

2014年

公务员录用考试专项教材与题库系列

公务员考试 行测判断推理题库 【行政职业能力测验】

地球云公务员、中国政法大学公务员考试培训指导教材

主编：吴绍南

审定：地球云教育科学研究院

适用范围

国家公务员录用考试

省市公务员录用考试

事业单位招聘考试

政法干警招录考试

招警、军转干考试

村官（社区）、选调生考试



中国政法大学出版社

公务员录用考试专项教材与题库系列

公务员考试行测判断推理题库 (2014 版)

主编 吴绍南

中国政法大学出版社
2013·北京

图书在版编目 (CIP) 数据

公务员考试行测判断推理题库: 2014版 / 吴绍南主编. -- 北京: 中国政法大学出版社, 2013.5
ISBN 978-7-5620-4766-7

I. ①公… II. ①吴… III. ①公务员—招聘—考试—中国—习题集②行政管理—能力倾向测验—中国—习题集 IV. ①D630.3-44

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第086142号

书 名 公务员考试行测判断推理题库 (2014版)

GONGWUYUAN KAOSHI XINGCE PANDUANTUILI TIKU: 2014BAN

出版发行 中国政法大学出版社

经 销 全国各地新华书店

承 印 廊坊市海翔印刷有限公司

850mm×1168mm 16开本 13印张 390千字

2013年5月第1版 2013年5月第1次印刷

ISBN 978-7-5620-4766-7/D•4726

定 价: 36.00元

社 址 北京市海淀区西土城路25号

电 话 400 000 1921 (编辑部) 58908325 (发行部) 58908334 (邮购部)

通信地址 北京100088信箱8034分箱 邮政编码 100088

电子信箱 cygkedu@163.com (编辑部)

网 址 <http://www.cuplpress.com> (网络实名: 中国政法大学出版社)

声 明 1. 版权所有, 侵权必究。

2. 如有缺页、倒装问题, 由印刷厂负责退换。

地球云公务员考试用书

编委会专家简介



- **刘 斌** 中国政法大学教授、博士生导师，研究生院副院长，新闻与传播学院院长，法制新闻研究中心主任，兼任中国法律文献专业委员会秘书长等职。曾从事法律史、法律文献的整理与研究工作，现主要从事法制新学、法治文化的研究与教学工作。
- **姚泽金** 中国政法大学教授、硕士生导师，新闻与传播学院院长助理，法制新闻研究中心副主任，新闻与传播学院传播理论与传播法教研室主任。中国高等教育学会新闻学与传播学专业委员会理事、北京市写作学会理事。
- **吴绍南** 中国政法大学法学博士，中国青年高级人才培训中心事业发展部部长，地球云教育集团总裁，地球云教育首席公考培训专家，地球云公务员考试培训研究中心主任。对国家公务员、各省公务员及政法干警等考试培训有多年深入研究，成果卓著，深受好评。
- **宋学义** 清华大学经济学博士，中国青年高级人才培训中心副主任，地球云教育首席公考培训专家，人力资源和社会保障部专家，长期从事公务员考试判断推理部分的教学与研究，并有丰富的实战经验。理论功底扎实，教学作风严谨，授课内容深刻，逻辑性强，方法独特，深受学员好评。
- **胡海滨** 北京大学工商管理硕士，“非学院派”逻辑学创始人，地球云教育首席公考培训专家，致力于中央国家机关及地方省市公务员行政职业能力测验判断推理模块的教学研究。主编或副主编《GCT 逻辑考前辅导教程》、《GCT 逻辑模拟试题与解析》、《2013 专业学位（经济、管理类）备考指南》、《2013 年 MBA、MPA、MPAcc 管理类专业学位联考综合能力考试大纲配套 1000 题》、《经济、管理类联考综合能力核心教程》、《经济、管理类联考综合能力核心笔记—逻辑分册》、《经济、管理类联考综合能力 60 天攻克 800 题（逻辑）》等教材多部。其独特的教学方式，能使无任何逻辑学基础的学员快速理解和掌握所有形式逻辑知识及其解题技巧，对于非形式逻辑部分有独到见解，思维清晰而严谨，直取非形式逻辑本质，让枯燥的逻辑变得异常生动有趣，使学员对逻辑恍然大悟、豁然开朗，被学员誉为第二个“亚里士多德”。

地球云公务员考试用书

编委会名单



刘 斌	姚泽金	吴绍南	宋学义
胡海滨	郝金枝	郭文博	郭庆全
李知远	杨 苏	李文涿	迟大为
向 龙	张 斌	李然皓	孙天霖



总序

preface

公务员考试已成为国家的抡才大典，其考核理念和考核方式已向规范化、专业化、细致化、能力化转化，其开放性、灵活性、时代性已成为公考界共识。怎样在高、精、尖的公务员考试当中脱颖而出、力拔头筹，怎样使公务员培训变得高效、准确、到位，这些问题已成为公考界急需回答并解决的问题。地球云公务员以“服务国家、服务学员”为自己的中心理念，以提高学员的各种“行政能力”为自己的基础任务，在夯实科研的基础上，注重课程体系开发的科学性、针对性、有效性，围绕着“解决问题”这一公务员培训核心进行理念创新、教材编制、课程改革，为公考界的同仁、专家、学员贡献微薄力量。

