

2010年9月18日山西省公务员考试

# 《行测职业能力测验》真题答案解析

## 说 明

一、此项测验分为五个部分，共120小题，总时限120分钟，满分100分。各部分不单独计时，但都给出参考时限，供答题时合理分配时间。

二、此项测验科目代码为“1”。请按照要求在答题卡上填写好自己的姓名，涂写好准考证号、科目代码。

三、必须在答题卡上答题，在题本上答题，一律无效。

严禁折叠答题卡！

## 第一部分 言语理解与表达

(共30题，参考时限35分钟)

**本部分包括表达与理解两方面的内容。请根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。**

1. 中国的一年四季，季季都令人神往。春日\_\_\_\_\_，夏天绿荫满枝，秋时\_\_\_\_\_，冬日银装素裹。  
A. 姹紫嫣红 硕果累累      B. 风光旖旎 充实丰盈  
C. 生机勃勃 琳琅满目      D. 婀娜多姿 五谷丰登

**【答案】A。解析：**

阅读可知，填入第一个空格的词语必须与后面的“绿荫满枝”和“银装素裹”相呼应。“绿荫”、“银装”都是强调季节的色彩，因此，只有在第一个空格中填入“姹紫嫣红”才能在色彩上形成最佳的语境呼应。

所以，正确选项是A。

2. 电子书是利用计算机技术将一定的文字、图片、声音、影像等信息，通过数码方式\_\_\_\_\_在以光电磁为介质的设备中，再借助\_\_\_\_\_设备来读取、复制和传输。  
A. 存储 先进      B. 记录 特定  
C. 保存 固有      D. 记忆 专门

**【答案】B。解析：**

阅读可知，填入第二个空格的词语必须与后面的“设备”相呼应。这里的“设备”是用来读取前面所说的“以光电磁为介质的设备”的，应该是一种“特定”或“专门”的设备，由此排除A.、C两项。

比较B、D两项，“记忆”一般不做动词使用，在第一个空格中填入“记录”更为恰当，由此排除D项。  
所以，正确选项是B。

3. 民间文化同以官方为代表的正统文化和以知识分子为代表的精英文化，并非\_\_\_\_\_的。举例来说，它像无垠无际的沃土，\_\_\_\_\_着正统文化和精英文化，而衰落了的正统文化和精英文化又如枯枝败叶一样，流落于民间，丰厚了它的土层。  
A. 相依相伴 培育      B. 全然隔绝 滋养  
C. 此消彼长 维系      D. 泾渭分明 培养

**【答案】B。解析：**

阅读可知，填入第二个空格的词语必须与前面的“沃土”相呼应。“沃土”指肥美的土地，与“滋养”属于固定搭配。根据突点排除法，可以直接排除A、C、D三项。

所以，正确选项是B。

4. 随着商品流通，贸易往来、人际交流的越来越\_\_\_\_\_，远古时代那种依靠步行的交通方式以及手提、肩扛、头顶的运输方式已很难适应社会发展的需要，于是交通运输设施的兴建与运输工具的制造便\_\_\_\_\_。

- A. 突出 迫在眉睫      B. 重要 备受瞩目  
C. 明显 日新月异      D. 频繁 应运而生

**【答案】D。解析：**

阅读题干，由“远古时代那种依靠步行的交通方式以及手提、肩扛、头顶的运输方式已经很难适应社会发展的需要”可知，兴建交通运输设施与制造运输工具是人们生活的强烈需要，适应这种需要而产生，正是“应运而生”的意思。

所以，正确选项是 D。

5. 如果把一些中国象征只是当做“元素”，就有点儿像把文化和传统当作装饰性的小挂件，看上去\_\_\_\_\_，但“如七宝楼台，眩人眼目，碎拆下来，不成片段。”

- A. 五彩缤纷      B. 富丽堂皇  
C. 林林总总      D. 包罗万象

**【答案】A。解析：**

阅读可知，填入空格的词语必须与后面的“眩人眼目”相呼应。所谓“眩人眼目”，有色彩绚丽，让人眼花缭乱的意思。在空格中填入“五彩缤纷”可以与“眩人眼目”形成最佳的语境呼应。

所以，正确选项是 A。

6. 中国的县城确实太复杂，塞北尚在千里冰封，万里雪飘，江南已经百花吐艳，草木争辉了。2000 多个县星罗棋布，地理位置、资源禀赋、文化传统和老百姓的生活方式都\_\_\_\_\_。

- A. 各有千秋      B. 千姿百态  
C. 气象万千      D. 千变万化

**【答案】A。解析：**

阅读可知，题干意在强调我国 2000 多个县城的差异性，“地理位置、资源禀赋、文化传统和老百姓的生活方式”各不相同，各有其特点，这正是“各有千秋”的意思。

所以，正确选项是 A。

7. 这些在今天看起来新奇、鲜活的历史，在当时却是\_\_\_\_\_的事情，并不被社会重视，大多是作为轶闻而散见于外地来京人士的私人笔记或清末以来出现的报章之中。资料的极端\_\_\_\_\_，成为社会史研究者和爱好者进入这个领域的重重难关。

- A. 街谈巷议 晦涩      B. 耳熟能详 隐秘  
C. 司空见惯 分散      D. 妇孺皆知 匮乏

**【答案】C。解析：**

阅读题干，由“大多是作为轶闻而散见于外地来京人士的私人笔记或清末以来出现的报章之中”可知，有关资料并不匮乏，但是却非常“分散”。根据“突点排除法”，可以直接排除 A、B、D 三项。

所以，正确选项是 C。

8. 敦煌壁画共有五万多平方米，若按高为一米来排列，有 50 多公里长，即使\_\_\_\_\_，也要夜以继日。作为人类文明奇迹和世界文化艺术瑰宝，敦煌壁画的重大价值不光是数量之巨，而且更在于其内涵的\_\_\_\_\_。

- A. 浮光掠影 异彩纷呈      B. 蜻蜓点水 丰富多彩  
C. 一目十行 源远流长      D. 走马观花 博大精深

**【答案】D。解析：**

阅读可知，填入第二个空格的词语必须与前面的“数量之巨”相呼应。所谓“数量之巨”，强调的是数量之多，与之相对的，应该是强调内涵之深。因此，在第二个空格中填入“博大精深”可以形成最佳的语境呼应。所以，正确选项是 D。

9. 越来越多的人表示愿意购买医疗保险产品，但医疗保险产品的销售情况并没有与需求保持\_\_\_\_\_，因为消费者并不单是从开支管理角度来考虑，更多的是受到情感的\_\_\_\_\_，他们真正寻求的是一种心理安定，这往往是销售者所\_\_\_\_\_的。

- A. 一致 左右 关注                           B. 协调 干扰 利用  
C. 同步 驱动 忽视                           D. 统一 暗示 追求

**【答案】C。解析：**

阅读题干，由转折词“但”字可以看出，虽然“越来越多的人表示愿意购买医疗保险产品，但医疗保险产品的销售情况并不理想，为什么呢？因为销售者往往忽视了消费者的“情感”需求。因此，在第三个空格中填入“忽视”，可以形成恰当的语境呼应。

第三个空格其他三个选项的“关注”、“利用”、“追求”，意思都正好说反了。根据“突点排除法”，直接排除 A、B、D 三项。

所以，正确选项是 C。

10. 根据智利的法律，所有新房屋的制造都必须按照严格的建筑程序和监督流程进行，建筑物在开建之前\_\_\_\_\_地必须由专业机构负责设计，因为对房屋防震的要求极高，所以智利在建筑的每一个环节上都\_\_\_\_\_不敢有丝毫的\_\_\_\_\_。

- A. 理所当然 精益求精 松懈                   B. 无一例外 按部就班 懈怠  
C. 一视同仁 精雕细刻 马虎                   D. 毫无疑问 循规蹈矩 大意

**【答案】B。解析：**

阅读可知，填入第一个空格的词语必须与前面的“都必须”相呼应。既然是“都必须”，那么当然是“无一例外”了。根据“突点排除法”，可以直接排除 A、C、D 三项。

所以，正确选项是 B。

11. 清末明初，一批西方人跑到中国西南山区进行科学考察或偷猎活动，他们中有人在山区发现了一种体形较小的有尾熊，由于当地人称其为“山地熊”或“猫熊”，他们在文章中也就称其为“猫熊”，“猫熊”后来为什么叫成“熊猫”了呢？民国以后，有些传统的书刊由竖排改为横排，有人由于左右行文的不同，把“猫熊”读成了“熊猫”。不过，其根本原因还是因为动物学界没有对它进行明确的分类。

这段文字主要是：

- A. 论述熊猫如何进入研究视野                   B. 介绍“熊猫”一词的由来  
C. 表明应对熊猫科学分类                       D. 说明对“熊猫”的误称由来已久

**【答案】B。解析：**

本题属于“概括主旨型”。

阅读可知，西方人在中国西南山区发现了一种体形较小的有尾熊，当地人称其为“山地熊”或“猫熊”→西方人在文章中也就称其为“猫熊”→民国以后，有些传统的书刊由竖排改为横排，把“猫熊”读成了“熊猫”。由此可见，题干主要是介绍了“熊猫”一词的由来。

所以，正确选项是 B。

12. 我国是世界上生物种类最丰富的国家之一，高等植物和野生动物物种均占世界 10% 左右。然而，环境污染和生态破坏导致了动植物生存环境的破坏，物种数量急剧减少，有的物种已经灭绝。据统计，近 50 年约有 200

种高等植物灭绝，平均每年灭绝4种；野生动物中约有400种处于濒危或受威胁的状态。

这段文字意在说明：

- A. 动植物灭绝速度逐年加快
- B. 环境恶化导致动植物灭绝或濒危
- C. 我国动植物物种比较丰富
- D. 高等植物比野生动物更需要保护

**【答案】B。解析：**

本题属于“推断文意型”。所谓推断文意，就是要揭示出题干中隐含的意思。

阅读可知，题干属于转折型结构，转折型结构强调的是转折后面的内容。

“然而，环境污染和生态破坏导致了动植物生存环境的破坏，物种数量急剧减少，有的物种已经灭绝”（隐含：环境恶化导致了动植物的灭绝或濒危）。

所以，正确选项是B。

13. 动物头骨都含有钙的成分，很难溶解于水。有人曾做过实验，用5公斤猪骨头加上5公斤水，在高压锅里熬10个小时，结果一碗骨头汤中的钙含量不过10毫克，不及一袋牛奶钙含量的1/20。骨头汤里还溶解有大量骨内脂肪，经常食用会引发其他健康问题。因此，喝骨头汤未必是治疗骨质疏松的最佳食疗方法，重要的是注重饮食多样化，多摄入富含钙的食物，如牛奶、豆腐、虾皮、紫菜等。

这段文字意在说明：

- A. 喝骨头汤有利有弊
- B. 预防骨质疏松补钙是关键
- C. 如何科学有效补钙
- D. 日常生活中多样化饮食最科学

**【答案】C。解析：**

本题属于“推断文意型”。

阅读可知，喝骨头汤未必是治疗骨质疏松的最佳食疗方法（隐含：喝骨头汤不能补钙），重要的是注重饮食多样化，多摄入富含钙的食物，如牛奶、豆腐、虾皮、紫菜等（隐含：科学有效补钙的方法）。由此可见，这段文字意在告诉人们：应该如何科学有效补钙。

所以，正确选项是C。

14. 罗斯福在就任总统之前，曾在海军担任要职。有一次，他的一位好朋友向他打听海军在一个小岛上建立潜艇基地的计划。罗斯福神秘地向四周看了看，压低声音问道：“你能保密吗？”“当然能！”朋友十分肯定地回答。“那么，”罗斯福微笑着说，“我也能。”

这段文字告诉我们：

- A. 迂回同样能够达到目的
- B. 幽默可以巧妙地化解难题
- C. 坚持原则与灵活变通并不矛盾
- D. 己所不欲，勿施于人

**【答案】B。解析：**

本题属于“推断文意型”。

阅读可知，罗斯福的一位好朋友向他打听海军在一个小岛上建立潜艇基地的计划”（隐含：面临不好回答的难题）。“罗斯福神秘地向四周看了看，压低声音……我也能”（隐含：幽默地化解难题）。由此可见，作者意在通过这个故事告诉人们一个道理：幽默可以巧妙地化解难题。

所以，正确选项是B。

15. 北京城最早的基础是唐代的幽州城，在此后的一千年中，北京曾经有过四次大规模的发展，或扩建、或新修，分别为金代的元都、元代的大都、明代早期所修的内城及中叶以后所建的外城，北京的凸字形城墙就是这样完成的。清代继承了明朝的北京，对城市的整体布局系统未加改动，一直到了现代。

根据这段文字，下面表述正确的是：

- A. 北京城首次大规模发展是在元代
- B. 北京城在明代早期扩建了外城
- C. 北京城的凸字形城墙形成于明代
- D. 北京城的整体布局在历史上没有大的改动

**【答案】C。解析：**

本题属于“推断文意型”。

由“北京曾经有过四次大规模的发展……分别为金代的元都、元代的大都……”可知，北京城首次大规模发展不是在元代，因此 A 项错误，排除。由“明代早期所修的内城”可知，北京城在明代早期没有扩建外城而是修了内城，因此 B 项错误，排除。由“……明代早期所修的内城及中叶以后所建的外城，北京的凸字形城墙就是这样完成的”可知，北京城的凸字形城墙形成于明代，因此 C 项正确。

