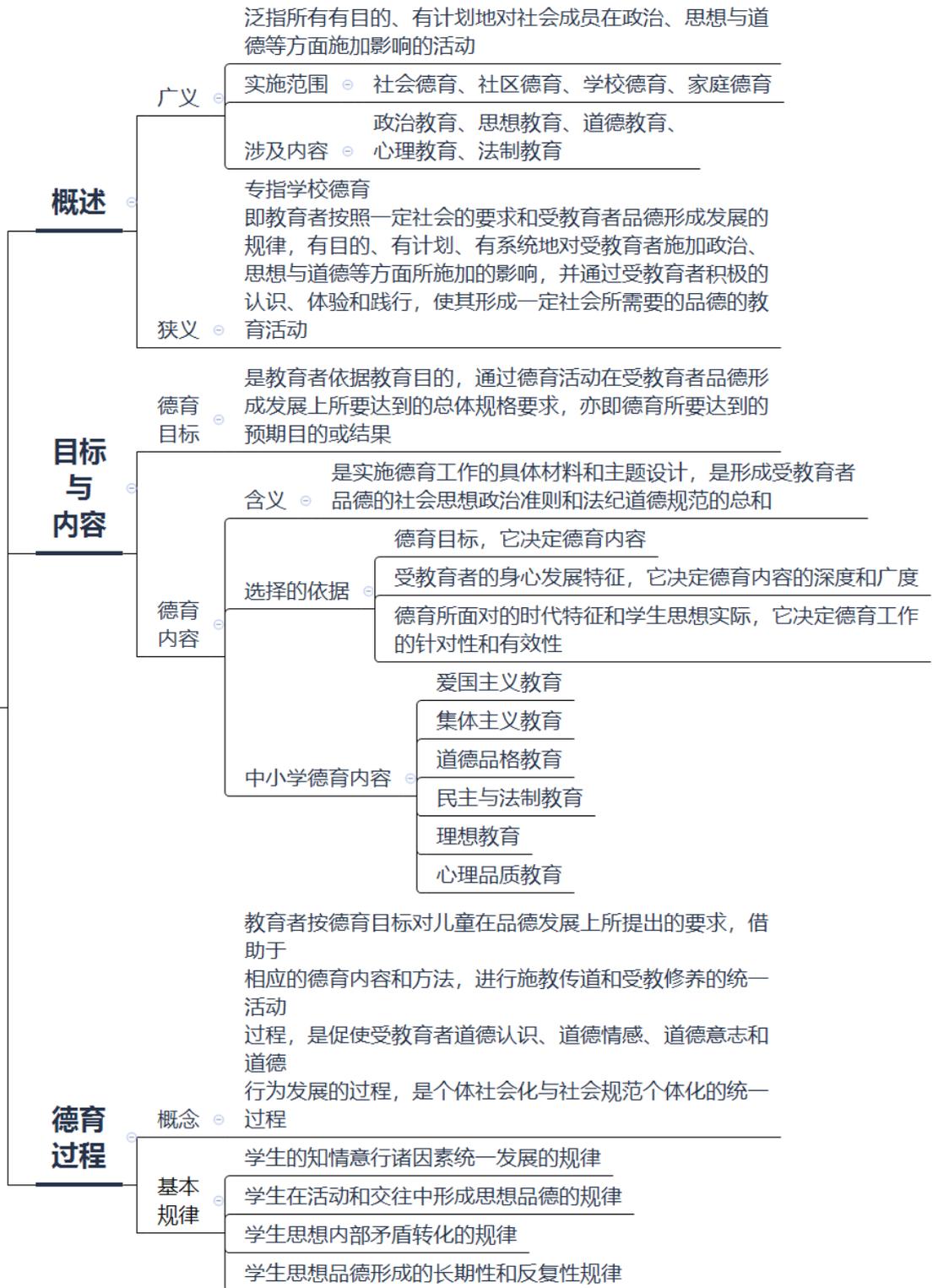
日常行为观察评价

活动性表现评价

学生成长记录袋评价

纸笔测验评价

德育 (1)