地球云公务员是由中国青年高级人才培训中心联合中国政法大学法学院共同构建的公务员考试培训体系，是在职专业培训和职业技能培训的综合培训大本营。地球云公务员组织中青人事考试中心专家团队进行重大课题研究，根据考生的学习规律对公务员考试培训模式不断地探索和创新，形成了分阶段、渐进式、开放化的培训模式，出版了配合培训课程的一系列教材，同时根据公务员考试的命题规律和趋势，结合多年的培训经验建立了高质量、庞大的培训专用题库。本套教材就是在各级各类最新公务员考试的基础上进行创新的结果。注重实战、突出技巧、扎实能力是本套教材的特点，希望能为 2014 年参加公务员考试的朋友提供有效帮助。

我们坚信：集教学、研究、培训一体化的发展之路，必能以行业领导者的思维和行业标准制定者的高度引领中国公务员培训方向！

“教育为公以达天下为公”，地球云同样牢记以服务社会为己任，力图通过更有效的培训、更完善的服务，成就青年的精英之路、肩负起社会民生之托！

吴绍南

2013 年 3 月 12 日于法大

目录

Contents

判断推理概述	1
第一章 图形推理	2
第一节 数量类	2
第二节 位置变化	4
第三节 样式变化	5
第四节 空间重构	6
第五节 图形推理历年真题	7
第二章 定义判断	38
第一节 定义概述	38
第二节 核心知识	40
第三节 定义判断历年真题	42
第三章 类比推理	75
第一节 类比推理概述	75
第二节 核心知识	76
第三节 类比推理历年真题	79
第四章 逻辑判断	88
第一节 逻辑概念	88
第二节 结论类	90
第三节 论证类	99
第四节 逻辑判断历年真题	107
图形推理历年真题答案及解析	144
定义判断历年真题答案及解析	154
类比推理历年真题答案及解析	169
逻辑判断历年真题答案及解析	177



判断推理概述

考试大纲：

判断推理主要测查报考者对各种事物关系的分析推理能力，涉及对图形、语词概念、事物关系和文字材料的理解、比较、组合、演绎和归纳等。常见的题型有：图形推理、定义判断、类比推理、逻辑判断等。

考纲解读：

根据大纲，判断推理部分主要测查报考者对各种事物关系的分析推理能力，涉及对图形、语词概念、事物关系和文字材料的理解、比较、组合、演绎和归纳等。常见的题型有：图形推理、定义判断、类比推理、逻辑判断等。这一模块可以说在很多的考生的心目中是一块“硬骨头”。因为此模块不仅考查的知识面广，需要的技巧性强，并且对于绝大部分并没有受过严格逻辑学训练的考生来说，题目难度也大。比如说逻辑判断，国考对逻辑学知识和技能考查具有很强的专业深度。判断推理作为一块“硬骨头”的同时，也恰恰是最为举足轻重的一块骨头。难度紧密联系着其分值。所以大家必须对此模块高度重视。

其实，判断推理并非真的十分难啃。要想在这一模块中取得决定性胜利，我们需要磨砺出自己的三个方面：一为器，工欲善其事必先利其器，这里的器指一些必要但无需十分繁冗的逻辑学常识；二为术，即掌握一些必要的考试方法和技巧；三为道，这需要我们在复习阶为自己量身打造好一个合理的学习计划，并能在复习养成中勤反思、及时查漏补缺的好习惯。



第一章 图形推理

图形推理是判断推理的必考题型，属于推理问题的一种，是根据几个图形归纳出一般的规律，或根据已有知识推出新的结论的思维活动。图形推理考查的是应试者的观察能力和抽象推理的能力。这种能力正是公务员在实际工作当中应当具备的能力。由于这种能力在某种意义上体现了人的智商水平，因而，在许多领域的智力测验当中常会看到图形推理这种测验形式。由于它不依赖于具体的文化知识的积累和应用，较少受知识和文化影响，因而被称为“文化公平”测验。