所以，正确选项是 C。

16. ①连残荷也消逝的无影无踪  
②池塘里的荷叶虽然仍然是绿油油一片  
③好像是一下子从夏天转入秋天  
④但是看来变成残荷之日也不会太远了  
⑤再过一两个月，池水一结冰  
⑥连日来，天气突然变寒

对上述语句排序正确的一项是：

- A. ⑤①②⑥③④      B. ⑥③②④⑤①  
C. ②⑥③④⑤①      D. ⑥⑤①③②④

**【答案】**B。解析：

本题要求根据语句之间的逻辑关系进行排序。

阅读可知，题干讲述的是天气转寒后池塘的景象，⑥是整个事件的起因，必须排在第一位；③描写天气由热变冷，是⑥的直接后果，必须与⑥顺接。由此可以排除A、C、D三项。

所以，正确选项是 B。

17. 如果没有闪电，人类将失去一位勤劳的“清洁工”。闪电交作时，大气中的部分氧气被激发成臭氧，稀薄的臭氧不但不臭，而且能吸收大部分宇宙射线，使地球表面的生物免遭紫外线过量照射的危害。闪电过程中产生的高温，又可杀死大气中90%以上的细菌和微生物，从而使空气变得更加纯净且清新宜人。

这段文字主要介绍：

- A. 闪电形成的机制
  - B. 宇宙射线对人类的危害
  - C. 臭氧对人类的贡献
  - D. 闪电对地球的保护作用

**【答案】D。解析：**

本题属于“概括主旨型”。

阅读可知，题干通篇描述了闪电是一位勤劳的“清洁工”，“能吸收大部分宇宙射线，使地球表面的生物免遭紫外线过量照射的危害。……杀死大气中90%以上的细菌和微生物，从而使空气变得更加纯净且清新宜人。”概括地说就是：闪电对地球的保护作用。

所以，正确选项是 D。

18. 维特根斯坦是剑桥大学著名哲学家穆尔的学生。有一天，哲学家罗素问穆尔：“你最好的学生是谁？”穆尔毫不犹豫地说：“维特根斯坦。”“为什么？”“因为在所有学生中，只有他听课时总露出一副茫然的神色，而且总有问不完的问题。”后来，维特根斯坦的名气超过了罗素。有人问：“罗素为什么会落伍？”维特根斯坦说：“他没有问题了。”

这段文字意在说明：

- A. 怀疑和提问总是成功的秘诀
  - B. 好奇心是研究的内在动力
  - C. 得到赏识是成才的重要因素
  - D. 发现问题是不断进步的前提

**【答案】D。解析：**

本题属于“推断文意型”。

阅读可知，维特根斯坦是穆尔最好的学生，因为他总有问不完的问题；罗素为什么会落伍？因为他没有问题了（隐含：发现问题 是不断进步的前提）。

所以，正确选项是 D。

19. 我国当代快速城市化的一个明显问题是地方文化特色逐渐丧失。城市的文明特色是城市竞争力的根本所在，各城市在千百年的发展中形成了丰富的地方文化和各具特色的城市风貌，这些历史文化特色是城市的文化竞争力和经济竞争力的主要来源，也是人类文明的重要组成部分。保护好这些历史文化特色，就是在保护人类文明。

这段文字意在说明：

- A. 快速城市化与城市的文化保护存在冲突
- B. 保护城市的文化特色意义十分重大
- C. 文化特色是城市竞争力的重要体现
- D. 城市的文化特色丧失的速度非常惊人

**【答案】B。解析：**

本题属于“推断文意型”。

阅读可知，题干属于证明型结构，证明型结构强调的是论点而不是论据。

题干首先提出“我国当代快速城市化的一个明显问题”并进行分析，最后得出结论“保护好这些历史文化特色，就是在保护人类文明”（隐含：保护城市的文化特色意义十分重大）。

所以，正确选项是 B。

20. 有一个小孩，在上中学时，父母曾为他选择文学这条路。只上了一个学期，老师就在他的评语中写下了这样的结论：“该生用功，但做事过分拘礼和死板。这样的人即使有着完善的品德，也决不能在文学上有所成就。”后来，一位化学老师了解到他的这个特点后，就建议他改学化学，因为化学实验需要的正是一丝不苟。改学化学后，他好像找到了自己的人生舞台，成绩在同学中遥遥领先。后来，他荣获了诺贝尔化学奖，他的名字叫奥托·瓦拉赫。

这个故事主要告诉我们：

- A. 父母不应该过早代替孩子选择人生道路
- B. 教师对孩子的成功具有决定性的作用
- C. 人在本质上只有特点而没有优缺点之分
- D. 善于利用“缺点”就有可能获得成功

**【答案】D。解析：**

本题属于“推断文意型”。

阅读可知，奥托·瓦拉赫在文学学习上存在“过分拘礼和死板”的毛病，而这些毛病却成了他在化学研究中的优势。这个故事告诉我们：只要善于利用“缺点”，就有可能获得成功。

所以，正确选项是 D。

21. 据初步统计，我国已经发现的不可移动文物点近 47 万处，博物馆约 2900 家，粗略估计，全国文物藏品不超过 2000 万件。这些数字是什么概念？英格兰面积只有我国的 1/73，而受到国家登记保护的文物点达到 50 万处，各类博物馆 3000 余家。其中大英博物馆目前就拥有藏品 700 万件。建国历史仅 200 多年的美国，各类大小博物馆有 16000 余家，其中美国斯密森博物馆收藏的文物就多达 1.3 亿件。

这段文字意在说明：

- A. 我国对文物的保护和重视远远不够
- B. 政府应该成为保护文物的中坚力量
- C. 我国应加大对文物的发掘和管理力度
- D. 各国对文物的判定标准不尽相同

**【答案】A。解析：**

本题属于“推断文意型”。

阅读可知，题干用大量的统计数据说明，与英国、美国相比，我国的博物馆数、文物藏品数都少得可怜。这些数据充分表明：我国对文物的保护和重视远远不够。

所以，正确选项是 A。

22. 我国海区的潮汐资源以福建和浙江为最多，潮汐中蕴藏着巨大的能量。潮汐发电是利用海湾、河口等有利地形，建筑水堤，形成水库，以便大量蓄积海水，并在坝中或坝旁建造水力发电厂房，通过水轮发电机组进行发电。然而潮汐发电对自然条件的要求比较高，只有潮汐电站建在合适的地理位置，并且出现大潮，能量集中时，从潮汐中提取能量才有可能。

这段文字主要说明：

- A. 我国潮汐资源的分布情况
- B. 我国潮汐资源的利用现状
- C. 潮汐发电的必要条件
- D. 潮汐发电需要突破的技术障碍

**【答案】C。解析：**

本题属于“概括主旨型”。

阅读可知，题干属于转折型结构，转折型结构强调的是转折后面的内容。

“然而潮汐发电对自然条件的要求比较高，只有潮汐电站建在合适的地理位置，并且出现大潮，能量集中时，从潮汐中提取能量才有可能。”概括地说，就是说明了潮汐发电的必要条件。

所以，正确选项是 C。

23. 交往和独处原是人在世上生活的两种方式，对于每个人来说，这两种方式都是必不可少的，只是比例不太相同罢了。由于性格的差异，有的人更爱交往，有的人更喜独处。人们往往把交往看作一种能力，却忽略了独处也是一种能力，并且在一定意义上是比交往更为重要的一种能力。反过来说，不懂交际固然是一种遗憾，不耐孤独也未尝不是一种很严重的缺陷。

这段文字主要说明：

- A. 每个人对交往和独处的喜爱程度不同
- B. 喜欢交往的人往往害怕独处
- C. 享受孤独是一种很高的人生境界
- D. 生活中既要擅于交际又要能耐孤独

**【答案】D。解析：**

本题属于“概括主旨型”。

阅读可知，题干属于证明型结构，证明型结构强调的是论点而不是论据。

题干首先分析了交往和独处这两种生活方式，最后得出结论“不擅交际固然是一种遗憾，不耐孤独也未尝不是一种很严重的缺陷”。概括地说就是：生活中既要擅于交际又要能耐孤独。

所以，正确选项是 D。

24. 翻译时，“直译”偏重于对原文的忠实，“意译”偏重于译文语气的顺畅。哪种译法最妥当，人们各执己见。依我看，直译和意译的区别根本不应存在，忠实的翻译必定能尽量表达原文的意思。思想感情与语言是一致的，相随而变的，一个意思只有一个精确的说法，换一个说法，意味就完全不同。所以想尽量表达原文的意思，必须尽量保持原文的语句组织。因此，直译不能不是意译，而意译也不能不是直译。

这段文字中，作者认为：

- A. 应随原文意思灵活选择翻译方法
- B. 忠实于原文思想是翻译的最高艺术
- C. 人为划分直译、意译本无必要
- D. 翻译时应尽量减少译者个人风格的影响

**【答案】B。解析：**

本题属于“推断文意型”。

阅读可知，作者的观点是“依我看，直译和意译的区别根本不应存在，忠实的翻译必定能尽量表达原文的意思”，这句话的意思是：翻译必须忠实于原文思想。

所以，正确选项是 B。

25. 现在人们认识到，极光一方面与地球高空大气和地磁场的大规模相互作用有关，另一方面又与太阳喷发出

来的高速带电粒子流有关，这种粒子流通常被称为太阳风。由此可见，形成极光必不可少的条件是大气、磁场和太阳风，缺一不可。具备这三个条件的太阳系其他行星，如木星和水星，它们的周围也会产生极光，这已被实际观察到的事实所证明。

这段文字主要介绍的是：

- A. 太阳在极光形成中的作用
- B. 形成极光的必备要素
- C. 存在极光现象的行星
- D. 人们对极光的观察和认识

**【答案】B。解析：**

本题属于“概括主旨型”。

阅读可知，题干属于证明型结构，证明型结构强调的是论点而不是论据。

题干首先分析了极光产生的原因，然后得出结论“由此可见，形成极光必不可少的条件是大气、磁场和太阳风，缺一不可。”概括地说，这段文字主要介绍的就是：形成极光的必备要素。

所以，正确选项是 B。

26. 有一次，苏格拉底淌水过河，脚一滑，落水了。他拼命挣扎，大喊救命，不远处有个钓鱼者不但不救他，反而转身就走。最后是他的学生救了他。后来那个钓鱼者淌水过河，也落水了，苏格拉底和他的学生正巧在河边散步，便用竹竿把他救了上来。当学生们知道救上来的就是那个钓鱼者时，都后悔了，但苏格拉底却说：“不对，你们应该救他，这正是我们和他的区别。”

这段文字告诉我们：

- A. 莫以善小而不为
- B. 善有善报，恶有恶报
- C. 做人原则应一以贯之
- D. 普度众生是哲学家的使命

**【答案】C。解析：**

本题属于“推断文意型”。

阅读可知，故事中的钓鱼者不救落水的苏格拉底，但是苏格拉底后来却救了那位钓鱼者。面对学生的质疑，苏格拉底却说“你们应该救他”。苏格拉底的意思是：不论别人是否救我们，我们都应该救他，这是我们必须坚持的原则。因此，这段文字告诉我们：做人的原则应该始终如一，一以贯之。

所以，正确选项是 C。

27. 遗传学对研究地球上的生命起源、医学、农业动植物和微生物育种，以至人类学和社会学等方面都有重要的指导意义。它是在动植物育种的基础上发展起来的，必然又可以反过来指导动植物育种的实践。抗菌素工业的兴起促进了微生物遗传学的发展，微生物遗传学的发展又推动抗菌素工业及其他发酵工业的进步，就是明显的例证。

这段文字主要介绍了：

- A. 遗传学各个分支的演变过程
- B. 生命科学对社会科学的作业方式
- C. 遗传学的学科基础及指导意义
- D. 遗传学广阔的应用前景

**【答案】C。解析：**

本题属于“概括主旨型”。

阅读可知，题干属于证明型结构，证明型结构强调的是论点而不是论据。

题干首先提出论点“遗传学……有重要的指导意义。它是在动植物育种的基础上发展起来的”，然后又列举了一些事实材料来证明它。概括地说，这段文字主要介绍的就是：遗传学的学科基础及指导意义。

所以，正确选项是 C。

28. 策略博弈的本质在于参与者的决策相互依存，这种相互作用通过两种方式体现出来：第一种方式是序贯发生，参与者轮流出招；第二种方式是同时发生，参与者同时出招，但是不论如何，每个人必须明白这个博弈中还存在着其他的积极参与者，每个人都要将自己置身在他人的立场上，来评估自己的这一步行动会带

来什么结果。

下列说法与这段文字相符的是：

- A. 策略博弈的本质在于团体协作
- B. 博弈的过程中参与者相互影响制约
- C. 博弈中每一步的结果都直接影响全局
- D. 博弈过程中要为他人设身处地地考虑

**【答案】B。解析：**

本题属于“推断文意型”。

阅读可知，题干属于转折型结构，转折型结构强调的是转折后面的内容。

“但是不论如何，每个人必须明白这个博弈中还存在着其他的积极参与者，每个人都要将自己置身在他人的立场上，来评估自己的这一步行动会带来什么结果”（隐含：博弈的过程中参与者是相互影响制约的）。

所以，正确选项是 B。

29. 法国和比利时的科学家试图找出数学天才与常人的大脑是否有差别，他们在发表的报告中说，研究发现有人能够快速心算复杂数学问题，可能是因为他们能够使用其他人无法使用的大脑部位。科研人员利用正电子射线扫描技术对一位著名数学家的大脑和普通人的大脑进行了比较研究。他们发现数学家在进行题目演算时，大脑中通常负责长期记忆的部分也进入活跃状态，而一般人则没有这种现象。科研人员因此推断，数学家在进行演算时使用了更多的记忆力，从而使演算速度加快。这个原理与电脑的原理一样，内存越大，运算速度越快。

