

# 2023年辽宁省公务员录用考试《行测》真题（考生回忆版）

更新时间：2024年12月09日15:43:44

扫描下方二维码下载星光公考APP 刷海量题库掌握最新热点



QQ扫码直接下载  
微信扫码到应用市场下载  
支持所有机型哦

## 第一部分 - 常识判断

根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。

1. 习近平总书记指出，马克思主义经典著作思想深刻，要深入理解马克思主义的精神实质和思想精髓，必须专心致志地读、原原本本地读，努力掌握贯穿经典著作中的马克思主义立场观点方法，学懂学通马克思主义基本原理。下列马克思主义经典著作与其主要理论观点对应正确的有：

- ①《资本论》——揭示了资本家剥削工人的秘密
- ②《共产党宣言》——指出了无产阶级的历史使命
- ③《德意志意识形态》——解释了人与自然关系恶化后的生态危机
- ④《费尔巴哈提纲》——提出了实践活动的唯物主义

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

2. 习近平总书记深刻指出：“制度优势是一个国家的最大优势，制度竞争是国家间最根本的竞争。”下列对我国相关制度的表述不准确的是：

- A. 党的领导制度——根本领导制度
- B. 人民代表大会制度——根本政治制度
- C. 基层群众自治制度——基本政治制度
- D. 马克思主义在意识形态领域指导地位的根本制度——基本指导制度

3. 习近平总书记强调：“我们要实现14亿人共同富裕，必须脚踏实地、久久为功，不是所有人都同时富裕，也不是所有地区同时达到一个富裕水准，不同人群不仅实现富裕的程度有高有低，时间上也会有先有后，不同地区富裕程度还会存在一定差异，不可能齐头并进。这是一个在动态中向前发展的过程，要持续推动，不断取得成效。”下列选项与这一论断蕴含的哲理相同的是：

- A. 骐骥一跃，不能十步；驽马十驾，功在不舍
- B. 将欲弱之，必固强之；将欲废之，必固举之
- C. 阳春之曲，和者必寡；盛名之下，其实难副
- D. 苟利于民，不必法古；苟周于事，不必循旧

4. 党的二十大报告提出“加快构建新发展格局，着力推动高质量发展”。关于我国在加快构建新发展格局方面已具备的综合优势，下列说法不正确的是：

- A. 中国是全世界科技人力资源总量第一大国
- B. 中国是全世界商品消费、外资流入第一大国
- C. 中国是全世界制造业、货物贸易、外汇储备第一大国
- D. 中国是全世界唯一拥有联合国产业分类中所列全部工业门类的国家

5. 中国特色社会主义进入新时代以来，以习近平同志为核心的党中央对我国生态文明建设作出一系列重大部署，创造了举世瞩目的生态奇迹和绿色发展奇迹。对此，下列说法不正确的是：

- A. 把“绿色”纳入新发展理念
- B. 把“美丽中国”纳入社会主义现代化强国目标
- C. 把“生态文明建设”纳入“四个全面”战略布局
- D. 把“人与自然和谐共生”纳入新时代坚持和发展中国特色社会主义基本方略

6. 中央经济工作会议要求，2023年要继续实施积极的财政政策和稳健的货币政策，加强各类政策协调配合，形成共促高质量发展合力。下列措施不符合2023年经济政策要求的是：

- A. 加大中央对地方的转移支付力度，推动财力下沉，做好基层“三保”工作
- B. 引导金融机构加大对小微企业、科技创新、绿色发展等领域支持力度
- C. 发挥好市场在关键核心技术攻关中的组织作用，突出政府科技创新主体地位
- D. 完善生育支持政策体系，适时实施渐进式延迟法定退休年龄政策，积极应对人口老龄化少子化

7. 近年来，越来越多的“中国制造”被印在项目所在国纸币上，这是中国制造的亮丽名片，也是中国同发展中

国家合作的金字招牌。下列国家货币上所印项目成果属于中国制造的有：

- ①巴基斯坦货币上的瓜达尔港
- ②斯里兰卡货币上的铁路拱桥
- ③卡塔尔货币上的世界杯主体育场
- ④阿尔及利亚货币上的一号通信卫星

A. ①②③                      B. ①②④                      C. ①③④                      D. ②③④

8. 新时代十年来，我国航天和深空探测领域取得重大成就。关于我国在这一领域中的国际地位，下列说法不正确的是：

- A. 我国是世界上第一个实现月球背面软着陆和巡视勘察的国家
- B. 我国是世界上第二个将探测器安全地送到火星表面的国家
- C. 我国是世界上第三个能够独立研究和制造空间站的国家
- D. 我国是世界上第四个独立拥有成熟的全球卫星导航系统的国家

9. 我国现行宪法公布实施40年来，全国人大先后五次对宪法内容作出必要的修正。其中，下列修正按时间先后排序正确的是：

- ①将“公民的合法的私有财产不受侵犯”写入宪法
- ②增加“国家允许私营经济在法律规定的范围内存在和发展。私营经济是社会主义公有制经济的补充”规定
- ③增加“中华人民共和国实行依法治国，建设社会主义法治国家”规定
- ④将“我国正处于社会主义初级阶段”“建设有中国特色社会主义的理论”提法写进宪法序言
- ⑤将国家建设目标修改为“建设成为富强民主文明和谐美丽的社会主义现代化强国，实现中华民族伟大复兴”

A. ②④③①⑤                      B. ①④②③⑤                      C. ④②①⑤③                      D. ③②④⑤①

10. 善于从历史经验中汲取营养是我们党的优良传统，也是中华民族一脉相承的唯物史观。下列历史观与其出处对应正确的有：

- ①以古为鉴，可知兴替——《新唐书》
- ②前车之覆轨，后车之明鉴——《史记》
- ③观今宜鉴古，无古不成今——《增广贤文》
- ④故殷可以鉴于夏，而周可以鉴于殷——《韩诗外传》
- ⑤欲知大道，必先为史。灭人之国，必先去其史——《汉书》

A. 2项                                  B. 3项                                  C. 4项                                  D. 5项

11. 根据《中华人民共和国反不正当竞争法》，下列商业行为没有违反法律规定的是：

- A. 某咖啡店擅自使用了与一知名咖啡店相同的内部装饰、用具式样、店员服饰
- B. 某书店在一图书馆购书时以明示方式支付折扣，图书馆接受折扣并如实入账
- C. 某大型超市在十年店庆时组织抽奖式的有奖销售，最高奖金额设定为六万元
- D. 某保健品厂家在为产品做的电视广告中使用了歧义性语言，造成消费者误解

12. 关于下列成分不同的食盐，说法错误的是：

- A. 低钠盐中含有一定成分的氯化钾，肾脏病类患者不宜食用
- B. 加碘盐中的碘含量不能过多，常吃各类海产品的不宜食用
- C. 加硒盐中的硒易破坏细胞，身体免疫力低的人群不宜食用
- D. 加锌盐中的锌是人体必需微量元素，冠心病患者不宜食用

13. 我国是世界上语言文字资源最丰富的国家之一，下列与之相关的说法不正确的是：

- A. 我国各民族语言分别属于汉藏、阿尔泰、南岛、南亚和印欧五大语系
- B. 包括东北官话、北京官话等在内的官话方言是我国十大汉语方言之一
- C. 我国文字从字母文字体系上看都属于古希腊字母和拉丁字母两种形式

D. 汉字的字体演变先后经历了甲骨文、金文、篆书、隶书、楷书等阶段

14. 关于下列药水的使用禁忌，说法错误的是：

- A. 碘伏对细菌和病毒都具有杀灭作用，但碘伏不能与红药水同时使用
- B. 双氧水不能作为消毒剂单独使用，可配合生理盐水用于创面的清洗
- C. 紫药水不适用于较深伤口的清理，否则很容易出现痂下积脓的情况
- D. 红花油可用于消毒破损伤口，但外伤时间超过一日后不宜继续使用