我们通观这 11 年来的图形推理题目，就会发现，其实图形推理题看似纷繁复杂，却具有很强的规律性，万变不离其中。如果考生能够把握住这种规律性，就能够以不变应万变。总体而言，图形推理存在着两个方面的规律，形的规律和数的规律。所谓形的规律就是指图形在形状位置方面的规律，具体而言包括对称（轴对称、中心对称）、叠加（去同存异、去异存同、同异皆存）、旋转（顺时针、逆时针）、结构、拆分、重组等。所谓数的规律就是指图形的元素的数量关系，这种数量关系包括递增、递减、奇偶相隔、不变等，而常见的元素则有点（交点、重心）、边（直线段、曲线段）、角（锐角、直角、钝角）、封闭区域、笔划、面积、体积等。我们把这些变化归纳起来就是图形特征的数量、样式形态和位置，以及空间重构问题。做图形题最忌讳的就是没有头绪地乱想各种规律的可能性。最理智的做法则是步骤地思考。

第一步：观察：具体来说就是观察图形的组成，是凌乱、相同还是相似。如果是凌乱，多半是考数量类，相同则为位置变化，组成相似为样式变化。

第二步：抽象：根据图形组成进行考点的抽象。若是凌乱，则考数量，具体有数点、线、角、面、素五个方面；若是组成相同，则考查位置变化，具体分为平移、旋转、翻转、位置单调、位置对称、位置周期六大类；若是组成相似，则属于样式类，具体考点为样式相加、相减、求同、求异、求同求异、样式替换等几大类。

第三步：推理：抽象出考点，若是数量类题目，还需要进行数量变化推理，具体分为常数列、单调递增、单调递减、对称加减、加减乘除等几类。

以下我们借助一个案例来看国考命题的延续性，同时也点明对于图形的复习和应对策略，大量的做题不如有意意识的归纳总结。

第一节 数量类

拿到一道图形推理，首先需要做的是观察，如果图形的组成凌乱，比如对比推理题中所给出的两套图形中，每个图形的组成元素都不相同，或是单个元素的外轮廓不同，则为组成凌乱。如果组成凌乱，

则初步判定考点为数量变化。

数量变化主要可分为点、线、角、面、素五个方面，注意，通常情况下一个图形都是由点线角面素这几种元素共同组成，所以，关键之处就在于如何分清何时考点、何时考面、何时考其他方面。所以，首先需要分清楚的是考查点线角面素的典型环境：

点：交点和折点。

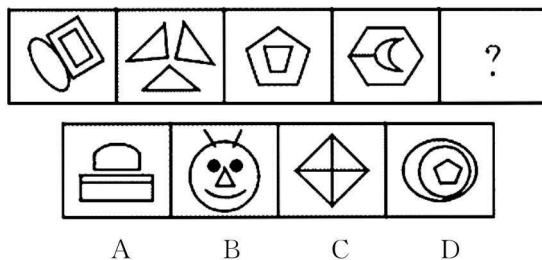
线：直线段和折线。

角：锐角，钝角，注意曲线和直线相遇的时候多半数角，典型为扇形。

面：封闭面，封闭区域。

素：元素的个数，元素的种类。

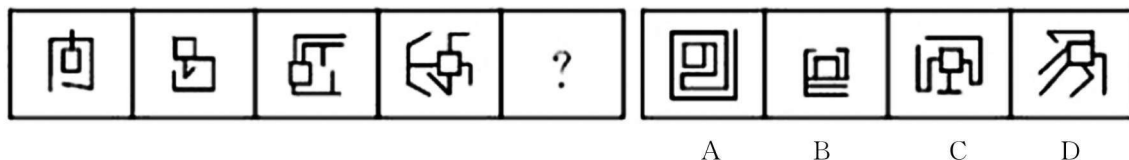
【例 1】2013—河北：从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之符合已呈现的规律性（ ）。



【答案】A

【解析】本题属于数量类，考查每个图形的线条组成数目，题干部分总数皆是 9，选择 A 项。

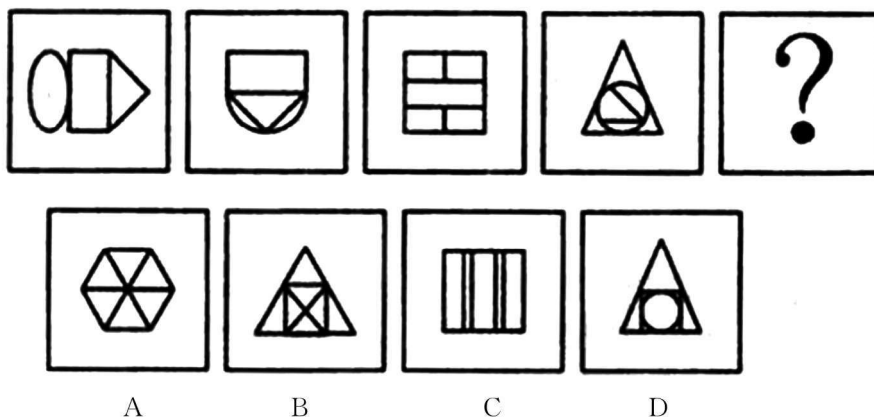
【例 2】2013—山东：从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）。



