

公务员行测考前大冲刺之图形推理专题-公务员考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/23/2021_2022__E5_85_AC_E5_8A_A1_E5_91_98_E8_c26_23067.htm 近年来中央国家机关公务员考试图形推理题型发生了重大变化，也使得以前很容易备考的图形推理变得很难应对了，这节我们重点讲解一些比较难应付的图形推理图形。

一、假设法寻找规律例

：500)this.style.width=500." border=0 twffan="done"> 此题可以理解为图形相加去同，也可以这样理解，第一组图形中每个图形都是由四个小三角组成的，我们将四个小三角分别观察，先看上部的小三角，第一个是黑色的，第二个是黑色的，而第三个是白色，可得出一个假设“相同可得白色”；我们再观察右下解的小三角，第一个图形是黑色的，第二个图形是白色的，而得到的第三个图形是黑色的，可得出一个假设“不同可得黑色”，然后将左小部的三角形及中部的三角形用这个假设验证，结果符合假设，这说明这两个假设即是第一组图形的规律，显然第二组图形应遵循这个规律，因而选择C。

二、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，让你将这个平面图形还原成空间图形，俗称折纸盒问题。这类题型主要考查考生的空间想象能力，这是公务员考试的一个新趋向。解决这类问题主要运用排除法，根据一些必然制约的关系进行排除。例：2004年中央A类真题500)this.style.width=500." border=0 twffan="done"> 解析：从四个备选项可以判断，A、B、C、D分别显示的图形的下半部分，因为上半部分一定是三面阴影。如果显示的都是图形下半部分，那么一定是B，因为从平面图来看阴影一定是相对

的，所以选择B。三、角或边的增减变化 例：2005年中央乙类真题500)this.style.width=500." border=0 twffan="done"> 解析：此题虽是一道视觉推理，但实质是角或边的变化。原图形的角的个数分别为3个，4个，5个，6个，所以接下来角的个数为7个，所以选择A答案。四、轴对称与中心对称 例：2005年中央乙类真题 接下来的是什么？500)this.style.width=500." border=0 twffan="done"> 解析：此题在形式上虽是视觉推理题，但实质上是轴对称的有关问题。此题的规律为原图形每个图形都为轴对称图形（不只一条），并且都有中心，A、B、C、D四个答案中只有C答案符合。相关内容：2007年国家公务员考试行政能力备考点拨系列汇总 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