

❖ 判断推理

一、考情分析

判断推理是天津市“三支一扶”《毕业生基本素质测试》中必考题型，主要测查应试人员逻辑思维能力。在 17 年共考了 40 题，在 18 年考了 40 题。

2017、2018 年天津市三支一扶考试逻辑判断模块题型分布

题型	类别	言语理解与表达	
		2017	2018
	事件排序	10	5
图形推理	平面推理	4	5
	空间重构	1	0
	合计	5	5
常识判断	时政	5	4
	哲学	2	7
	中特	3	0
	法律	2	0
	经济	1	2
	历史人文	1	4
	地理	0	2
	公文	1	1
	合计	15	20
演绎推理	定义判断	1	0
	真假推理	1	2
	日常推理	5	4
	论证	3	4
	合计	10	10
总题量		40 道	40 道

二、真题详解

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、事件排序、演绎和归纳等。在天津市“三支一扶”考试中常见的题型有：事件排序、图形推理、常识判断、逻辑判断。

1、事件排序题。按照事物的正常发展顺序进行排列，使其符合正常的逻辑顺序。这类是逻辑学基本知识在现实生活中的运用，主要是考查应试者短时间对事件处理分析的能力，出题方式如下：

【2017年天津市“三支一扶”41题】每道题给出5个事件，每个事件均以简短语句表述，接着给出事件假定发生顺序的4个数字序列，请你选择其中最合乎逻辑的一种时间顺序。

- (1) 人工增雨 (2) 缺乏降水 (3) 灾情缓解
(4) 庄稼枯萎 (5) 天气干旱
A.4-1-3-2-5 B.2-5-4-1-3 C.5-2-1-4-3 D.3-5-4-1-2

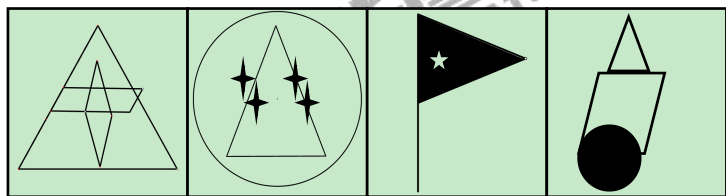
【答案】B

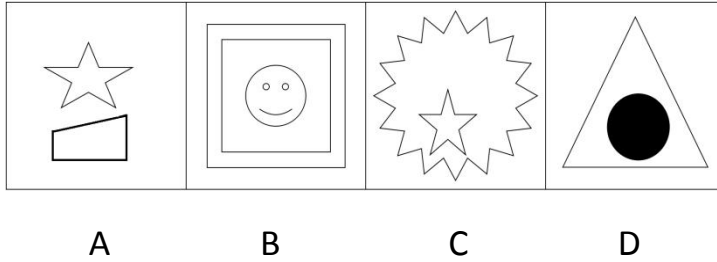
【解析】考查因果关系。缺乏降水→天气干旱→庄稼枯萎→人工增雨→灾情缓解。

这类题目为必考题，一般会考5或10道题，更多考察考生对事件处理分析的能力，因技巧性相对较弱，所以这类题目考生平时在备考中需多加练习。

2、图形推理，根据图形的变化找到规律，选出符合规律变化的选项，如：

【2017年天津市“三支一扶”51题】题目中的图形呈现一定规律性，根据这种规律，最有可能出现在？处的图形是（ ）。





【答案】D

【解析】整体求同，每个图形中都有三角形。

这类题目一般会考 5 道题，为判断部分的必考题目。题型一般为 4 道平面推理题，一道空间重构题，题目总体难度系数不大。

3、常识判断，主要考察考生对基本常识的掌握以及在掌握基础之上的灵活运用。其涵盖的内容包括：时政、哲学、经济、历史、公文、法律等，时政考察较其它知识点居多。如：

【2017 年天津市“三支一扶”58 题】

自 2017 年 2 月天津市“()”活动启动以来，市活动领导小组办公室认真贯彻落实工作部署，加强统筹指导，狠抓组织实施，各区均取得明显成效。截至目前，活动惠及全市 1.8 万家企业，汇总企业问题 1036 个，解决率达 40.64%。