【答案】D

【解析】本题考查交点的数量。本组图形从 1~5 中间的正方形分别与周围的线条有 1~5 个交点，只有 D 项符合。

【例 3】2013—北京：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（ ）。



【答案】B

【解析】本题考查空间数量。题干中各图形的封闭空间数，分别是 3、4、5、6，则问号处的图形含有

7 个封闭空间较为匹配，故选择 B。

第二节 位置变化

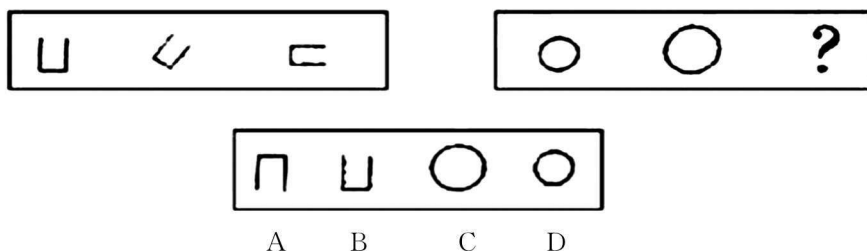
位置类规律推理的识别方法是：观察题干中的图形组成元素是否相同和图形位置变化是否明显。如果某道题目组成元素相同，那么基本可以判别该题目为位置类规律推理。位置变化考核点的图形题目较多，有图形平移、旋转、翻转（包括折叠）等，这些都归为图形位置的变换。

1. 旋转：旋转指图形的整体或部分发生旋转，得到一幅新的图形。旋转类题目的最大特征是组成元素完全相同，只是位置不同。这种不同可能是整体上的不同，也可能是局部的不同。整体不同应当注意观察旋转的方向和角度，局部不同应当注意将不同的元素分开看。

2. 翻转：翻转是指几幅图形之间看似相同，但其实存在着翻转关系，一幅图和另一幅图间，不能完全通过旋转得到，而必须通过翻转才能得到。翻转和旋转的本质区别在于，旋转不改变图形的时针方向，而翻转改变图形的时针方向。当一个图形本身时针方向发生了改变，那么它一定发生了翻转。

3. 平移：平移是指图形的整体或部分发生平移，得到一幅新的图形。平移类题目与旋转类相似，也是组成元素完全相同，这类问题也需要观察整体和局部的变化。

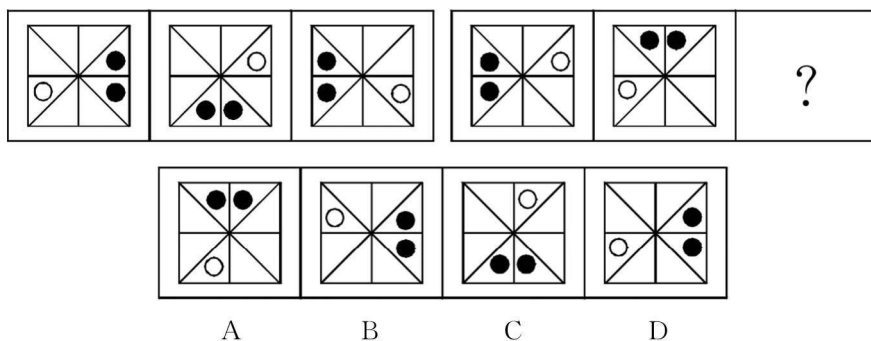
【例 1】2013—天津：从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）。



【答案】C

【解析】本题考查图形的旋转。第一组的图形依次顺时针旋转 45° 得到后一个图形，第二组中的图形形状相同，但越来越大，由此选择 C。

【例 2】2013—国考：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（ ）。



【答案】B

【解析】本题考查位置类中的平移。在第一组图形中，两个黑色小球整体平移，每次顺时针平移两个格，白色小球先是移动到对角线位置处，然后再顺时针移动一个格，第二组图形应满足此规律。因此，本题选择 B。

第三节 样式变化

样式类图形推理的识别方法：观察题干中的图形组成元素是否相似（也就是图形部分元素非实质性残缺），如果某道题目组成元素相似，那么基本可以判定该题目为样式类规律推理。依据图形样式变化规律的不同，我们将样式类图形推理题分为遍历、运算和周期三类。

