
2021年烟草招聘笔试回忆版真题及答案解析

绝密★启用前

说明：

请仔细阅读以下的注意事项，这对你顺利通过考试非常重要：

- ✍ 监考老师宣布考试开始时，你才可以开始答题。
 - ✍ 请用2B铅笔在答题卡上作答，写在本题册上的答案无效，请勿折叠答题卡。
 - ✍ 答题卡“试卷类型”必填，“考生号”栏填准考证号，如有遗漏，视作废卷。
 - ✍ 请勿在本题册上书写、涂改或留下任何标记，题册最后两页是空白草稿纸，可拆下来正反使用，如果需要增加，请举手示意监考老师。
 - ✍ 在考试结束时，请留在座位上，等监考老师收取答题卡、考卷和草稿纸。不得将这些物品带出考场。如需提前交卷，请先举手示意监考老师收取。
-

雪的可爱处在于它覆盖一切，没有差别。冬夜拥被而眠，觉寒气袭人，蜷缩不敢动，凌晨张开眼皮，窗棂窗帘隙处有强光_____大异往日，起来推窗一看，——啊！白茫茫一片银世界。竹枝松叶顶着一堆堆的白雪，杈芽老树也都镶了银边。朱门与蓬户同样的蒙受它的沾被，雕栏玉砌与瓮牖桑枢没有差别待遇。地面上的坑穴洼溜，冰面上的枯枝断梗，路面上的残刍败屑，全都罩在天公_____下的一件鹤氅之下。依次填入画横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A.闪烁 撒
- B.闪映 抛
- C.闪现 洒
- D.映照 织

答案：B

解析：第一个空前面有“强光”，“闪烁”“闪现”都比较微弱，用在文段中不合适，排除A、C两项。第二空后面“一件鹤氅之下”，用“抛”比“织”更能体现下雪的动态过程，排除D项。所以本题选B。

别看王老师日常穿着不修边幅，他其实是很有_____的人，而且在授课时语言_____，不带冗余，是一位深受学生欢迎的老师。在空格处选填最恰当的一项是：

- A.品位 简捷
- B.品位 简洁
- C.品味 简捷
- D.品味 简洁

答案：B

解析：第一步，第一空应填入一个名词，而且修饰的是“王老师”这个人，“品位”和“品味”两者都可以作名词，且都含有品质的意思，区别在于表示品质的时候，前者可以形容人或者物，后者只能形容物品，排除C项和D项。第二步，第二空搭配“语言”且和空后“不带冗余”意思相近。“简洁”和“简捷”二者的区别体现在“洁”和“捷”上。“简洁”侧重指“干净整洁、不啰唆、不拖泥带水”，指说话或行文简明扼要，没有多余的内容。“简捷”侧重指快捷，多用来形容动作、过程，排除A项。因此，选择B选项。

依次填入下列各句横线处的词语，恰当的一组是（ ）①表达_____清晰，无拖泥带水语无伦次，是一个人具有良好文化素养的体现。②在诸多的证明材料中，只有这份证明才是_____明了的。③由于社会上各种信息的冲击和生活透明度的高增，小孩子处在懵懂中求独立的个性发展中，人们常会听到教育者和家长_____孩子“太难教育了！”④周末，我常常忙里偷闲去小河边的槐树下看书，那里远离喧闹，环境十分_____。

- A.简捷 简洁 报怨 优雅
- B.简捷 简洁 抱怨 幽雅
- C.简洁 简捷 抱怨 幽雅
- D.简洁 简捷 报怨 优雅

答案：B

解析：“简捷”是“简单明了，直截了当”的意思，如“说话简捷”。“简洁”指（说话、行文）简明扼要，没有多余的话。由成语“简洁明了”可知句②中选用“简洁”。句③中“抱怨”表示埋怨的意思，没有“报怨”一词，只有“以德报怨”；句④中形容环境宜用“幽雅”，形容人则用“优雅”。本题选B。

下列语句中没有语病的一句为（ ）。

- A.县“科技下乡”小分队来到桃花乡，大约半小时左右，近千份科技信息资料就被老乡们索要一空
- B.学校的状况开始发生改变，黑人学生逐渐拥有了选择学校学习的权利和机会
- C.他以瑰丽的语言，优美的表达技巧，深刻感人的情愫，在诗中表达了人民群众对美好生活的渴望
- D.天安门广场等七个红色旅游景点是否收门票的问题，国家旅游局新闻发言人已在记者招待会上予以否认

答案：B

解析：B 项句子没有语病，句意明确。因此，本题答案为 B 选项

下列句子中没有语病的一句是：

- A.他非常懊悔自己当初不该借钱给这个吃里爬外的家伙，于是一见到他，就大声训斥了他一顿。
- B.为了正确把握戏中人物王伟的性格特征，他常常留心观察那些与王伟性格相似的人的言谈举止。
- C.人是需要运动的，既然如此，他就不应该那么安静地呆着。
- D.如何发展油类植物，对农民的增收是有益还是有害，这还普遍存在着思想顾虑。

答案：B

解析：第一步，分析选项。A 项否定不当，“懊悔”的应该是“借钱”而非“不该借钱”。B 项没有语病。C 项强加因果，“需要运动”和“不应该安静地呆着”不存在因果关系。D 项有两处错误。①“如何”与“有益还是有害”句式杂糅。②“这”指代“发展油类植物对农民的增收是有益还是有害”，而“存在思想顾虑”的主语应该是农民。可以改为“对于发展油类植物对自己增收是有益还是有害，农民还普遍存在着思想顾虑。”第二步，综上，B 项没有语病。因此，选择 B 选项。

可以替换划线部分的词语是：由于处于不同的历史发展时期，中国安全生产尤其是煤碳安全生产状况，无法和发达国家当下的水准相提并论。

- A.同日而语
- B.并行不悖
- C.异曲同工
- D.分庭抗礼

答案：A

解析：“相提并论”指把不同的或相差悬殊的人或事物混在一起来谈论或看待（多用于否定）；“同日而语”意为同等看待（多用于否定）。文段表达了中国安全生产尤其是煤碳安全生产状况比不上发达国家当下的水准，故“同日而语”符合语境。因此，选择 A 选项。

下列每组词语中都有一个错别字，它们是：①荒诞不经 合辙押韵 形消骨立 祁寒溽暑②如愿以偿 股肱之臣 甚嚣尘上 推心至腹③众志成城 鸠形鹄面 慷慨大方 张皇失措④风餐露宿 重峦叠障 形影相吊 瞻前顾后

- A.溽 至 皇 吊
- B.经 肱 鹄 瞻
- C.辙 嚣 诚 瞻
- D.消 至 诚 障

答案：D

解析：第一步，观察四组词语。①组中“形消骨立”的“消”应该为“销”。锁定答案 D 项。第二步，验证②-④组词语。②组中“推心至腹”的“至”应该为“置”。③组中“众志成城”的“诚”应该为“城”。④组“重峦叠障”的“障”应该为“嶂”。因此，选择 D 选项。

痴呆是一种以认知功能缺损为核心症状的获得性智能损害综合征，其智能损害的程度足以干扰社会或职业功能，是慢性进展性的疾病，损害的范围涉及记忆、行为、人格、判断、注意力、视空间技能、语言、逻辑推理等多种高级神经功能。据统计，痴呆已成为仅次于心血管病、癌症和脑卒中的第四大杀手，严重威胁老年人身体健康和和生活质量。年龄，是老年性痴呆的重要危险因素，一般认为，60 岁以上的人群中，每增加 5 岁，痴呆的患病率将增加 1 倍。随着老年人口的不断增加，老年痴呆将成为我国一个严重的公共卫生问题。根据这段文字，以下说法正确的是