15. 稻作栽培、大豆生产、养蚕缫丝、种茶制茶被称为中国“农业四大发明”。下列关于中国“农业四大发明”对外传播的路线与历史不相符合的是：

- A. 茶叶：中国→日本→中亚、西亚
- B. 丝绸：中国→中亚、西亚→欧洲、北非
- C. 水稻：中国→东南亚；中国→朝鲜半岛→日本
- D. 大豆：中国→朝鲜半岛→日本；中国、日本→欧洲

16. 下列自然现象中，反映的哲理不同于其他三项的是：

- A. 涨潮时小鱼吃蚂蚁，落潮时蚂蚁吃小鱼
- B. 青蛙发育过程要经历受精卵、蝌蚪、幼蛙、成蛙四个阶段
- C. 鲨鱼在海洋中处于食物链顶端，但在陆地上连一只老鼠都无可奈何
- D. 强悍的蓝甲蟹因相互残杀而死亡，软弱的蓝甲蟹因善于保护自己而繁衍昌盛

17. 一提起“刀”这个字，真是无人不知，无人不晓。“刀”，家家户户都有，而且是必不可少的，几乎每天都用它来切、割、砍、削食物。关于刀的力学常识，表述不正确的是：

- A. 磨刀就是要减小刀口的受力面积
- B. 肉斧的刀身做成圆形是为了减震
- C. 刀柄上刻有花纹主要是为了美观
- D. 菜刀刀刃是锯齿型的压强会更大

18. 下列传统文化中的重要论断与其蕴含的思维方式对应错误的是：

- A. 一阴一阳之谓道——辩证思维
- B. 凡事预则立，不预则废——底线思维
- C. 穷则变，变则通，通则久——创新思维
- D. 易有太极，是生两仪，两仪生四象，四象生八卦——系统思维

19. 小雪，是一年中的第20个节气、冬季的第2个节气，是反映降水与气温的节气。下列关于小雪的谚语与其所描写农事活动的地点对应错误的是：

- A. “小雪收葱，不收就空”——黑龙江
- B. “立冬下麦迟，小雪搞积肥”——江苏
- C. “立冬小雪北风寒，棉粮油料快收完”——浙江
- D. “小雪点青稻，大雪满田空”——福建

20. 关于生物多样性，下列说法不正确的是：

- A. 昆虫是地球上物种多样性最高的生物类群
- B. 南美洲是近年全球发现新物种最多的地区
- C. 中国是2021年度发现新物种最多的国家
- D. 长江以南地区是我国新物种发现的热点区

## 第二部分 - 言语理解与表达

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。

21. 从语言学角度来说，词反映的是人们对客观世界的认知结果，由于认知具有明显的主观性，所以不同的人对同一事物的认识就有可能存在明显差异。“美”与“丑”、“胖”与“瘦”等概念区分，体现的就是人们对所表达对象的不同看法和评价，“短”亦如此。2014年，中国科协开展“公众喜爱的科普作品”推介活动，短视

频时长要求为30秒至20分钟。8年来，各场次大赛、不同平台先后对短视频作出“自定义”，截至目前仍未能形成完全统一的观点，这也侧面证明人们对短视频的“短”的\_\_\_\_\_差异之大。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 判断标准                      B. 量化指标                      C. 个性解读                      D. 主观认识

22. “中庸”之“中”不是简单的数理意义上的“中间”，更不是“调和”或“折中”，它绝非一眼就能看透和判断准确的。“中”的标准并不固定、绝不拘泥，它随着条件的变化而变化。中庸是一个不断纠偏的\_\_\_\_\_。此时“中”，换个时间未必“中”；此地“中”，换个场合未必“中”。从辩证思维和方法论而言，“中庸”其实是一种“度”的\_\_\_\_\_，是在纷繁复杂的矛盾中研究什么是事物所处的最好状态以及如何达到这种最好状态。

填入画横线部分最恰当的一组是：

- A. 结果 揣度                      B. 过程 把握                      C. 节点 区分                      D. 尺度 衡量

23. 古往今来，午夜临窗听雨之人，大都思绪绵绵才会任凭雨打纱窗，滴滴答答。\_\_\_\_\_几千年来，中国萧瑟的雨声里，不知藏了多少人的\_\_\_\_\_，藏了多少沧桑的故事。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 所以 心事                      B. 而且 轻叹                      C. 何况 愁怨                      D. 因为 情思

24. 年轻人能够以敏锐的视角去\_\_\_\_\_社会焦点，以创新的技法去展现艺术想象，以\_\_\_\_\_的营销去制造舆论热点，年轻态已经成为影视及网络视听业的重要特征之一。

填入画横线部分最恰当的一组是：

- A. 发掘 个性化                      B. 引爆 多元化                      C. 炮制 普适性                      D. 捕捉 创造性

25. 他们走进体验馆，戴上VR眼镜更直接地\_\_\_\_\_超算的“超能力”。通过这次学习之旅，青青学习团被“大国重器”的硬核实力所\_\_\_\_\_，也更清楚地认识到提高科技实力就是应该不断创新。

填入划横线部分最恰当的一组是：

- A. 了解 降服                      B. 体会 折服                      C. 感受 秒杀                      D. 解锁 征服

26. 作为阅读者，当我们跟着文字的力量去体会一个人的时候，其实就是循着这个人的思想痕迹\_\_\_\_\_。我们都是历史流动中的角色，我们看到的每一片天空，每一片云，或是每一次斗转星移的月食，都是一次生命\_\_\_\_\_的体验。

填入画横线部分最恰当的一组是：

- A. 流散 如梦如幻                      B. 游走 独一无二                      C. 漫步 难能可贵                      D. 舞动 浮光掠影

27. 在很多人看来，南极遍布冰川，气候应该很湿润。但\_\_\_\_\_，南极气候除了十分寒冷以外，还特别干燥。恶劣的气候环境，也容易导致设备出现故障，所以修理设备就成了\_\_\_\_\_。

填入画横线部分最恰当的一组是：

- A. 其实不然 家常便饭                      B. 天壤之别 当务之急                      C. 适得其反 看家本领                      D. 事与愿违 例行公事

28. 杂技天生具有惊险、高难、奇巧的审美特征，擅长刻画英雄气概，表现勇于征服困难的英雄主义精神。从这个角度来说，找到最能凸显杂技“险”“难”特质的题材，往往能使杂技剧的出新出彩\_\_\_\_\_。军事题材、公安题材、工业题材，都是杂技剧可以\_\_\_\_\_的领域。

填入画横线部分最恰当的一组是：

- A. 事半功倍 大显身手                      B. 叹为观止 脱颖而出                      C. 别具匠心 出奇制胜                      D. 技高一筹 精耕细作

29. “江作青罗带，山如碧玉簪，愿做桂林人，不愿做神仙。”韩愈诗句中的桂林\_\_\_\_\_，如今我终于得以启程，背起行囊去桂林。到了桂林，迫不及待乘船游漓江。哇，果然\_\_\_\_\_！

填入横线处的词语最恰当的一组是：

- A. 山清水秀 美不胜收                      B. 引人入胜 不虚此行                      C. 风景如画 名副其实                      D. 令人神往 名不虚传

30. 电影宣发，本身是一门学问，它需要的是电影人的智慧而不是“\_\_\_\_\_”。如何在有限成本下发挥宣发的最大的效果，从而帮助影片提升票房，这不能以牺牲中国电影市场的规则、规矩和风气为代价。一旦公众认为这样的事情是不道德的、不合理的，那么它必然对所涉及的影片、明星、粉丝和企业产生\_\_\_\_\_的结果。

填入横线处的词语最恰当的一组是：

- A. 旁门左道 反噬            B. 哗众取宠 反面            C. 离经叛道 反向            D. 剑走偏锋 反转

31. 中华文明在五千年以上的发展过程中，早已形成以德治为主的“天下一家”“世界大同”的理念，这个理念深深\_\_\_\_\_在中国人的心目中，以至于我们见到任何恃强凌弱、不讲道义的情况都极其反感。因此，中华文明之所以具有很强的\_\_\_\_\_，因为它是由同一的理念凝聚起来的，而不是由武力和强迫\_\_\_\_\_在一起的，因而有强大的生命力，能够在遇到危机时，一次次重生。

