



国家及地方公务员录用考试高分突破教材

依据2010年度最新考试大纲编写

# 判断推理高分突破

本书专家编写组 编写

直击考试内容 讲解简要透彻

题型归纳全面 解题方法独到

各版块深入解析 各部分高分指导

公务员命题题研究小组历时三年倾心打造



公务员考试教材系列

依据2010年度最新考试大纲编写

# 判断推理高分突破

本书专家编写组 编写

人民出版社

责任编辑:刘丽华

**图书在版编目(CIP)数据**

判断推理高分突破/本书专家编写组 编写.

-北京:人民出版社,2009.11

(2010年国家及地方公务员录用考试高分突破教材)

ISBN 978 - 7 - 01 - 008363 - 6

I. 判… II. 判… III. ①公务员-招聘-考试-中国-自学参考资料②行政管理-能力倾向测验-中国-自学参考资料 IV. D630.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 183506 号

**判断推理高分突破**

PANDUAN TUILI GAOFEN TUPO

本书专家编写组 编写

人 民 大 版 社 出 版 发 行

(100706 北京朝阳门内大街 166 号)

北京中科印刷有限公司印刷 新华书店经销

2009 年 11 月第 1 版 2009 年 11 月北京第 1 次印刷

开本:850 毫米×1168 毫米 1/16 印张:7.75

字数:210 千字

ISBN 978 - 7 - 01 - 008363 - 6 定价:20.00 元

邮购地址 100706 北京朝阳门内大街 166 号

人民东方图书销售中心 电话 (010)65250042 65289539

## 序 言

近年来，国家公务员录用考试的竞争越来越激烈，被称为“千军万马过独木桥”。选择一套科学、高效的考试辅导教材是精确把握公务员录用考试命题方向、梳理知识要点、强化考试技能乃至最终取得高分的前提。

目前，市场上绝大多数公务员辅导教材难以满足考生的细化需求。很多文科生只希望在数量关系和资料分析上实现突破，而大部分理科生会希望在语言理解与表达及申论方面有所突破，另外也有一部分考生只希望在逻辑判断或常识判断方面实现突破，另外也有一部分能力比较强的考生只想练习真题和模拟题并从中掌握实现高分的技巧。在能力划分和细化需要的指导下，我们特组织了一批长期从事公务员录用考试研究的专家学者编写了这套 2010 年度国家及地方公务员录用考试高分突破教材，对各位考生进行有针对性的专项指导，帮助考试实现总分最高。

丛书编委会认真研究了近些年份的《中央机关及其直属机构录用公务员公共科目考试大纲》和多年考试真题，结合 2010 年度的考试大纲和考点进行选材和讲解，力求做到通俗、简洁和具体、实用。因此，丛书具有以下特点：

第一，直接针对考试，目的在于让不同的考生在自己的弱项上得到精而全的辅导。丛书完全按照最新大纲的内容进行编写，结合近两年的命题特点，归纳知识点与解题技巧，给考生切实、有效的指导。

第二，内容实用，坦诚地面对考生，以帮助考生实现最高分为目的。结合近两年的考题，以精练、明确的讲解为主，区别于其他教材。考生可藉此书在短时间内完成对考点的系统掌握，明确各题型最有效的解题方法和注意事项，做到有的放矢，事半功倍。

第三，分项讲解，实用性强。本丛书把《行政职业能力测试》的 5 类题型分别作为一个分册，针对性比较强，每册重在精讲精练，满足考生不同层次、不同内容的需求。因常识判断的考点涉及内容比较广泛，辅导材料无法穷尽，而且临时突击难以获得良好效果，辅导丛书没有将“常识判断”作为一个分册。在《国家及地方公务员录用考试综合指导手册》一书中给出了提示，作为考生复习方向的指导。

第四，本书由一批多年从事公务员命题研究和考前辅导的专家、教授合作编写，内容新颖、权威，贴近考试。

此外，编委会在研究大量历年真题及各类辅导资料的基础上，在讲解时突出了一个“精”字。在讲解过程中，对难点、重点、常考知识点、新增知识点等进行提示；在对考点分析和解题方法精讲时，力求做到概念清晰、原理正确、易懂易记，解析准确到位，并根据不同的知识点的不同特点，采用最有效的方法，进行独到的讲解。同时，根据最新大纲，对2010年的考试题型进行科学预测，给出精练模拟题，加强对考生的实际训练。

