

2010年国家公务员考试行测判断推理常考题型-公务员-PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022_2010_E5_B9_B4_E5_9B_BD_c26_646758.htm

图形推理 图形推理是考查应试者抽象推理能力的一种测试形式，其表现形式是给出具有某种规律的图形，让应试者根据要求进行推理、做出判断，它以一种更形象的方式考查应试者逻辑思维能力。一般来说，图形推理中包含两套图形，这两套图形具有某种相似性，也就是说，两套图形之间存在某些共同的特征，但也有一些差异，要求应试者准确找到第一套图形的规律，然后根据这个规律选择问号处的答案，这种能力正是公务员在实际工作当中应当具备的能力。图形推理是推理问题的一种。做图形推理题的思维过程是这样的：根据已有的若干个有序图形归纳出一般规律，进而从备选图形中作出选择。图形推理考查的是应试者的抽象推理能力，它不依赖于具体的事物，很少受知识和文化的影响，不需要引入外部不必要的信息，仅仅根据题中的已知条件运用归纳或演绎的推理方法得出结论，因此，图形推理也被称为“文化公平”测验。做图形推理时，应试者必须先找出图中的规律，有了一个思路之后才有可能对设置的疑问做出判断。因为考试当中的图形推理很少给出一个让应试者一眼就能看出的规律，这就使得应试者在找出规律的过程中必然要花费一定的时间，如果应试者平时在这方面的练习很少，那么在考试中寻找规律时就会缺乏经验，从而花费更多时间，反把自己搞得手忙脚乱，因此，应试者一定在平时备考过程中下足工夫。

第一节 含义与特点

一、图形推理的含义

图形推理就是由一个或若干个已知图形而推出

另外一些图形或信息的思维过程。在下述图形推理中，两组图形第一组图形具有一定规律，要求从第二组图形中找出符合第一组规律的一项。在例题中，第一组图形中四个图形里黑点在正方形中顺时针移动，按照这一规律，到第二组的第5个图形，应该正好移动到左上角。因此，正确答案是B项。

在一个图形推理中，已知的若干图形构成前提，由前提而得出的是结论。在上述图形推理中，第一组图形的变化规律是前提，依据这一变化规律在第二组图形中找出的B项图形是结论。在一个图形推理中除了前提和结论之外，还有一个重要的构成部分，那就是推理要求，离开了推理要求，一个图形推理是没法完成的。因此，一个图形推理由三要素构成：前提、推理要求和结论。

二、图形推理的特点

根据图形推理的一般规律和公务员考试图形推理的命题规律，图形推理的特点可总结为如下六个特点：

- 一是图形推理是以推理为主、其他思维方式为辅的综合性思维过程。在图形推理中，尤其伴随着大量想象。
- 二是与一般的形式推理主要从形式结构的联系上来考虑推理的有效性不同，图形推理的有效性既要考虑图形在空间形式结构上的联系，又要考虑图形与图形之间在内容上的联系。
- 三是图形推理的前提与结论之间存在跳跃。由于不同图形之间联系的复杂性，在没有弄明白它们之间的规律性之前，有些图形推理的前提和结论之间存在着跳跃。
- 四是图形推理考查应试者的抽象推理能力，它不依赖于具体的事物，很少受到知识和文化水平的影响，不需要引入外部不必要的信息，仅仅根据题中的已知条件运用归纳或演绎的推理方法得出结论，应试者要注意做题不在多而在精，认真对待每一道图形推理真题，仔细研究，掌握其规律，达到“

举一反三”，真正掌握每一类题的本质。五是图形推理难度虽大，但有规律可循。图形推理属于判断推理以及整个公务员考试中难度较高的试题，而且其难度在近几年一直有提升的趋势，但根据国家公务员考试选拔人才和拉开应试者成绩的梯度的性质判断，2010年图形推理难度再次提升的可能性不大。因此，图形推理题虽然比较抽象，但是它的出题方式和题目类型均有规律可循，应试者如能掌握变化规律，则可在较短的时间内提高自己的解题能力。

第二节 常考题型 为明确图形推理部分的详细题型，我们从三个方面入手进行分析：首先，对图形推理题型做一个综合的介绍；其次，梳理并简析近年来招考公共科目百考试题纲中给出的样题；最后，洋细分析历年真题里命题设计的思路与规律。

一、图形推理题型的一般分类

(一)普通图形推理 普通图形推理，每道题包含两套图形，这两套图形具有某种相似性，也存在某种差异。第一套图形包括三个图形，第二套图形包括两个图形和一个问号，在这两套图形之外还有供选择的四个图形。要求应试者认真观察两套图形的相似性，然后从四个供选择的图形中选择最适合取代问号的一个。

(二)视觉推理 这类题型的出题形式是：每道题左边给出四个目标图形，呈现一定的规律性，需要应试者在右边所给出的备选答案中选出一个最合理的答案来顺承上边的规律。

(三)平面图形的空间还原 平面图形的空间还原，即给一个平面图形，让应试者将这个平面图形还原成空间图形，从而考查应试者的空间想象能力，这是公务员考试的一个新趋势。

(四)图形坐标推理 每道题包含三套图形，这三套图形的横行或横行与纵列都呈现一定的规律。第一、二套图形包括三个图形，第三套图形包括两个图

形和一个问号，要求应试者从所给的四个选项中，选择最适合的一个填在问号处，使之呈现一定的规律性。(五)图形重组 左边的图形由若干个元素组成，右边的备选图形中只有一个是组成左边图形的元素组成的，让应试者选出这一个。在组成新的图形时，只能在同一平面上，方向、位置可能出现变化。(六)图形延续推理 给出四组被整合在一起具有一定延续规律的图形，要求应试者根据以上规律在四个选项中选出一组延续上面规律的最合理的答案。 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