填入画横线部分最恰当的一组是：

- A. 浸润 韧性 拼凑            B. 嵌入 感召力 缝合            C. 扎根 粘性 联缀            D. 植入 延续性 对接

32. 少数民族传统技艺是中华民族文化重要的组成部分之一，是各族人民劳动与智慧创造的结晶，更是铸牢中华民族共同体意识的重要\_\_\_\_\_。然而，随着经济社会的不断发展，尤其是现代生产生活方式，给少数民族文化传承保护和发展工作带来了不少的\_\_\_\_\_，许多民间技艺面临着核心内容流失严重、技艺失传，民族特色减弱、传承人才断层等\_\_\_\_\_。

填入画横线部分最恰当的一组是：

- A. 标识 遗憾 风险            B. 载体 冲击 挑战            C. 路径 牵绊 缺失            D. 媒介 疑惑 困扰

33. 粤菜中有一个说法，叫“嫩而不生，仅熟即可”，这要求厨师对每一种食材的品性\_\_\_\_\_，炒制的过程要眼疾手快，\_\_\_\_\_，绝不能拖泥带水，只有这样，才能最大限度地\_\_\_\_\_食材的鲜味。

填入画横线部分最恰当的一组是：

- A. 如数家珍 一马当先 捕获            B. 了如指掌 一气呵成 挽留  
C. 心领神会 一鼓作气 发挥            D. 心中有数 一以贯之 保存

34. 如今，在城区，“秋白书苑”融入历史文化街区、院落、名人故居纪念馆、大运河，书香与历史文脉、文化名人、古老建筑\_\_\_\_\_；在乡村，“秋白书苑”与生态保护、农事体验、四季风光\_\_\_\_\_，市民和游客竞相“打卡”体验；在科技园区，“秋白书苑”植入高科技元素……各具特色的“秋白书苑”，已在常州街巷、乡村\_\_\_\_\_。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 相映成趣 各有千秋 兴起            B. 相得益彰 浑然天成 深耕  
C. 交相辉映 浑然一体 扎根            D. 错落有致 兼容并蓄 开花

35. 真正的奋斗者，绝不鼠目寸光，而是\_\_\_\_\_；绝不自我欺人，而是\_\_\_\_\_；绝不凌空蹈虚，而是\_\_\_\_\_！

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 胸怀长远 实事求是 抓铁有痕            B. 深明大义 求真务实 落地生根  
C. 高屋建瓴 抱诚守真 身体力行            D. 深谋远略 真抓实干 有的放矢

36. 风力发电机，除了需要经常“喝西北风”，还要经常“晒日光浴”。白色不会吸收太多的紫外线辐射，并能够反射所有色光，以缓解机组内部发电机、变流器等电器设备的散热问题，同时也会降低一些风险，比如降低润滑油、润滑脂发生干燥、产生气泡等风险。

这段文字解答了这样一个问题：

- A. 风力发电机需要经常做哪两件事            B. 为什么风力发电机以白色为优选  
C. 风力发电机“晒日光浴”有什么风险            D. 机身颜色对保护风力发电机有多重要

37. 木材是可再生的，且其生产加工过程不会对环境产生大规模污染，这在今天地球环境变化的背景下显得尤其有价值。因此，不少材料学家重新把目光投向木材，希望将它发展成金属和塑料的替代品。不过要实现这一点，

首先要让木头变得柔软，具有可塑性。

文章接下来要谈论的内容最恰当的是：

- A. 预测金属和塑料何时能被替代
- B. 解释木材加工为何污染程度轻
- C. 介绍为什么木头都很“僵硬”
- D. 说明哪一类的木材最“可塑”

38. 鸣沙又称响沙、哨沙或音乐沙，是一种自然现象，常分布于海滩或沙漠中。自然沙粒表面在风蚀、水蚀、化学溶蚀等作用下形成多孔（坑）状结构，进而构成共鸣腔，成为鸣沙发声的关键所在。现实中，鸣沙现象并不常见。正因此，鸣沙胜景被誉为“天地间的奇响，自然中的乐章”。据不完全统计，我国记载有鸣沙地8处。敦煌鸣沙山呈金字塔形沙丘，在东北风、西北风和西南风的常年作用下，沙子得以保持洁净，再加上地形、气候等得天独厚的自然条件，因此能够发声。

这段文字中没有提到的是：

- A. 鸣沙的发声机制
- B. 鸣沙美誉的由来
- C. 鸣沙山的地质成因
- D. 鸣沙山的发声条件

39. 配音在当下是有市场的。有些人不喜欢看书，却喜欢“听书”；有些时候没办法解放双手双眼，却可以通过“听书”提高时间利用效率。有的人夜跑时听书，半年里也能听完十来本文学名著。一些地方设立“声音图书馆”，即使不识字也能“看书”；越来越多的阅读平台推出听书功能，实现“可听化”；一些有声小说不满足于“一人读”的传统配音，为每个角色和旁白招募配音者。移动互联网时代，多元的阅读场景增加了人们对配音人员的需求，雨后春笋般涌现的配音兼职招聘信息自然也就不足为奇了。

根据这段文字，听书配音市场需求增加的原因不包括：

- A. 有听书功能的平台与日俱增
- B. 有些人对“听书”有特别的偏好
- C. “听书”可以降低时间成本
- D. 一人配多角时很难自如切换

40. 多年来，一些专家学者持续呼吁加强保护传统村落、传统民居，地方政府也采取了很多保护措施，相继发布一批批中国传统村落名录。从效果来看，被纳入保护范围的村落有一定的政策规范和资金帮扶，因此保护相对较好。但未纳入保护范围的村落仍处于放任自流的状态，存在“有乡村没乡愁、有新房没灵魂”的现象。

这段文字隐含的主要观点是：

- A. 传统村落的保护不能等同于建设“美丽乡村”
- B. 传统村落的精神文化价值都应得到充分珍视
- C. 政府需扩大对传统村落保护的政策扶持对象
- D. 要将更多值得保护的村落列入保护名录

41. 物质都是由分子、原子构成的，原子又包括核外带负电的电子和带正电的原子核。当物质温度过高或者因为其他原因，核外电子吸收能量，摆脱了原子核的束缚，成为自由电子，物质就变成了自由电子和带电离子，这种状态下的物质就被叫做等离子体。火就是以等离子体的形态出现的，这是物质的第四种形态，看起来和气体有些像，因此也被叫做超气态。火是物质燃烧过程中所进行的强烈氧化反应，其能量以光和热的形式释放。换句话说，火其实是能量的一种存在形式，是氢、碳、氧和其他物质混合而成的。如果想生火，可燃物、足够高的温度和氧化剂缺一不可。

这段文字主要介绍的是：

- A. 火的主要特点
- B. 火的生成条件
- C. 火的根本性质
- D. 火的存在状态

42. 农谚说：“山上多栽树，等于修水库，雨多它能吞，雨少它能吐。”可见，森林的涵养水源功能，很早就被人们重视和利用了。实际上，森林的这一功能不仅指拦蓄降水或调节径流的能力，还体现在森林各结构层次在各水文过程中的作用，包括产水、净水、拦洪、补枯等各方面的具体效应之中。因此，\_\_\_\_\_。

填入画横线部分最恰当的一句是：

- A. 森林是许多河流湖泊的发源地
- B. 森林的生态服务功能值得珍视
- C. 保护好森林也就保护了水资源
- D. 森林是另一种意义上的“水库”

43. 影视取景地成网红打卡点从而带火旅游点的情况并不鲜见。专业人士认为，这种影视旅游，一个值得关注的

问题是，因影视作品“一炮而红”的地方，其后续会如何发展？通过影视带火旅游，实质上是一场营销活动，要保持“长红”，就要不断注入内容，依靠当地实际的产业经济发展。旅游目的地可以借助这一短期窗口，发掘自身产业或文化的比较优势来寻求更大的发展。

对专业人士的观点理解正确的是：

- A. 影视旅游产业的持续发展须以“内容为王”
- B. 网红打卡地不能为了吸引游客而过度营销
- C. “影视+旅游”模式占据了文旅市场一席之地
- D. 旅游点因影视剧“一炮而红”多是昙花一现