本丛书共分为7册，本册为《国家及地方公务员录用考试高分突破教材——判断推理高分突破》。本书使用说明与增值服务详见下页《前言》。

最后，衷心祝愿各位考生能够在2010年度公务员录用考试中取得优异的成绩，去开创属于自己的美好未来！

本书编委会

2009年11月

## 前　　言

### (本书使用说明)

根据 2008 和 2009 年的考试特点，结合 2010 年度考试大纲，本书科学预测 2010 年的考试内容，本书设置四部分：图形推理、定义判断、类比推理和逻辑判断。每部分主要包含题型概述、考点分析、解题技巧、解题方法精讲、真题举例、精练模拟题及参考答案等几部分内容。

本书适合需要在判断推理部分有所突破的考生使用。判断推理的四种题型都有答题技巧，考生通过训练能够有效提高答题技能。考生在复习过程中，应该对四种题型分别突破，就是认真研究一种题型，掌握考点和解题方法并加强训练，掌握透彻后再研究下一题型。四种题型的解题方法都掌握后，再强化训练历年真题，巩固复习效果。

购买本丛书的任何一册，您都可以通过 QQ：53754218 或登陆网站 <http://ccf22blog.163.com> 获得以下增值服务：免费获得不断更新的重要常识知识、免费提供考试的相关信息和报考注意事项、免费提供政策答疑、免费获得 2001—2005 年度的国家公务员考试真题及答案解析和近几年部分省市公务员考试真题及参考答案、就丛书内容与公务员考试辅导专家互动等。

丛书专家咨询热线：13683143808（此号为北京地区普通号码，非声讯台，费用按中国移动普通号码有关规定收费，无其他附加费用。咨询时间为每天 8：30—17：30，节假日正常开机。短信不复。）

欢迎广大读者就本书不到之处和需要完善的地方提出批评意见。

编者于 2009 年 11 月

# 目 录

## 第一部分 图形推理

一、图形推理考试要点 .....	(1)
(一) 题型概述 .....	(1)
(二) 考点精讲 .....	(1)
(三) 解题技巧 .....	(2)
二、解题方法精讲与真题举例 .....	(2)
(一) 图形对比推理 .....	(2)
(二) 图形类比推理 .....	(6)
(三) 图形折叠类 .....	(7)
(四) 图形坐标推理 .....	(8)
(五) 图形重组 .....	(9)
(六) 图形延续推理 .....	(10)
(七) 图形指代推理 .....	(11)
三、精练模拟题 .....	(11)
四、精练模拟题答案与解析 .....	(22)

## 第二部分 定义判断

一、定义判断考试要点 .....	(26)
(一) 题型概述 .....	(26)
(二) 考点精讲 .....	(26)

(三) 解题技巧.....	(27)
<b>二、解题方法精讲与真题举例 .....</b>	<b>(27)</b>
(一) 寻找关键词和关键句.....	(27)
(二) 代入求证.....	(30)
(三) 利用“属”、“种差”和“特性”来解题 .....	(33)
<b>三、精练模拟题 .....</b>	<b>(36)</b>
<b>四、精练模拟题答案与解析 .....</b>	<b>(46)</b>

## 第三部分 类比推理

<b>一、类比推理考试要点 .....</b>	<b>(52)</b>
(一) 题型概述.....	(52)
(二) 考点精讲.....	(52)
(三) 解题技巧.....	(53)
<b>二、解题方法精讲与真题举例 .....</b>	<b>(53)</b>
(一) 原因与结果.....	(53)
(二) 工具与作用的关系.....	(54)
(三) 主体与作用对象.....	(55)
(四) 种属关系.....	(55)
(五) 特定环境和事物.....	(56)
(六) 顺承关系.....	(57)
(七) 并列关系.....	(58)
(八) 物品与制作材料.....	(60)
(九) 作者和作品的关系.....	(60)
<b>三、精练模拟题 .....</b>	<b>(61)</b>
<b>四、精练模拟题答案与解析 .....</b>	<b>(66)</b>