1. 遍历：遍历是指每行（或每列）中含有完全相同的若干个样式，在每行（或每列）中对相同的样式进行不同的排列组合，保证每一种样式在每行（或每列）都要出现一次。

样式遍历型问题多见于九宫推理，其图形的一般特征是图形元素的变化，每行（或每列）图形的组成元素均相同，但每个图形之间却不相同，造成了从整体上观察非常类似的现象。

2. 运算：运算是指一组（一行或一列）图形之间，存在着某种运算关系。运算规则主要包括简单叠加、去同存异或去异存同、机械运算。

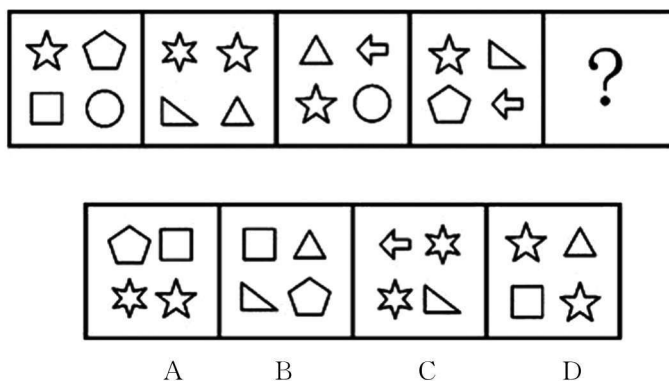
样式运算型问题的一般特征是若干图形的样式观察起来一定有相同之处，但同时又有不同之处，它们之间存在着某种运算关系。

3. 周期：如果将图形推理中的几幅图作为整体观察，常常会呈现出周期性。周期性表现为，每隔一幅或若干幅图后，图形的样式会出现相似性。

样式周期问题一般比较简单，通常表现为奇偶周期，即每隔一幅图，出现相同或相似的样式。周期性还常常与其他性质譬如数量增减、位置旋转等结合在一起考查，以增加题目的难度。

样式类解题要点总结：第一步：观察是否属于样式遍历。第二步：观察是否属于样式运算，熟练掌握简单叠加、去同存异或去异存同、机械运算等情况。第三步：观察其他诸如周期之类的变化规律。

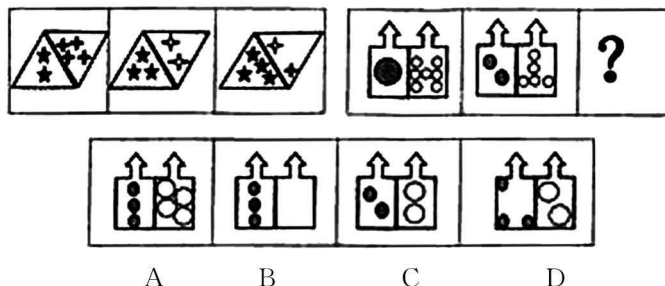
【例 1】2013—联考：从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）。



【答案】A

【解析】本题考查样式类。题干中每个图中都含有 4 种不同元素，且每组图中都含有五角星这个元素，故选择 A。

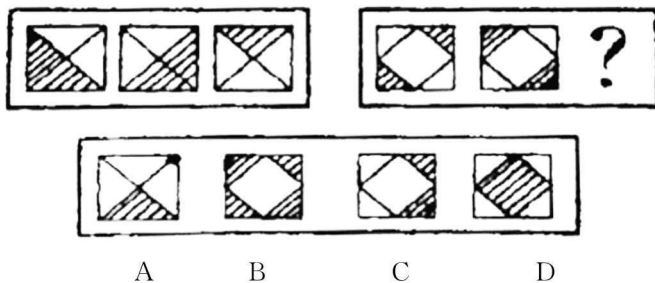
【例 2】2013—北京：从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）。



【答案】D

【解析】本题考查图形样式。第一组图中，左边黑色五角星的个数变化是 2、3、4，右侧白色四角星的个数间存在计算关系，即 $4-2=2$ ；第二组的图形间，黑色圆的数量变化是 1、2、？，因此填 3，白色圆的数量变化是 $7-5=?$ ，因此填 2；所以本题正确答案选择 D 项。

【例 3】2013—天津：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（ ）。



【答案】D

【解析】本题考查图形样式运算。每组前两个图形叠加得到第三个图形，叠加规律为：黑+黑=黑+白=白，白+白=黑。据此规律选择 D。

第四节 空间重构

空间重构类主要分为两大类，一是折叠问题，二是平面重构类。这两种题型分别有相应的做题方法，首先来看折叠问题，做这类题目，主要注意三个方面：

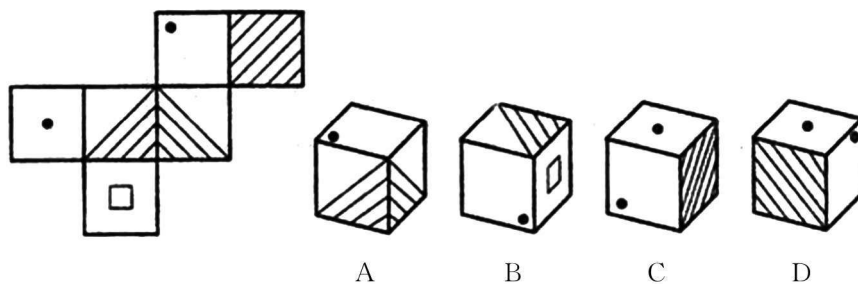
特殊面：在做折叠问题时首先需要找的是与其他面有截然不同信息的特殊面，如果有，根据特殊面来确定折叠后的图形是最为有效的判定方式。