下列说法与这段文字相符的是：

- A. 大脑部位使用越多，运算速度就越快
- B. 快速心算时，长期记忆一般会被激活
- C. 脑容量决定了处理数学问题的能力
- D. 运算速度加快是因为使用了更多的记忆力

**【答案】D。解析：**

本题属于“推断文意型”。

阅读可知，题干属于证明型结构，证明型结构强调的是论点而不是论据。

“科研人员因此推断，数学家在进行演算时使用了更多的记忆力，从而使演算速度加快”（隐含：运算速度加快是因为使用了更多的记忆力）。

所以，正确选项是 D。

30. “学习悖论”是古希腊有名的悖论之一，其内容是：人们在学习时通常会面临两种情况，一是不知道要学习的内容，二是已经知道了要学习的内容。在这两种情况下，学习都是无意义的，因为前者学习没有目标，后者学习没有必要。其实，破解这个悖论并不难，用我国古语中\_\_\_\_\_的道理就能做到填入划横线部分最适当的一项是：

- A. “谦受益”与“满招损”
- B. “知其然”与“知其所以然”
- C. “博观而约取”与“厚积而薄发”
- D. “学而不思则罔”与“思而不学则殆”

**【答案】B。解析：**

本题属于“推断文意型”。

阅读可知，所谓“学习悖论”是指人们在学习时通常会面临的两种情况，一是不知道要学习的内容，二是已经知道了要学习的内容。在这两种情况下，学习都是无意义的。怎样破解这个悖论呢？首先对“不知道要学习的内容”，要学会其相关内容（即“知其然”）；对“已经知道了要学习的内容”，要进一步探讨其究竟（即“知其所以然”）。也就是我国古语中的“知其然”与“知其所以然”。

所以，正确选项是 B。

## 第二部分 数量关系

（共 15 题，参考时限 15 分钟）

**一、数字推理。每道题给你一个数列，但其中缺少一项，要求你仔细观察数列的排列规律，然后从四个供**

选择的选项中选择你认为最合理的一项，来填补空缺项，使之符合原数列的排列规律。

31. 2, 14, 84, 420, 1680, ( )  
A. 2400      B. 3360  
C. 4210      D. 5040

**【答案】**D。解析：

本题的数列规律是：相邻两项的后项与前项之间存在倍数关系，而且倍数越来越小。倍数分别为： $14 \div 2 = 7$ ,  $84 \div 14 = 6$ ,  $420 \div 84 = 5$ ,  $1680 \div 420 = 4$ 。

按照这个规律，下一项应该是： $1680 \times 3 = 5040$ 。

所以，正确选项是 D。

32.  $\frac{1}{2}, \frac{1}{2}, \frac{1}{2}, \frac{7}{16}, \frac{11}{32}, (\quad)$

A.  $\frac{15}{64}$       B.  $\frac{1}{4}$   
 C.  $\frac{13}{48}$       D.  $\frac{1}{3}$

**【答案】**B。解析：

作答这种分数数列类型的题目，关键是抓住其中一两个数项的分子、分母的特点，然后按照特点对数列各项进行变化。本题根据最后两项分母的特点，可以把数列变化为： $1/2, 2/4, 4/8, 7/16, 11/32$ 。其相邻两项的后项分子与前项分子的差分别是：1, 2, 3, 4, 5。

按照这个规律，下一项应该是： $16/64 = 1/4$ 。

所以，正确选项是 B。



**【答案】**D。解析：

本题考查间隔数列。间隔项的后项减前项，其差值分别是：11, 22, 44, 88。

按照这个规律，下一项应该是： $28+88=116$ 。

所以，正确选项是 D。



**【答案】**B。解析：

相邻三项，第二项减第一项得到的差再乘以 5，可以得到第三项。即：

$$(5-3) \times 5 = 10,$$

$$(10-5) \times 5 = 25$$

$$(25-10) \times 5 = 75$$

$$(75-25) \times 5 = 250$$

$$(250-75) \times 5 = 875$$

所以，正确选项是 B。



**【答案】D。解析：**

每个数项都是接近完全平方数的数。即：

$$3^2+1=10, \quad 5^2-1=24, \quad 7^2+3=52, \quad 9^2-3=78, \quad 11^2+5=(126), \quad 13^2-5=164$$

所以，正确选项是 D。

**二、数学运算。**每道试题呈现一段表述数字关系的文字，要求你迅速、准确地计算出答案。

36. 在一个除法算式里，被除数、除数、商和余数之和是 319，已知商是 21，余数是 6，问被除数是（ ）？

A. 237                                    B. 258  
C. 279                                    D. 290

**【答案】**C. **解析：**

$$319 = \text{被除数} + \text{除数} + \text{商} + \text{余数}$$

$$= (21 \times \text{除数} + \text{余数 } 6) + \text{除数} + \text{商 } 21 + \text{余数 } 6$$

由此可知：22除数=319-（6+21+6）

$$\text{解得: 除数} = (319 - 33) \div 22 = 13$$

则被除数=21×13+6=279

所以，正确选项是 C。



**【答案】**B。解析：

已知  $4/15 = 1/A + 1/B$ , A、B 为自然数, 且  $A \geq B$ , 则  $1/B \leq (4/15) / 2 \leq 2/15 \leq 7.5$ , 大于 3。由此可知 B 能取的数必在 4、5、6、7 之间。B=4 时, 可求得  $A=60$ 。B=5 时, 可求得  $A=15$ 。B=6 时, 可求得  $A=10$ 。B=7 时, 可求得  $A=13/105$ , 不是自然数, 排除。

即 A 有 3 个不同的数。

所以，正确选项是 B。

38. 一副扑克牌有 52 张，最上面一张是红桃 A，如果每次把最上面的 10 张移到最下面而不改变它们的顺序及朝向，那么，至少经过（ ）次移动，红桃 A 会出现在最上面。

A. 27                                    B. 26  
C. 35                                    D. 24

**【答案】B。解析：**

(解法一)

52张牌，一次移10张，则移动5次后余2，那移动两个5次后余4，这样，移动5个5次后恰好余10，恰好再移动一次就可以了。 $5 \times 5 + 1 = 26$ 。

所以，正确选项是 B。

(解法二)

由解法一我们可以知道，这个题实际是求 52 与 10 的最小公倍数。如果第一张又出现在最上面，那么总共移动的张数一定是 52 的倍数，而每次移动 10 张，则总共移动的张数也一定是 10 的倍数。由此可知，移动的总张数就必然是 52 和 10 的最小公倍数，即 260。 $260 \div 10 = 26$  次，

所以，正确选项是 B。

39. 一果农想将一块平整的正方形土地分割为四块小土地，并将果树均匀整齐地种在土地的所有边界上，且在每块土地的四个角上都种上一棵果树，该果农未经细算就购买了 60 颗果树，如果仍按上述想法种植，那他

至少多买了( )棵果树。



**【答案】B。解析：**

将一块平整的正方形土地分割为四块小土地，我们可以把这块正方形土地看作是一个“田”字，“田”字共 9 个交点，12 条小边。

9个交点上都要种树，需要种9棵，还剩余 $60-9=51$ 棵。

12条小边需要平均种树，则有： $51 \div 12 = 4\cdots\cdots$ 余3棵。即每条小边上最多种4棵树，还剩3棵。

也就是说，如果仍按上述想法种植，那他至少多买了3棵果树。

所以，正确选项是 B。



**【答案】A。解析：**

要想求这个社团中四项活动都喜欢的至少有多少人，那么就要让不喜欢某项活动的人之间尽量不重复。

有 35 人爱好戏剧，则有不喜欢戏剧的  $46-35=11$  人；有 30 人爱好体育，则有不喜欢体育的  $46-30=16$  人；有 38 人爱好写作，则有不喜欢写作的  $46-38=8$  人；有 40 人爱好收藏，则有不喜欢收藏的  $46-40=6$  人。

如果这些不喜欢某项活动的人相互之间不重复，那么四项活动都喜欢的人最少有：

$$46 - 11 - 16 - 8 - 6 = 5 \text{ 人。}$$

所以，正确选项是 A。

41. 一项工程由甲、乙、丙三个工程队共同完成需要 15 天，甲队与乙队的工作效率相同，丙队 3 天的工作量与乙队 4 天的工作量相同，三队同时开工 2 天后，丙队被调往另一工地，甲、乙两队留下继续工作。那么，开工 22 天以后，这项工程（ ）。

  - A. 已经完工
  - B. 余下的量需甲乙两队共同工作 1 天
  - C. 余下的量需乙丙两队共同工作 1 天
  - D. 余下的量需甲乙丙三队共同工作 1 天

**【答案】D。解析：**

设甲队的工作效率为  $a$ ，则  $2a+4a/3=1/15$ ，解得： $a=1/50$ 。三队合作 2 天后，工程还剩  $15/15-2/15=13/15$ 。

开工 22 天以后，即甲乙再合作 20 天以后，可以完成工程量为：

$$\begin{aligned}20 \times 2 \times a \\= 20 \times 2 \times 1/50 \\= 40/50 \\= 4/5\end{aligned}$$

还剩工程量为： $13/15 - 12/15 = 1/15$ ，正好是甲乙丙三队合作一天的工作量。

所以，正确选项是 D。

42. 某家具店购进 100 套桌椅，每套进价 200 元，按期望获利 50% 定价出售，卖掉 60 套桌椅后，店主为了提前收回资金，打折出售余下的桌椅，售完全部桌椅后，实际利润比期望利润低了 18%，余下的桌椅是打（ ）出售的。

  - A. 七五折
  - B. 八二折
  - C. 八五折
  - D. 九五折

**【答案】C。解析：**

进货资金为:  $200 \times 100 = 20000$  元, 计划利润为:  $20000 \times 5\% = 10000$  元, 实际减少利润为:  $10000 \times 18\% = 1800$  元。

原售价为每套 300 元，打折出售余下的 40 套每套降价为： $1800 \div 40 = 45$  元。

则余下的桌椅打折幅度为:  $45 \div 300 \times 100\% = 15\%$ , 即按八五折出售。

所以，正确选项是 C。

43. 小王从家开车去上班，汽车行驶 10 分钟后发生了故障，小王从后备箱中取出自行车继续赶路，由于自行车的车速只有汽车的  $\frac{3}{5}$ ，小王比预计时间晚了 20 分钟到达单位，如果汽车再多行驶 6 公里，他就能少迟到 10 分钟。问从小王家到单位的距离是（ ）公里。

A. 12                                    B. 14  
C. 15                                    D. 16

**【答案】D。**解析：

小王比预计时间晚了 20 分钟到达单位，根据“如果汽车再多行驶 6 公里，他就能少迟到 10 分钟”可知，小王骑自行车的路程为  $6 \times 2 = 12$  公里。

由于自行车与汽车的车速比为 $3:5$ ，则自行车与汽车行驶同样路程花费的时间比也必然是 $5:3$ 。小王比预计时间晚了20分钟到达单位，意味着行驶这发生故障的12公里，自行车需要走50分钟，汽车需要走30分钟。则汽车车速为： $12\text{ 公里} \div 30\text{ 分} = 0.4\text{ 公里/分}$ 。

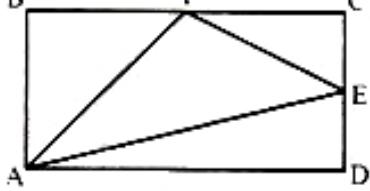
汽车行驶 10 分钟的路程为:  $10 \text{ 分钟} \times 0.4 \text{ 公里/分} = 4 \text{ 公里}$ 。

则小王家到单位的距离是： $12+4=16$  公里

所以，正确选项是 D。

卷之三

14. 长方形ABCD的面积是12平方厘米，E、F分别是CD、BC的中点，求三角形AEF的面积是( )平方厘米。






**【答案】**B。解析：

三角形 AEF 的面积等于长方形 ABCD 的面积减去其他三个三角形的面积。

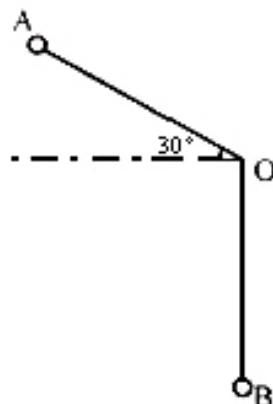
设长方形 ABCD 的面积为 1，则三角形 ABF 的面积占长方形 ABCD 的面积的  $1/4$ ，三角形 ADE 的面积占长方形 ABCD 的面积的  $1/4$ ，三角形 FEC 的面积占长方形 ABCD 的面积的  $1/8$ 。

$$1 - \frac{1}{4} - \frac{1}{4} - \frac{1}{8} = \frac{3}{8}$$

则三角形 AEF 的面积为:  $72 \times 3/8 = 27$ 。

所以，正确选项是 B。

45. 长为 1 米的细绳上系有一个小球，从 A 处放手以后，小球第一次摆到最低点 B 处共移动了（ ）米。



- A.  $1 + \pi/3$       B.  $1/2 + \pi/2$   
 C.  $2\pi/3$       D.  $1 + 2\pi/3$