## 第四部分 逻辑判断

<b>一、逻辑判断考试要点 .....</b>	<b>(76)</b>
(一) 题型概述.....	(76)
(二) 考点精讲.....	(76)
(三) 解题技巧.....	(76)
<b>二、解题方法精讲与真题举例 .....</b>	<b>(77)</b>
(一) 结论型.....	(77)

## 目 录

(二) 前提型.....	(80)
(三) 削弱型.....	(83)
(四) 加强型.....	(87)
(五) 解释型.....	(90)
<b>三、精练模拟题 .....</b>	<b>(92)</b>
<b>四、精练模拟题答案与解析 .....</b>	<b>(102)</b>
<b>附录：中央机关及其直属机构 2010 年度考试录用公务员公共科目考试大纲 .....</b>	<b>(107)</b>
一、公共科目笔试内容 .....	(107)
二、作答要求 .....	(107)
三、行政职业能力测验介绍 .....	(108)
四、申论介绍 .....	(112)

# 第一部分 图形推理

## 一、图形推理考试要点

### (一) 题型概述

图形推理是国家公务员录用考试常考的题型。从国家公务员统一考试开始，图形推理题目就作为判断推理部分的题型之一出现。2007年之前一般为10个小题，从2007年开始，题量减少为5道。该题型也是近几年各省、市、自治区公务员录用考试必考的题型之一。

图形推理是推理的一种，要求考生根据题干给出的几个（组）图形归纳出其中规律或者根据一个图形判断其被拆剪后的图形或可由其折叠而成的图形。图形推理不依赖于具体事物，较少受知识和文化的影响，较少运用到专业知识和技能，很少引入外部不必要的信息，仅仅需要考生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，主要测试考生的抽象思维能力，所以被称为“文化公平”测验。解答图形推理题目的关键在于发现给出的图形彼此间相同和不同之处，归纳出一定的规律，然后通过这个规律推导出正确答案。

### (二) 考点精讲

图形推理题目主要有2种题型，一种是图形规律推理，一种是图形折叠推理。近3年国家公务员录用考试真题中，图形规律推理一般为4道，图形折叠推理一般为1道。图形规律推理题目给出1组或3组图形，其中空出一个，要求根据已知图形之间的规律选择最符合的图形填入空缺处。图形折叠推理题目给出一个立体图像或一张彩纸，要求选出可以用立体图像拆剪而成的图形或由彩纸折叠而成的图像。

从近几年的考试真题看，这两个考点已经稳定而成熟，形成了固定模式。因此，2010年度

的考题应该延续 2009 年度的考题类型和数量。

### (三) 解题技巧

此类型考题虽然只有 5 道，但是难度差异很大。在解答时，需要掌握以下几方面的技巧。

1. 重“天赋”，用经验。图形推理题目的解答要看“天赋”和经验，有些考生对某些类型的图形规律非常敏感，能够一眼发现，但是对另外一些图形规律也可能很难发现。如果掌握了某类型图形的规律，再遇到类似的题目，考生一般都可以迎刃而解。在考试过程中，如果考生遇到自己以前没有见过的图形规律，又属于那类不能迅速发现其规律的题目，一定要先跳过做后面的题目，等有时间再返回来做这样的难题，以免花费时间还找不到正确答案，或者因为一道难题花费太多时间，导致没有时间做后面的简单题目，从而得不偿失。

2. 找出图形规律是主要解答途径。找规律，首先要立足于分析所给图形。主要观察所给图形的以下情况：图形的大小变化、图形的笔画多少、图形的旋转方向、图形构成要素的增减与组合、图形的叠加、图形的组合顺序以及是否存在相同的图形。如果考生在短时间不能发现其规律，就先做一个标记，开始解答下面的题目。

3. 图形折叠与拆剪要找关键点。图形的折叠和拆剪题目一般都会在给出的图形上做出一块或几块黑色或彩色的标记，这些标记就是解题关键。考生应该根据标记的位置和标记之间的空间关系作为突破口，寻找符合要求的答案。

