**本质属性：区别其他事物的内部规定性**

**含义：揭示事物的本质属性而反映事物**

**特点：抽象性和概括性**

**内涵（是什么）**

**基本特征**

**明确方法——定义法**

**①含义：简明语句揭示概念所反映的客观事物的本质属性**

**概念**

**念**

**②结构：被定义项，定义联项，定义项（种差+属概念）**

**③要求逻辑规则P27及常见逻辑错误：定义过宽/过窄、同语反复、循环定义、否定定义、比喻定义**

**有相同部分：相容关系（全同关系、属种关系、种属关系、交叉关系）**

**外延（有哪些）**

**无相同部分：不相容关系（矛盾关系、反对关系）**

**明确方法——划分法①方法：一个属分为几个种的逻辑方法**

**组成简单判断，是判断基础**

**②结构：母项和子项**

**③要求逻辑规则P28及常见逻辑错误：划分不全、多出子项、划分标准不一、越级划分、子项相容**

**表达：语词，多词一义，一词多义**

**概念是变化发展的**

**原因**

**含义：对认识对象有所断定**

**基本特征及其关系：肯定/否定，真/假；来源于社会实践，要经受社会实践的检验**

**表达：语句，判断是语句的思想内容，语句是判断的语言形式**

**①必要性**

**判断**

**②含义：具有或不具有某种性质**

**③结构：量项、主项、联项、谓项**

**性质判断**

**④种类：肯定/否定（质），全称/特称/单称（量），全称肯定/全称否定/特称肯定/特称否定/单称肯定/单称否定（质量）**

**⑤正确运用性质判断应注意的问题P34**

**①必要性**

**简单判断**

**概念构成**

**②含义：认识对象之间关系**

**关系判断**

**③结构：量项、第一关系者项（第二关系者项）、关系项**

**④种类：对称关系/反对称关系/非对称关系，传递关系/反传递关系/非传递关系**

**类型**

**⑤弄清不同对象关系的意义**

**①含义：几种情况同时存在的判断**

**联言判断**

**②构成：联言支和联结项**

**③真假：全真则真，一假则假**

**④正确运用联言判断的意义**

**复合判断**

**判断构成**

**①必要性②含义**

**③结构**

**④分类**

**①含义：断定对象可能情况的判断**

**②构成：选言支和联结项**

**③分类：相容选言（同时存在，或者或者）/不相容选言（不能并存，要么要么）**

**选言判断**

**④真假：相容（一真即真全假则假）/不相容（全假全真皆假）**

**⑤正确运用联言判断的意义**

**⑥正确运用选言判断应注意的问题：不要遗漏有价值选言支**

**①条件联系**

**②含义：断定事物某情况存在或不存在是另一情况存在或不存在**

**是推理的基础**

**条件**

**③构成：前件、后件、联结项**

**假言判断**

**④分类：充分条件：有前必有后，无后必无前（如果那么；只要就）**

**必要条件：有后必有前，无前必无后（只有才；除非才）**

**充要条件：有前必有后，且无前必无后（当且仅当）**

**⑤正确运用假言判断实质（事物之间条件关系）**

**⑥假言判断前提**

**判断形成的两种途径：实践+推理**

**含义：已有判断至新判断**

**构成：前提和结论**

**个别与一般关系：演绎推理，归纳推理和类比推理**

**含义：一般性前提推出个别性结论**

**正确运用的条件：真前提+推理结构正确 作用**

**分类1：简单判断演绎推理——①换质法（必要性/含义/规则P46/两步法）②换位法（必要行/含义/主谓项周延问题/规则P48/两步法/意义）③三段论（含义/结构/规则P49-51四概念、中项不周延、大小项不当扩大、双否前提/意义）**

**演绎**

**推理**

**特称主项不周，否定谓项周**

**分类2：复合判断演绎推理——①联言推理：必要性/含义/有效式：合成与分解式**

**②选言推理：必要性/含义/分类（相容选言推理：否定肯**

**定式、不相容选言推理：肯定否定或否定肯定式）**

**推理**

**分类**

**③假言推理：必要性含义/种类（充分条件：肯前肯后否**

**后否前、必要条件：肯后肯前否前否后、充要条件：肯前**

**肯后肯后肯前否前否后否后否前）**

**前提、含义：个别性前提推出一般性结论**

**归纳**

**推理**

**分类：完全归纳（含义、特征、局限性）和不完全归纳（含义、特征、逻辑错误：轻率概括以偏概全、意义）**

**方法：完全归纳推理真实可靠条件（真前提，遍及认识对象）**

**不完全归纳推理可靠性要求：找因果联系（求同法、求异法、共变法、剩余法、求同求异**

**并用法）**

**特点 含义：一般性前提推出一般性结论，个别性前提推出个别性结论的推理**

**依据：事物属性之间的内在联系**

**与比较和比喻**

**类比**

**推理**

**逻辑错误：机械类比**

**实质：或然推理，不具有保真性**

**方法：模拟法、具体方法（结构、功能、条件类比）**

**提高可靠程度**

**重要作用**

**前提和结论之间是否有必然联系：必然推理（具有保真性）——演绎推理和完全归纳推理**

**或然推理（不具有保真性）——不完全归纳推理和类比推理**