**【答案】A。解析：**

在小球从 A 点下落时，只受重力作用，所以是自由落体运动。当小球下落到 A 点的对称点时，小球移动的距离为 1 米。此时小球不仅受到重力作用，而且受细绳的张力作用，开始做圆周运动，沿弧线落至 B 点。根据圆周的性质，可得小球沿弧线落至 B 点的距离为：(直径  $\times \pi$ )  $\div 3 = \pi/3$ 。

小球共移动为： $1 + \pi/3$ 。

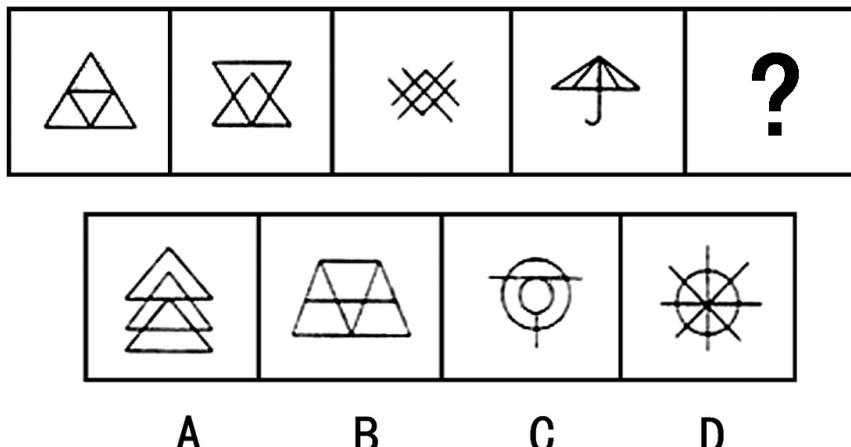
所以，正确选项是 A。

### 第三部分 判断推理

(共 35 题，参考时限 40 分钟)

**一、图形推理。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。**

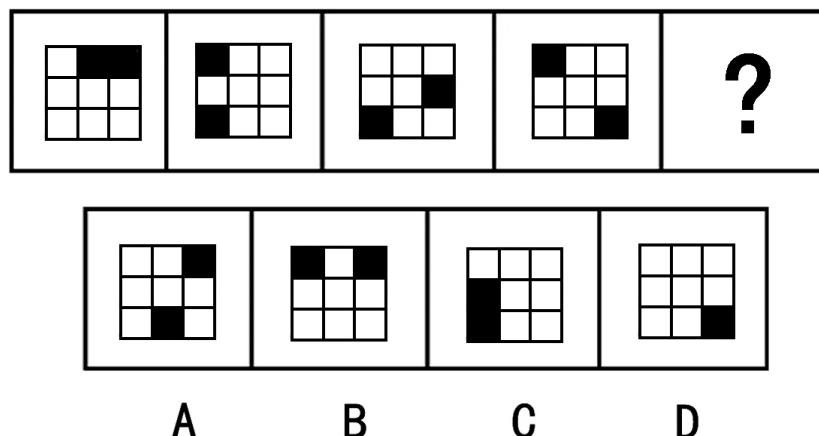
46. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



**【答案】C 解析：**

考查封闭空间数量。每个题干图形中都有 4 个封闭空间。只有 C 项符合要求。  
 所以，正确选项是 C。

47. 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：

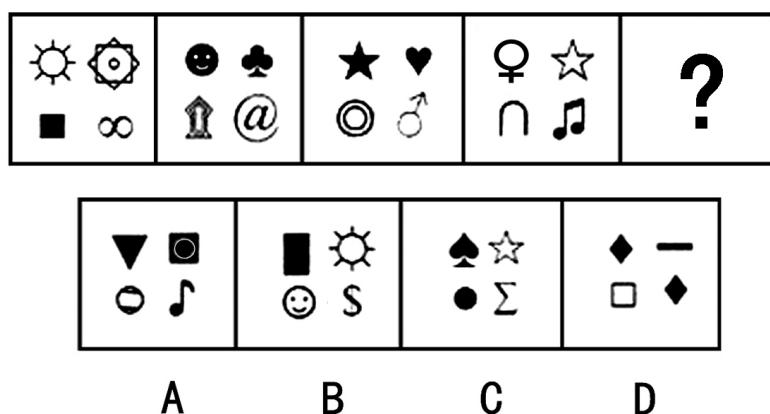


**【答案】A。解析：**

考查图形元素旋转。图形中第二列的黑块沿正方形外边每次逆时针移动 3 格，第三列的黑块沿正方形外边每次逆时针移动 2 格，可以得到下一图形。只有 A 项符合要求。

所以，正确选项是 A。

48. 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：

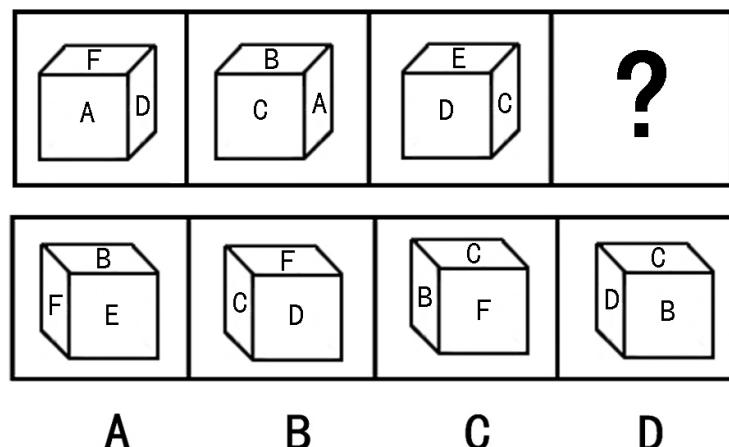


**【答案】A。解析：**

考查构图元素的种类。每个题干图形中都包含有 4 种元素，且每个图形中的元素与前面图形中的元素不同。根据这个规律，下一个图形中也应该包含 4 种与前面图形不相同的元素。只有 A 项符合要求。

所以，正确选项是 A。

49. 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：

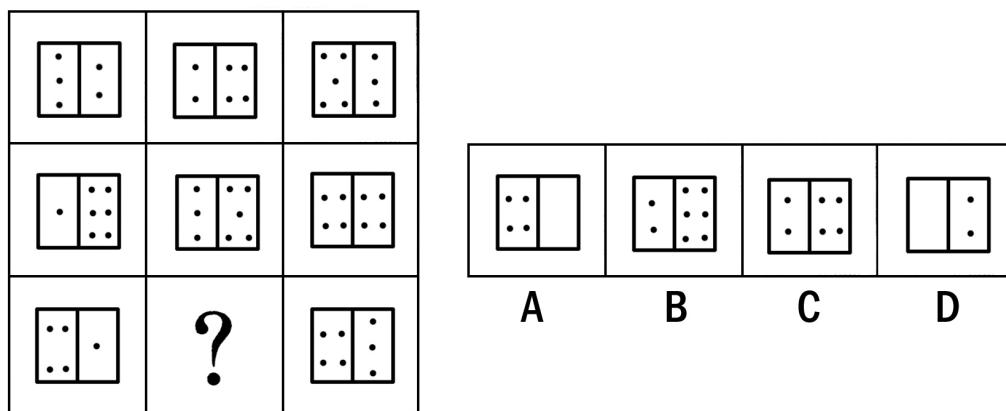


**【答案】A。解析：**

根据题干图形中字母的排列规律，字母 A 的对面是 E，字母 C 的对面是 F，则字母 B 的对面是 D。排除 B、C、D 三项。

所以，正确选项是 A。

50. 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：**

考查构图元素的数量关系。第一行中，图一、图二左半部分里的圆点数之和等于图三左半部分里的圆点数。第二行也符合此规律。根据这个规律，取代问号的图形其左半部分里面应该没有圆点。只有 D 项符合要求。

所以，正确选项是 D。

**二、定义判断。**每道题先给出一个定义，然后列出四种情况，要求你严格依据定义，从中选出一个最符合或最不符合该定义的答案。注意：假设这个定义是正确的，不容置疑的。

51. 不确定性避免是指在任何一个社会中，人们对于不确定的、含糊的、前途未卜的情景，都会感到面对的是一种威胁，从而总是试图加以防止。

根据上述定义，下列不属于不确定性避免的是：

- A. 学校号召研究生出过深造，小王觉得自己生活比较安定，不想出去，就说：“我的外语水平不行，还是把机会让给其他同学吧。”
- B. 随着金融风暴的到来，股市涨跌起伏不定，小赵将自己手上的股票迅速抛掉。

- C. 毕业答辩日期临近，小李对于答辩老师可能提出的问题心中没底，非常紧张。  
D. 小张在去国企工作还是自己创业之间反复思考，觉得后者风险太大，于是选择进入国企。

**【答案】C。解析：**

本题是“不属于型”。要求不属于“不确定性避免”的一个选项。

定义的关键信息是：人们对于不确定的、含糊的、前途未卜的情景，都会感到面对的是一种威胁，从而总是试图加以防止。C项中的小李虽然对答辩感到紧张，但是并没有“试图加以防止”，不符合定义要求。

所以，正确选项是C。

52. 文化反哺是指在急速的文化变迁时代所发生的年长一代向年轻一代进行广泛的文化吸收的过程。

根据上述定义，下列属于文化反哺的是：

- A. 七十年代出生的人并不是狂热的追星族，但很多人都非常喜欢八十年代出生的歌星创作的一些歌曲。  
B. 张老师说：“现在教学都是电子化，很多时候要做PPT，要上网查资料，遇到不会的时候，儿子就是我的老师。”  
C. 孙经理说，他们单位年轻人居多，他尝试着用跟儿子交流的方式与年轻人沟通，果然效果很好。  
D. 刘主任接受了下属们的建议，制定了新的工作制度，提高了员工的工作积极性。

**【答案】B。解析：**

本题是“属于型”。要求找出属于“文化反哺”的一个选项。定义的关键信息是：（1）年长一代向年轻一代，（2）进行广泛的文化吸收。

A项中“七十年代出生的人”喜欢“八十年代出生的歌星创作的一些歌曲”（隐含：只是喜欢，并不一定吸收），排除。

B项中的张老师（年长一代）向儿子（年轻一代）学习做PPT和上网（隐含：文化吸收），符合定义要求。

C项中“孙经理与年轻人沟通”（隐含：只是沟通，并不一定吸收），排除。

D项中“刘主任接受下属们的建议”（隐含：刘主任不一定是年长一代），排除。

所以，正确选项是B。

53. 社会促进是指个体从事某项活动时，他人在场促进其活动完成，提高其活动效率的现象，也称社会助长。

根据上述定义，下列不属于社会促进的是：

- A. 学生在进行数学计算时，教师的旁观可使学生充分开动脑筋。  
B. 小王扶起跌倒的李大爷，他觉得自己做了一件有意义的事。  
C. 员工在进行生产时，厂长站在车间里，员工效率就会大大提升。  
D. 足球运动员走进球场时，看到比赛场座无虚席就会斗志昂扬。

**【答案】B。解析：**

本题是“不属于型”。要求找出不属于“社会促进”的一个选项。

定义的关键信息是：（1）个体从事某项活动时，（2）他人在场促进其活动完成，提高其活动效率。

选项B中的“小王扶起跌倒的李大爷”（隐含：并没有提高李大爷的活动效率），不符合定义要求。

所以，正确选项是B。

54. 庭院经济是指农户充分利用家庭庭落的空间、周围非承包的空坪隙地和各种资源，从事高度集约化商品生产的一种经营形式，主要有种植业、养殖业、加工业。

根据上述定义，下列属于庭院经济的是：

- A. 在阳台上种植花草美化居住环境  
B. 在承包的池塘养殖鲤鱼  
C. 在自家后院加盖瓦房建立手工艺编织厂  
D. 在草原上放牧羊群

**【答案】C。解析：**

本题是“属于型”。要求找出属于“庭院经济”的一个选项。

定义的关键信息是：（1）农户充分利用家庭庭落的空间、周围非承包的空坪隙地和各种资源，（2）从事高度集约化商品生产的一种经营形式，主要有种植业、养殖业、加工业。

A项中“在阳台上种植花草美化居住环境”（隐含：不是为了商品生产），排除。

B项中“在承包的池塘养殖鲤鱼”（隐含：不是利用家庭庭落的空间、周围非承包的空坪隙地），排除。

C项中的在自家后院（隐含：家庭庭落的空间）加盖瓦房建立手工艺编织厂（隐含：从事加工业），符合定义要求。

D项中“在草原上放牧羊群”（不是利用家庭庭落的空间、周围非承包的空坪隙地），排除。

所以，正确选项是C。

55. 积累基金是指国民收入中用作追加生产资金的部分，主要包括：扩大再生产基金，如建工厂、修铁路、开垦土地、兴建水利等；非生产性基本建设基金，如修建学校、医院、体育场馆以及国家行政、国防部门的基本建设等；社会后备资金，如应付战争、自然灾害等突发性事件的物质储备等。

根据上述定义，下列不属于积累基金的是：

- A. 三峡工程建设费用                                   B. 地震灾区学校重建费用  
C. 奥运会场馆建设费用                                   D. 军事演习费用

**【答案】D。解析：**

本题是“不属于型”。要求找出不属于“积累基金”的一个选项。

定义的关键信息是：（1）国民收入中用作追加生产资金的部分，主要包括：扩大再生产基金，如建工厂、修铁路、开垦土地、兴建水利等；（2）非生产性基本建设基金，如修建学校、医院、体育场馆以及国家行政、国防部门的基本建设等；（3）社会后备资金，如应付战争、自然灾害等突发性事件的物质储备等。