- A.老年性痴呆有时会突然发病

- B.痴呆发病率与受教育程度有关
- C.痴呆患者的基本生活能力可以改善
- D.我国老年痴呆患者的人数将不断上升

答案：D

解析：由文段第一句话中的“（痴呆）是慢性进展性的疾病”，可知 A 项错误；B 项“痴呆发病率与受教育程度有关”和 C 项“痴呆患者的基本生活能力可以改善”均未在文段中提及；结合文段中的“60 岁以上的人群中，每增加 5 岁，痴呆的患病率将增加 1 倍”和“随着老年人口的不断增加”，可知 D 项说法正确。故本题应选 D。

芭蕾，在中国若从清末在宫廷里表演算起，已经一个多世纪；如果从俄罗斯人上个世纪 20 年代在上海开始教授也将近百年。芭蕾舞与中国传统审美确实存在很大距离，然而中国人却能顺利接受，百年来从未间断。即便在“文革”那样的岁月，芭蕾舞仍然畅行于舞台，担负起“样板”的重任。芭蕾舞，曾经是欧洲宫廷欣赏的文化，进入我国却实现了中国化，一批批中国选手登上国际赛场的领奖台。这段文字叙述的主要是：

- A.在中国芭蕾舞也有着悠久的历史传统
- B.芭蕾舞以其独特的魅力在中国生根开花
- C.中国人对芭蕾舞始终保持着开放的态度和持续的热情
- D.芭蕾舞成为一个外来文化在中国大地生根开花的奇迹

答案：D

解析：第一步，分析文段。文段首句介绍了芭蕾舞在中国已有百年的历史，接下来阐述虽然与中国传统审美存在差距，但百年来芭蕾舞在中国的发展从未间断，甚至在文革期间仍可以畅行舞台并最终实现了中国化。这些内容突出了一个事实：芭蕾舞作为一种外来文化，能够在中国生根发芽实现中国化，不能不说是一个奇迹。第二步，对比选项，D 项符合文意。因此，选择 D 选项。

老师曾因我某段时期在写作中过于拘泥于语法规范而向我表示过不满，以为这样太琐细，太刻板，太学究气了。这段话主要支持了这样一种观点（ ）。

- A.老师认为拘泥于语法规范太刻板
- B.老师对我不满
- C.老师向我抱怨
- D.老师拘泥于语法规范

答案：A

解析：由文段可知，老师只是认为我在写作中拘泥于语法规范这一行为太刻板而对这种做法不满，并不是对我本人不满，也没有向我抱怨，更不是老师自己拘泥于语法规范，故排除 C、B、D。只有 A 选项是本文支持的观点，故本题正确选项为 A

过去几十年中，视觉革命伴随着新的媒体形态和消费方式而到来。上世纪初，人们只能通过报纸、杂志等平面媒体了解信息。此后，显示管技术的成熟让电视机走到台前，极大地改变了人们的生活方式。1969 年 7 月 11 日，数以千万的美国人守在电视机旁，收看阿姆斯特朗迈上月球的第一步。而现在，手机这种更便捷的智能终端，再次改变了人们的工作和生活，新型的直播方式，使突破时间和地域障碍的沟通成为可能。这段文字主要介绍了：

- A.新的媒体形态和消费方式产生的过程
- B.视觉革命对生活和工作方式的改变
- C.媒体领域出现的技术突破
- D.媒体形态和消费方式的关系

答案：B

解析：第一步，分析文段。文段首句引出话题“视觉革命”，之后通过“上世纪初”“此后”“而现在”等时间

信息，按照时间顺序讲述不同时期视觉技术对于人们生活和工作改变。第二步，文段结构为“分-分”，文段的主体为“视觉革命”，且每个时期都谈到“改变”这个关键信息，因此文段的主旨可概括为，视觉革命给人们的生活和工作带来的改变。对比选项，B项符合文段重点。因此，选择B选项。

最初的生命可能就是一群偶然聚集在一起的有机物。之后，这群偶遇的有机物有了明确的分工。蛋白质负责提供支架和生产能量，DNA和RNA则保存和实施群体的“复制图纸”，磷脂分子和蛋白质还联手建了细胞膜。正是这层神奇的膜，将有机物集群包裹在一个稳定的环境中。生命的单元——细胞就这样诞生了。这段文字主要描述的是：

- A.细胞诞生的科学假说
- B.细胞初始的变化过程
- C.生命单元的形成条件
- D.生命演化的合理猜想

答案：A

解析：第一步，分析文段。文段先是用拟人的方式讲述最初的生命先是有一群有机物聚在一起并产生了分工，紧接着讲述了蛋白质、DNA、RNA、磷脂分子各自负责什么，最后通过他们搭建的细胞膜将有机物包裹其中，细胞便诞生了。第二步，文段是“分-总”结构，重点是细胞就这样诞生了且主体词为“细胞”，而文段首句是用的“可能”，因此整个文段都是一种假说。第三步，对比选项。A项是文段的重点同义替换。因此，选择A选项。

传统的“穿越”，对象是空间，如“穿越边境”“穿越沙漠”；现在流行的是“穿越”则是“穿越时空”，是文艺作品中一种展开情节的流行手段。穿越电影、穿越电视剧、穿越小说等共同的特点，是人物会不断地往来于不同的时空。这种时空的错乱，容易造成受众的费解或误解，于是，“穿越”亦有了“玄”“乱”“令人莫名其妙”等意。这段内容主要说明：

- A.“穿越”一词被赋予了新含义，有了“玄、乱”等意思
- B.“穿越”成为文艺创作中一种展开情节的流行手法
- C.因时空的错乱，“穿越”作品容易给受众造成误读
- D.“穿越”作品中的人物可以自由地往来于各个时空

答案：A

解析：第一步，分析文段。文段先介绍了传统穿越是穿越空间，而现在流行穿越是穿越时空，然后说明了现在流行穿越的特点，最后指出“由于”穿越中的时空错乱容易造成受众的费解，“于是”后提出了现在穿越被赋予新的含义。第二步，文段结构为“分-总”，主要讲的是现在穿越被赋予新的含义。第三步，对比选项。A项是文段重点的同义替换。因此，选择A选项。

心理学家提出，社交网络如果用得好，也能大幅度降低人们的负面情绪，改善心境，但前提是，我们需要把网络当作一个建立练习平台，真实地表达自己，真实地表达自己，真诚而善意地与他人交往，在线下，由于地理间隔等问题，有时人们很难找到志同道合的朋友。但依靠网络的便利，许多人反而容易发现知己。这段文字主要强调的是：

- A.网络交流平台在调节情绪方面具有明显优势
- B.空间阻隔是影响现实中遇见知己的根本原因
- C.社交网络取代线下交往是未来发展必然趋势
- D.正确使用社交网络可以弥补现实交往的不足

答案：D

解析：无

要加大技术研发的投入，通过深化国有企业改革，形成企业自主创新的机制，同时通过落实国家关于鼓励自主创新的各项政策措施，引导企业增加技术开发的投入。只有形成一批具有自主知识产权的核心技术，才能立于不败之地。上述文字阐述的主旨是：

- A.提高自主创新能力
- B.加大技术研发的投入
- C.落实鼓励自主创新的各项政策
- D.形成具有自主知识产权的核心技术

答案： A

解析： 第一步，分析文段。文段分别从深化国企改革、落实国家政策、形成核心技术三个方面来强调提高自主创新水平的重要性。第二步，文段结构为“分-分”，全面概括可知，文段主要强调了。第三步，对比选项，A项是对文段重点的全面概括。因此，选择 A 选项。

0， 16， 8， 12， 10， ()。

- A.11
- B.13
- C.14
- D.18

答案： A

解析： 变化趋势平缓，优先考虑做差。因此，选择 A 选项。

102， 213， 316， 4310， 518， ()

- A.6414
- B.6314
- C.714
- D.969

答案： A

解析： 项数多且数字较大，考虑机械拆分。拆成两部分：前半部分：10， 21， 31， 43， 51， (64)，两两分组，组内做差所得新数列：11， 12， (13)；后半部分为前一项各个数字之和， $5+1+8=14$ 。因此，选择 A 选项。

5， 8， 9， 12， 10， 13， 12， ()。

- A.15
- B.14
- C.13
- D.25

答案： A

解析： 项数多，符合两两分组规律。组内两项做差均为 3， 答案为 $12+3=15$ 。因此，选择 A 选项。

1， 2， 2， 4， 16， ()。

- A.64
- B.128
- C.160
- D.256

答案： D

解析： 特殊规律：从第三项开始，后一项为之前所有项的乘积。答案为 $256=1\times 2\times 2\times 4\times 16$ 。因此，选择 D

选项。

0.2, 0.23, 0.234, ()。

A.0.0234

B.0.1234

C.0.2345

D.0.2341

答案: C

解析: 小数点后的值依次为 2, 23, 234, (2345)。因此, 本题答案为 C 选项。

甲、乙两人由于顺路搭乘同一辆出租车, 甲坐了 4 公里后下了车, 出租车又走了 6 公里, 乙下车并付了 18 元车费。如果车费由两人分摊, 甲应分摊多少元?