相对面：除了特殊面，还需要运用面与面之间的关系，其中间隔为 1 的两个图形为相对面，相对面在折叠成为立体图形之后可以看到一个面，并且只能看到一个面。

相邻面：除了相对面，两个相邻的面在折叠之后仍然是相邻面，它们之间的相对位置和面上面的其他信息完全没有发生改变。这一条也可以作为做题的依据。

平面重构类主要注重的是旋转与翻转的差别。

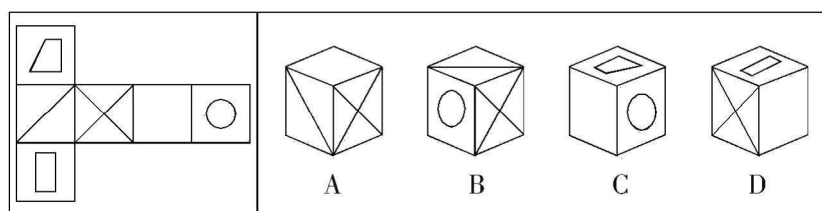
【例 1】2013—联考：以下四个正方体，哪个能由左侧图形折叠而成？（ ）



【答案】A

【解析】本题考查图形空间重构。定位 A 项的右下角，空间想象组合，可直接得到 A 为正确选项。也可采用排除法，对立面不可同时出现，排除 B 选项；运用相对面移位法，C 选项三图转为相邻，但小黑点相邻方向错误，D 选项三个图的时针方向错误。

【例 2】2013—国考：左边给定的是纸盒的外表面，下列哪一项能由它折叠而成？（ ）



【答案】C

【解析】本题考查空间图形。A、B 两个答案利用对立面可以排除，D 答案用时针法排除，答案选 C。

第五节 图形推理历年真题

2003 年国考真题

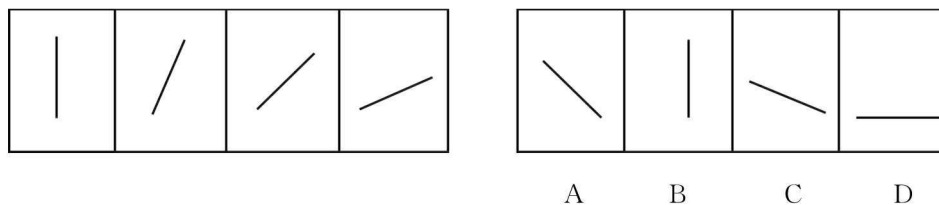
本部分包括三种类型的题目：

一、图形推理（本部分包括两种类型的题目，共 10 题）

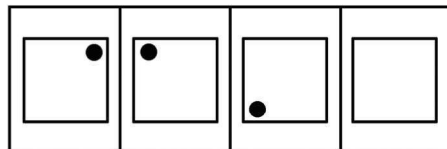
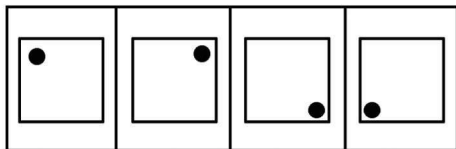
（一）每道题目的左边 4 个图形呈现一定的规律性。你需要在右边所给出的备选答案中选出一个最合理的答案。每道题只有一个正确答案

请看例题：

【例题 1】



【例题 2】



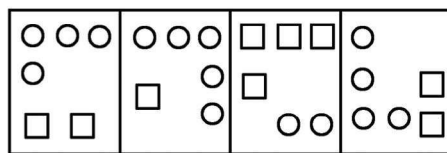
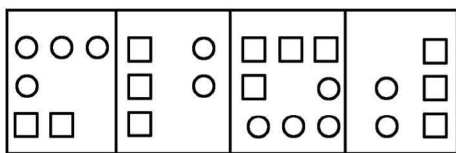
A B C D

【解答】在例题 1 中，最左边的图形中的直线是向上直立的，其后图形中的直线逐渐向右倒下。第 5 个图形中的直线应该恰好倒下。因此，正确的答案是 D。

在例题 2 中，黑点在正方形中顺时针移动。在第 5 个图形中，应该正好移动到左上角。因此，正确答案是 B。

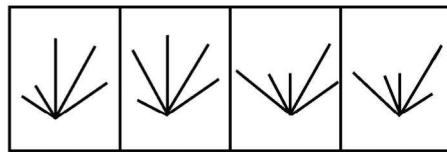
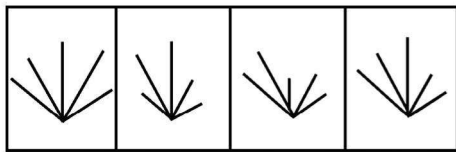
请开始答题：

16.