A项的“三峡工程建设”是兴修水利，属于扩大再生产基金，排除；B项的“灾后重建”是为了应对自然灾害，属于社会后备基金，排除；C项的“奥运场馆建设”是体育场馆建设，属于非生产性基本建设基金，排除。D项的“军事演习费用”（隐含：不是国防部门的基本建设），因而不属于积累基金。

所以，正确选项是D。

56. 职业病是指企业、事业单位和个体经济组织的劳动者在职业活动中，因接触粉尘、放射性物质和其他有毒、有害物质等因素而引起的疾病。

根据上述定义，下列属于职业病的是：

- A. 李老师搬进了刚装修的新办公室，由于有害气体严重超标，导致她患上了血液病。  
B. 刑警老王在近30年的职业生涯中接触过各种犯罪分子，在日常生活中，他也经常用职业的眼神打量亲朋好友。  
C. 小赵是一家公司的高级管理人员，工作经常加班加点，饮食很不规律，终于被医院查出患上了胃炎。  
D. 小张在一家皮鞋厂工作，因长期接触含苯物质而患上了再障性贫血。

**【答案】D。解析：**

本题是“属于型”。要求找出属于“职业病”的一个选项。

定义的关键信息是：（1）企业、事业单位和个体经济组织的劳动者，（2）在职业活动中，（3）因接触粉尘、放射性物质和其他有毒、有害物质等因素而引起的疾病。

A项中的“刚装修的办公室有害气体严重超标”不属于职业活动；B项中的“职业的眼神”不属于“疾病”；C项中的“胃炎”不是“因接触粉尘、放射性物质和其他有毒、有害物质等因素引起的疾病”。只有D项中的“再障性贫血”是在劳动过程中因为接触有毒物质而引起的疾病，属于职业病。

所以，正确选项是D。

57. 主观镜头是指在影视活动中把摄像机的镜头当做剧中人的眼睛，直接“目击”剧中人所看到的景象。根据上述定义，下列属于主观镜头的是：
- A. 电视剧《红楼梦》描写林黛玉初进贾府与别家不同，心情很复杂，于是处处留心，时时在意。
  - B. 电视剧《三国演义》在展示蒋干“窃书”过程中，把周瑜帐中的每一个角落都用特写镜头进行了放大呈现。
  - C. 电视剧《水浒传》中的豹子头林冲一出场就给了特写镜头，凸显了其外貌特征：“豹头环眼，燕颔虎须，八尺长短身材”
  - D. 电视剧《西游记》中，孙悟空大闹天宫时，镜头详细表现了打斗的过程。

**【答案】B。解析：**

本题是“属于型”。要求找出属于“主观镜头”的一个选项。

定义的关键信息是：（1）在影视活动中，（2）把摄像机的镜头当做剧中人的眼睛，直接“目击”剧中人所看到的景象。

B项中的“把周瑜帐中的每一个角落都用特写镜头进行了放大呈现”（隐含：把摄像机的镜头当做剧中人“蒋干”的眼睛），属于主观镜头。

所以，正确选项是B。

58. 冗余设计是指在人力资源聘任、使用、解聘、辞退、晋升等过程中要留有充分的余地，使人力资源整体运行过程具有一定的弹性，当某一决策发生偏差时，留有纠偏和重新决策的余地。

根据上述定义，以下不属于冗余定义的是：

- A. 篮球比赛中双方各出场5名队员，但通常每只职业篮球队有12~15人
- B. 某公司每年都会招一批大学生，让他们在每个岗位实习，作为储备干部培养
- C. 某物业配电室配备了两个人，即使一人有事外出，也可以保证有人值班
- D. 设计部的一名员工辞职，公司立即从质检部抽人兼任，同时人力资源部开始紧急招人

**【答案】D。解析：**

本题是“不属于型”。要求找出不属于“冗余定义”的一个选项。

定义的关键信息是：（1）在人力资源聘任、使用、解聘、辞退、晋升等过程中，（2）要留有充分的余地，使人力资源整体运行过程具有一定的弹性，当某一决策发生偏差时，留有纠偏和重新决策的余地。

A、B、C三项中都有“余出”的人员，符合冗余设计的定义要求。D项中的设计部因为有一名员工辞职，就要从质检部门抽人兼任，同时开始紧急招人（隐含：没有留有余地），不属于“冗余定义”。

所以，正确选项是D。

59. 股东代表诉讼是指当公司的合法权益受到不法侵害而公司却怠于起诉时，公司的股东即以自己的名义起诉，所获赔偿归于公司的一种诉讼制度。

根据上诉定义，以下情形可以提起股东代表诉讼的是：

- A. 甲公司连续5年盈利，却不向股东分配利润
- B. 乙公司由于经营不善，连年亏损，公司股东要求查询会计账簿，被公司拒绝
- C. 丙公司经理私自以公司资产为他人提供担保，公司董事会就此提出诉讼
- D. 某公司拖欠丁公司大笔贷款已近两年，而丁公司董事会和经理未采取任何措施索要

**【答案】D。解析：**

本题是“属于型”。要求找出“可以提起股东代表诉讼”的一个选项。

定义的关键信息是：（1）当公司的合法权益受到不法侵害而公司却怠于起诉时，（2）公司的股东以自己的名义起诉，所获赔偿归于公司。

A、B两项中的公司的合法权益没有受到不法侵害；C项中的“公司董事会就此提起诉讼”说明公司对不法侵害是积极应对的，而不是“怠于起诉”的。只有D项中的“丁公司董事会和经理未采取任何措施索要”欠款，

“怠于起诉”，在这种情形下公司股东可以提起股东代表诉讼。

所以，正确选项是 D。

60. 定义：

- ①行政赔偿：行政主体违法实施行政行为，侵犯相对人合法权益造成损害时由国家承担的一种赔偿责任。
- ②行政补偿：国家行政机关及其工作人员在管理国家和社会公共事务的过程中，因合法的行政行为给公民、法人或其他组织的合法权益造成了损失，由国家依法予以补偿的制度。
- ③行政追偿：行政赔偿义务机关代表国家向行政赔偿请求人支付赔偿费用后，依法责令有故意或重大过失的组织和个人承担部分或全部赔偿费用的法律制度。

例证：

- (1) 李某的宅基地被国家征用，获得各种赔偿款六万元
  - (2) 某城建执法大队在拆除违章建筑时损害了相邻的合法建筑，后执法大队私下对房屋所有人进行了赔偿
  - (3) 刑警赵某对疑犯刑讯逼供造成重伤，公安机关对当事人进行赔偿之后，责令赵某承担部分医疗费用
- 符合上述三种定义之一的例证有几个？

- A. 0                    B. 1                    C. 2                    D. 3

**【答案】C。解析：**

本题是“属于型”。要求回答符合上诉三种定义之一的例证有几个。

例证(1)中，国家行政机关实施合法的行政行为，并给予李某补偿，属于行政补偿。

例证(2)中，执法大队对合法建筑造成损害，但给予赔偿时采取私下解决的办法，不符合“由国家承担”赔偿的制度，不属于行政赔偿。

例证(3)中，公安机关给予当事人赔偿，并责令刑警赵某承担部分费用，属于行政追偿。

由此可见，符合上诉三种定义之一的例证有 2 个。

所以，正确选项是 C。

**三、类比推理。每道题先给出一组相关的词，要求你在备选答案中找出一组与之在逻辑关系上最为贴近、相似或匹配的词。**

61. 鱼：鳞片

- A. 人：衣服                    B. 鸟：羽毛  
C. 书：目录                    D. 蚕：蚕茧

**【答案】B。解析：**

题干词组的关系可以表述为：鳞片是鱼的组成部分。

B 项的关系与此相同：羽毛是鸟的组成部分。

所以，正确选项是 B。

62. 并蒂莲：鸳鸯

- A. 松树：仙鹤                    B. 夜来香：蝙蝠  
C. 何首乌：画眉                    D. 牡丹：孔雀

**【答案】A。解析：**

题干词组的逻辑关系可以表述为：“并蒂莲”和“鸳鸯”都象征爱情。

A 项的逻辑关系与此相同：“松树”和“仙鹤”都象征长寿。

所以，正确选项是 A。

63. 谬论：结论

- A. 纠纷：纠葛                    B. 相识：见识

- C. 承认：否认 D. 否决：表决

**【答案】D。解析：**

题干词组的逻辑关系可以表述为：谬论是一种结论形式。

D项的逻辑关系与此相同：否决是一种表决形式。

所以，正确选项是 D。

- A. 空间：质量                          B. 体积：密度  
C. 压力：效率                          D. 价格：价值

**【答案】**B. **解析·**

题干词组的逻辑关系可以表述为：在距离一定的情况下，时间和速度成反比。

B项的逻辑关系与此相同：在质量一定的情况下，体积和密度成反比。

所以，正确选项是 B。

- A. 作家：读者                          B. 战士：指挥官  
C. 司机：交警                          D. 歌手：经纪人

**【答案】**B. **解析：**

题干词组的逻辑关系可以表述为：导演指挥演员，共同完成拍摄任务。

B 项的逻辑关系与此相同：指挥官指挥战士，共同完成战斗任务。

所以，正确选项是 B。

- 子弹：枪管

A. 马车：山路      B. 原子：原子核  
C. 电流：电缆      D. 行人：斑马线

**【答案】**C. **解析：**

题干词组的逻辑关系可以表述为：子弹运行必须通过枪管。

C项的逻辑关系与此相同：电流运行必须通过电缆。

所以，正确选项是 C.

- 地膜覆盖：增温保水  
A. 田间管理：霜冻虫害  
C. 天气预报：卫星云图  
B. 临床试验：不良反应  
D. 整顿市场：净化风气

### 【答案】D. 解析

【背景】D. 解析：题干这组的逻辑关系可以表述为：地膜覆盖是为了增产但水

D 项的逻辑关系与此相同。数据主场是为了净化风气。

所以，正确选项是 D。

68. 促销：利润：商城  
A. 游戏：娱乐：游乐场                          B. 美化：绿化：城市  
C. 捆绑：客单：铁路部门                      D. 诚信：美德：人类

### 【简史】6. 解析

【答案】C。解析：题干词组的逻辑关系可以表述为：商场搞促销是为了获得利润。

C 项的逻辑关系与此相同。铁路部门搞抢修且为了获得利润，题干词组的逻辑关系可以表述为：商场搞促销目的是为了获得利润。

所以，正确选项是 C。

69. ( ) 对于 处分 相当于 死刑 对于 ( )
- A. 撤职 刑法
  - B. 开除 刑罚
  - C. 严厉 严重
  - D. 警告 抢劫

**【答案】B。解析：**

分析题干中的“处分”和“死刑”两个词语可知，死刑是一种处分。因此，估计填入空格的词与题干之间可能是“……是一种……”的关系。

代入选项词组可见，B 项构成的逻辑关系是相同的：开除是一种处分，死刑是一种刑罚。

所以，正确选项是 B。

70. ( ) 对于 爬行 相当于 青蛙 对于 ( )
- A. 缓慢 害虫
  - B. 匍匐 蟾蜍
  - C. 运动 动物
  - D. 螃蟹 跳跃

**【答案】D。解析：**

分析题干中的“爬行”和“青蛙”两个词语可知，爬行是一种动作，青蛙是一种动物。因此，估计填入空格的词与题干之间可能是“动物……动作”的关系。

代入选项词组可见，D 项构成的逻辑关系是相同的：螃蟹爬行，青蛙跳跃。

所以，正确选项是 D。

**四、逻辑判断。每题给出一段陈述，这段陈述被假定为是正确的，不容置疑的。要求你根据这段陈述，选择一个答案。注意：正确答案与所给的陈述相符合，不需要任何附加说明即可以从陈述中直接推出。**

71. 如果月球表面曾经是岩浆海洋，那么许多元素的分布就应该是连续的。岩浆海洋掌握着解开月球诞生之谜的钥匙，如果岩浆海洋的存在得到确认，那么“巨型冲击假说”讲成为最有力的月亮起源说。  
由此可以推出：

- A. 如果月球表面不曾是岩浆海洋，那么月球表面的元素分布就不是连续的
- B. 如果“巨型冲击假说”没有成为最有力的月亮起源说，那么表明月球表面的元素分布都不是连续的
- C. 如果月球表面的元素分布不是连续的，那么月球表面不曾是岩浆海洋
- D. 如果月球表面的元素分布是连续的，那么“巨型冲击假说”将成为最有力的月亮起源说

**【答案】C。解析：**

本题属于“逻辑推理型”。

阅读题干，“如果月球表面曾经是岩浆海洋，那么许多元素的分布就应该是连续的”为一充分条件假言命题，否定后件就要否定前件，则：如果月球表面的元素分布不是连续的，那么月球表面不曾是岩浆海洋。

所以，正确选项是 C。

72. 有人认为“巨额的国家预算赤字必然会导致巨额的国家贸易逆差”，如果这样的话，那么世界上预算赤字最大的国家必然会有相应的最大的贸易逆差；但我们知道，世界上预算赤字最大的国家是美国，而美国的贸易总的来说是顺差而不是逆差（因为尽管其货物贸易亏本，但其技术和服务贸易却赚的非常多）。  
由此可以推出：

- A. 巨额的国家预算赤字必然不会导致巨额的国家贸易逆差
- B. 巨额的国家贸易逆差必然不会导致巨额的国家预算赤字
- C. 巨额的国家预算赤字可能不会导致巨额的国家贸易逆差
- D. 巨额的国家预算赤字可能会导致巨额的国家贸易逆差