A.3 元

B.3.6 元

C.7.2 元

D.7.5 元

答案: B

解析: 第一步, 标记量化关系“后”、“又”、“付了”、“分摊”。第二步, 由甲走了 4 公里“后”, 乙“又”走了 6 公里, 可知出租车共走了 10 公里; 由“付了”车费 18 元, 可知每公里的车费为元, 甲只需跟乙“分摊”4 公里的费用, 即甲应该分摊元。因此, 选择 B 选项。

77 个连续自然数的和是 7546, 则其中第 45 个自然数是:

A.91

B.100

C.104

D.105

答案: C

解析: 第一步, 标记量化关系“连续”、“和”。第二步, 77 个“连续”自然数成公差为 1 的等差数列。根据等差数列前项和公式, 可得中位数为, 即第 39 个自然数为 98, 则第 45 个自然数为 $98 + (45 - 39) = 104$ 。因此, 选择 C 选项。

李木在某次考试中, 课程甲和课程乙得 178 分, 课程丙和课程丁得 171 分, 课程乙和课程丙得 174 分, 课程丁比课程甲高 1 分。问李木四门课程中哪门课程得分最高?

A.课程甲

B.课程乙

C.课程丙

D.课程丁

答案: B

解析: 由题意可得: , 由①-③可知, 甲丙; ③-②可知, 乙丁; ④可知丁甲, 故乙最大。

有一批汽车零件由 A 和 B 负责加工, A 每天比 B 少做 3 个零件。如果 A 和 B 两人合作需要 18 天才能完成, 现在让 A 先做 12 天, 然后 B 再做 17 天, 还剩这批零件的 1/6 没有完成, 这批零件共有多少个?

A.300

B.250

C.240

D.270

答案：D

解析：解析一：设 B 每天 x 个，A 每天 $(x-3)$ 个，有方程： $(x+x-3) \times 18 \times 5/6 = 12(x-3) + 17x$ ，得 $x=9$ 。总数为 $(9+9-3) \times 18 = 270$ ；解析二：“还剩下 $1/6$ 未完成”即完成了 $5/6$ ，相当于 A 和 B 合作 15 天的量，得到 $12A+17B=15A+15B$ ， $3A=2B$ ，得到 $A=9$ ， $B=6$ ，总零件数 $= (9+6) \times 18 = 270$ ，答案选择 D；解析三：合作需要 18 天完成，则答案一定是 18 的倍数，观察选项，只有 D 符合要求，答案选择 D。

少年宫学习美术、舞蹈和唱歌专业的学生共有 90 人，美术和舞蹈专业的学生比例为 2：3，舞蹈和唱歌专业的学生比例为 3：4。则学生人数最多的专业有（ ）人。

A.25

B.30

C.35

D.40

答案：D

解析：可知美术：舞蹈：唱歌=2：3：4，共 9 份，则知每份 $90 \div 9 = 10$ 人，可知唱歌最多，为 $4 \times 10 = 40$ 人。因此，本题答案选择 D 选项。

玻璃厂委托运输公司运送 400 箱玻璃。双方约定：每箱运费 30 元，如箱中玻璃有破损，那么该箱玻璃的运费不支付且运输公司需赔偿损失 60 元。最终玻璃厂向运输公司共支付了 9750 元，则在此次运输中玻璃破损的箱子有：

A.25 箱

B.28 箱

C.27 箱

D.32 箱

答案：A

解析：第一步，标记量化关系“每”、“赔偿”、“共”。第二步，设玻璃破损的箱子有箱，则未破损的箱子有，根据“共”支付了 9750 元，可得，解得。因此，选择 A 选项。

一项工程，甲、乙合作 12 天完成，乙、丙合作 9 天完成，丙、丁合作 12 天完成。如果甲、丁合作，则完成这项工程需要的天数是：

A.16

B.18

C.24

D.26

答案：B

解析：第一步，标记量化关系“完成”、“完成”、“完成”。第二步，赋值工作总量为 36（12 和 9 的公倍数），则甲、乙效率和为 $36 \div 12 = 3$ ，乙、丙效率和为 $36 \div 9 = 4$ ，丙、丁效率和为 $36 \div 12 = 3$ ，故甲、丁效率和为 $3 + 3 - 4 = 2$ 。第三步，甲、丁合作“完成”这项工程需要 $36 \div 2 = 18$ 天。因此，选择 B 选项。

某公司有员工 100 人从事某产品的生产。现在，公司决定从这些员工中分流一些去生产新产品。分流后，继续从事老产品生产的员工平均每人每年创造产值在原有的基础上最多可增长 1.2 倍。若要保证老产品的年总产值不减少，则最多能分流的人数是：

A.15 人

- B.16 人
- C.53 人
- D.54 人

答案：D

解析：第一步，本题考查工程问题，用赋值法解题。第二步，赋值原来每个员工的效率为 1，则老产品的总量为 100。那么要使分流出去的人尽可能多，则分流后每人的效率最大为 2.2，至少需要保留 $100 \div 2.2 = 45 +$ ，至少得保留 46 人。第三步，最多可能分流的人数为 $100 - 46 = 54$ 。

某单位共有 10 个进修的名额分到下属科室，每个科室至少一个名额，若有 36 种不同分配方案，问该单位最多有多少个科室？

- A.7
- B.8
- C.9
- D.10

答案：B

解析：第一步，标记量化关系“至少一个”、“最多”。第二步，设有 n 个科室，由于“至少一个”，利用隔板法可得分配方案有 C_{n+1}^{10} 种。第三步，根据“最多”，优先代入 D 选项，分配方案有 $C_{11}^{10} = 11$ 种，不满足有 36 种方案，排除；同理，排除 C；代入 B 选项，分配方案有 $C_8^{10} = 36$ 种，符合要求。因此，选择 B 选项。

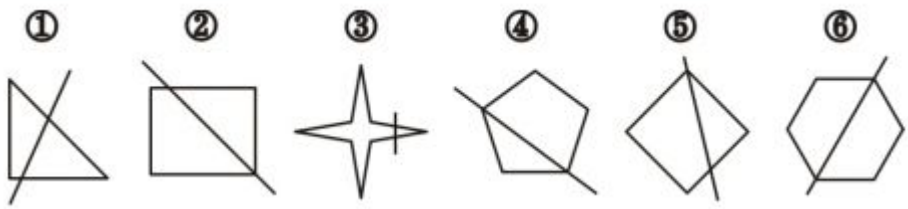
有编号从 1 到 5 的 5 个箱子，将 10 个完全相同的小球放进 5 个箱子，要求每个箱子里必须有小球且数量不能超过箱子的编号，问符合要求的放小球的方法有多少种？