44. 今日中国大地，正在经历着由黄到绿、由绿到美的转变。但也要看到，随着自然条件较好地区基本绿化完成，继续增加林草资源的难度越来越大；林草资源质量亟待提高，尤其是在开展绿化工作的过程中，还有违背自然和经济规律的现象需及时扼制。“在哪儿种”“种什么”“怎么种”“怎么管”，这些问题必须认真解答。

对这段文字所强调的内容概括最准确的是：

- A. 要科学绿化并科学管理
- B. 要并重绿化数量与质量
- C. 要合理地拓展绿色版图
- D. 要有效地守护绿化成果

45. 南极洲是陆地，北极是海洋——北冰洋。由于陆地比热小，升温和降温都快，因此冬季的南极比冬季的北极更冷。南极在冬季时地球处于离太阳最远的地方，而北极在冬季时地球处于离太阳最近的地方。南极洲中心为极地高压区，气流由中心流向四周，阻挡来自低纬度的暖空气进入南极大陆。南极洲外围还有南极环流，该环流属于寒流，给南极大陆带来的是冷空气。此外，北极近三分之二的面积都是海洋，平均海拔与海平面相当，而南极洲是高原大陆，平均海拔为2350米，是世界上平均海拔最高的大洲，正所谓“高处不胜寒”。

这段文字意在说明：

- A. 南极洲独特的地理环境
- B. 影响南极洲温度的因素
- C. 南极比北极更冷的原因
- D. 南极和北极的地理差别

46. 科技是实现文化创意、放大文化效用的重要手段。特别是在文博行业，新技术不仅帮助文物从“抢救性保护”迈向“预防性保护”，还提供文创手段和思路。比如数字技术，相较于过去的胶片拍摄，敦煌数字壁画不会褪色，而且清晰度大幅提高。这些逐渐积累起来的数字素材，成为敦煌发展文创的资源库，不仅可以用来设计实物文创产品，还可以制作视频，让壁画中的人物动起来，更具观赏性。再比如利用数字化解析技术，在异地展览中再现代表性洞窟，人们徜徉其中，仿佛在真实的莫高窟中游览。

最适合做这段文字标题的是：

- A. 数字技术，令敦煌再次高光闪耀
- B. 科技赋能，让文物焕发时代光彩
- C. 敦煌文化，借技术加持破壁出圈
- D. 传统艺术，以别样方式创新讲述

47. 事实上，教育方法从来不是“铁板一块”，关键要因材施教。因此对打击式教育的效果和影响也不能一概而论。对家长来说，教育子女更是充满个性化选择的过程。比如有的孩子容易骄傲自满，适时“敲打”实属必须；有的孩子缺乏自信，则需要多一些鼓励与肯定。当然，凡事都要掌握好分寸，不能过度打击，误伤了孩子的自信心。

从这段文字可推知前文谈论的话题是：

- A. 家庭教育
- B. 因材施教
- C. 打击式教育
- D. 鼓励式教育

48. 近年来，踏足荒野、悠然自得的露营生活受到追捧，这种原本是“驴友”热衷的小众户外方式，如雨后春笋般席卷朋友圈，成了当下许多人热衷的户外项目。其中露营过程中的一些不文明现象，也引发了大家的关注，一些资深的户外爱好者呼吁，要文明出游，露营结束后应把垃圾带走，做到“无痕露营”。

最适合做这段文字标题的是：

- A. 游客出游请带上文明的行囊
- B. 莫给自然环境再添“负担”
- C. 践行“无痕露营”，做环保达人
- D. “无痕露营”，当成文明出游标配

49. 人体组织是由细胞构成的，而细胞膜的主要成分就是磷脂——磷酸与某些有机化合物中的羟基形成的酯。例如，甘油含有3个羟基，如果2个与脂肪酸成酯，1个与磷酸成酯，这就是甘油磷酸酯。磷脂与其他的酯类化合物一样，往往一头是长的碳链，另一头含磷原子。碳链的一头亲油（疏水），而含磷的那一头则亲水（疏油），形成两性分子。有的磷脂能够整整齐齐排列起来，亲水的靠在一起，亲油的靠在一起，形成一层膜。两层这样的膜紧紧地靠在一起，每一层膜中间又夹杂着蛋白质、糖脂、胆固醇等，就形成了细胞膜。

根据这段文字，下列判断错误的是：

- A. 磷酸和羟基是形成细胞膜的要素
- B. 细胞膜形成与磷脂两性分子有关
- C. 磷脂与其他酯类化合物存在共性
- D. 磷元素在细胞中往往是整齐排列

50. 传统观念中的夜经济更多是吃饭经济、购物经济，但夜经济发展并未止步于此。2022年春节假期，各地夜经济消费业态推陈出新，打造更丰富的消费场景，为人们带来了物质、精神的双重满足。从沉浸式演艺，到奇妙光影秀，再到夜间博物馆，夜经济与民俗、旅游、文娱、冬奥等充分融合，激发“夜间+”的无限可能。多样化、主题性、特色类产品既满足了人们的不同需求，也有望打造独特夜景、形成消费品牌，为城市增添人气与活力。根据这段文字，消费业态推陈出新的效果不包括：

- A. 消费者拥有更多的夜消费选择
- B. 多种业态在夜经济下充分融合
- C. 形成夜经济消费品牌成为可能
- D. 夜经济发展获得更充沛的动能

51. 作为一个读书人、写书人，生活在北京是一件幸运的事。北京的高校多，图书馆多，书店多，爱读书的人也多。北京的实体书店数量在全国名列前茅。也因此，北京的阅读活动众多，内容丰富，形式活泼。阅读活动我参加过多次，还以作家的身份谈读书和创作与一个人精神成长的关系。在这样浓郁的文化氛围里，我常常感到一座古城的面貌因读书而焕然一新。

这段文字旨在说明：

- A. 北京是一座读书氛围浓厚的城市
- B. 书店是建设书香社会的主要推手
- C. 北京的阅读活动给读者的体验极佳
- D. 以书为伴者生活在北京是一种幸运

52. 很多人都有过“睡眠惊跳”的体验。睡着睡着，肢体一侧或双侧突然发生短促抽动，有的还会累及上肢、颈部和躯干，同时我们的意识还在朦胧状态。这种情况叫作睡眠惊跳，也称睡初抽动。睡眠惊跳是一个正常而又普遍的现象，各年龄层均可发生，尤以小孩为多见。小朋友白天兴奋性的活动比较多，入睡时指挥运动的神经细胞不容易完全抑制，剩余的兴奋信息反射至大脑皮质，干扰睡眠抑制，因此产生睡眠惊跳。成年人的睡眠惊跳，大多与白天过分疲劳、兴奋、紧张、焦虑、惊恐，或临睡前饮用刺激性饮料等因素有关。

这段文字没有介绍的是：

- A. 睡眠惊跳的多发人群
- B. 睡眠惊跳的最大诱因
- C. 睡眠惊跳的临床表现
- D. 睡眠惊跳的发生机制

53. 晋侯鸟尊是中国历史文化的经典名片，它的尾巴为什么是个象鼻？是做什么用的？主人是谁？在今天还有什么价值？现在，我们开展一场跨越时空的展览。此次展览分为四个单元：第一单元“一梦三千年”讲述了在地下沉睡3000年的晋侯鸟尊被发现、发掘到修复完整的故事；第二单元“故国梦重归”用类似破案的方式，展示考古学家根据出土文物和痕迹，结合文献资料一步步推理出晋侯鸟尊的主人是第一代晋侯燮父；第三单元“百鸟共朝凤”主要探讨鸟尊的功能、造型以及鸟型文物的文化内涵；第四单元“引吭歌新曲”讲述文博部门围绕晋侯鸟尊所开展的教育、文创、研究等工作。