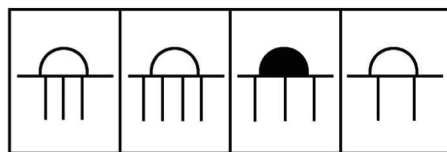
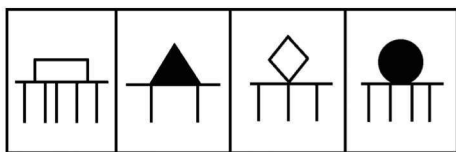
A B C D

17.



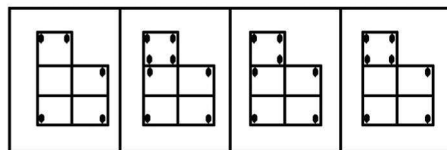
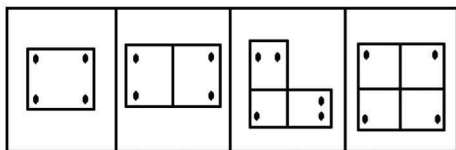
A B C D

18.



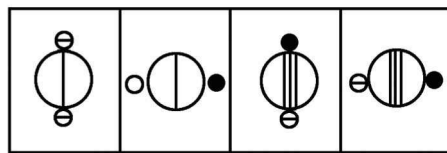
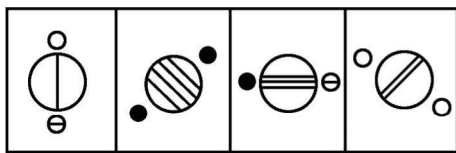
A B C D

19.



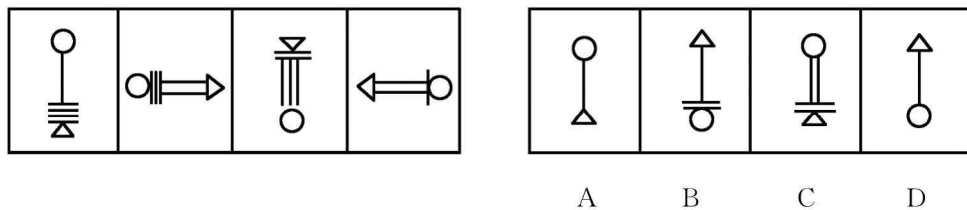
A B C D

20.

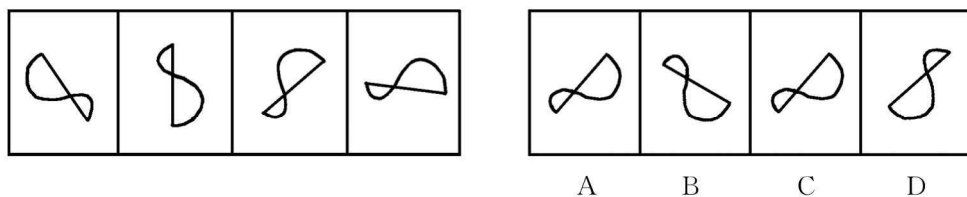


A B C D

21.

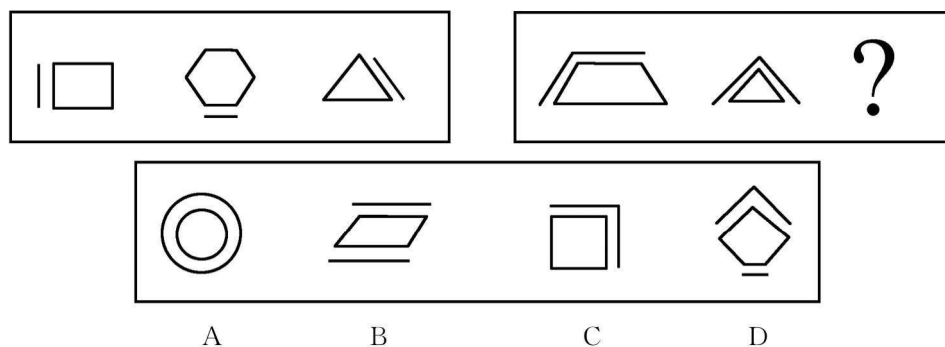


22.