- A.21
- B.22
- C.23
- D.24

答案：B

解析：第一步，标记量化关系“必须有”、“不能超过”。第二步，根据每个箱子“必须有”小球，先给每个箱子放入一个小球。因为小球数“不能超过”箱子编号，则 1 号箱不能再放球。剩余 5 个小球分为如下情况：（1）将剩余 5 个小球分成 4 个和 1 个 2 种情况，先将 4 个放入 5 号箱，则剩下的 1 个可放到 2、3、4 号箱，有 3 种方法；（2）若分成 3 个和 2 个 2 种情况，3 个可放到 4、5 号箱，2 个可以放在 3 号箱或 4、5 号箱中剩余的任何 1 个箱中，有 3 种；（3）若分成 3 个、1 个和 1 个 3 种情况，3 个可放到 4、5 号箱，1 个（2 种情况）可放在剩余的 3 个箱子中，有 6 种；（4）若分成 2 个、2 个和 1 个 3 种情况，2 个（2 种情况）可放在 3、4、5 号箱中，1 个可放在剩余的 2 个箱子中，有 6 种；（5）若分成 2 个、1 个、1 个和 1 个 4 种情况，2 个可放入 3、4、5 号箱中，1 个（3 种情况）可放在剩余的 3 个箱子中，有 12 种方法，有 22 种。第三步，共有 $3+3+6+6+6=24$ 种方法。因此，选择 B 选项。

把下面六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是（ ）



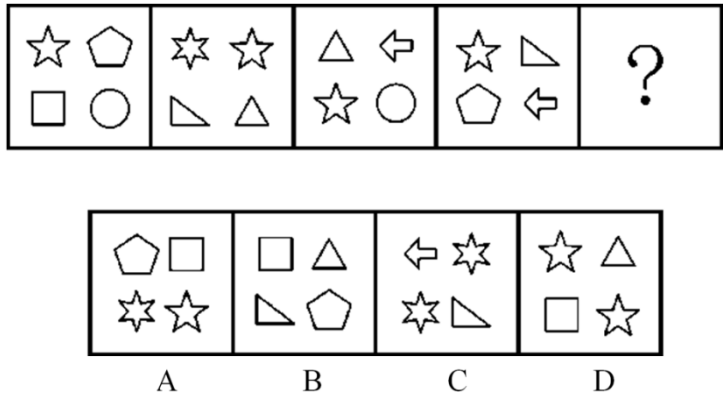
- A.①②③，④⑤⑥

- B.① ③ ④，② ⑤ ⑥
- C.① ② ⑤，③ ④ ⑥
- D.① ④ ⑥，② ③ ⑤

正确答案：C

解析：图形元素组成凌乱，考属性或数量。第 3、4、6 图为轴对称图形；第 1、2、5 图不是轴对称图形。因此，本题答案为 C 选项。

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：

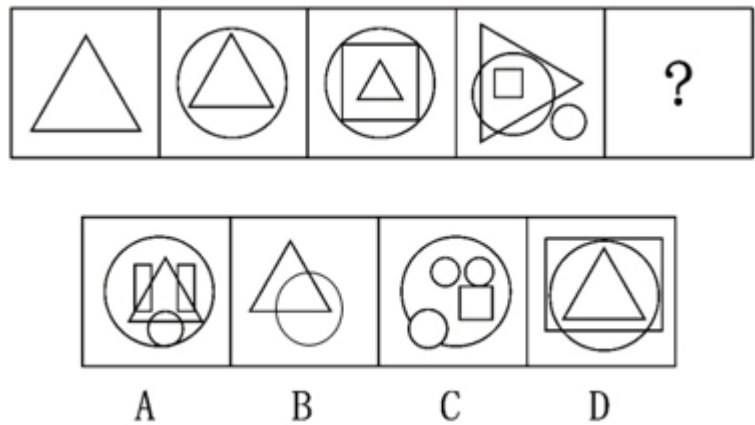


- A.如上图所示
- B.如上图所示
- C.如上图所示
- D.如上图所示

正确答案：A

解析：第一步，观察特征。组成元素凌乱，每个图形均由多种元素组成，考虑元素的个数或种类。第二步，一条式，从左到右找规律。题干中各图形中都含有 4 种元素，所以排除 C、D 两项。继续观察题干，题干中各图形都含有相同的元素五角星。因此，选择 A 选项。

请选择最合适的一项填入问号处，使之符合前四个图的变化规律。

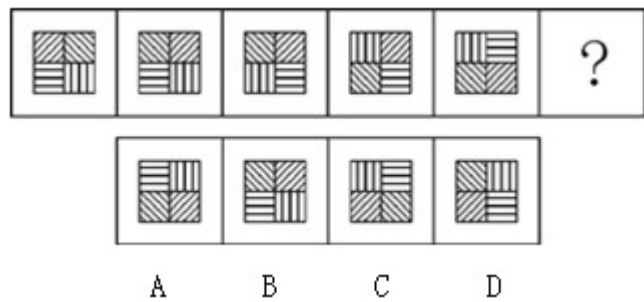


- A.如上图所示
- B.如上图所示
- C.如上图所示
- D.如上图所示

正确答案：A

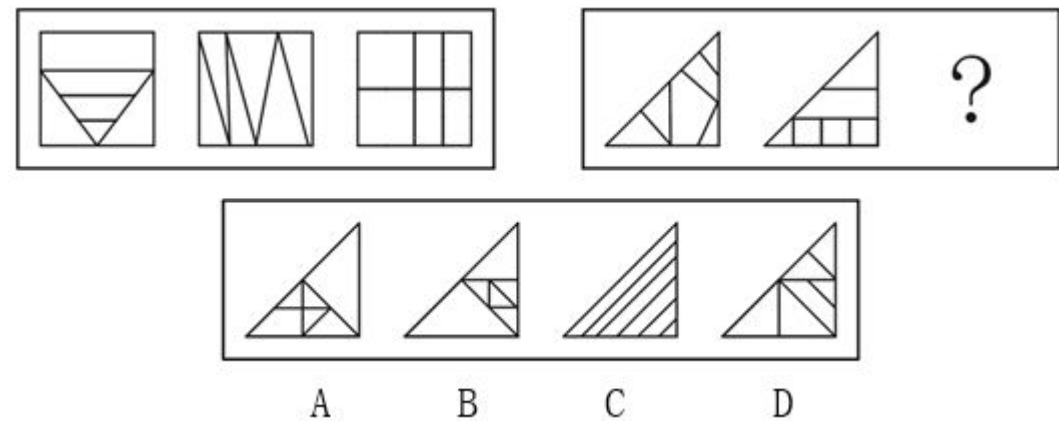
解析：第一步，观察特征。组成元素不同，优先考虑数量。第二步，一条式，从左到右找规律。题干四幅图形

中元素的个数依次为： 1， 2， 3， 4， ？ ；所以问号处缺元素个数为 5 的图形，排除 B、 D 选项。再结合题干图形都有三角形，排除 C 项。因此，选择 A 选项。
下列选项中，符合所给图形的变化规律的是（ ）。



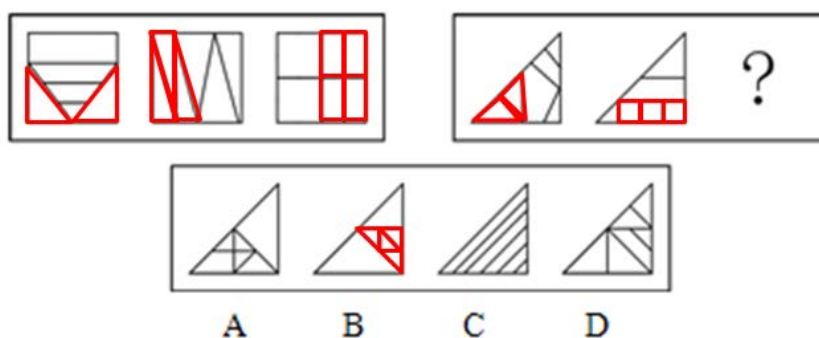
- A.A
- B.B
- C.C
- D.D

正确答案： A
解析： 从前一幅图到后一幅图的变化规律是： 上面两个小正方形交换， 下面两个小正方形交换， 左边两个小正方形交换， 右边两个小正方形交换。 故下一幅图的变化应该是上面两个小正方形交换， A 项符合此规律。
从所给四个选项中， 选择最合适的一个填入问号处， 使之呈现一定规律性：