- A. 双万双服 B. 八项规定 C. 美丽天津 D. 六个严禁

【答案】A

【解析】天津市“双万双服”活动暨 2017 年 20 项民心工程动员部署会。天津市以“双万双服”为主题，组织万名干部帮扶万家企业，服务企业、服务发展，开展分类帮扶；启动实施 20 项民心工程，包括 20 个大项共 58 个子项，涉及补足民生短板、满足公共需求、改善城乡环境等。因此，答案是 A 项。

【2017 年天津市“三支一扶”67 题】

遗产是指公民死亡时遗留下来的()。

- A. 个人所有财产 B. 个人固定资产 C. 个人合法财产 D. 个人储蓄

【答案】：C

【解析】：我国《继承法》第 3 条规定，遗产是公民死亡时遗留的个人合法财产，包括：(1)公民的收入；(2)公民的房屋、储蓄和生活用品；(3)公民的林木、牲畜和家禽；(4)公民的

文物、图书资料;(5)法律允许公民所有的生产资料;6)公民的著作权、专利权中的财产权利;(7)公民的其他合法权利。所以本题选择 C 选项。

根据 2017 年和 2018 年的题量来看，常识判断模块的题量一般在 15-20 道，考察内容难度不大，但考察内容面较广，需要同学们提前做好备考准备。

4、逻辑判断，考察考生根据已知条件运用逻辑严密的思维方式得出未知结论的能力，可以细分为推理试题和论证试题两大类。

推理类，如：

【2017 年天津市“三支一扶”74 题】

某整形医院对接受整形手术的人进行了统计调查，发现家长绝对同意子女进行整形手术的支持率高达 80%，经过子女做了思想工作后同意整形的占 10%，家长对于子女整形的总支持率达到 90%，比几年前的 60%高出许多。

以下哪项陈述最适合作为从上面的论述中推出的结论？（ ）

- A.90%做整形手术的孩子得到了家长的同意
- B.坚决不同意自己孩子做手术的家长不超过 5%
- C.10%做整形手术的孩子给家长做了思想工作
- D.90%的家长支持自己的孩子做整形手术

【答案】D

【解析】归纳推理题。此题注意设问方式，题干问的是“以下最适合作为上面论述中推出的结论是”，所以要找的选项应是此题的中心思想或者结论。题干中，该统计调查的针对人群是“接受整形手术的人”不等同于“做整形手术的人”，AC 项混淆概念，B 项百分比计算错误，故本题答案为 D。

论证类，如：

【2017 年天津市“三支一扶”80 题】

经济性薪酬强调物质激励，非经济性薪酬强调精神激励，二者均不能成功地解决所有激励问题，二者结合却往往能解决一种薪酬方法难以解决的激励问题。

以下哪项最支持上述的说法？（ ）

- A. 对手涉及激励的问题能够找出解决的薪酬方法

- B. 一种薪酬方法只能解决一种激励问题
- C. 没有完全满意的解决激励问题的薪酬方法
- D. 不能只采取一种薪酬方法解决所有激励问题

【答案】D

【解析】加强论证题。题干论点：物质激励、精神激励二者结合比一种薪酬方法有更好的激励效果。A项，并未涉及激励效果的比较，无关选项，排除；B项，强调单种薪酬方法的作用，并未体现两种薪酬方法结合会产生更优质的效果，排除；C项，无关选项，排除；D项，一种薪酬方法不能解决所有激励问题，因此还是需要两种方法结合，加强论点，故本题答案为D。