(二) 每道题包含两套图形和可供选择的 4 个图形。这两套图形具有某种相似性, 也存在某种差异。要求你从四个选项中选择你认为最适合取代问号的一个。正确的答案应不仅使两套图形表现出最大的相似性, 而且使第二套图形也表现出自己的特征

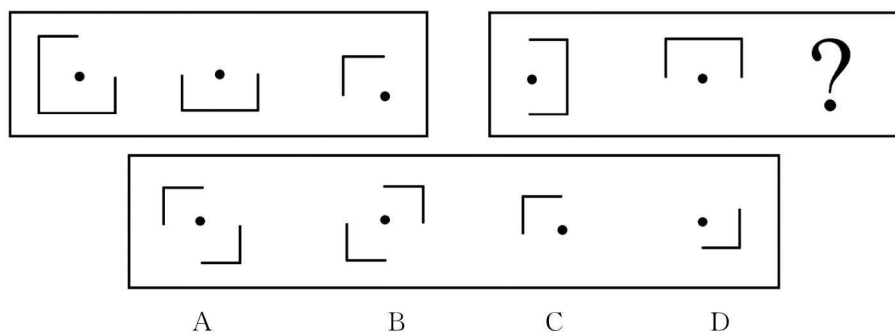
【例题】



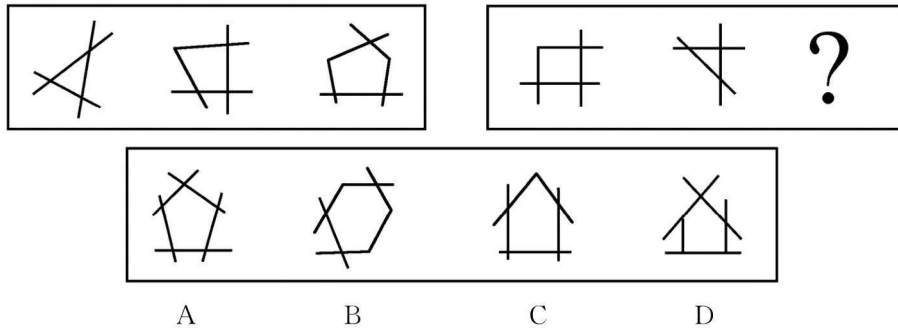
【解答】 正确答案为 C。因为在第一套图形中多边形均有一条边双线, 在第二套图形中均有两条相邻的边双线。

请开始答题:

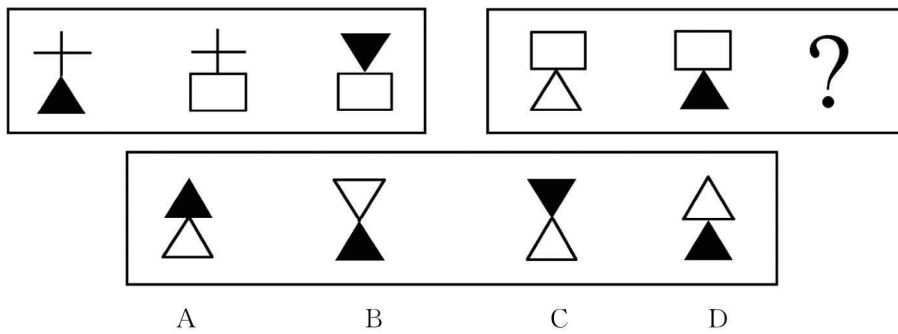
23.



24.



25.



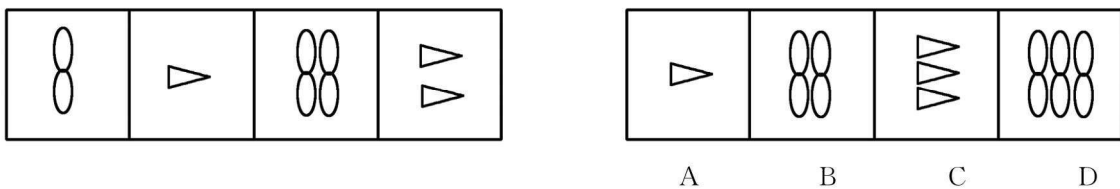
2004 年国考真题

一、图形推理 (共 10 题, 包括三种类型的题目)

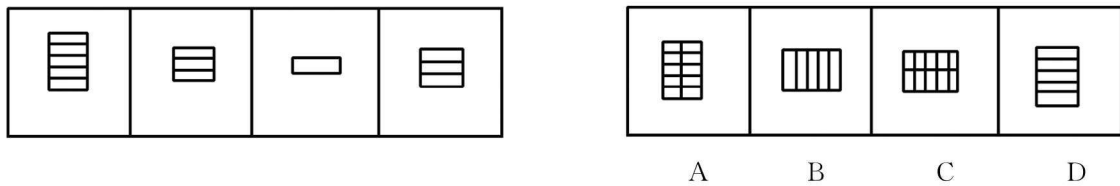
(一) 每道题目的左边 4 个图形呈现一定的规律性。你需要在右边的所给出的备选答案中选出一个最合理的答案。每道题只有一个正确答案

请开始答题:

51.



52.



53.