- A.如上图所示
- B.如上图所示
- C.如上图所示
- D.如上图所示

正确答案： B
解析： 第一步， 观察图形。 图形组成凌乱， 封闭空间特征明显， 优先考虑数面。 第二步， 两段式， 第一段找规律， 第二段应用规律。 题干图形均有 6 个面， 选项面的个数也都是 6， 无法找到正确答案； 继续观察图形共性，



如下图所示：

题干每个图内都有相同

的面，第一段图相同面的个数依次为 2、3、4，呈等差数列；第二段图相同面的个数依次为 2、3，问号处应选择相同面的个数为 4 的图形。因此，选择 B 选项。

当人们感知房价还会上涨时，会更愿意购买商品房；但当人们感知房价还会下跌时，会更不愿意购买商品房。因此，政府的鼓励性政策刚出台时，并不会刺激人们的购买意愿。以下哪项最可能是上述论证的假设（ ）

- A.政府的鼓励性购房政策往往比较滞后，不能及时反映当下的商品房价格
- B.大多数人购房主要是受房价变动的影响，而不是受政府购房政策的影响
- C.政府的鼓励性购房政策刚出台时大多数人感知房价还会下跌
- D.大多数人在政府限制性购房政策刚出台时都会有很强的购房意愿

答案：C

解析：题目中的结论是：政府的鼓励性购房政策刚出台时，并不会刺激人们的购房意愿。论据是：人们会根据房价的变化来选择是否购买商品房。论据和结论之间存在断层，需要将政府的鼓励性购房政策和人们感知房价联系起来，即政府的鼓励性购房政策刚出台时，人们感知房价还会下跌，所以才不愿意购买商品房。这样就得出了题干中的结论。C 项恰好是所需要补充的条件。本题选 C。

当受到害虫侵袭时，大豆和其他植物会产生一种叫做茉莉酸盐的荷尔蒙，从而启动一系列化学反应，合成更多蛋白酶抑制剂，增强自身的抵抗力。害虫吃下这种化合物以后，其消化功能会受到抑制。植物生物学家德鲁西亚发现高浓度二氧化碳会导致植物丧失分泌茉莉酸盐的能力，整个“防御通道”由此将被关闭，于是大豆类作物的抗虫害能力便随着二氧化碳含量的增多而逐渐减弱。由此可以推出（ ）。

- A.大豆产量会受到空气状况的影响
- B.茉莉酸盐的主要作用是抵抗虫害
- C.不能产生茉莉酸盐的植物将很难抵御虫害
- D.减少空气中的二氧化碳会增加大豆的抗虫害能力

答案：A

解析：题干中包含着一个三段论推理：大豆等植物产生的茉莉酸盐能够使大豆等植物抑制虫害。高浓度二氧化碳会导致大豆植物丧失分泌茉莉酸盐的能力。所以，高浓度二氧化碳会导致大豆植物不能抑制虫害。高浓度二氧化碳（隐含：空气质量状况不佳）会导致大豆植物不能抑制虫害（隐含：大豆因为虫害而减产）。由此可以推出 A 项“大豆产量会受到空气状况的影响”。因此，本题选择 A 选项。

甲、乙、丙三人大毕业后选择从事各不相同的职业：教师、律师、工程师。其他同学做了如下猜测：小李：甲是工程师，乙是教师。小王：甲是教师，丙是工程师。小方：甲是律师，乙是工程师。后来证实，小李，小王和小方都只猜对了一半。那么，甲、乙、丙分别从事何种职业？

- A.甲是教师，乙是律师，丙是工程师
- B.甲是工程师，乙是律师，丙是教师
- C.甲是律师，乙是工程师，丙是教师

D.甲是律师，乙是教师，丙是工程师

答案：D

解析：第一步，确定题型。此题是两组信息之间的匹配关系，确定为分析推理题。第二步，辨析选项。根据“小李、小王和小方都只猜对了一半”，使用代入排除法。将D选项代入题干发现，小李的猜测为“错、对”，小王的猜测为“错、对”，小方的猜测为“对、错”，符合题干要求。因此，选择D选项。A项：代入题干发现，小李的猜测为“错、错”，小王的猜测为“对、对”，小方的猜测为“错、错”，不符合题干要求，排除。B项：代入题干发现，小李的猜测为“对、错”，小王的猜测为“错、错”，小方的猜测为“错、错”，不符合题干要求，排除。C项：代入题干发现，小李的猜测为“错、错”，小王的猜测为“错、错”，小方的猜测为“对、对”，不符合题干要求，排除。

甲、乙、丙三人推销各自的产品。这三样产品中，有一样是仿冒品，其余两样是真品。甲说：“我的产品是真品，乙的产品是仿冒品”；乙说：“我的产品是真品，丙的产品是仿冒品”；丙说：“乙的产品是真品，甲的产品是仿冒品”。已知甲、乙、丙三人中，有一位两句话都是真的，有一位一句是真话、一句是假话，还有一位两句话都是假话。那么，推销仿冒品的是（ ）。

- A. 甲
- B. 乙
- C. 丙
- D. 不能确定

答案：A

解析：甲和丙所说的话两部分分别是互相矛盾的关系，若一人说的话中一句是真，一句是假，则另一人说的也一句为真，一句为假，与题干要求不符，故甲丙二人必有一全真一全假，而乙所说为一真一假。若甲所说为全真，则乙的产品是仿冒品，此时乙所说前半句为假，后半句为真，此时乙和丙的产品都是仿冒品，与题意不符。故甲所说为全假，此时丙所说为全真，乙所说前半句为真，后半句为假，此时甲的产品为仿冒品，乙和丙的产品为真品，符合题意。故本题选A。

历年的黄金周社会各方面都会呈现火爆态势，尤其是在经济方面体现得最为突出，而到黄金周结束后则会出现一个明显的回落，因此有很多人认为黄金周是造成随后月份经济疲软的一大诱因。如果以下各项为真，最能质疑上述观点的是：

- A.黄金周的社会效益远大于经济效益，如只站在经济的角度去衡量黄金周的存废太过片面
- B.在继续进行黄金周制度的同时，尽快完善休假制度，进而逐渐由黄金周过渡到带薪休假
- C.在黄金周中大批量的外地游客突然集中涌入一个城市后又离开，对经济的影响是必然的
- D.平日的餐饮、住宿、交通等方面的统计哪怕是和双休日相比也会有一个比较明显的差别

答案：D

解析：分析题干可知，论据是经济方面黄金周之后有明显的回落，结论是黄金周是造成经济疲软的一大诱因。A项、B项中黄金周的社会效益和带薪休假制度与题干无关；C项中解释了黄金周的外地游客影响经济，加强结论；D项指出平日与双休日之间存在明显差别，与黄金周也存在差别，说明黄金周并不是造成经济差别的特殊原因，削弱结论。所以选择D选项。

历史的进程是后浪推前浪，没有人能够永远站在风口浪尖上，所以会有拿破仑兵败滑铁卢和许多著名的改革人物从历史的舞台上渐渐沉寂。从上文内容不能推出的结论是：

- A. 没人能够永远站在风口浪尖上是正常的
 - B. 许多著名改革人物渐渐沉寂也是正常的
 - C. 历史的进程会淘汰拿破仑一样的人物
 - D. 许多著名人物在改革的舞台上消失属于极不正常的情况
-

