2010年公务员考试《行测》判断推理之三段论 PDF转换可能 丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/649/2021_2022_2010_E5_B9_ B4 E5 85 AC c26 649265.htm 黑格尔说: "逻辑学乃是纯粹 理念之科学。所谓理念,就是作为思维抽象要素的理念"。 故,让人望而却步。实则处处皆有逻辑,看似不保逻辑,细 细思索,均逃不出逻辑的范围。逻辑学在公务员考试中的应 用主要体现在行政职业能力测验的判断推理中。包括矛盾律 、概念的外延、三段论、充要条件等。下面,京佳教育综合 整理最近几年国考和地方考试中逻辑学的一些试题对以上几 点进行分章叙述。 三段论是由两个直言命题作为前提和一个 直言命题作为结论而构成的推理,其中两个前提中包含有三 个不同的概念。我们把组成一个三段论的直言命题中的主项 和谓项统称为项。从三段论推理的结构看,一个三段论推理 总共包括三个不同的项,并且每一个项都在三段论推理中出 现两次。三段论推理所包括的三个项在逻辑上被称为"小项 ""大项"和"中项"。例如:所有的金属都是闪光的。铜 是金属。 所以,铜是闪光的。 其中小项是指结论的主项,如 上例中的"铜".大项是指结论的谓项,如上例中的"闪光的 ".中项则是指两次在前提中出现而在结论中不出现的那个项 , 如上例中的"金属"。在三段论的两个前提中, 包含大项 的那个前提叫做大前提,上例中"所有的金属都是闪光的" 是大前提.包含小项的那个前提叫做小前提,上例中"铜是金 属"是小前提。 三段论推理是根据两个前提所表明的中项与 大项和小项之间的关系,通过中项的媒介作用,从而推导出 小项与大项之间关系的结论。若没有中项,就推不出任何结

论来。因此,三段论推理的实质就在于通过中项将两个前提 联系起来,从而推出个结论。在公务员考试中,有关三段论 的题目主要集中在两部分,一是进行结构比较,一是进行直 接推理。而在做结构比较的题目时,就需要分析题干以及选 项的形式结构,然后才能选出正确答案。 三段论推理要成为 有效推理,就必须遵守三段论的一般规则。这些规则是判定 三段论推理是否正确的标准。其一般规则如下: 规则: 在一 个三段论中,有且只能有三个不同的项,即大项、小项和中 项。每个项分别出现两次。 规则2:中项在前提中至少必须周 延一次。 规则3:前提中不周延的项。在结论中不得周延。 规 则4:从两个否定的前提推不出结论。 规则5:两个前提中如果有 一个是否定的。那么结论是否定的.如果结论是否定的。那么 必有一个前提是否定的。 规则6:两个前提都是特称判断推不 出结论。 规则7:如果两个前提中有一个是特称判断。那么结 论也必须是特称判断。 以上规则不再一一细说,下面就列举 几个例题供大家参考学习,以期抛砖引玉! 100Test 下载频道 开通,各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com