图形推理题目只有 5 道，仅占考题总数的二十八分之一，而且个别题目难度很大，考生一般不应该把这一类型的题目作为复习重点，但是应该把历年真题认真做一遍，了解本书下面讲解的这些图形规律和解题方法，最好能够牢记，在考试过程中遇到类似题目就可以迅速解答。另外，可能有一些考生在某方面能力相对较差，比如有些考生在数量关系方面能做对的题目很少，在考试中采用放弃的手段，以节约时间提高其他各部分题目的正确率。对于这样的考生，最好认真复习考试中涉及的其他各个部分，即便只有 5 道题目的图形推理也要尽最大努力复习好，以便能够在考试中提高这部分的答题正确率，最终让自己的总分达到最高。

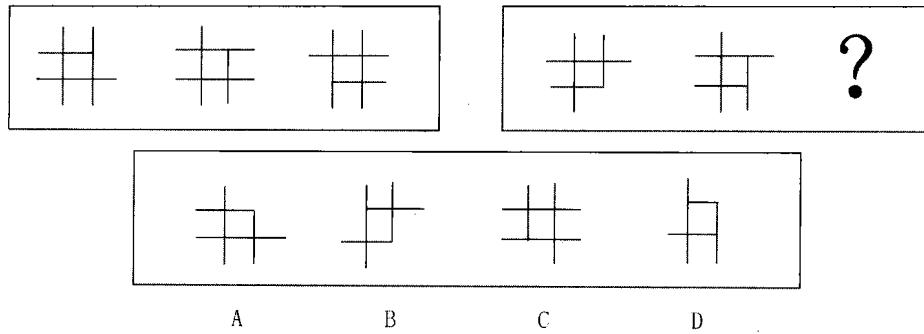
## 二、解题方法精讲和真题举例

图形推理的具体表现形式有很多种，在历年国家公务员考试中，考察图形推理能力的具体形式不外乎以下七种：图形对比推理、图形类比推理、图形折叠推理、图形坐标推理、图形重组、图形延续推理和图形指代推理，下面将分别进行讲述。

### (一) 图形对比推理

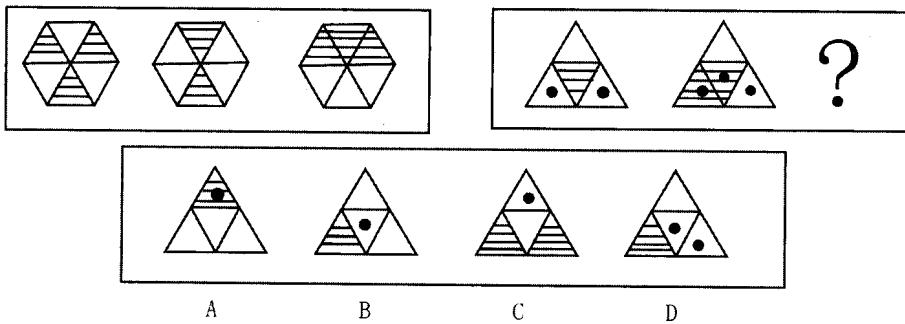
这种题型的特点是：每道题包含两套图形，这两套图形具有某种相似性，也存在某种差异。第一套图形包括三个图形，第二套图形包括两个图形和一个问号，在这两套图形之外还有供选择的四个图形。要求考生认真观察两套图形的相似性，然后从四个供选择的图形中选择最适合取代问号的一个。这种题型是前几年公务员考试中常见的题型。

【例题 1】图形构成元素相同规律：这类试题一般出现在图形构成较为简单的试题中。



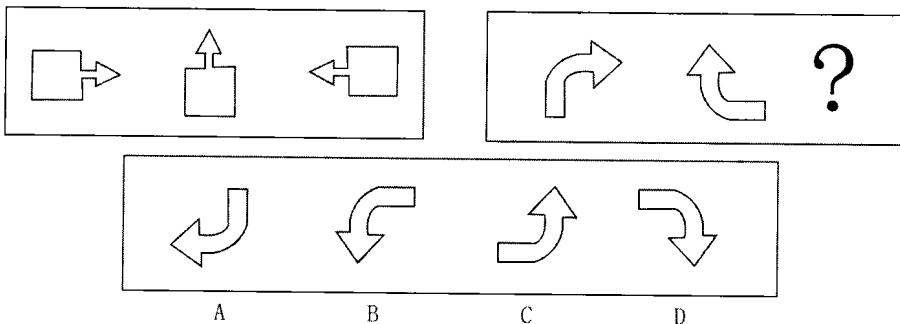
**【解析】**该题的正确答案为A选项。仔细观察对比两组图形可以发现：第一套图中的三个图形都是由三个长线段、一个短线段组成；第二套图中的前两个图都是由二个长线段、二个短线段组成，且短线段是互相垂直的。由此可推知正确答案为A选项。