答案：D

解析：第一步，确定题型。依据题干特征和提问方式，确定为归纳推理。第二步，辨析选项。A项，题干明确指出“没有人能够永远站在风口浪尖上”可以说明其是正常的，可以推出；B项，题干明确指出“许多著名的改革人物从历史的舞台上渐渐沉寂”，可以推出；C项，题干明确指出“拿破仑兵败滑铁卢”，说明拿破仑也会被历史淘汰，可以推出；D项，题干指出“许多著名的改革人物从历史的舞台上渐渐沉寂”，并未说明其不正常，不能推出，符合。因此，选择D选项。

某科学家在研究意大利古比奥地区白垩纪末期地层中的黏土层时发现微量元素铀的含量比其他时期地层陡然增加了30~160倍，之后人们从全球多处地点取样检测都得出同样结论：白垩纪末期地层中铀元素含量异常增高的确是普遍性的。科学家据此推测，在白垩纪末期有一颗巨大的小行星撞击了地球，产生的尘埃遮天蔽日，造成地表气候环境巨变，从而导致了恐龙的灭亡。以下哪项如果为真，最能削弱上述科学家的推测（ ）

- A.小行星一般由硅、铁类元素构成，巨大的小行星落在地球表面，即使经历漫长岁月也不可能踪迹全
- B.白垩纪末期的岩层大部分是熔岩冷却形成的火成岩，而由小行星撞击地球产生的尘埃堆积而形成的沉积岩只占地表的很小一部分
- C.铀元素不仅存在于地球外的天体，也存在于地壳内部
- D.发现的恐龙和恐龙蛋化石全部存在于富含铀元素黏土层下的地层

答案：C

解析：论点为在白垩纪末期有一颗巨大的小行星撞击了地球，产生的尘埃遮天蔽日，造成地表气候环境巨变，从而导致了恐龙的灭亡。A讨论的主要是小行星的元素组成与消亡的话题，没有涉及以及恐龙生存的影响，属于话题不一致的无关项。B讨论的主要是小行星形成的堆积量的话题，没有涉及以及恐龙生存的影响，属于话题不一致的无关项。C铀元素就不仅存在于小行星上还存在于地球上，因此论据由小行星存在铀元素进而推出其碰撞对地球气候有影响，导致恐龙灭亡，这个推理过程就不成立，属于否定前提的削弱方式。D讨论的主要是恐龙和恐龙蛋化石存在的位置，没有涉及以及恐龙生存的影响，属于话题不一致的无关项。

某科研机构的员工情况是：并非所有工程师都不是研究生，所有的工程师都是男性。根据以上陈述，可以得出以下哪项？

- A. 有的男性不是工程师
- B. 有的男研究生不是工程师
- C. 有的研究生是男性
- D. 有的研究生是女性

答案：C

解析：第一步，确定题型。根据题干关键词“所有……都不是……”、“所有……都是……”，确定为集合推理。第二步，分析条件，进行推理。题干中“并非所有的工程师都不是研究生”等价于“有的工程师是研究生”，根据集合推理的换位推理规则，可得“有的研究生是工程师”，再结合“所有的工程师都是男性”，递推可得“有的研究生是男性”。因此，选择C选项。

人体跟金属一样，在大自然中会逐渐“氧化”。金属氧化是诸如铁生黄锈、铜生铜绿等。人体氧化的罪魁祸首不是氧气，而是氧自由基，是一种细胞核外含不成对电子的活性基因。这种不成对的电子很容易引起化学反应，损害DNA、蛋白质和脂质等重要生物分子，进而影响细胞膜转运过程，使各组织、器官的功能受损，导致机体老化。以下各项如果为真，不能支持上述论述的是：

- A.氧自由基有增强白细胞对细菌的吞噬和抑制细菌增殖的功能，可增强机体抗感染及免疫能力
- B.天然抗氧化剂茶多酚可以有效地抑制氧自由基的作用，食用了含有茶多酚食品的果蝇，其寿命明显延长
- C.用氧自由基抑制剂2-巯基乙胺作为食物添加剂，以小鼠作为实验对象，1%的2-巯基乙胺可以使小鼠的平均寿命延长31.6%

D.氧自由基可导致人体胶原蛋白酶和硬弹性蛋白酶释放，使皮肤中的胶原蛋白和硬弹性蛋白产生过度交联并发生降解，导致皮肤失去弹性、细胞氧化，出现皱纹

答案：A

解析：本题为加强论证题，论点为：氧自由基导致机体老化。让找一个不能支持的选项，把支持的排除，剩下的就是不能支持的。A 选项在讨论氧自由基可以杀菌，增强免疫力的问题，与论点话题不一致，无关项排除；B 选项通过果蝇实验证明，抑制氧自由基的作用可以延长果蝇寿命，加强；C 选项通过小鼠实验证明氧自由基抑制剂可以提高小鼠寿命，加强；D 选项表明氧自由基使皮肤失去弹性出现皱纹，举例说明氧自由基可以导致机体衰老，加强。因此，本题答案为 A 选项。

人体免疫细胞可分为两类，一种是保卫人体不受侵犯的“军队”型细胞，另一类则是维持内部治安的“警察”型细胞。前者是通过抗原抗体反应来实现抗病毒感染，其作用反应通常需要一定的时间；后者又称为自然杀伤细胞（NK 细胞），人体体内每天会诞生 100 万个新细胞，其中约有 5000 个不良细胞，它们可能导致癌变，NK 细胞能够尽早发现并攻击这些不良细胞和感染细胞，有研究证实，酸奶中的 R-1 乳酸菌可以提高 NK 细胞活性。由此可以推出（ ）。

A.NK 细胞缺乏将导致人体部分细胞癌变

B.对付流感，酸奶甚至比药物起效更快

C.“军队”型免疫细胞抗感染能力更强

D.“警察”型免疫细胞有助于机体抗癌

答案：D

解析：第一步，依据题干特征和提问方式，确定为归纳推理。第二步，辨析选项。A 项，题干中提到“不良细胞可能导致癌变，NK 细胞能尽早发现并攻击不良细胞和感染细胞”，至于 NK 细胞缺乏是否会导致人体部分细胞癌变，无从得知，排除；B 项，题干中未对酸奶和药物的效果进行比较，排除；C 项，题干中未对“军队”型细胞和“警察”型细胞的抗感染能力进行比较，排除；D 项，由“NK 细胞（‘警察’型细胞）能尽早发现并攻击那些可能导致癌变的不良细胞和感染细胞”可知该类细胞有助于抗癌，可以推出。因此，选择 D 选项。

统计数据表明，大多数汽车事故出在中等速度的行驶中，极少事故是出在大于 150 公里/小时的行驶速度上的，这就意味着高速行驶比较安全。以下最能反驳上述论证的一项是：

A. 高速行驶如果发生爆胎的话是很危险的

B. 由于多数人是中等速度开车，所以，多数事故出在中等速度的行驶中

C. 高速行驶的时候，特别是当有突发事件发生时，由于速度过快就很难控制住

D. 与中等速度行驶中出现的汽车事故损害后果相比，高速行驶出现的汽车事故损害后果要严重得多

答案：B

解析：第一步，确定题型。根据提问方式中的“反驳”，确定为削弱论证。第二步，找论点和论据。论点：高速行驶比较安全。论据：大多数汽车事故出在中速行驶中，极少事故出在大于 150 公里/小时的行驶速度。第三步，辨析选项。A 项，无关选项。高速行驶爆胎很危险与事故多少无关，论题不一致，排除；B 项，增加反向论据。该项说明中速开车的人占多数，所以相应的事故发生次数也会较多，不能由此证明中速行驶不安全而高速行驶比较安全，具有削弱作用；C 项，无关选项。高速行驶出现突发事件时车子很难控制，与事故多少无关，论题不一致，排除；D 项，无关选项。不同行驶速度出现的汽车事故损害后果的比较，与事故多少无关，论题不一致，排除。因此，选择 B 选项。