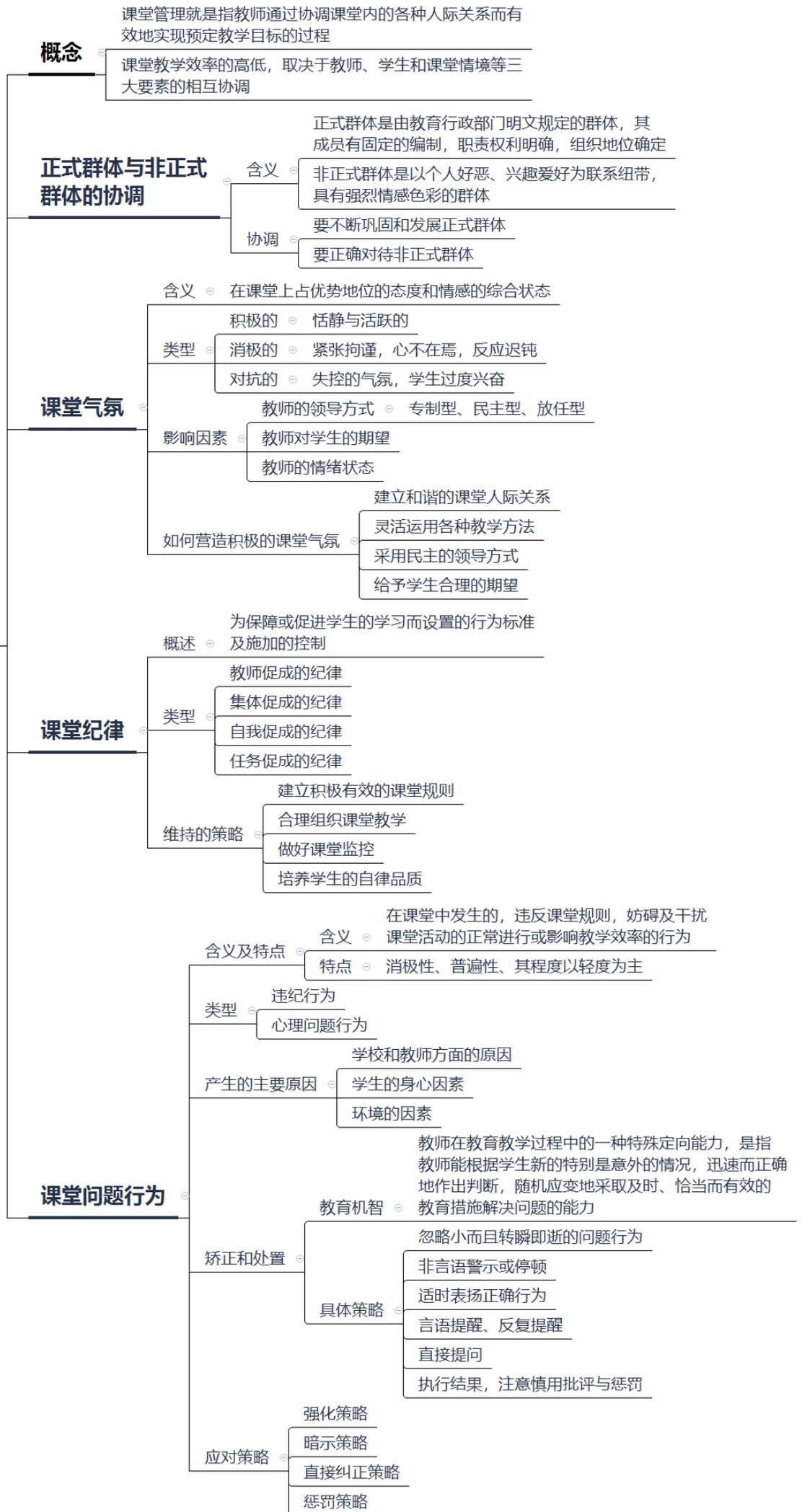


班级管理 (1)