**【例题2】**图形叠加规律：这类试题的特点是图形的外形相同，只存在内部构成元素的差别。



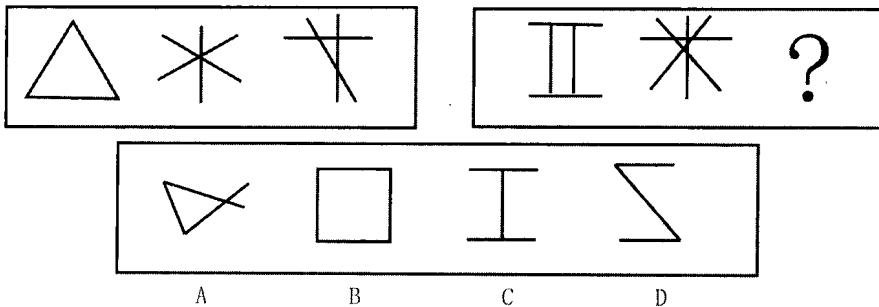
**【解析】**该题的正确答案为B选项。第一套图中的第三个图是由前两个图叠加后除去相同部分而成，那么第二套图也应该呈现同样的规律，将第二套图中的前两个图叠加后除去相同部分就可以得到B选项中的图案，故B选项正确。

**【例题3】**图形旋转规律：这类题型的特点是图形的构成完全相同。



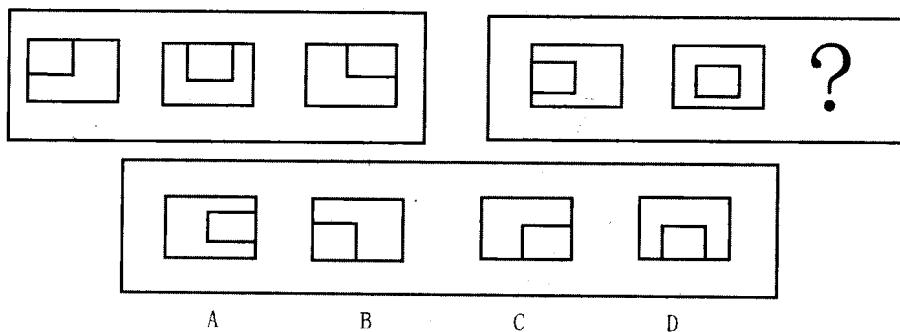
**【解析】**该题的正确答案为A选项。观察第一套图发现图形是逆时针旋转的，第二套前两个图形也呈逆时针旋转，将第二套图第二个图形逆时针旋转90度得到选项A中图形，所以正确选项为A选项。

**【例题4】**图形笔画的增减规律：这类题型的特点是图形之间的差异较大，尤其是在解答以英文字母或者是以汉字形式出现的试题时，首先要考虑这一规律。



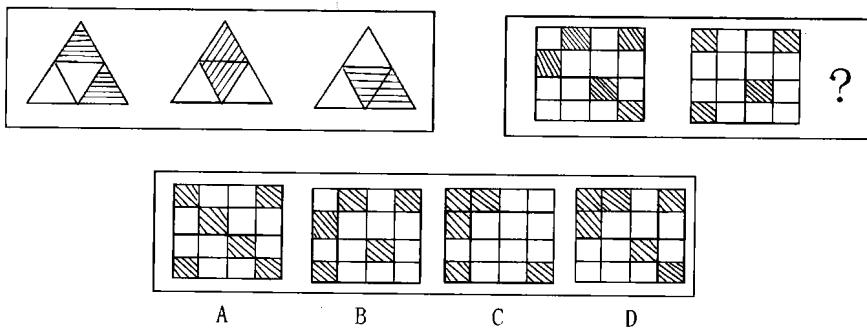
**【解析】**该题的正确答案为B选项。观察第一套图发现图形都是三画，第二套前两个图是四画，所以应该在答案中选出一个也是四画的图形，符合这一条件的只有B选项，故答案为B选项。