最近几年来，M 大学的师生从校图书馆外借出的书籍数量逐年递减，不过由此还不能得出 M 大学图书馆藏书的利用率在逐渐递减的结论。以下_____项如果为真，最能加强上述推论。

A.图书馆藏书的利用率其实很难统计

B.虽然 M 大学图书馆的图书外借量在逐年递减，但是统计数据表明，刷卡进入图书馆的师生人数却在逐年递增

- C.不仅图书的外借量，而且 M 大学举办的讲座数量也在逐年下降
- D.最近几年，M 大学的师生通过互联网借阅校图书馆的电子书数量每年都有较大幅度的增长

答案：B

解析：题干的论据是借出的书数量递减，结论是图书馆藏书利用率不一定递减。因为图书利用率不仅与图书外借的数量有关，还与在图书馆阅览的情况有关。B 项指出进入图书馆的人数增加，由此可知，在图书馆阅览的人增加，加强了题干推论。A 项说图书馆藏书的利用率很难统计，与题干的推论无关，排除。C 项的讲座与 D 项的电子书都与题干无关，排除。故本题选 B。

要治服坏人，有时候要以坏治坏，以小坏对付大坏，以假坏对付真坏，坏人也会做好事，但好人只要做过坏事就变成了坏人。由此可以推出：

- A. 好人不能治服坏人
- B. 世界上不可能有坏人
- C. 做过好事的人未必是好人
- D. 做过坏事的人未必是坏人

答案：C

解析：第一步，依据题干特征和提问方式，确定为归纳推理。第二步，辨析选项。A 项，题干表明可以采用以坏治坏的方式治服坏人，该项“不可能”表述过于绝对，排除；B 项，题干只提及坏人会变坏，但并不代表所有坏人都会变坏，因此“不可能”有坏人表述过于绝对，排除；C 项，该项“未必”意为“可能”，该项含义为做过好事的人可能是好人，题干指出“好人只要做过坏事就变成了坏人”表明好人可能一直为好人，也可能变坏，可以推出；D 项，该项意为做过坏事的人可能是坏人。题干表明只要做过坏事就是坏人，所以做坏事一定是坏人，排除。因此，选择 C 选项。

液态水和合适成分的空气看来对生命的出现是不可或缺的，得到这一结论的前提是：

- A. 有些行星上已经形成了完成光合作用的条件
- B. 目前已知的生物都需要水和空气来维持生命
- C. 在其他行星上已经发现了液态水和氧气的存在
- D. 已发现一些新的生命体仅需要水即可维持生命

答案：B

解析：第一步，确定题型。根据提问方式中的“得到这一结论的前提”，确定为加强论证。第二步，找论点和论据。论点：液态水和合适成分的空气看来对生命的出现是不可或缺的。论据：无。第三步，辨析选项。A 项，无关选项。该项指出有光合作用存在，根据常识可知存在二氧化碳，论题不一致，排除；B 项，增加新论据。该项指出目前已证实水和空气对于生物维持生命是必不可少的，具有加强作用；C 项，无关选项。该项指出其他星球存在液态水和氧气，但未说明是否存在生命，论题不一致，排除；D 项，削弱项。该项指出只有水是生命必不可少的条件，否定了空气，具有削弱作用。因此，选择 B 选项。

有研究调查了大学生食用泡菜、酸奶等发酵食品的情况和他们的社交焦虑症发病率，发现食用发酵食品可以显著减少社交焦虑症状的发生。可能原因在于发酵食品中含有能够促进消化吸收和改善肠道环境的益生菌，通过改善消化功能来促进情绪健康。以下哪项如果为真，最能质疑上述研究结论？

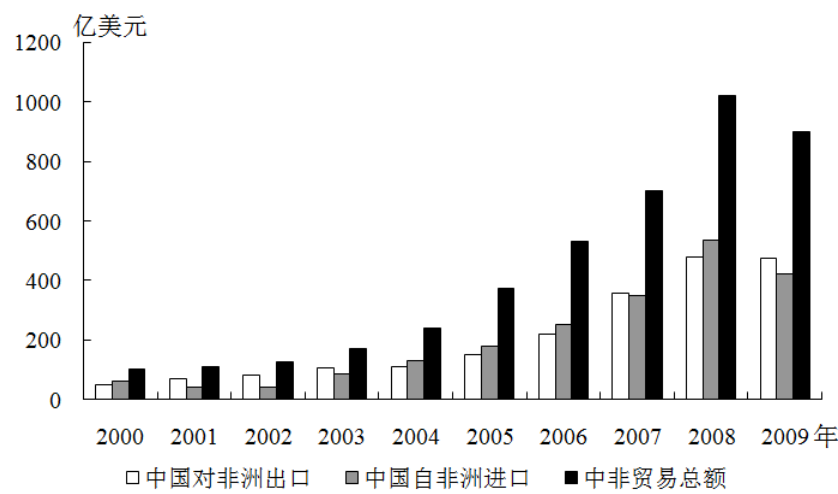
- A. 社交焦虑的发病与个性、性别、年龄等也有关系
- B. 不少情绪健康的大学生从来不吃泡菜、酸奶等发酵食品
- C. 某国大学生的泡菜消费量和社交焦虑症发病率均全球第一
- D. 不少出现考试焦虑或社交焦虑的学生都不同程度地存在腹泻症状

答案：C

解析：第一步，确定题型。根据提问方式中的“质疑”，确定为削弱论证。第二步，找论点和论据。论点：食

用发酵食品可以显著减少社交焦虑症状的发生。论据：①通过研究调查大学生食用泡菜、酸奶等发酵食品的情况和他们的社交焦虑症发病率，得到结论；②可能原因在于发酵食品中含有能够促进消化吸收和改善肠道环境的益生菌，通过改善消化功能来促进情绪健康。第三步，辨析选项。A 项，无关选项。社交焦虑的发病与个性、性别、年龄等也有关系，但是并不能说明发酵食品是否与社交焦虑有关系，属于无关选项；B 项，无关选项。情绪健康的大学生不吃发酵食品，无法说明发酵食品对促进情绪健康是否有作用，排除。C 项，增加反向论据。大学生的泡菜消费量和社交焦虑症发病率均全球第一，则说明经常吃泡菜的大学生并没有减少社交焦虑症状，削弱了论点；D 项，无关选项。考试焦虑或社交焦虑出现的症状与论点食用发酵食品可以显著减少社交焦虑症状的发生无必然联系，论题不一致，排除。因此，选择 C 选项。

2005 年中非贸易额为 396.9 亿美元，其中中国对非洲出口 186.5 亿美元，自非洲进口 210.4 亿美元。2006 年中非贸易额为 554.9 亿美元，其中中国对非洲出口 266.9 亿美元，自非洲进口 288 亿美元。2007 年中国与非洲双边贸易总额首次突破 700 亿美元，达到 735.7 亿美元，其中中国对非洲出口 372.9 亿美元，自非洲进口 362.8 亿美元，全年对非洲实现贸易顺差 10.1 亿美元。2008 年中国与非洲贸易额首次迈上千亿美元的新台阶，达到 1068.4 亿美元，其中中国对非洲出口 508.4 亿美元，自非洲进口 560.0 亿美元。2009 年中国与非洲贸易额为 910.7 亿美元，其中中国对非洲出口 477.4 亿美元，自非洲进口 433.3 亿美元。



2000~2009 年中国与非洲贸易额

1、2001~2009 年间，中国对非洲贸易逆差的年份有几个？

- A.4
- B.5
- C.6
- D.7

正确答案：A

解析：第一步，标记“逆差”。第二步，定位柱状图。第三步，通过观察柱子高度可知 2004 年、2005 年、2006 年、2008 年均为“逆差”，共 4 年。因此，选择 A 选项。