从上面两类题目可以看出，推理类题目更注重根据题干信息推出答案；而论证类更注重对于题目主干观点的理解，这两类题也属于必考题，一般考10道题。

三、技巧直击

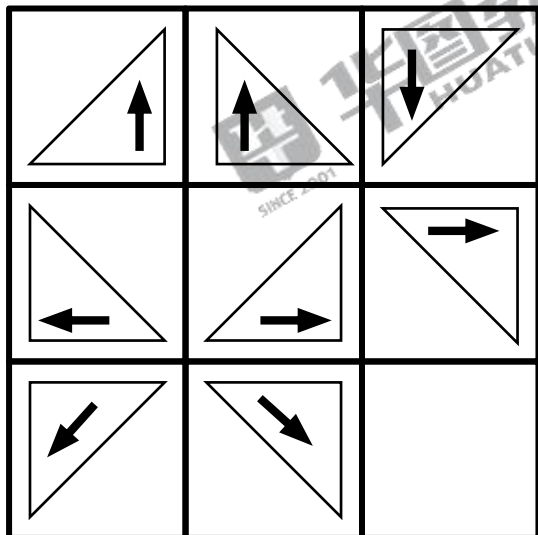
就考试题量而言，事件排序、图形推理和逻辑判断为必考题，题量占比大；

就做题技巧性而言，图形推理和逻辑判断技巧性强，复习提升空间大，所以我们就主要将这两类题目的重要考点为考生做一介绍：

技法1：图形推理部分

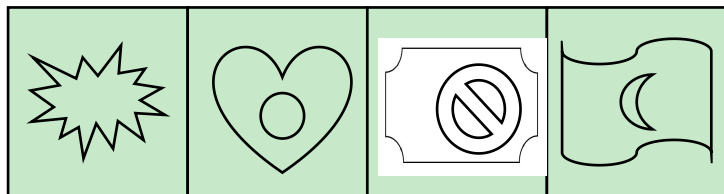
图形推理在以往的考题中分为两类：显性规律和隐性规律两种，显性规律就是规律变化明显，简单明了能看出来规律变化的，如：

【2017年天津市“三支一扶”53题题干】



这道题第二列图形由第一列图形左右翻转求得，第三列图形由第二列图形上下翻转求得，很明显我们会知道从位置变化上找规律，真正难的图形推理题在于隐性规律，如：

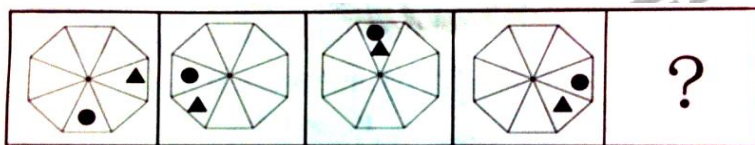
【2017 年天津市“三支一扶”52 题】



这道题是图形推理数量类的题目，但即使如此，也很难一眼看出这题的规律是什么，因此图形推理的数量类题目才是我们需要攻破的难点，图形推理的数量类想快速收队必须领悟这三个步骤：一. 数不数？二. 数什么？三. 啥规律？

一、 数不数？

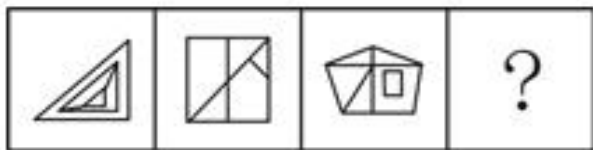
1.



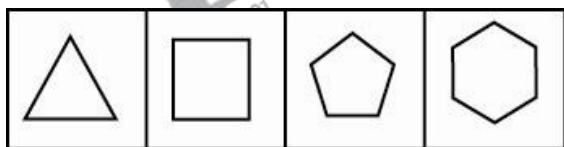
2.



3.



4.



上述三道题，可以观察出：

第一题 元素相同——看位置；

第二题 元素相似——看样式（哪一样，哪不一样）；

第三题 元素凌乱——看数量。

第四题 元素数字规律明显——看数量。

敲黑板：元素凌乱或者有明显数字规律的时候可以数数量。以真题为例：

【例 1】（2017 年陕西省考真题）



【答案】D

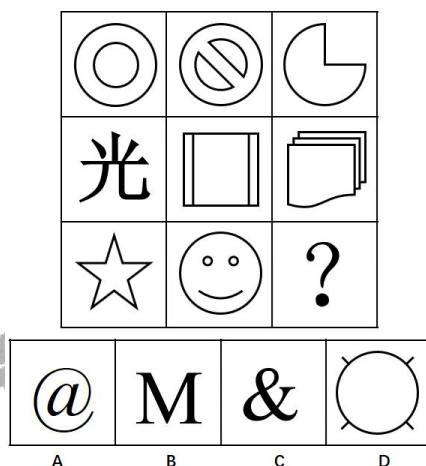
【解析】图形凌乱，看数量。后边的汉字面很多，有面优先数面，面的个数分别为：02246，
0+2=2，2+2=4，4+6=10，所以选 D。

二、数什么？

敲黑板，一脸蒙逼没感觉就靠口诀依次排除：“素面角线点”

