

第七课 第一框

一、归纳推理的含义

1. 含义：以个别性或特殊性知识为前提，推出_____的结论。

2. 分类：完全归纳推理和不完全归纳推理。

(1) 完全归纳推理：完全归纳推理对某类认识对象中_____具有或不具有某种属性_____了考察，从而推出该类_____都具有或不具有某种属性。由于这种推理的前提与结论之间具有_____关系，它不属于逻辑推理分类中的或然推理。

(2) 不完全归纳推理：根据某类认识对象中的_____具有或不具有某种属性，推出该类全部对象具有或不具有某种属性的归纳推理。

二、归纳推理的方法

1. 完全归纳推理

保证完全归纳推理的结论真实可靠的条件是：

(1) 断定个别对象情况的每个前提都是_____的。

(2) 所涉及的认识对象，一个都不能_____。

2. 不完全归纳推理：提高不完全归纳推理结论的可靠程度，需要在认识对象与有关现象之间寻找_____。

3. 深入理解完全归纳推理与不完全归纳推理

(1) 完全归纳推理在归纳中不具有_____，典型意义上的归纳推理是不完全归纳推理。

(2) 为了提高不完全归纳推理的可靠程度，应该注意以下两点。

●考察和列举的对象_____，推理的可靠程度越高。因为考察的对象越多，遗漏反例的可能性越小。

●尽可能分析出认识对象与有关现象的_____。

4. 因果联系

(1) 含义：因果联系是事物或现象之间_____与_____的关系。一种现象的产生或消失，必定有它的原因。

(2) 特征：是事物本身所_____、不以人的意志为转移的_____。

(3) 探求方法：求同法、_____、_____等。

●求同法

a. 含义：如果被考察的现象 a 出现在_____场合中，而在这些场合中_____有关因素 A 是_____的，那么，这个共同因素 A 与被考察的现象 a 有因果联系。

b. 特点：“_____”。

c. 运用：求同法常在观察认识对象时使用。

●求异法

a. 含义：如果被考察的现象 a 在第一场合出现，在第二场合_____，而在这两个场合之间_____不同，即第一场合有某一因素 A，第二场合没有这个因素 A，其他有关因素都是相同的，那么，这个因素 A 与被考察的现象 a 有因果联系。

b. 特点：“_____”。

c. 运用：科学实验。

●共变法

a. 含义：如果被考察的现象 a 在发生某种变化的_____场合中，只有一个因素 A 有量的变化，而其他因素都_____，那么，这个唯一发生变化的因素 A 与被考察的现象 a 有因果联系。