这段文字出自一个展览的前言，这个展览的主题最可能是：

- A. 且听凤鸣——鸟尊的前世今生
- B. 追根溯源——跨越时空的对话
- C. 守护经典——文化基因的传承
- D. 革故鼎新——鸟尊的文创开发

54. 海滩除了高盐、缺氧，还时常受海浪冲刷，一些红树植物为适应海滩环境，逐渐进化出独特的生长技能。如秋茄树的种子还没离开母树时就开始继续生长，直到发育出棒状的胚轴。当种子掉落到淤泥里，不到一天就可扎根长成幼苗。即使掉落在海面上，胚轴里面的空气和水分也会提供生命所需，可长期漂浮海上而不失生命力。秋茄树发育着密集的支柱根，支柱根从树干基部伸出再深深扎入泥土，能抵御海浪的冲击。而长在地面密密麻

麻的形似幼苗的，是它的藤状根，其内部通气组织发达，既可以交换气体又可以存储空气。秋茄树拥有特殊的腺体，能把多余的盐分派发给老叶子，待老叶脱落时一并带走。

根据这段文字，下列关于秋茄树的说法错误的是：

- A. 是生活在海滩上的红树植物
- B. 繁殖方式具有“胎生”特点
- C. 藤状根可以起到呼吸的作用
- D. 支柱根可将海水过滤成淡水

55. 候鸟迁徙过程中，最主要的威胁是栖息地退化与减少，比如水位剧烈波动、湿地被围垦成农田，其次是水体污染、捕猎等。大多数长寿命的水鸟都有适应栖息地变化的能力，但如果栖息地的波动远超水鸟的适应能力，同样会对它们造成极大威胁。为此，我国通过持续完善法律制度、保护和修复野生动物栖息地、强化科学研究和资源监测等方式，致力于让包括候鸟在内的野生动物及其栖息地得到有效保护。

这段文字重在强调：

- A. 鸟类的生存压力主要来自栖息地的破坏
- B. 候鸟迁徙途中可能遭遇到多种安全威胁
- C. 对野生动物及其栖息地的保护我们责无旁贷
- D. 我国对野生动物栖息地保护做出了不懈努力

56. 从无声到有声，从黑白到彩色，100多年来，电影的发展离不开科技的推动，新技术让电影释放新魅力，也带来新的电影美学。电影修复同样是技术与艺术融合的产物。黑白转彩色4K修复故事片《永不消逝的电波》，就是电影修复从2K分辨率、4K分辨率、单声道转化5.1声道，再到今天黑白转彩色技术的又一突破。该片修复耗时7个多月，上百人参与，修复了16.5万帧画面，我国拥有自主知识产权的人机交互式AI（人工智能）上色，加上人工逐帧做精细化调整，使之最终呈现大银幕。

这段文字重在说明：

- A. 从黑白到彩色，科技使电影艺术迈上新台阶
- B. 科技助力电影修复，能让老电影焕发新光彩
- C. 电影发展史，就是电影技术不断创新的历史
- D. 老电影修复，《永不消逝的电波》是成功范例

57. 小时候，在湘江边放牛，常常看到蓝天白云之间，一行行大雁从头顶上匆匆飞过。有人告诉我，相传，大雁飞到衡阳，便不再南飞，“北雁南飞，至此歇翅停回”。后来，我渐渐知道，优越的地理位置、湿润的气候，是衡阳吸引大雁“歇翅停回”的天然优势。因此，衡阳又雅称“雁城”。

这段文字描写的“主角”是：

- A. 作者
- B. 大雁
- C. 衡阳
- D. 湘江

58. 三叶虫生活在远古的海洋中，主要出现在寒武纪，到寒武纪晚期时发展到顶点。三叶虫生活的年代距今虽然遥远，但是科学家对它的形态、构造等特征的了解是相当充分的。三叶虫身体表面披有坚固的甲壳，在个体发育过程中经历多次脱壳生长，所以相比其他留下很少化石的生物，科学家更容易在地层中找到三叶虫的化石。寒武纪海洋中比三叶虫更大更凶暴的动物并不多，因此三叶虫能够在各地迅速繁衍。三叶虫化石大多保存在质地细致的石灰岩或页岩中，因此，不仅外壳的特征能够被观察得很清楚，而且有时其内部构造也能被看得很清晰。

科学家能够充分了解三叶虫的原因不包括：

- A. 三叶虫化石数量较多
- B. 三叶虫化石保存完好
- C. 三叶虫地域分布广泛
- D. 三叶虫没有竞争对手

59. 数据作为关键生产要素，是数字贸易发展的逻辑起点。\_\_\_\_\_。同时，以数据为基础进行的全新产品生产和销售、产品改进和创新以及企业生产流程改善、运营效率改善，能够全方位推动我国企业产业链运营变革，并有效衔接研发、供应、生产、销售和售后服务等环节。

将下列四个句子重新排列，填入画横线处，语序正确的是：

- ①利用数据可以对全球人才、技术和资本等生产要素进行数字化及智能化改造
- ②促进数字产业化和产业数字化深度融合，提升产业链供应链的稳定性
- ③数据具有可复制性与共享性，生产者可以对数据进行反复利用、加工和整合，开辟新的价值创造空间

④加速不同要素在不同行业和地域之间快速成链、结盟、组团、入网和解构

A. ①②③④

B. ③④②①

C. ③①④②

D. ①③②④

60. ①一项针对陆生哺乳动物的新研究发现，与老鼠等一些寿命短、后代多的动物相比，美洲驼、非洲象等寿命长、后代少的动物更不易受到气候变化的伤害

②相比之下，小型且短命的动物在长期干旱等极端情况下，可能会因食物迅速减少等因素出现种群急剧下降

③这项研究有助于人们更好地了解地球上的动物正在以及将如何应对持续的气候变化，进而有助于预测整个生态系统将因此发生何种改变

④全球气候持续变暖，极端天气增多，动物们能否应对气候变化带来的威胁

⑤大型长寿动物能够更好地应对长期干旱等条件，其生存、繁殖和养育后代的能力受气候变化影响相对更小

⑥不过，当条件改善时，这些繁殖能力强的小型哺乳动物的种群数量可能会快速反弹

将以上六个句子重新排列，语序正确的一项是：

A. ①⑥④②⑤③

B. ②④①③⑤⑥

C. ⑤④②①③⑥

D. ④①⑤②⑥③

### 第三部分 - 数量关系

在这部分试题中，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。你可以在草稿纸上运算。

61. 抛掷两颗质地均匀的骰子，记录向上的面出现的数字，那么这两个数字之和等于8的概率是：

A.  $\frac{5}{36}$

B.  $\frac{1}{6}$

C.  $\frac{1}{12}$

D.  $\frac{5}{24}$

62. 某公路隧道长1500米，一辆公共汽车匀速从隧道通过，测得公共汽车从开始进入隧道到车身完全驶出隧道用时151秒，整辆公共汽车完全在隧道里的时间为149秒，则公共汽车的车身长度和行驶速度分别为：

A. 8米；5米/秒

B. 10米；10米/秒

C. 10米；15米/秒

D. 12米；20米/秒

63. 某高校今年共有231名本科毕业生被录取为硕士研究生。其中推荐录取人数比上年度减少 $\frac{1}{6}$ ，而考试录取人数

比上年度增加 $\frac{31}{150}$ ，总体录取人数比上年度高10%，那么，这所高校今年推荐录取的研究生人数为：

A. 40人

B. 45人

C. 50人

D. 55人

64. 杂技团表演小猴骑小车，3只小猴配3辆小车，要求每只小猴至少骑一次车但不能重复骑同一辆，最后3只小猴分别骑了2，2，x次，小车被骑了1，3，y次，则x+y的最大值为：

A. 2

B. 4

C. 6

D. 8

65. 712934856是一个包含1至9每个数字恰好一次的九位数，它具有以下特征：数字1至6在其中是从小到大排列的，但是数字1至7不是从小到大排列的。则符合这种特征的九位数共有多少个？

A. 12

B. 336

C. 432

D. 504

66. 美术培训班有3名学员，他们的年龄满足以下条件：他们的年龄都是正整数；2号学员的年龄是1号学员年龄的一半；3号学员比2号学员大7岁；3名学员的年龄之和是不超过70的素数，且该素数的各位数字之和为13，那么这3位学员的年龄分别是多少岁？