以本题为例：

【例 2】（2017 年陕西省考真题）



【答案】C

【解析】

素（连在一起的一个整体为一个素，分开为两部分为两个素）：本题素的个数为 231；
111；13？ 无规律。

面（封闭的一个空间为一个面）：本题面的个数为 231；033；13？ 第一个数和第三个数

相加为第二个数。因此本题选 C。

如果做到这里没有规律再继续按口诀寻找。

角（考察较多的有所有角、直角、锐角）：本题尝试数所有角第一行为 001；第二行看到“光”就不考虑角了。

线（考察比较多的有所有线（所有线及内部线）、直线、曲线、汉字数比划、一笔画图形等）：本题所有线为 231，66 12，无规律。

点（考察比较多的有所有点、顶点、切点、交点（注意曲直线交点）、出头点等）：所有的点（不含端点，公考一般不数端点）为 043；38 14，无规律。

不行一笔画（从一个点出发，不抬笔，不走重复路线，一气呵成的画作 / 上过课的老司机看奇点数为 2 的联通图）：笔画数第一行为 231，第一列为 251，均无法验证出规律。

三、啥规律？

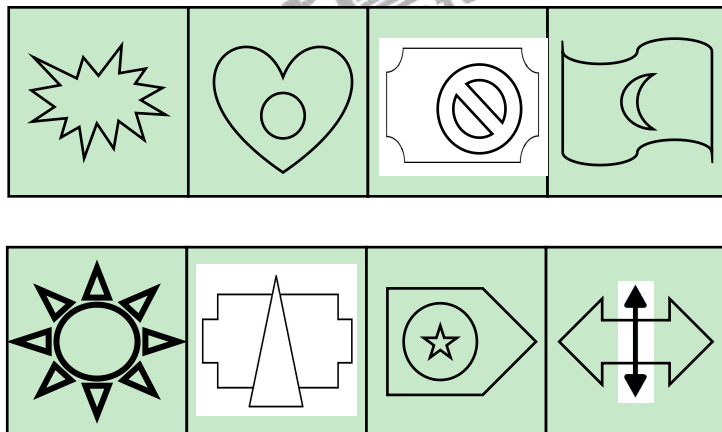
盖住答案，考考数推：

- 1 4 7 10 ? ——13 等差
- 1 2 4 8 ? ——16 等比
- 8 8 8 8 ? ——8 常数
- 1 2 3 2 ? ——1 对称
- 2 3 5 8 ? ——13 运算

上述为常见数字变化规律，需要理解掌握。其实，例 2 在数的过程中其实是有一个数数的逻辑，“**先整体后部分**”，例如：先数所有的角，没规律就不用数了，如果整体看角有一定的规律，但是个别数字不太对，可以考虑“后部分”，单独数直角或者锐角。

拿真题练练手：

【例 3】（2017 年天津市“三支一扶”52 真题）



A B C D

【答案】B

【解析】素的个数依次呈现 1/2/4/2/1 对称性规律，排除 AC，所有图形均为全封闭图形，D 为半开放图形，排除，故本题答案为 B。

不难看出图推知识面广且兼具灵活性。因此，在复习中打酱油的心态要不得，差不多的思想留不得，稳扎稳打的夯实内功才是王道。

技法 2：逻辑判断部分

前面也叙述过，论证类题目在每年的逻辑判断中是占比最大的，10 道题中一般能占到 5-7 道，论证类题目常见模型有枚举归纳、措施可行性、数据比例、对比实验以及因果类等，今天我们针对常用的对比实验类论证题来给大家讲一下，方便大家今后使用。

对比实验模型取自科学研究中常用的对比实验，设置两个或两个以上的实验组，通过对结果的比较分析，来探究各种因素与实验对象的关系。常见的做法是一组给予要探究的这个因素，另一组不给这个因素，最后比较两组的结果有什么不同。比如我们要测试高热量饮食对于体重是否有影响，那么我们可以选取两组志愿者，一组吃高热量食物，另一组则吃热量相对较低的食物，一段时间后比较两组志愿者的体重。

对比实验中最需要注意的一点就是“控制变量”，就是说为了确保实验的公平，除了改变的那个因素之外，其他因素应保持一致。比如刚才上一段的例子中，两组人除了吃的不同之外，运动量也不同，那么他们的体重差异究竟是食物造成的，还是运动量不同造成的，就没法说清了，同时如果两组志愿者在实验前体重就有差异，那也会影响实验的准确性。