**【例题5】图形移动规律**



**【解析】**该题的正确答案为A选项。观察第一套图形发现这一规律：把前一个图形中的小矩形向右平行移动一段距离后得到后一个图形。第二套第一个图形中的小矩形向右平行移动一段距离也得到第二个图形，所以可推知答案为A选项。

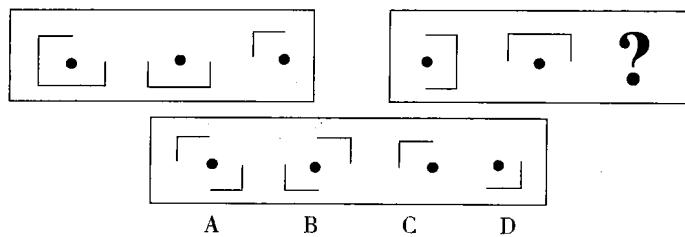
**【例题6】图形阴影变化规律：**这种类型的题目与图形叠加类题型有很大的相似性，不符合图形叠加规律的试题可以考虑此规律。



**【解析】**该题的正确答案为C选项。分析第一套图形和第二套图形可以得出：在第一套图中，第一图和第二图中相同的部分在第三图中均以空白出现，不同部分以阴影出现。依据此规律，只有答案C符合此规律。这一题目也可以按照图形叠加规律解决，第一套图的前两个图形叠加保留不重叠的阴影部分，去掉重叠的阴影部分便得到第三个图形，依此规律得到第二套图的第三个图形为C选项。

**【例题7】图形组合变化规律：**这类试题的特点是每一套图形中的两个图形较为简单，另外

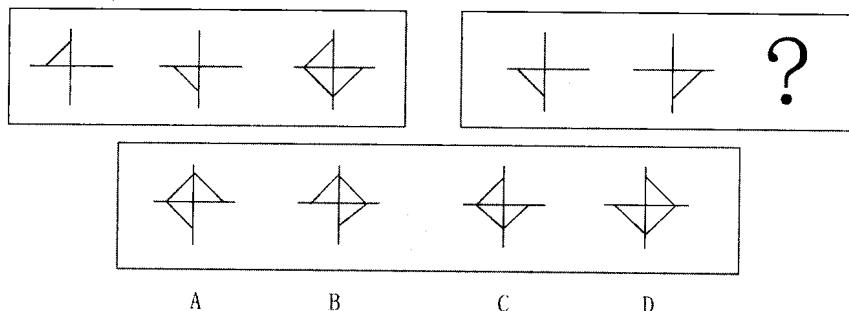
一个图形较为复杂。



**【解析】**该题的正确答案为 A 选项。第一套图中图三由图一、图二组合，并去除外框的重叠部分而成，第二套图也遵循此规律，故 A 选项正确。

在国家公务员考试的试题中，图形对比推理的题目经常是综合了上述两种或者更多种类型的形式出现，例如旋转叠加等类型的题目，增加了考试的难度。

#### 【例题 8】旋转加叠加类的试题

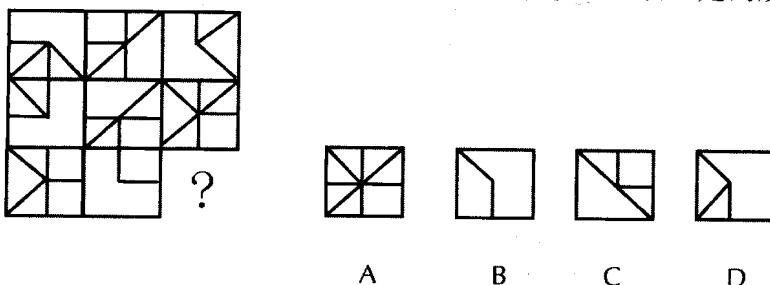


**【解析】**该题的正确答案为 D 选项。这是一道旋转加叠加的综合题。观察第一套图发现第三个图形是由图一第二图形逆时针旋转 90 度后再与前两个图形叠加得到的。依此规律，将第二套图的第二个图形按逆时针旋转 90 度后，再与第一个和第二个图形叠加，就得到第三个图形，可得答案为 D 选项。

真题举例：

(2008 年 62 题)