A. 12; 6; 13

B. 20; 10; 17

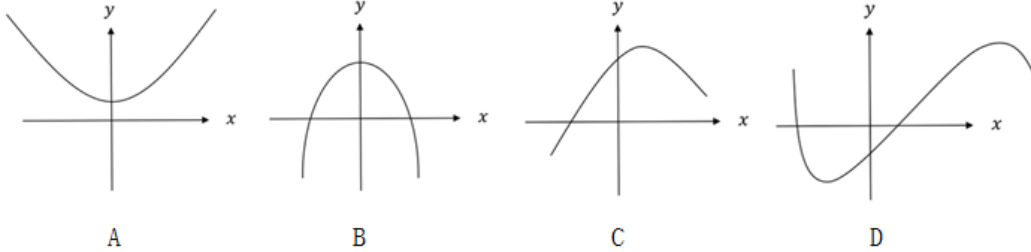
C. 24; 12; 19

D. 30; 15; 22

67. 下表给出了两个变量之间关系的部分观测数据:

x	-1	0	1	2	3
y	2	1	2	5	10

那么下列四个图形中, 最适合描述这两个变量之间关系的是:



A. 如图所示

B. 如图所示

C. 如图所示

D. 如图所示

68. 某城市朝阳区有两条立体交叉主干道, 卫星观测到其延伸方向分别用  $\vec{a}$ ,  $\vec{b}$  两个向量表示, 其中  $\vec{a} = (1, 1, 1)$ ,  $\vec{b} = (1, -1, 2)$ , 要想在这两条立体交叉主干道之间修一条斜拉支柱, 使得该支柱与这两条主干道同时垂直, 可以表示该支柱延伸方向的是:

A. (1, 1, -1)

B. (-3, 1, 2)

C. (1, 2, 3)

D. (-1, 2, -3)

69. 某学校组织学生分组参观红色教育基地, 租赁了若干辆客车。其中, 一辆大型客车可容纳5个小组, 一辆中型客车可容纳3个小组, 大型客车比中型客车多容纳16个小组, 那么至少租赁了大型客车和中型客车各多少辆?

A. 3; 5

B. 5; 3

C. 4; 3

D. 5; 6

70. 19个不同的正整数从小到大排序, 总和为191, 则最大的数只能取:

A. 18

B. 19

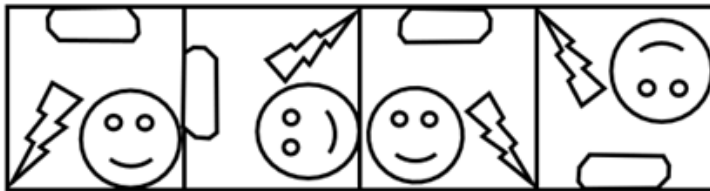
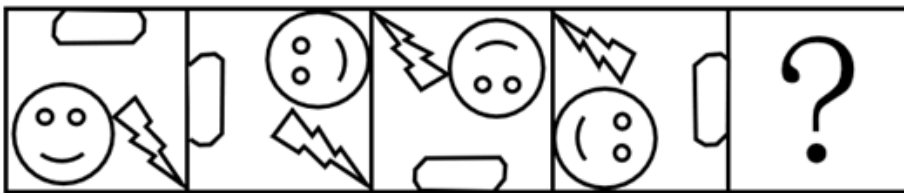
C. 20

D. 21

#### 第四部分 - 判断推理

本部分包括图形推理、定义判断、类比推理与逻辑判断四种类型的试题, 请按每道题的答题要求作答。

71. 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: 【2023联考/黑龙江074】



A

B

C

D

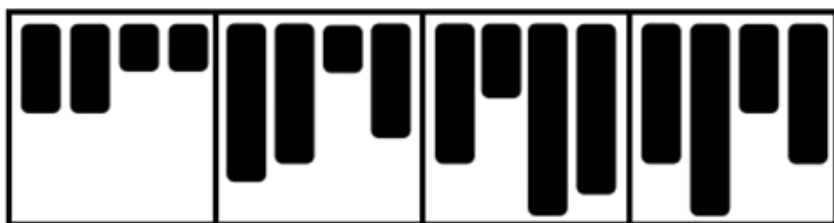
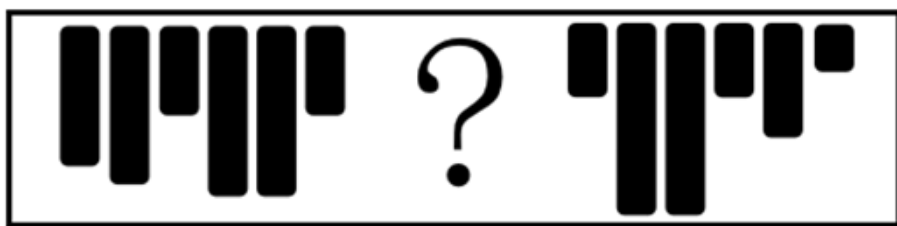
A. 如图所示

B. 如图所示

C. 如图所示

D. 如图所示

72. 从所给四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性: 【2023联考/黑龙江072】



A

B

C

D

A. 如图所示

B. 如图所示

C. 如图所示

D. 如图所示

73. 把下面的六个图形分为两类，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：【2023联考/黑龙江075】



①



②



③



④



⑤



⑥

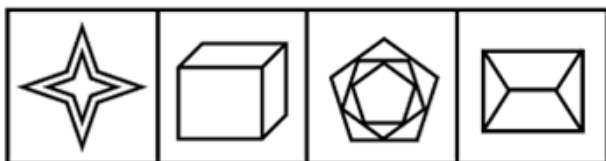
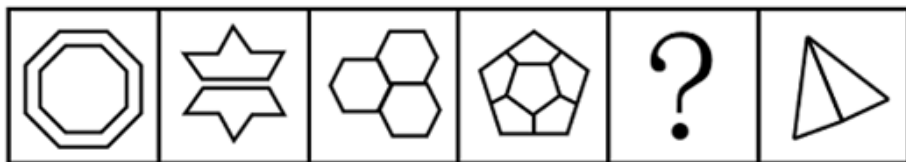
A. ①②⑥，③④⑤

B. ①③④，②⑤⑥

C. ①③⑥，②④⑤

D. ①④⑤，②③⑥

74. 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：【2023联考/黑龙江073】



A B C D

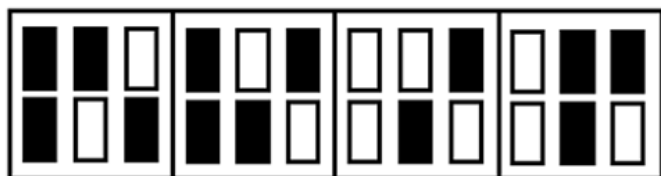
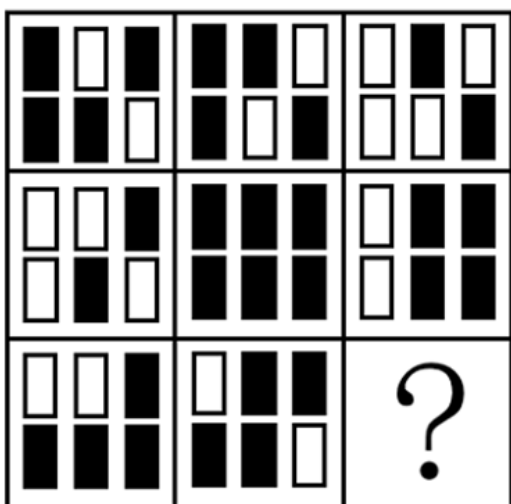
A. 如图所示

B. 如图所示

C. 如图所示

D. 如图所示

75. 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：【2023辽宁075/内蒙古072】



A B C D

A. 如图所示

B. 如图所示

C. 如图所示

D. 如图所示

76. 把下面的六个图形分为两类，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：【2023联考/黑龙江071】