上述原则给我们了一条解题思路，就是通过实验是否做到了“控制变量”来加强或者削弱（想加强，就说控制了变量，想削弱，就说没控制变量）。具体做法我们来看一道例题：

例一：

英国一项研究发现，人只要在每餐饭前半小时喝一杯 500 毫升的水，并坚持 3 个月，体重就能减轻 2 至 4 公斤。研究团队邀请了 84 位超重的成人，随机分成 2 组，其中 41 位被要求在餐前喝 500 毫升水，另外 43 位则照常生活。3 个月后，团队发现三餐前喝水的人，平均体重下降了 4.3 公斤；而餐前没喝水的人，平均体重只下降了 0.81 公斤。研究人员说，

没有喝水的那组人，“平均运动量”比餐前饮水的人更高，这说明餐前喝适当的水真能减肥。

以下哪项如果为真，最能支持上述结论？（ ）

- A. 餐前喝水的那组人同时也注意控制饮食
- B. 餐前没喝水的人中有的体重减轻了4公斤
- C. 除了餐前喝水，两组的其他情况都是一样的
- D. 餐前没喝水的人就餐中会喝更多的汤和饮料

【答案】C

【解析】这道题目的论点是餐前喝水能减肥，论据就是一个对比实验，两组人一组餐前喝水，另一组餐前不喝水，最后喝水的那一组体重更轻，我们使用上面的方法，加强对比实验类论证那么就说他做到了“控制变量”，也就是C选项所说的“除了餐前喝水，两组的其他情况都是一样的”，故本题答案选C。

看过了加强论证题，我们再来看一道削弱论证题。

例二：

某机构为研究“轻断食”与人体健康的关系，招募一批志愿者做实验。志愿者分为两组，试验期6个月，饮食推荐量实行同一标准，第一组志愿者，每个月中有5天连续断食，第1天，热量摄入被减至推荐的一半，后4天每日仅为推荐量的三分之一，第二组志愿者，在试验期中的每一天都正常饮食，试验结果显示，第一组志愿者的身体状况得到明显改善，由此研究人员得出结论：“轻断食”使志愿者体内产生较多酮体，氧化应激和炎症标志物水平均有所下降。

以下哪项如果为真，最能削弱研究人员的结论？

- A. 所招募志愿者的身体机能和应激反应等本身就有差异
- B. 实行连续断食的某位志愿者的身体炎症得到较大缓解
- C. 试验开始之前志愿者体检显示相关健康指标基本相似
- D. 第二组的某位志愿者在试验结束后健康水平有所下降

【答案】A

【解析】这道题目的论点是轻断食使志愿者身体健康变好，论据也是一个对比实验，两组人一组进行了轻断食，另一组则没有进行，最后进行轻断食的那一组健康变好，我们使用上面的方法，削弱对比实验类论证那么就说他没有做到“控制变量”，也就是A选项所说的“所招募志愿者的身体机能和应激反应等本身就有差异”，那么实验之中的变量除了是否轻

断食之外，还有他们原本的身体机能差异，可以削弱论点，故本题答案选 A

对比实验是经常出现的论证类题目，这次介绍的通过“是否控制变量”来加强或者削弱此类题目的方法也是解题中经常能够用到的，掌握这类题目就可以在看选项的时候快速锁定答案。

四、备考建议

通过近年来天津市“三支一扶”《毕业生基本素质测试》真题不难发现，这个考试整体难度较低，做好以下三点建议跨越这个门槛就不是难事：

1. 系统复习

复习忌讳不总结方法，一味刷题，因此基本的题型认知和解题技巧需要我们先系统了解，有针对性的学习，尤其是图形推理和逻辑判断部分，常考的图形规律我们要记住，逻辑判断的出题方式也要分类学习才能更有效率的复习。

2. 真题演练

以往的真题告诉我们天津市“三支一扶”《毕业生基本素质测试》考试跟职测中的题型相类似，但难度系数要低一些，因此历年天津市“三支一扶”《毕业生基本素质测试》考试真题和其它事业单位中职测考试真题都是我们学习方法后刷题巩固的最重要资料。也是提升做题速度的关键，毕竟做多了感觉的确是一个模式。

3. 全真模拟

做真题是必要的，但是只做真题往往在考试时容易发挥失常，因为平时做题会忽视一个重要因素——时间。而时间的确是决定这种考试的关键，所以在考前一定要按照考试时间进行全真模拟，规避掉难题，在有限的时间内做更多的题目才是拿高分的关键。



扫一扫了解更多考试咨询



扫一扫了解更多考试详情