请从所给的四个选项中选择最合适的一个填入问题处，使之呈现一定的规律性：

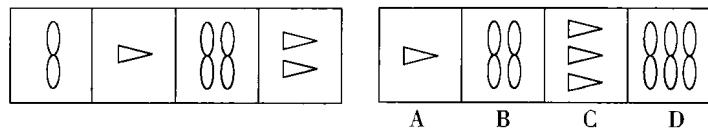


**【解析】**该题的正确答案为 D 选项。这是一道图形重叠题。分析前两组图形可以得出的规律是：每行前两个图型重合并去掉相同部分，即可以得出第三个图形。根据这一规律可以得出正确答案为 D 选项。

## (二) 图形类比推理

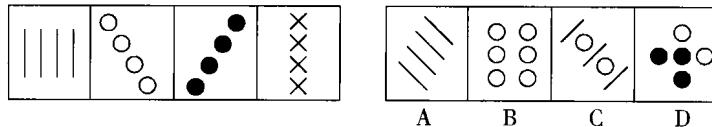
这类题型的出题形式是每道试题左边给出四个目标图形，呈现出一定的规律性，需要考生在右边给出的备选答案中选出一个最合理的正确答案来顺承上边的规律。

### 【例题 1】图形的间隔递增规律



【解析】该题的正确答案是 D 选项。观察整套图形可以发现，图形的规律是图案是间隔着递增的，依此规律可知答案为 D 选项。

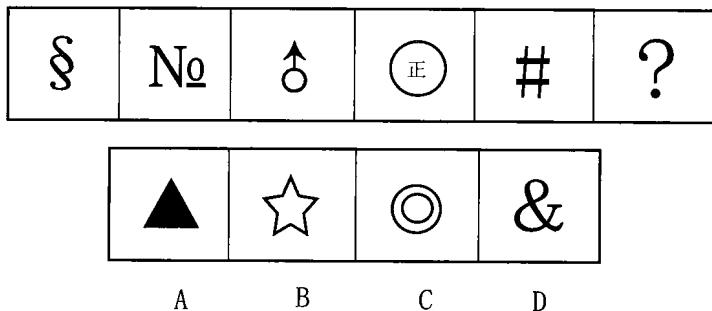
### 【例题 2】



【解析】该题的正确答案是 A 选项。观察图形可以发现，四幅图案均由四个形状相同的小图构成，对照选项，A 选项符合这一规律，故答案为 A 选项。

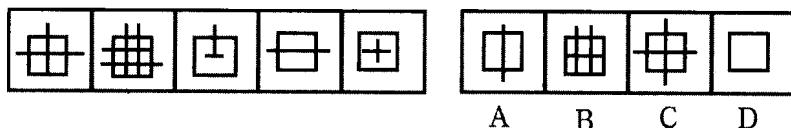
真题举例：

1. (2009 年 66 题) 请从所给的四个选项中选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：( )



【解析】观察题干的 5 个图形可以发现，每个图形中都有且只有一个封闭空间。按照这个规律，本题正确答案为 B 项。

2. (2008 年 64 题) 请从所给的四个选项中选出最符合左边五个图形一致性规律的选项：



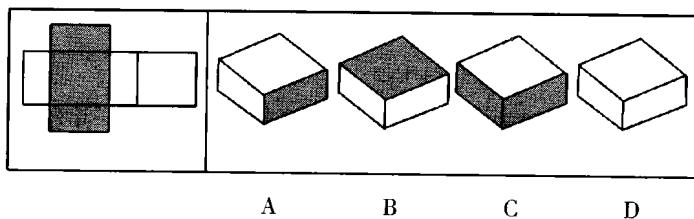
【解析】该题的正确选项为 C 选项。这是一道“ $5+1$ ”型图形推理题。观察左边的 5 个图形可以发现，从左到右每个小图中出头的线段数分别为 3、5、1、2、0，可以排列为一个等差