2、以下哪一年中非贸易总额的同比增量最高？

- A.2006 年
- B.2007 年
- C.2008 年
- D.2009 年

正确答案：C

解析：第一步，标记“增量最高”。第二步，定位中非贸易总额柱状图。第三步，在柱状图中，可通过柱高差

来衡量增长量的大小，结合选项，2008 年与前一年的柱高差最大，即非贸易总额的同比“增量最高”。因此，选择 C 选项。

3、2009 年中国对非洲贸易顺差比 2007 年高多少亿美元？

A.34

B.38

C.43

D.48

正确答案：A

解析：第一步，标记“顺差”、“比”。第二步，定位文字材料，2009 年中国对非洲出口 477.4 亿美元，自非洲进口 433.3 亿美元；2007 年全年对非洲实现贸易顺差 10.1 亿美元。第三步，2009 年顺差=出口额-进口额=477.4-433.3=44.1 亿美元，与 2007 年相差 44.1-10.1=34 亿美元。因此，选择 A 选项。

4、2008 年我国自非洲进口额的同比增速比对非洲出口额的同比增速：

A.低 6 个百分点

B.低 18 个百分点

C.高 6 个百分点

D.高 18 个百分点

正确答案：D

解析：第一步，标记“增速”、“比”。第二步，定位文字材料，2007 年中国对非洲出口 372.9 亿美元，自非洲进口 362.8 亿美元；2008 年中国对非洲出口 508.4 亿美元，自非洲进口 560.0 亿美元。第三步，根据

增长率 = $\frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$ ，可得 2008 年进口额“增速” $\frac{560.0 - 362.8}{362.8} \approx \frac{200}{362.8}$ ，出口额“增速”

$\frac{508.4 - 372.9}{372.9} \approx \frac{140}{372.9}$ ，两者之差为 $\frac{200}{362.8} - \frac{140}{372.9} \approx \frac{200}{370} - \frac{140}{370} = \frac{60}{370} \approx 16\%$ ，即高约 16 个百分点。因此，选择 D 选项。

5、根据以上资料，以下说法正确的是：

A.2000~2008 中国自非洲进口额呈逐年增长态势

B.2000~2006 年，中国与非洲双边贸易总额均低于 700 亿美元

C.2002 年，中国对非洲贸易顺差为 2000~2009 年间最大

D.2001~2009 年，中国与非洲双边贸易总额保持逐年上升的趋势

正确答案：B

解析：A 选项，定位柱状图，读图可知 2001 年中国自非洲进口额小于 2000 年，错误。B 选项，定位文字材料，2007 年中国与非洲双边贸易总额“首次”突破 700 亿美元，故 2000~2006 年均低于 700 亿美元，正确。C 选项，定位柱状图，观察柱子高度，可知 2002 年中国与非洲贸易顺差小于 2009 年，错误。D 选项，定位柱状图，2009 年中非贸易总额小于 2008 年，错误。

阅读下列材料，回答下面的题目。

2008 年 1~6 月浙江省城乡居民收支数据表

表 1

城镇居民收支(元)	1~6 月	同比±%
人均可支配收入	12425	10.6
人均消费性支出	7618	10.0
食品	2861	15.2
衣着	848	8.7
居住	647	22.8
家庭设备用品服务	379	16.1
医疗保健	489	14.9
交通和通讯	1228	0.6
娱乐教育文化	902	X
其他商品和服务	264	14.1

表 2

农村居民收支(元)	1~6 月	同比±%
人均可支配收入	6100	13.6
人均消费性支出	3451	16.5
食品	1327	18.3
衣着	266	8.6
居住	697	48.5
家庭设备用品服务	185	16.0
交通和通讯	386	-3.2
娱乐教育文化	274	0.2
医疗保健	239	8.3
其他商品和服务	77	2.9

6、2008 年 1~6 月，城镇居民 8 类人均消费性支出占人均消费性总支出的比重超出 10%的有：

- A.2 个
- B.3 个
- C.4 个
- D.5 个

正确答案：C

解析：第一步，标记“比重”、“超出”。第二步，定位表 1。第三步， $\text{比重} = \frac{\text{部分值}}{\text{整体值}}$ ，要使“比重超出”10%，
即 $\text{部分值} > \text{整体值} \times 10\% = 7618 \times 10\% = 761.8 \text{元}$ ，超过这个数的有食品（2861 元）、衣着（848 元）、交通和通讯（1228 元）、娱乐教育文化（902 元），共 4 个。因此，选择 C 选项。

7、2007 年 1~6 月，农村居民 8 类消费性支出中，第三高的是：

- A.居住
- B.交通和通讯
- C.文化教育、娱乐
- D.衣着

正确答案：B

解析：第一步，标记“2007 年 1~6 月”、“第三高”。第二步，定位表 2。第三步，增长率变化对基期量大小的

影响不大，优先考虑现期量大的几类消费性支出，食品为 $\frac{1327}{1+18.3\%} > 1000$ 元，居住为 $\frac{697}{1+48.5\%} > 400$ 元，交通和通讯为 $\frac{386}{1-3.2\%} = \frac{386}{0.968} < 400$ 元，故“第三高”为交通和通讯。因此，选择 B 选项。

8、已知 2007 年 1~6 月，城镇居民用于“娱乐教育文化”的人均消费性支出为 927 元，则上表中“x”的值约为：

A.-2.7

B.2.7

C.-2.8

D.2.8

正确答案：A

解析：第一步，定位表 1，2008 年 1~6 月，城镇居民用于娱乐教育文化的人均消费性支出为 902 元。第三步，

根据 $\text{增长率} = \frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$ ，可得 $X = \frac{902 - 927}{927} \approx -\frac{25}{927} \approx -2.7\%$ 。因此，选择 A 选项。

9、2007 年 1~6 月，城镇居民人均可支配收入是农村居民人均现金收入的：

A.1.82 倍

B.1.89 倍

C.2.04 倍

D.2.09 倍

正确答案：D

解析：第一步，标记“2007 年 1~6 月”、“是”。第二步，定位表 1、2。第三步，根据 $\text{基期量} = \frac{\text{现期量}}{1 + \text{增长率}}$ ，可得“2007 年 1~6 月”城镇居民人均可支配收入“是”农村的

$\frac{12425}{1+10.6\%} \div \frac{6100}{1+13.6\%} = \frac{12425 \div 6100}{1.106 \div 1.136} > 12425 \div 6100 \approx 2.04$ 倍。因此，选择 D 选项。

10、下列说法中，不正确的一项是：

A.2008 年 1~6 月，城镇居民人均消费性支出比农村居民人均消费性支出的 2 倍还多

B.2007 年 1~6 月，城镇居民用于“衣着”的人均消费性支出比农村居民用于“衣着”的人均消费性支出的 3 倍还多

C.2007 年 1~6 月，农村居民用于“交通和通讯”及“医疗保健”的人均消费性支出之和不足 600 元

D.2008 年 1~6 月，城镇居民和农村居民用于“食品”的人均消费性支出都超过各自人均消费性支出的三分之一
正确答案：C

解析：A 选项，定位表 1、2，2008 年 1~6 月城镇居民人均消费性支出是农村的 $\frac{7618}{3451} > 2$ 倍，正确。B 选项，定位表 1、2，2007 年 1~6 月城镇居民用于衣着的人均消费性支出是农村的 $\frac{848}{1+8.7\%} \div \frac{266}{1+8.6\%} \approx 848 \div 266 > 3$ 倍，正确。C 选项，定位表 2，2007 年 1~6 月“交通和通讯”及“医疗保健”的人均消费性支出之和为

$\frac{386}{1-3.2\%} + \frac{239}{1+8.3\%} > \frac{386}{1} + \frac{239}{1.1} \approx 386 + 217 = 603$ 元，错误。D 选项，定位表 1、2，2008 年 1-6 月，城镇居民用

于食品的人均消费性支出占人均消费性支出的比重为 $\frac{2861}{7618} > \frac{1}{3}$ ，农村居民该比重为 $\frac{1327}{3451} > \frac{1}{3}$ ，正确。