①



②



③



④



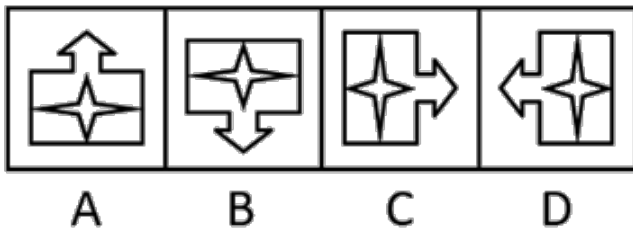
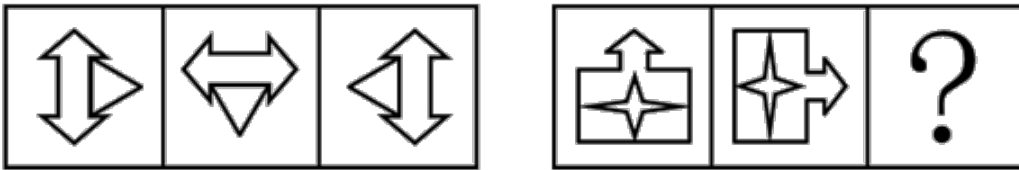
⑤



⑥

- A. ①②④, ③⑤⑥      B. ①③④, ②⑤⑥      C. ①③⑤, ②④⑥      D. ①④⑥, ②③⑤

77. 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: 【2023辽宁077/内蒙古071】



- A. 如图所示      B. 如图所示      C. 如图所示      D. 如图所示

78. 价值工程是指通过对设施、产品、服务或流程等进行功能和全寿命成本分析, 谋求创新改进方案, 以提高项目或产品价值为目的的方法。价值工程的公式为: 价值=功能/成本。

根据上述定义, 下列做法能够达到价值工程要求的有:

- ①某建筑防水施工项目使用一种新型防水卷材, 在成本、防水效果不变的情况下, 既降低了施工难度, 又具备了耐高温功能
- ②某洗发水生产企业在产品物流环节加强管理, 使企业的经营成本有所下降
- ③某日用塑料制品生产企业改进了生产工艺, 虽然塑料制品的抗压能力有所下降, 但成本大幅度降低
- ④某款手机游戏将原来的固定场景改进为玩家可根据个性化需求自行设计, 虽然游戏开发成本略有提高, 但游戏的可玩性大幅增加

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

79. 海洋地球物理调查是指利用各种物理学方法和仪器, 测量海底地球物理的性质及其变化特征, 从而得出海底地质构造或矿产分布的调查方法。

根据上述定义, 下列属于海洋地球物理调查的是:

- A. 将重力仪安放在船上进行观测，以确定海底地壳各种岩层质量分布的不均匀性
- B. 用深海钻探法从海底采集富钴结壳矿样品，分析其中锰、铁氧化物成分及氧化程度
- C. 用硝酸银滴定氯化物的方法检测海底沉积物的成分，以确定海底矿产资源的情况
- D. 用抛弃式探温仪测定海水温度，计算出海洋平均温度，分析近60年来海洋变暖速率

80. 生物刺激是通过采用可促进微生物繁殖与生长的手段，来增加本土微生物活动从而增强土壤对污染物降解能力的一种技术。生物强化是应用一种有高效降解能力的菌株或者由几种菌株组成的有降解能力的微生物组群来增强土壤污染物降解能力的技术。

根据上述定义，下列属于生物刺激的是：

- A. 采用通气法改善被石油污染土壤的通气情况，可促进石油中分子量较小的成分挥发，使分子量较大的片段断裂而被土壤中的微生物降解
- B. 将玉米棒碎片添加到被多环芳烃污染的土壤中，能够促进土壤中可以降解芳香烃的微生物的生长，使多环芳烃的降解率提高
- C. 在被石油污染的土壤中引入白腐菌，其与本土微生物可联合发挥作用，降解多种石油烃成分，降解率可达到60.5%
- D. 从被石油污染的土壤中分离出具有石油降解能力的本土微生物，达到一定数量后将其重新投入到被石油污染的土壤中，以增强土壤的降解能力

81. 不确定型决策是指决策者在可能出现不同的客观状态，且每种客观状态的发生概率于他而言为未知的条件下做出的决策。风险型决策是指决策者面临可能出现的两种或两种以上的自然状态，每种状态发生的概率于他而言为已知的条件下做出的决策。

根据上述定义，下列属于不确定型决策的是：

- A. 有甲乙两类盲盒，甲类盲盒三个，乙类盲盒一个，从中任取一盒，猜其是哪类盲盒。猜其是甲类的正确率是75%，猜其是乙类的正确率是25%，因而决定猜其是甲类
- B. 小孙是炒股新手，决定将一笔钱投入到股市中，但是并不确定应该购买哪支股票。后来他听说近期医药板块的股票行情好，于是购买了几支医药板块龙头企业的股票
- C. 小张到超市购买大米，发现该超市只售卖一种品牌的大米，尽管他并不知道这个品牌的大米口感如何，但因家里急用，他仍然决定购买该品牌的大米
- D. 小新在考试时遇到一道难题，题目有A、B、C、D四个选项，他完全不知道应该选择哪一个，他认为答案是“C”的概率比较高，于是他选择了“C”

82. 法律事件是指由法律规范规定的，不以当事人的意志为转移而引起法律关系形成，变更或消灭的客观事实。法律行为是指行为人所实施的，能够发生法律效力，产生一定法律效果的行为。有这样一种情形：王某与张某签订加工承揽合同，合同约定王某在一个月内为张某加工某种石料，在遇有自然灾害等不可抗力情形下，王某可延期交付。合同签订后第二天，当地即发生洪涝灾害，但王某仍如期完成，并将石料交付给张某。

根据上述定义，下列属于法律事件的是：

- A. 王某和张某签订合同
- B. 当地发生洪涝灾害
- C. 王某如期完成加工
- D. 王某将石料交付给张某

83. 同抗素是一种生物释放的化学物质，这种物质对释放者和接受者均有不利反应。

根据上述定义，下列情形中体现了同抗素影响的是：

- A. 丁香假单胞菌在侵染植物的过程中会释放冠菌素，高浓度的冠菌素可以破坏植物叶片的先天性免疫机能
- B. 鸡的尾脂腺会分泌醇、烷烃和烯烃，这些物质可以吸引鸡皮刺螨寄生到鸡身上，鸡被寄生后会诱发炎症
- C. 病毒是一种微生物，有些病毒会在寄主体内释放毒素杀死寄主，但是一旦寄主死亡，病毒也会随即灭亡
- D. 玉米会产生一种酶，这种酶会破坏啃食玉米的毛虫的肠道，让细菌可以轻易入侵到毛虫的肠道，从而将其杀死

84. 起兴是中国古典诗歌的一种文学表现手法，先言他物以引起所咏之辞，一般用于诗文的开头以加强语言表现力。

根据上述定义，下列诗句中没有运用起兴的是：

- A. 翩翩堂前燕，冬藏夏来见。兄弟两三人，流宕在他县
- B. 老骥伏枥，志在千里。烈士暮年，壮心不已
- C. 泻水置平地，各自西南北流。人生亦有命，安能行叹复坐愁
- D. 毕竟西湖六月中，风光不与四时同。接天莲叶无穷碧，映日荷花别样红