数列：0，1，2，3，（ ），5。按照这个规律，C图中出头的线段数为4，所以，最符合左边五个图形一致性规律的选项是C选项。

### （三）图形折叠类

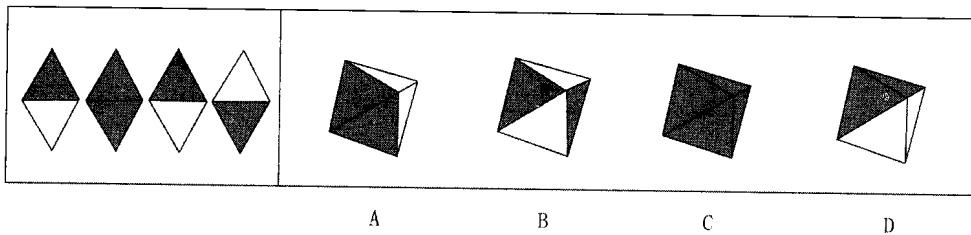
这类试题的特点是在右面给出的四个图形中，只有一个是由左边的纸板折叠而成的。这类试题对考生的空间想象能力要求较高。

#### 【例题1】



**【解析】**该题的正确选项为A选项。观察左图，可知其折叠之后应有两个相对小长方形是黑的。B、C、D项中能看到的相邻的小长方形或者全为黑，或者全为白，都不能使小长方形有两个相对的是黑色，故答案为A选项。

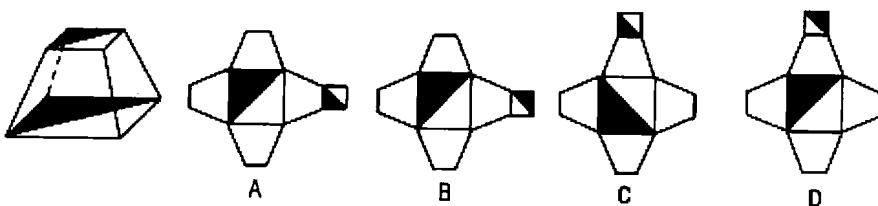
#### 【例题2】



**【解析】**该题的正确选项为B选项。此题可用排除法，观察左图，可知其折叠之后色块的颜色组合为白黑白黑，依此规律可排除A、C和D选项。故答案为B选项。

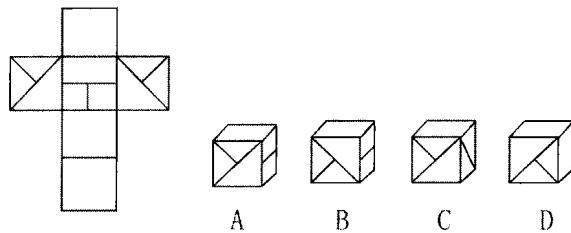
#### 真题举例

- (2009年70题) 下面所给的四个选项中，哪一项能折成左边给定的图形？( )



**【解析】**该题的正确答案为B选项。解答类似题目要注意题中所给特殊图形的位置关系，具体本题应注意两个黑三角是垂直相对关系。因此，本题正确答案为B项。

- (2008年65题) 下面四个所给的选项中，哪一选项的盒子不能由左边给定的图形做成？( )

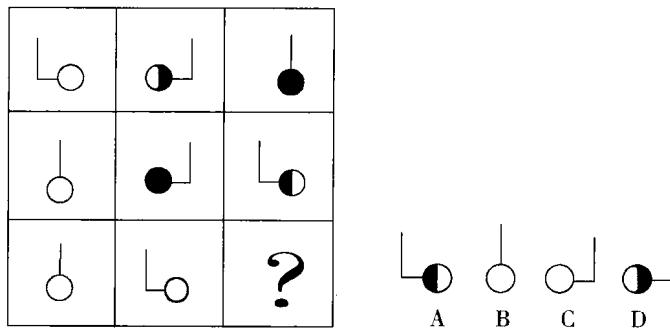


**【解析】**根据纸板的特点，两个有对角线的图应该是相对的位置，并且两个对角线方向相同，不符合这一特点的是C选项。

#### (四) 图形坐标推理

这类题型的特点是：将三组具有一定规律的图形整合在一起，并给出四个选项。需要考生选择最合适的一个填在组图中的问号处，使之呈现出一定的规律性。

##### 【例题1】图形元素的组合



**【解析】**该题的正确选项为D选项。分析上两行的图形，每一组中都包括了两条拐角方向相反的折线和一条直线，实心圆、空心圆、半实心圆这些元素。根据这一规律，可以推导出最后一组中的图形应该包含左转向的折线和半实心圆，所以正确答案为D选项。

##### 【例题2】图形构成元素数量的增减