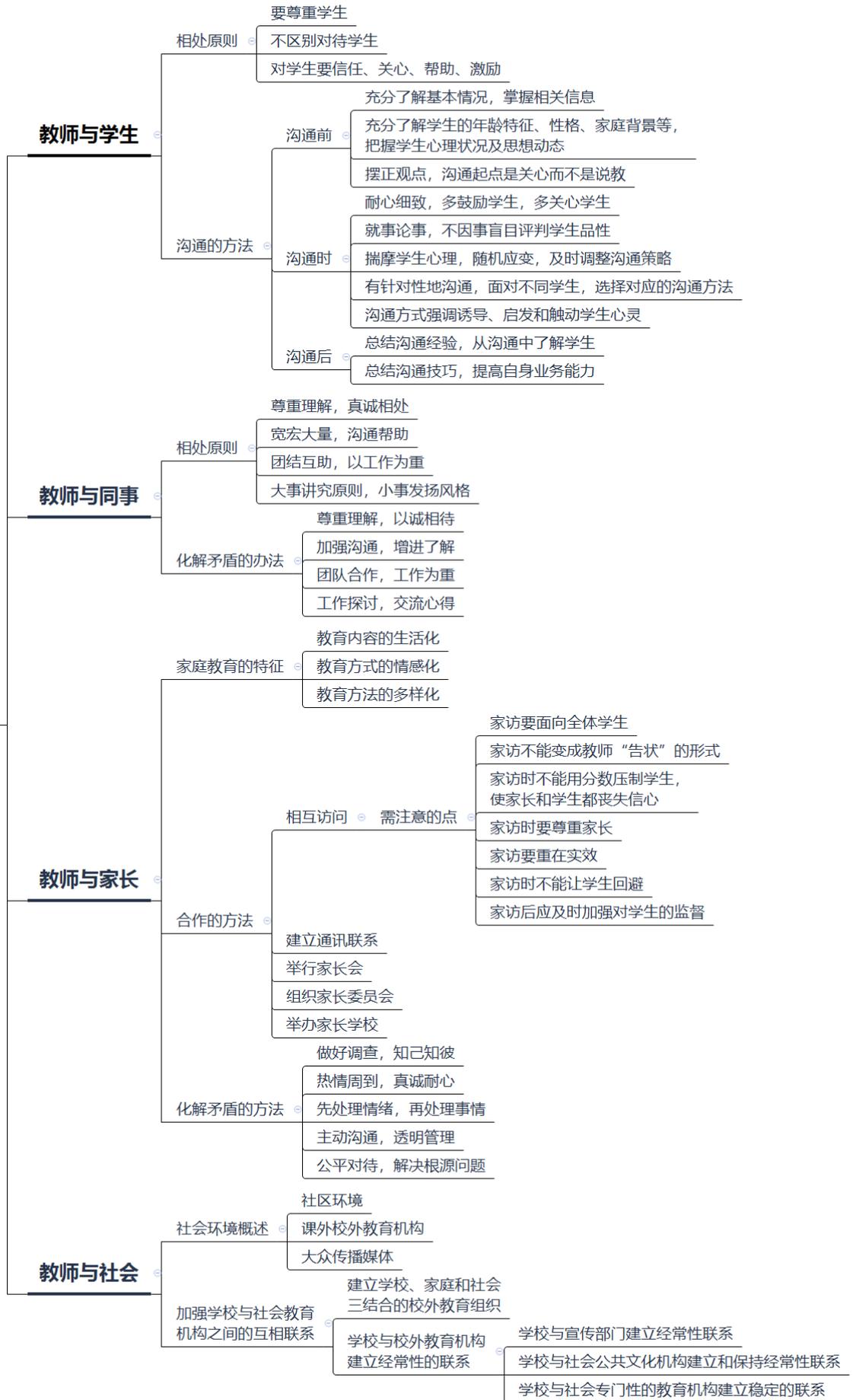
班级管理 与 班主任工作



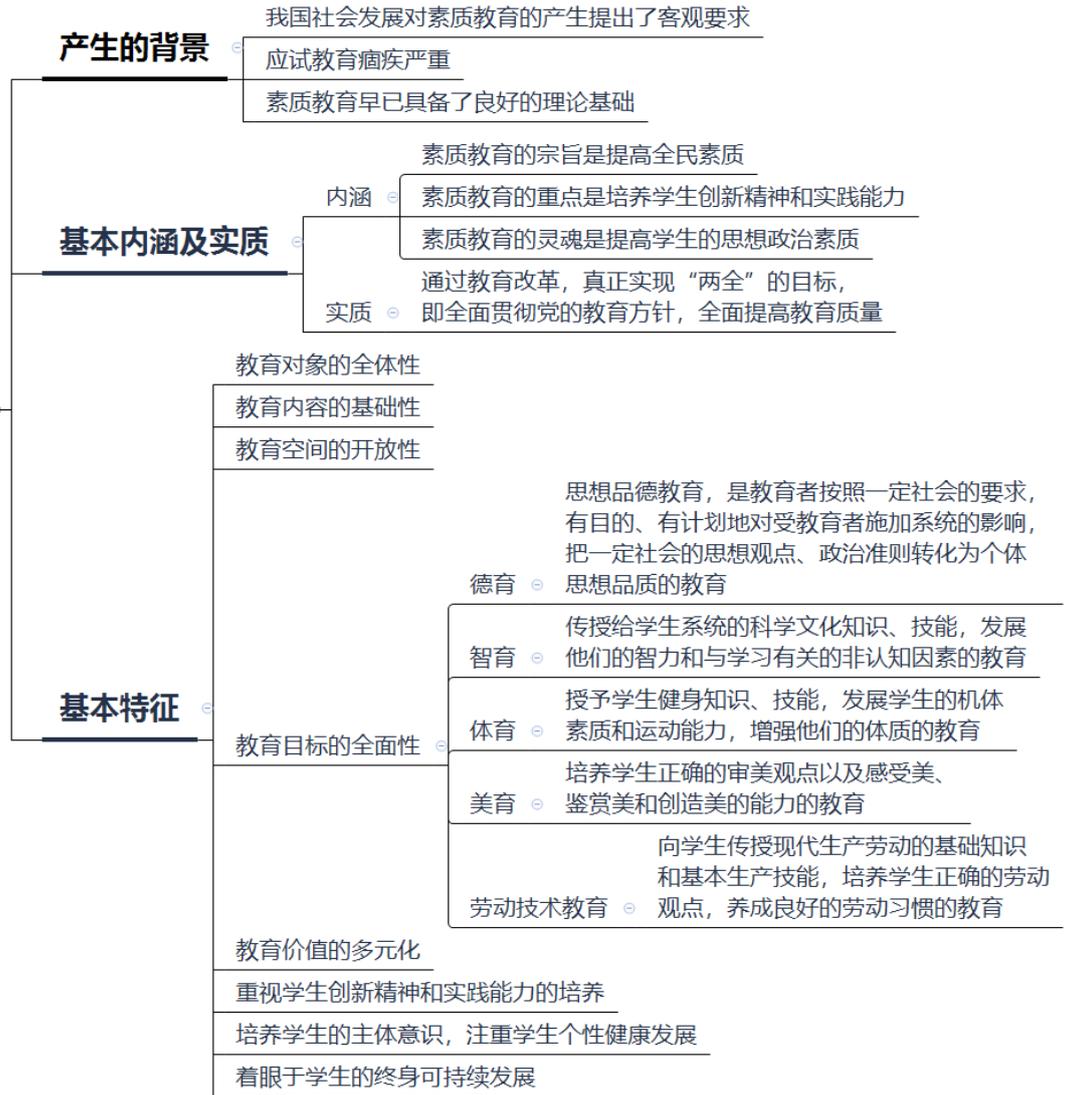
课堂管理



教师人际沟通与合作



素质教育概述