**【答案】C。解析：**

本题属于“逻辑推理型”。

阅读可知，题干否定了“巨额的国家预算赤字必然导致巨额的国家贸易逆差”这一模态命题，即“巨额的国家预算赤字不必然导致巨额的国家贸易逆差”。“不必然”等值于“可能不”，即：巨额的国家预算赤字可能不会导致巨额的国家贸易逆差。

所以，正确选项是 C。

73. 某位经营者投入巨资修建了一条连通市区和机场的高速公路，这条公路比原来市区通往机场的高速公路路程短且路况好。当然，这条私营高速公路是要收费的。运行一段时间后，经营者发现车流量比预期要少得多，这条期望中的“招财路”并没有立即招财。

以下各项如果为真，则哪项最不可能造成上述结果？

- A. 人们宁可多花时间也不愿支付额外的“过路费”。
- B. 绝大多数去机场的人还不知道新的高速公路已经开通
- C. 金融危机影响了当地居民的收入，外出做飞机的人减少
- D. 与在一般公路上开车相比，在高速公路上开车更具危险性

**【答案】D。解析：**

本题属于“解释型”。要求找出“最不可能造成上述结果”的一个选项。

A 项中的“不愿支付额外的过路费”、B 项中的“不知道新的高速公路已经开通”、C 项中的“外出做飞机的人减少”，都可以在一定程度上解释高速路车流量低于预期流量这一结果。只有 D 项最不可能造成上述结果。

所以，正确选项是 D。

74. 美国鸟类学基金会在不久前公布了《美国鸟类状况》的报告。他们认为，全球变暖正促使鸟类调整生物钟，提前产蛋期，而上述变化中会使这些鸟无法为其刚破壳而出的后代提供足够的食物，比如蓝冠山雀主要以蛾和蝴蝶的幼虫为食，而蛾和蝴蝶的产卵时间没有相应提前，“早产”的小蓝冠山雀会在破壳后数天内持续挨饿。

下列哪项如果为真，最能支持上诉论证？

- A. 最近 40 年的英国的平均气温不断上升
- B. 很多鸟类的产蛋期确实提前了
- C. 除了蛾和蝴蝶的幼虫外，蓝冠山雀很少吃其他食物
- D. 蛾和蝴蝶的产卵期不同

**【答案】C。解析：**

本题属于“搭桥型”。

题干论证的结论是：提前产蛋期，会使鸟无法为其刚破壳而出的后代提供足够的食物；

论据是：蛾和蝴蝶的产卵时间没有相应提前，“早产”的小蓝冠山雀会在破壳后数天内持续挨饿。

“蛾和蝴蝶的产卵时间没有相应提前”就一定导致“小蓝冠山雀会在破壳后数天内持续挨饿”吗？二者之间显然没有必然联系。要在论据与结论之间“搭桥”，关键是说明“除了蛾和蝴蝶的幼虫外，蓝冠山雀很少吃其他食物”。

根据“引入否定法”，C 项是不能缺少的“桥”。否则，如果“除了蛾和蝴蝶的幼虫外”，蓝冠山雀还可以吃其他食物，那么，“早产”的小蓝冠山雀就不会在破壳后数天内持续挨饿了。

所以，正确选项是 C。

75. 一种针对某种疾病的新疗法在 12 个月的临床试验中使 68% 的患者病情有了明显改善，其中 43% 的患者痊愈。然而，通常采用的治疗方法也可在 12 个月内将 38% 的患者完全治愈。由于新疗法主要选择了那些症状比较严重的患者，因此有人认为这种新疗法在疗效方面比常用的疗法更显著。

以下各项如果为真，能够对上述观点提出最有力质疑的是：

- A. 新疗法出现后，这种疾病的患者仍然倾向于使用原有疗法
- B. 这种疾病发病初期往往很严重，但相对容易治疗
- C. 通过改变生活方式，很多人即使不用药也可使病情改善，甚至痊愈
- D. 常用疗法使用四种药物搭配治疗，但新疗法只使用两种药物

**【答案】B。解析：**

本题属于“削弱型”。

题干论证的结论是：新疗法在疗效方面比常用的疗法更显著。

论据是：新疗法治愈率高，且治愈的患者多是重症患者。

B项说“症状严重的患者相对容易治疗”，这说明：并不能以对重症患者治愈率高为根据，得出新疗法好于旧疗法的结论。如果此项为真，最能削弱题干的论证。

所以，正确选项是B。

76. 某市要建花园或修池塘，有下列4种假设：修了池塘要架桥；架了桥就不能建花园；建花园必须植树；植树必须架桥。

据此不可能推出的是：

- A. 最后有池塘
- B. 最后一定有桥
- C. 最后可能有花园
- D. 池塘和花园不能同时存在

**【答案】C。解析：**

本题属于“逻辑推理型”。要求找出“不可能推出”的一个选项。

由题干“建花园必须植树；植树必须架桥”和“架了桥就不能建花园”可以推出：建花园会导致植树，植树会导致架桥，而架桥会导致不建花园。

也就是说，由“建花园”推出了“不建花园”，出现了逻辑矛盾，因此不可能“建花园”。即C项是不可能的。

所以，正确选项是C。

77. 合成氨基酸特征与20种标准氨基酸不同，将这些合成氨基酸整合进入蛋白质中，可以系统地改变蛋白质的结构和生物学特征。然而到目前为止，研究人员只能做到一次将一个合成氨基酸整合进一个蛋白质中，因此一次只能改变蛋白质的一种特征。

下列哪项是以上论述所需要的的前提？

- A. 改变蛋白质的结构，就可以改变蛋白质的生物学特征
- B. 研究人员一次只能改变一个蛋白质的结构
- C. 一个合成氨基酸只能改变蛋白质的一种结构
- D. 一个合成氨基酸只能改变蛋白质的一种特性

**【答案】D。解析：**

本题属于“搭桥型”。

题干论证的结论是：一次只能改变蛋白质的一种特征。

论据是：研究人员只能做到一次将一个合成氨基酸整合进一个蛋白质中。

根据“研究人员只能做到一次将一个合成氨基酸整合进一个蛋白质中”，就能得出“一次只能改变蛋白质的一种特征”这个结论吗？显然不能！题目要求考生做的就是在这个前提与结论之间“搭桥”，使题干的推论具有必然性。

要在论据与结论之间“搭桥”，关键是在“整合一个合成氨基酸”和“改变一种特性”间建立合理联系。

根据“引入否定法”，D项是不能缺少的“桥”。否则，如果一个合成氨基酸并不是仅仅只能改变蛋白质的一种特性，那么，研究人员一次将一个合成氨基酸整合进一个蛋白质中，就不一定只是改变蛋白质的一种特征了。

所以，正确选项是 D。

78. 某国一足球杂志报道说，30年来该国足球甲级联赛的冠军都是通过假球决出来的。该杂志还给出证据说，有一位不愿透露姓名的参赛队员告诉记者，他和他的队友曾收取了20万美元的贿赂，于是他们在一场关键性的比赛中踢假球，最终让另一支球队获胜。但是，该国足球联赛主席则对这则报道进行了反驳。

以下各项如果为真，最能对该主席予以支持的是：

- A. 该足球杂志曾数次刊发不实报道
- B. 该国足联赛对踢假球行为处罚极重，所以一般不会出现踢假球事件
- C. 即使那场比赛中踢假球事件是真的，也不能断定甲级联赛的冠军是通过假球决出来的，否则联赛也不会举办30年
- D. 通过近期一次全国性的调查，并没有发现足够影响冠军归属的假球案件

**【答案】C。解析：**

本题属于“削弱型”。

题干论证的结论是：30年来该国足球甲级联赛的冠军都是通过假球决出来的。

论据是：有一位参赛队员告诉记者，他们在一场关键性的比赛中踢假球。

C项说：即使那场比赛中踢假球事件是真的，也不能断定甲级联赛的冠军是通过假球决出来的，否则联赛也不会举办30年。这说明：从题干的论据中，不能得出“30年来该国足球甲级联赛的冠军都是通过假球决出来的”的结论。如果此项为真，最能削弱题干的论证，也就是最能支持该主席的观点。

所以，正确选项是 C。

79. “闪婚”是指男女双方恋爱不到半年就结婚。某研究所对某市法院审理的所有离婚案件作了调查。结果显示，闪婚夫妻三年内起诉离婚的比例远远高于非闪婚夫妻。由此，该研究机构认为闪婚是目前夫妻离婚的一个重要原因。

下列哪项如果为真，最能削弱以上论证？

- A. 调查发现，离婚最快的夫妻往往不是闪婚夫妻
- B. 到该市民政部门办理的协议离婚案件占该市离婚案件总量的70%
- C. 调查显示，闪婚夫妻婚后感情更加融洽
- D. 调查显示，恋爱时间过长的夫妻离婚率高于闪婚夫妻

**【答案】B。解析：**

本题属于“削弱型”。

题干论证的结论是：闪婚是目前夫妻离婚的一个重要原因。

论据是：闪婚夫妻三年内起诉离婚的比例远远高于非闪婚夫妻。

B项说：到该市民政部门办理的协议离婚案件占该市离婚案件总量的70%。这说明：研究机构仅仅关注了法院审理的起诉离婚案件，而忽视了占该市离婚案件总量70%的协议离婚案件，犯了“以偏概全”的错误。如果此项为真，最能削弱题干的论证。

所以，正确选项是 B。

80. 一群网友在现实中举办化装舞会，每个人必须按照网名所代表的人物或者事物来装扮自己。白雪公主、巫婆、佐罗、石头、哈利波特、仙人掌是甲、乙、丙、丁、戊、己六个网友的网名。甲、乙、戊是女性，其他三位是男性。乙、丙、戊的年龄超过了30周岁。在化妆舞会上扮演上述六种角色的六个人分别说了一句话表明自己的现实身份：

白雪公主：我比你们都小，请多多关照。

巫婆：巫婆只能是女的，男的应当叫巫师，所以我是女的。

佐罗：六个人的年龄从大到小排列，我是倒数第2的，我不是丁。

石头：我的网名是我妻子给取的，因为她说我不浪漫，连木头都不如。

哈利波特：虽然我年纪最大，但我还是有童心的。

仙人掌：多刺的我终于能够在 30 岁以前把自己嫁出去了，明天举行婚礼，欢迎大家来参加。

如果他们说的都是真话，则不能推出的是：

- |           |           |
|-----------|-----------|
| A. 白雪公主是丁 | B. 哈利波特是乙 |
| C. 佐罗是己   | D. 石头是丙   |

**【答案】B。解析：**

本题属于“逻辑推理型”。要求找出“不能推出”的一个选项。

根据题意，可以把已知条件列成下表：

甲	乙	丙	丁	戊	己
女	女	男	男	女	男
30 以下	30 以上	30 以上	30 以下	30 以上	30 以下

其中，白雪公主、佐罗、仙人掌在 30 岁以下，即为甲、丁、己三人；

巫婆、石头、哈利波特在 30 岁以上，即乙、丙、戊三人。

根据“仙人掌在 30 岁以前把自己嫁出去了”，是（女、30 岁以下），可以推知仙人掌是甲。

根据佐罗“不是丁”，不是甲，可以推知佐罗是己，白雪公主是丁。

根据“石头的网名是我妻子给取的”，是（男、30 岁以上），可以推知石头是丙。

综上可知，A、C、D 三项都能推出。

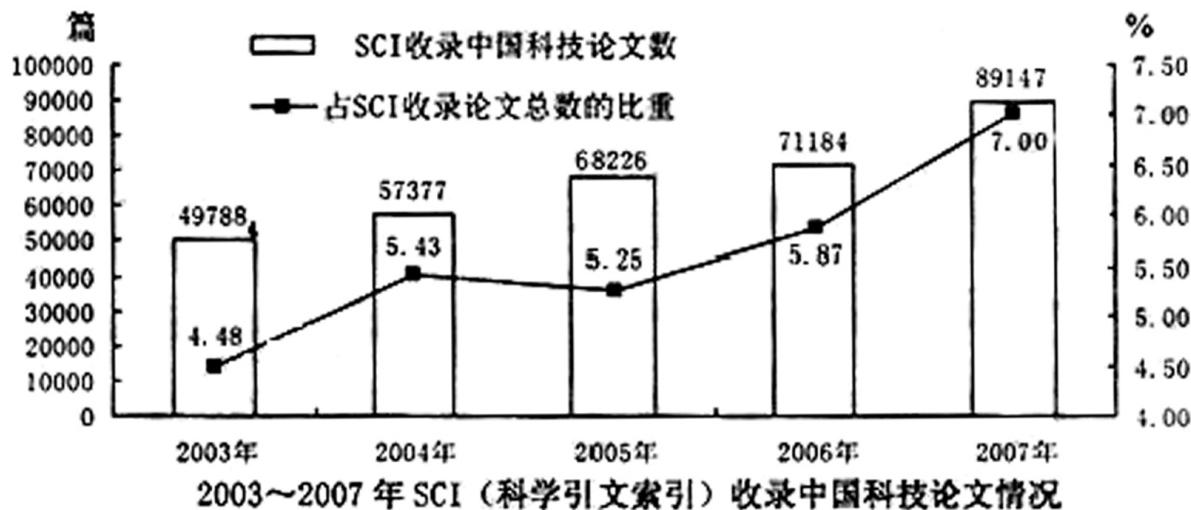
所以，正确选项是 B。

## 第四部分 资料分析

(共 20 题，参考时限 25 分钟)