素质教育的实施

要求

深化教育改革，为实施素质教育创造条件

优化结构，建设一支全面推进素质教育的高素质的教师队伍

全面推进素质教育，根本上靠法治、靠制度保障

具体方法

教师成为素质教育者

引导学生主动学习、学会学习

开展多种形式的实践活动

正确运用评价方法，促进学生发展

需要处理的几个问题

关于素质教育与“应试教育”的关系

实施素质教育，批评“应试教育”，并不是否定以往的基础教育

实施素质教育的外部条件

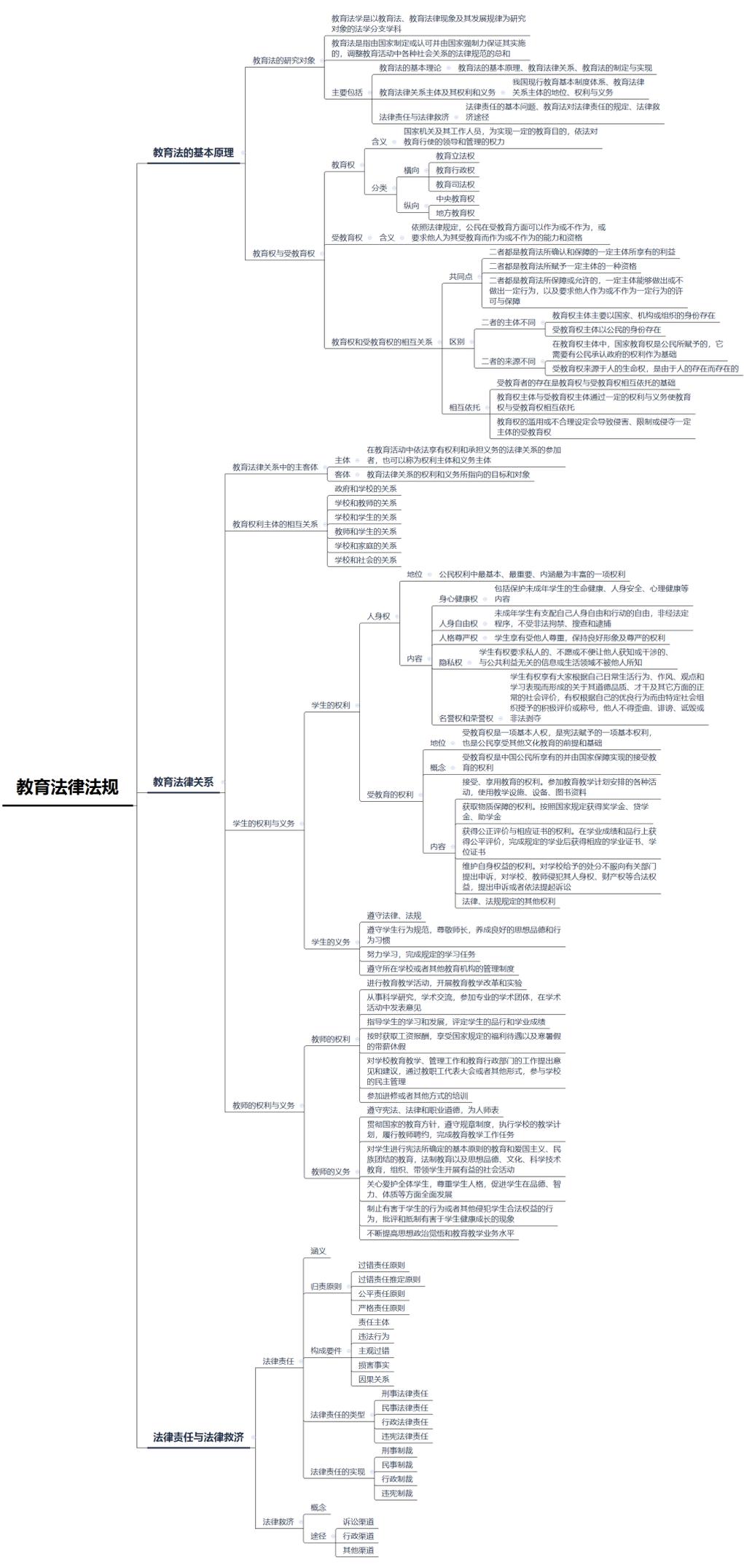
实施素质教育与考试的关系

实施素质教育不会降低教育质量

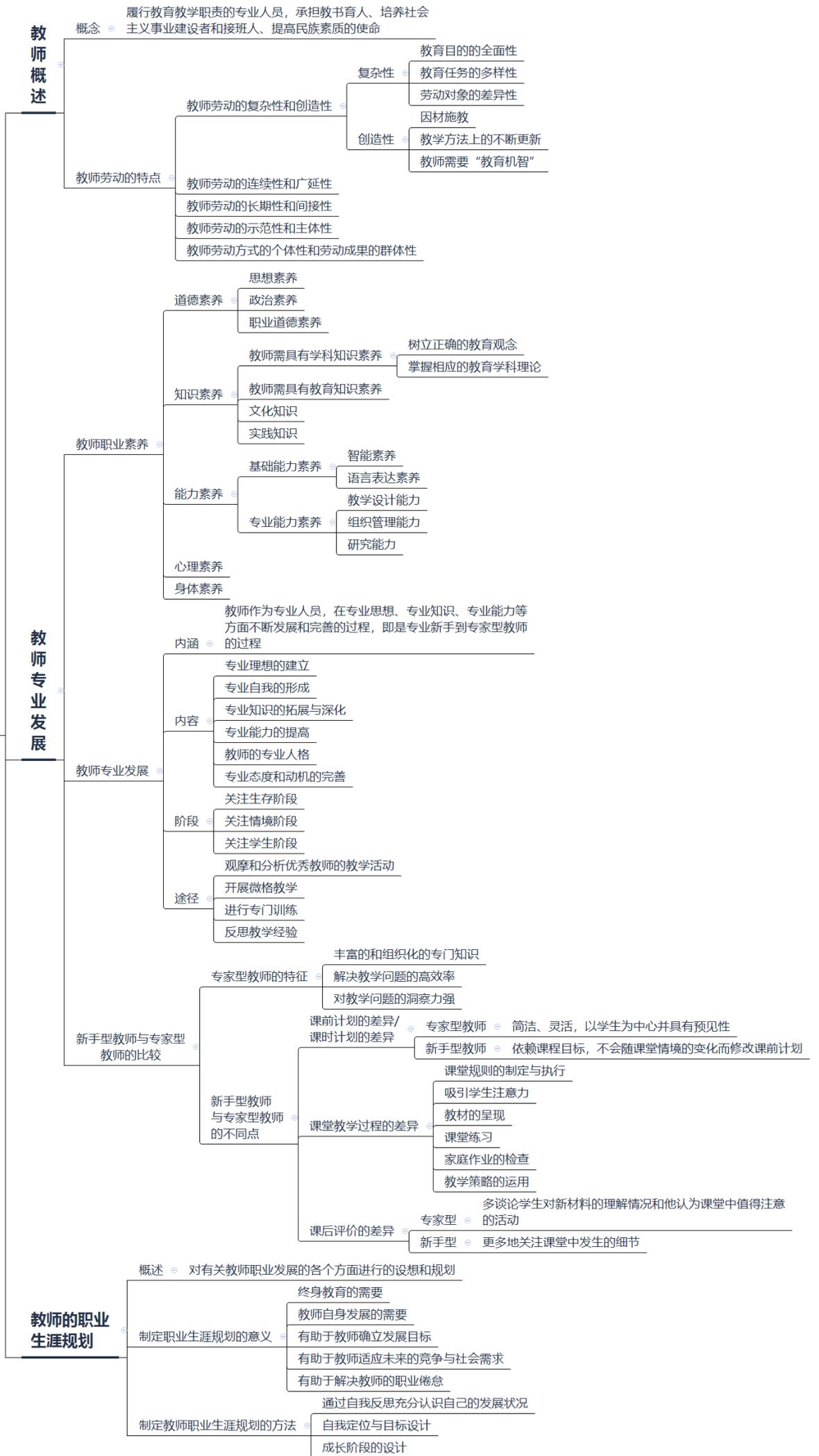
素质教育不仅仅是为了发展特长

教师职业道德规范





教师专业发展



教学反思