所给出的图、表、文字或综合性资料均有若干个问题要你回答。你应根据资料提供的信息进行分析、比较、计算和判断处理。

### 一、根据所给图表，回答 81~85 题。



81. 以下年份中，SCI 收录中国科技论文数与上年相比增长量最少的是：

- |           |           |
|-----------|-----------|
| A. 2004 年 | B. 2005 年 |
| C. 2006 年 | D. 2007 年 |

**【答案】C。解析：**



**【答案】D。解析：**

从统计图可以直接看出，A、B、C与资料不符，排除。

D项，若保持2007年的增长速度，则2008年SCI收录中国科技论文数为：

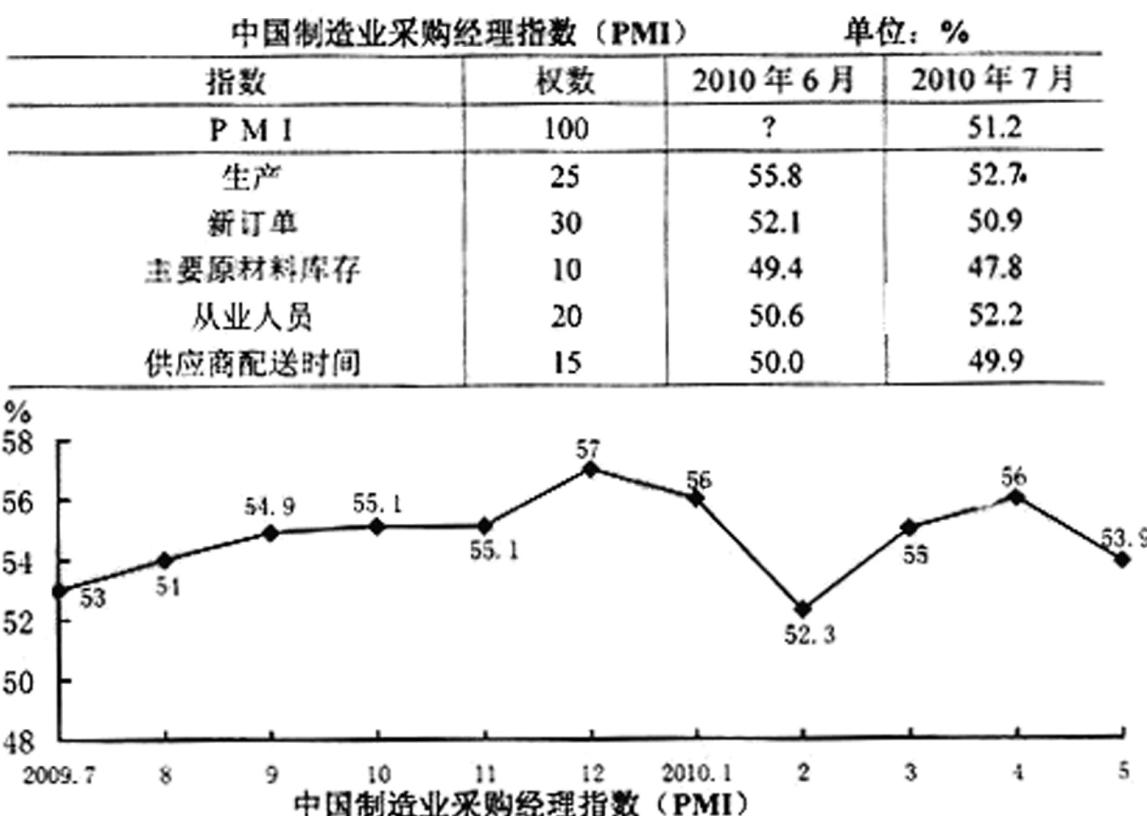
$89147 \times (89147 \div 71184) \approx 90000 \times 1.25 > 100000$ ，也就是说，将超过10万篇，D项是正确的。

所以，正确选项是D。

**二、根据所给图表、文字资料，回答86~90题。**

近几年来，我国开始对国内20个制造业行业中820家企业的采购经理进行月度问卷调查，加工汇总他们对所在行业的采购和供应等问题的判断结果，得到制造业采购经理指数（PMI）。

PMI是一个综合指数，由生产、新订单、主要原材料库存、从业人员、供应商配送时间5个分类指数乘以相应的权数后相加得到。PMI指数反映了当月制造业采购和供应状况相对于上月的变化。各类指数在50%以上，通常反映其对应的某一方面经济扩张；低于50%，通常反映其经济活动衰退。



86. 2010年6月，PMI的分类指数反映出几个方面的经济活动出现衰退？

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

**【答案】A。解析：**

根据统计表第三列可知，2010年6月只有主要原材料库存的PMI指数低于50%，即反映出经济活动出现衰退。

所以，正确选项是A。

87. 哪个分类指数对PMI影响最大？

- A. 生产
- B. 新订单
- C. 主要原材料库存
- D. 从业人员

**【答案】B。解析：**

根据统计第二列可知，新订单的权数最大，对 PMI 影响最大。

所以，正确选项是 B。

88. 2010年7月哪一分类指数比上月降低最多?  
A. 生产                                    B. 新订单  
C. 主要原材料库存                      D. 从业人员

**【答案】**A。解析：

2010年7月生产指数比上月下降为： $55.8\%-52.7\% = 3.1\%$

2010年7月新订单指数比上月下降为： $52.1\%-50.9\% = 1.2\%$

2010年7月主要原材料库存指数比上月下降为： $49.4\%-47.8\% = 1.6\%$

2010年7月从业人员指数比上个月有所上升。

显然，生产指数比上月下降最多。

所以，正确选项是 A。

89. 表中“？”处的数据应为：  
A. 51.6                                    B. 52.1  
C. 53.8                                    D. 54.4

**【答案】**B。解析：

2010年6月PMT指数为：

$$55.8 \times 25\% + 52.1 \times 30\% + 49.4 \times 10\% + 50.6 \times 20\% + 50.0 \times 15\%$$

$\approx 14.0 \pm 15.6 \pm 4.9 \pm 10.1 \pm 7.5$

≈52,1

所以，正确选项是 B。

90. 2009年7月至2010年5月, PMI 增量最大的月份是:  
A. 2009年9月 B. 2009年12月  
C. 2010年3月 D. 2010年4月

**【答案】**C。解析：

2009年9月PMT指数增量为： $54.9\%-54\% = 0.9\%$

2009年12月PMI指数增量为： $57\%-55.1\% = 1.9\%$

2010年3月PMT指数增量为： $55\%-52.3\% = 2.7\%$

2010年4月PMT指数增量为： $56\%-55\% = 1\%$

显然，2010年3月PMI指数增量最大。

所以，正确选项是 C。

### 三、根据所给文字资料，回答 91~95 题。

2010年5月1日到10月31日，世博会在中国上海举行。自开幕以来，世博会的消费拉动效应初步显现。

世博园区共有浦东和浦西两个片区，5月份的销售总额为4.13亿元，其中浦东片区的销售额占89.4%。园内日均入园25.91万人，园区内就餐人数约占入园总人数的64.5%。午餐比晚餐就餐多197.46万人次。

世博园开园首日客流为 20.69 万人，5月 29 日入园人数为当月最多，比首日客流增加 144.08%，是当月入园人数最低日 5月 5 日的 5.7 倍。开园首日人均消费为 5月份最高值，比 5月份人均日消费高 56.7%。5月 29 日实现销售额 2313.04 万元，是 5月 5 日的 4.7 倍。

随着入园人数的不断增加，世博园区的销售记录不断刷新，5月份第2到5周的销售总额（包括餐饮消费和特许商品销售）依次为5801.2万元、8108.57万元、10331.87万元和12239.75。其中，餐饮消费的营业额

依次为 3022.86 万元、4325.52 万元、5467.6 万元和 6232.2 万元。

91. 5 月份世博会浦西片区的销售额约为多少亿元？

- A. 0.28                            B. 0.44  
C. 0.97                            D. 1.25

**【答案】B。解析：**

世博园区共有浦东和浦西两个片区，5 月份的销售总额为 4.13 亿元，其中浦东片区的销售额占 89.4%。

则 5 月份世博会浦西片区的销售额为：

$$4.13 \times (1 - 89.4\%)$$

$$\approx 4.13 \times 10\%$$

$$\approx 0.413 \text{ 亿元}$$

与 B 项的数据最为接近。

所以，正确选项是 B。

92. 5 月份世博园区人均消费均为：

- A. 46 元                            B. 51 元  
C. 138 元                            D. 153 元

**【答案】B。解析：**

5 月份的销售总额为 4.13 亿元，……园区 5 月份日均入园 25.91 万人。

则 5 月份世博园区人均消费均为：

$$4.13 \text{ 亿元} \div 31 \times 25.91 \text{ 万人} \approx 50 \text{ 元}$$

所以，正确选项是 B。

93. 5 月 5 日世博园区的入园人数约为：

- A. 3.6 万人                            B. 4.5 万人  
C. 5.2 万人                            D. 8.9 万人

**【答案】D。解析：**

世博园开园首日客流为 20.69 万人，5 月 29 日入园人数为当月最多，比首日客流增加 144.08%，是当月入园人数最低日 5 月 5 日的 5.7 倍。

则 5 月 5 日世博园区的入园人数约为：

$$(20.69 \times (1 + 144.08\%)) \div 5.7$$

$$\approx 48.8 \div 5.7$$

$$\approx 9 \text{ 万人}$$

与 D 项的数据最为接近。

所以，正确选项是 D。

94. 5 月第 2~5 周的特许商品销售额由高到低依次是：

- A. 第 5 周、第 4 周、第 3 周、第 2 周                            B. 第 4 周、第 5 周、第 2 周、第 3 周  
C. 第 2 周、第 3 周、第 4 周、第 5 周                            D. 第 3 周、第 2 周、向 4 周、第 5 周

**【答案】A。解析：**

5 月份第 2 到 5 周的销售总额（包括餐饮消费和特许商品销售）依次为 5801.2 万元、8108.57 万元、10331.87 万元和 12239.75。其中，餐饮消费的营业额依次为 3022.86 万元、4325.52 万元、5467.6 万元和 6232.2 万元。则：

5 月第 2 周的特许商品销售额为： $5801.2 - 3022.86 \approx 2700$  万元。

5 月第 3 周的特许商品销售额为： $8108.57 - 4325.52 \approx 3700$  万元

5月第4周的特许商品销售额为:  $10331.87 - 5467.6 \approx 4500$  万元

5月第5周的特许商品销售额为： $12239.75 - 6232.2 \approx 6000$ 万元

所以，正确选项是 A。

95. 下列说法与资料相符的有几个?

- (1) 5月份世博区每日午餐就餐人次总高于晚餐就餐人次  
(2) 5月5日销售额不到当月第2周销售总额的 $\frac{1}{10}$   
(3) 5月第2~5周中，餐饮消费的营业额与特许商品销售额之差最大的是第3周

**【答案】**B。解析：

- (1) 项与资料不符，排除。

(2) 项，5月5日销售额为： $2313.04 \div 4.7 \approx 500$ 万元，5月第2周销售总额的 $1/10$ 为： $5801.2 \div 10 \approx 580$ ，与资料相符。

(3) 项，5月第2~5周中，餐饮消费的营业额与特许商品销售额之差最大的是第4周，而不是第3周，与资料不符，排除。

也就是说，三种说法与资料相符的只有一个。

所以，正确选项是B。

四、根据所给图表、文字资料，回答96~100题。

2009年度全国旅行社营业收入为1806.53亿元，同比增长8.64%；毛利润总额为134.36亿元，毛利率为7.44%；净利润总额为11.48亿元，净利润为0.64%。

2009年度全国旅行社的旅游业务营业收入为1745.59亿元，同比增长8.87%；旅游业务毛利润为120.27亿元，旅游业务毛利率为6.89%；实缴税金为12.69亿元，同比增长12.37%；外汇结汇10.51亿美元，同比减少11.24%；全国促销费支出为6.76亿元，同比增长13.87%。

## 2009 年度全国旅行社旅游业务营业收入表

	营业收入（亿元）	同比增长（%）	毛利润（亿元）	同比增长（%）
入境旅游业务	222.15	-1.21	18.69	4.72
国内旅游业务	1139.1	11.79	76.33	16.64
出境旅游业务	384.34	6.92	25.25	28.99

96. 2008 年度全国旅行社入境旅游业务营业收入约为多少亿元?



**【答案】C。解析：**

2008 年度全国旅行社入境旅游业务营业收入约为:

$$222.15 \div (1 - 1.21\%) \approx 225$$

所以，正确选项是 C。

97. 2009年全国旅行社非旅游业务的毛利率约为:

- A. 8%
  - B. 11%
  - C. 17%
  - D. 23%

**【答案】D。解析：**

2009年度全国旅行社营业收入为1806.53亿元，……毛利润总额为134.36亿元。

2009 年度全国旅行社的旅游业务营业收入为 1745.59 亿元，……旅游业务毛利润为 120.27 亿元。

则 2009 年全国旅行社非旅游业务的毛利率约为：

$$(134.36 - 120.27) \div (1806.53 - 1745.59)$$

$$\approx 14 \div 60$$

$$\approx 23\%$$

所以，正确选项是 D。

98. 下列各项中，占当年全国旅行社的旅游业务营业收入比重最大的是：

- A. 2009 年国内旅游                           B. 2008 年国内旅游  
C. 2009 年入境旅游                           D. 2008 年入境旅游

**【答案】A。解析：**

2009 年国内旅游占当年全国旅行社的旅游业务营业收入比重为： $1139.10 \div 1745.59$

2008 年国内旅游占当年全国旅行社的旅游业务营业收入比重为：

$$(1139.10 \div (1+11.79)) \div (1745.59 \div (1+8.87\%))$$

2009 年入境旅游占当年全国旅行社的旅游业务营业收入比重为： $222.15 \div 1745.59$

2008 年入境旅游占当年全国旅行社的旅游业务营业收入比重为：

$$(222.15 \div (1-1.21)) \div (1745.59 \div (1+8.87\%))$$

不用详细计算，估算可知 A 项的比重最大。

所以，正确选项是 A。

99. 下列各项中，2009 年毛利率最低的是：

- A. 国内旅游业务                               B. 入境旅游业务  
C. 出境旅游业务                               D. 总体旅游业务

**【答案】C。解析：**

2009 年国内旅游业务毛利率为： $76.33 \div 1139.1 \approx 0.067$

2009 年入境旅游业务毛利率为： $18.69 \div 222.15 \approx 0.084$

2009 年出境旅游业务毛利率为： $25.25 \div 384.34 \approx 0.065$

2009 年总体旅游业务毛利率为：6.89%

估算可知，2009 年毛利率最低的是 C 项。

所以，正确选项是 C。

100. 关于 2009 年全国旅行社营业状况，从资料中可以推出的结论是：

- A. 三类旅游业务的毛利率均比上年有所增长  
B. 国内旅游业务的毛利率比上年增加近 8 亿元  
C. 全国旅行社旅游业务的外汇结汇比上年减少近 1 亿美元  
D. 全国旅行社促销费用占其旅游业务营业收入的比例比上年有所下降

**【答案】A。解析：**

类似这样的题目，由于计算量太大，很容易在不知不觉间浪费大量时间，在分秒必争的考场上，最恰当的做法就是直接放弃。要学会决断明快，千万不要为了一道题而耽误了大局。

本题的正确选项是 A。

## 第五部分 常识判断

(共 20 题，参考时限 10 分钟)

**根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。**

101. 负责全国政府信息公开工作的主管部门是：

- A. 中共中央宣传部
- B. 国务院办公厅
- C. 工业和信息化部
- D. 国务院

**【答案】B。解析：**

《中华人民共和国政府信息公开条例》第3条规定：国务院办公厅是全国政府信息公开工作的主管部门，负责推进、指导、协调、监督全国的政府信息公开工作。

所以，正确选项是B。

102. 下列不可能出现的天文现象：

- A. 月全食
- B. 日全食
- C. 月环食
- D. 日环食

**【答案】C。解析：**

地球的直径是月球的4倍，远大于月球，不可能形成月环食

所以，正确选项是C。

103. 下列生活方式不符合低碳经济要求的是：

- A. 建筑中使用中空玻璃
- B. 电冰箱中保持较多的霜
- C. 步行或骑自行车上班
- D. 使用太阳能热水器

**【答案】B。解析：**

电冰箱中保持较多的霜，会增加电的使用量，不符合低碳经济的要求。

所以，正确选项是B。

104. 下列哪项不属于第三产业？

- A. 教育
- B. 社会福利
- C. 邮电通信
- D. 航天

**【答案】D。解析：**

我国第三产业包括流通和服务两大部门，具体分为四个层次：

一是流通部门：交通运输业、邮电通讯业、商业饮食业、物资供销和仓储业。

二是为生产和生活服务的部门：金融业、保险业、地质普查业、房地产业、公用事业、居民服务业、旅游业、信息咨询服务业和各类技术服务业。

三是为提高科学文化水平和居民素质服务的部门：教育、文化、广播、电视、科学研究、卫生、体育和社会福利事业。

四是国家机关、政党机关、社会团体、警察、军队等。

所以，正确选项是D。

105. 下列属于商业体育的是：

- A. 国际奥林匹克运动会
- B. 世界大学生运动会
- C. 英格兰足球超级联赛
- D. 世界乒乓球锦标赛

**【答案】C。解析：**

英格兰足球超级联赛简称“英超”，是英格兰的职业足球联赛，属于以营利为目的的商业体育比赛。

所以，正确选项是C。

106. “北麦南稻，南船北马”是以什么为分界线的？

- A. 秦岭—淮河
- B. 昆仑山

- C. 巴颜喀拉山—秦岭 D. 大兴安岭

**【答案】A。解析：**

秦岭—淮河，是南方和北方的地理分界线，其南北无论是自然条件、农业生产方式、人民的生活习俗都有明显不同。北方耕地为旱地，主要作物为小麦；南方主要是水田，农作物主要是水稻。人们常说的“北麦南稻，南船北马”，正是这种差异的真实写照。

所以，正确选项是 A。

107. 下列哪项中的民俗均与端午节有关？

- A. 剪窗花、踏青、燃放灯火、放风筝 B. 饮菊花酒、赏月、插茱萸、猜灯谜  
C. 赏菊花、放孔明灯、插柳、贴春联 D. 饮雄黄酒、吃粽子、赛龙舟、插菖蒲

**【答案】D。解析：**

端午节是我国的传统节日，各地有一些不同的民俗，比如吃粽子、挂艾叶、插菖蒲、赛龙舟、饮雄黄酒、佩香囊等。

所以，正确选项是 D。

108. 中国的七大古都有三个都位于同一个省，这个省是：

- A. 河南省 B. 山西省  
C. 陕西省 D. 江苏省

**【答案】A。解析：**

中国的七大古都是：安阳、西安、洛阳、开封、南京、杭州、北京。其中安阳、洛阳、开封都位于河南省。所以，正确选项是 A。

109. 以下属于人文景观的是：

- A. 甘肃敦煌莫高窟 B. 江西庐山  
C. 四川九寨沟 D. 吉林长白山天池

**【答案】A。解析：**

人文景观与自然景观相对，是在自然景观的基础上，叠加了文化特质而构成的景观。

甘肃敦煌莫高窟是著名的人文景观。

所以，正确选项是 A。

110. 下列作者、作品、朝代对应正确的是：

- A. 诸葛亮——戒子书——汉 B. 贾谊——过秦论——汉  
C. 朝愈——秋声赋——宋 D. 王安石——捕蛇者说——宋

**【答案】B。解析：**

诸葛亮是三国人，韩愈是唐代人，《捕蛇者说》是柳宗元的作品。A、C、D 三项都是错误的。

所以，正确选项是 B。

111. 汉字造字的方法主要有四种：象形、指事、会意和形声。下列属于指事字的是：

- A. 本 B. 日  
C. 明 D. 爷

**【答案】A。解析：**

所谓指事就是当要表达的意思不方便用具体形象画出来时，用象征性符号或在象形字上加指示符号来表示的造字方法。

指事字分为两种：一种是纯粹由象征性符号构成的，例如“一”、“二”、“三”、“上”、“下”等。另一种是在象形字的基础上增加指示性符号构成的，例如，“刃”字在“刀”字上加一点，表示刀口；“甘”字在“口”

内加一点，表示口中含有甘美的食物，等。

“日”属于象形字，“明”属于会意字；“竽”属于形声字。

所以，正确选项是 A。

112. 下列成语全部蕴含辩证思维的是：

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| A. 居安思危 仰观俯视 藏器待时 | B. 群龙无首 水火不容 生龙活虎 |
| C. 否极泰来 革故鼎新 祸福相倚 | D. 周而复始 刚柔相济 龙吟虎啸 |

**【答案】C。解析：**

辩证思维最基本的特点就是将对象作为一个整体，从其内在矛盾的运动、变化及各个方面的相互联系中进行考察，以便从本质上系统地、完整地认识对象。

只有 C 项中的成语全部蕴含辩证思维。

所以，正确选项是 C。

113. 20世纪90年代以后，中国内地形成了一些跨省区市的经济区域：

- ①长江三角洲和长江沿江地区经济带；
- ②以广州、深圳为中心的珠江三角洲地区经济带；
- ③包括北京、天津、河北、辽宁、山东、山西、内蒙古在内的环渤海地区经济区；
- ④中部地区经济区，包括河南、湖北、湖南、安徽、江西。

上述经济区域形成的先后顺序是：

- |         |         |
|---------|---------|
| A. ①②③④ | B. ②①④③ |
| C. ②④③① | D. ④③①② |

**【答案】A。解析：**

长江三角洲和长江沿江地区经济带是 1992 年形成的；以广州、深圳为中心的珠江三角洲地区经济带是 1994 年正式提出的；环渤海地区经济区是 1995 年明确提出的；中部地区经济区是在 2004 年明确提出的。

所以，正确选项是 A。

114. 下列行为属于金融诈骗的是：

- |                 |              |
|-----------------|--------------|
| A. 恶意透支信用卡      | B. 倒卖船票、车票   |
| C. 伪造、自制他人的注册商标 | D. 非法出售增值税发票 |

**【答案】A。解析：**

金融诈骗罪的种类有：贷款诈骗罪、票据诈骗罪、金融凭证诈骗罪、信用证诈骗罪、信用卡诈骗罪、有价证券诈骗罪、保险诈骗罪、信用卡诈骗罪。

《刑法》第 196 条规定：有下列情形之一，进行信用卡诈骗活动，数额较大的，处五年以下有期徒刑或者拘役，并处二万元以上二十万元以下罚金；数额巨大或者有其他严重情节的，处五年以上十年以下有期徒刑，并处五万元以上五十万元以下罚金；数额特别巨大或者有其他特别严重情节的，处十年以上有期徒刑或者无期徒刑，并处五万元以上五十万元以下罚金或者没收财产：（一）使用伪造的信用卡的；（二）使用作废的信用卡的；（三）冒用他人信用卡的；（四）恶意透支的。

所以，正确选项是 A。

115. 世界贸易组织的争端解决机构是总理事会，争端解决的程序是：

- A. 成立专家小组→磋商→上诉机构审议→通过专家组报告→争端解决机构裁决→执行和监督
- B. 磋商→成立专家小组→通过专家组报告→上诉机构审议→争端解决机构裁决→执行和监督
- C. 上诉机构审议→争端解决机构裁决→执行和监督→磋商→成立专家小组→通过专家组报告
- D. 争端解决机构裁决→上诉机构审议→成立专家小组→磋商→通过专家组报告→执行和监督

**【答案】B。解析：**

世界贸易组织的争端解决的程序是：磋商→成立专家小组→通过专家组报告→上诉机构审议→争端解决机构裁决→执行和监督。

所以，正确选项是 B。

116. 下列不属于具体行政行为的是：

- A. 医院开具《死亡医学证明》
- B. 工商局吊销营业执照
- C. 交警开具违章罚单
- D. 民政局颁发社团登记证书

**【答案】A。解析：**

具体行政行为是指由行政主体依法针对特定的相对人所作的具体的、单方的，能对相对人实体权利、义务产生直接影响的具体行政行为。

A 项中的“医院”不是行政机关，不是法律、法规、规章授权的组织，也不是行政机关委托的组织，不符合具体行政行为的主体要件要求。

所以，正确选项是 A。

117. 根据《产品质量法》，下例说法正确的是：

- A. 装修材料、建设工程的质量都可以适用该法
- B. 对产品质量的监督检查以抽查为主要方式
- C. 产品的生产者或销售者承担检验费用
- D. 因产品存在缺陷造成损害要求赔偿的诉讼时效期间为一年

**【答案】B。解析：**

A 项的说法不正确，建设工程的质量不适宜《产品质量法》；

C 项的说法不正确，产品的生产者或销售者不需要承担检验费用；

D 项的说法不正确，因产品存在缺陷造成损害要求赔偿的诉讼时效期间为两年，且从当事人知道或是应该知道权利受损之日起算起。

所以，正确选项是 B。

118. 按照我国现行法律规定，下列说法不正确的是：

- A. 国家为了公共利益的需要，可以对土地实行征收或征用
- B. 宅基地、自留地、自留山属于集体使用
- C. 任何组织或个人不得侵占、买卖或者以其他形式非法转让土地，土地的所有权可以依照法律的规定转让
- D. 城市的土地属于国家所有，农村和城市郊区的土地，除法律规定属于国家所有以外，属于集体所有

**【答案】C。解析：**

土地的所有权属于国家，任何人都无权转让。

所以，正确选项是 C。

119. 下列甲乙关系不属于姻亲关系的是：

- A. 甲是乙的表姐夫
- B. 甲是乙的岳母
- C. 甲是乙的养子
- D. 甲和乙是妯娌

**【答案】C。解析：**

姻亲关系是以婚姻为中介而形成的亲属关系（配偶关系除外）。

C 项中的收养关系不属于以婚姻为中介而形成的姻亲关系。

所以，正确选项是 C。

120. 下列各项中，不符合《中华人民共和国劳动合同法》的是：

- A. 用人单位强令冒险作业危及劳动者人身安全的，劳动者可以立即解除劳动合同
- B. 劳动者在试用期间被证明不符合录用条件的，用人单位可以解除劳动合同
- C. 非全日制用工劳动报酬结算支付周期最长不得超过一个月
- D. 用人单位自用工之日起超过一个月不满一年未与劳动者订立书面劳动合同的，应当向劳动者每月支付两倍的工资

**【答案】C。解析：**

《劳动合同法》第 72 条规定：非全日制用工劳动报酬结算支付周期最长不得超过十五天。由此可知 C 项的说法是错误的。

所以，正确选项是 C。

**全部测验到此结束！**

请扫描QQ二维码，备注“公务员考生”加QQ好友，获取曹长远老师精解历年公务员考试申论、行测、面试真题完整解析资料。

精品资料，尽在掌握！



扫描二维码，加QQ好友