85. 吾生也有涯；而知也无涯

- A. 经师易求：人师难得
- B. 自知者英：自胜者雄
- C. 名非天造：必从其实
- D. 人心所归：惟道与义

86. 寥寥无几：数不胜数

- A. 恒河沙数：一星半点
- B. 独一无二：所剩无几
- C. 荡然无存：不计其数
- D. 屈指可数：比比皆是

87. 小不忍：则乱大谋

- A. 不鸣则已：一鸣惊人
- B. 知己知彼：百战百胜
- C. 锲而舍之：朽木不折
- D. 未雨绸缪：临渴掘井

88. 草根：草：平民百姓

- A. 曙光：光：美好前景
- B. 鸿毛：雁：轻微的事物
- C. 骨肉：人：紧密相连
- D. 水分：水：不真实成分

89. 钾盐：钾肥：氯化钾

- A. 磁铁矿：赤铁矿：铁元素
- B. 砂石路：混凝土路：水泥
- C. 工程塑料：层压塑料：树脂
- D. 酒精：医用酒精：乙醇

90. 起重机 对于 （ ） 相当于 （ ） 对于 平整土地

- A. 吊车 播撒种子
- B. 搬运重物 旋耕机
- C. 挖掘机 拖拉机
- D. 工程机械 农业活动

91. （ ） 对于 妙手回春 相当于 军人 对于 （ ）

- A. 华佗再世 军官
- B. 悬壶济世 百姓
- C. 医生 戎马倥偬
- D. 大夫 视死如归

92. 色厉内荏 对于 （ ） 相当于 （ ） 对于 重整旗鼓

- A. 外刚内柔 另起炉灶
- B. 表里如一 背水一战
- C. 心慈手软 一蹶不振
- D. 外强中干 东山再起

93. 混合动力电动汽车拥有两种不同动力源，这两种动力源在汽车不同的行驶状态下分别或者同时工作，通过这种组合达到最少的燃油消耗和尾气排放状态。目前市场上的混合动力电动汽车有两种主流车型，一种是普通混合动力（简称HEV），一种是插电式混合动力（简称PHEV）。前者不需要外接电源，操作更便捷；后者纯电行驶续航能力更强。近年来的销售数据显示，HEV汽车的销量总体高于PHEV，可见，消费者更愿意购买操作更便捷的混合动力电动汽车。

以下哪项如果为真，最能削弱上述结论？

- A. PHEV车型能够实现零排放行驶，很多注重环保的人都愿意购买这种车型
- B. 虽然HEV车型减少了对化石燃料的需求，但是它并不属于新能源汽车
- C. 与PHEV车型相比，HEV车型通常来说制造成本更低，因此售价更便宜
- D. 无论是HEV还是PHEV车型，都具有噪声小、驾驶舒适性强的优点

94. 近期的一项研究从机理上揭示了经常喝咖啡对大脑内在功能网络的影响。在实验中，研究人员将受试者分为经常喝咖啡、偶尔喝咖啡和不喝咖啡三组，然后利用功能磁共振成像技术，比较了经常喝咖啡的人和不喝咖啡的人在休息时、工作时、喝咖啡不久后的大脑连接和结构。研究人员发现，经常喝咖啡的人小脑和皮层下区域的动态活动增加，这与提高注意力、警觉以及增强学习和记忆的效果相一致。研究人员认为，与不喝咖啡相比，经常喝咖啡有利于学习和记忆。

以下哪项如果为真，最能支持上述结论？

- A. 咖啡中含有咖啡因、单宁酸、油和氮化合物等100多种物质，经常饮用咖啡有助于缓解大脑疲劳
- B. 与不喝咖啡的受试者相比，经常喝咖啡的受试者小脑和丘脑之间的连接模式表现出更高的效率
- C. 研究证实，咖啡容易通过血脑屏障，刺激中枢神经，经常喝咖啡对于抑制焦虑有很好的作用
- D. 上述改变不仅出现在那些经常喝咖啡的受试者身上，偶尔喝咖啡的受试者也表现出了这种特征

95. 近7年来，国内休闲零食市场每年的复合增长率均维持在11%以上。相比之下，以电商为主要渠道的休闲食品公司更容易将销售收入规模做大，但其在净利润方面并不占优势。去年营收排名第一、二位的两家以电商为主要渠道的零食企业，其净利润仅排名第五与第九。

以下最能解释上述现象的是：

- A. 一般情况下，休闲食品线下销售的稳定净利率大于线上销售的净利率
- B. 从消费者的需求和购买习惯看，休闲零食80%的销售契机还是在线下
- C. 去年多家零食企业均宣布涨价，原因在于原材料、能源等成本的上升
- D. 社区团购、直播等新兴渠道崛起，多家零食龙头企业市占率受到冲击

96. 某高校为加强对学生综合素质的培养，增设创新学分。学生参加社会服务表现积极和参与学术活动均可以获得创新学分。机电工程专业的学生都参与了学术活动。大多数机电工程专业的学生参加社会服务的时间都超过了80小时，其余学生参加社会服务的时间均不足60小时。参加社会服务时间达到60小时以上被认为表现积极，同时还可以获得优秀社会实践奖。

由此可以推出：

- A. 所有参与学术活动的机电工程专业学生都参加了社会服务
- B. 与其他专业的学生相比，获得创新学分的机电工程专业的学生更多
- C. 有些获得优秀社会实践奖的机电工程专业学生获得了创新学分
- D. 除参加社会服务时间达到60小时以上外，没有其他途径可以获得优秀社会实践奖

97. 目前，手机及大多数电动汽车内使用的锂离子电池都由一个阴极和一个阳极组成，使用传统方式生产的阴极材料对稀土元素钴有强烈的依赖。研究人员开发了一种水热合成法，制造出一款新型无钴高容量阴极材料。此外，新方法使用溶解在乙醇中的金属使阴极结晶，而传统方式使用的是氨。研究人员认为，这种方法制造出的阴极材料更清洁、更具成本竞争力，同时也提升了生产效率。

以下除哪项外，均能支持上述结论？

- A. 与氨相比，乙醇的储存和处理更安全，且可重复使用
- B. 新方法制备阴极材料的时间从几天缩减到12小时
- C. 使用新方法制造的锂离子电池完全可以匹配现有手机和汽车
- D. 新方法使用毒性更低、价格更低廉的材料制备阴极材料

98. 某公司正在开展招聘活动，拟招聘出纳、采购、网管、销售4种岗位，经过层层筛选，从应聘者中挑出甲乙丙丁4人。已知，每人只选择一种岗位应聘，且每种岗位都有其中一人应聘。另外，还知道：

- (1) 如果丁应聘网管，那么甲应聘采购；
- (2) 如果乙不应聘出纳，那么甲应聘出纳且丙应聘销售；
- (3) 如果乙应聘出纳，那么丙应聘销售，丁也应应聘出纳。

根据以上陈述，可以得出以下哪项？

- A. 甲应聘采购岗位
- B. 乙应聘网管岗位
- C. 丙应聘出纳岗位
- D. 丁应聘销售岗位

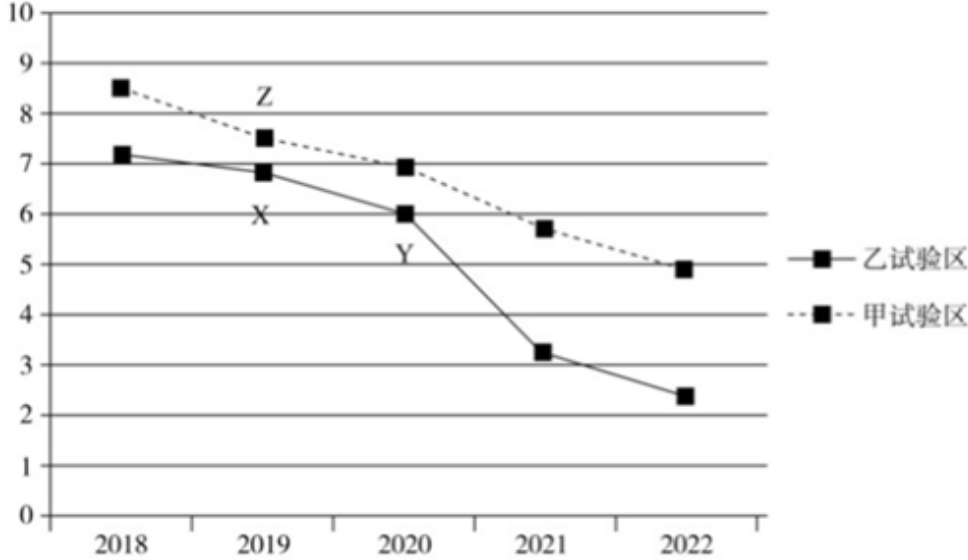
99. 研究人员基于生物库大样本队列，采用生物电阻抗测量脂肪含量，分析其与死亡风险的关系，结果显示脂肪含量过少与死亡风险增高存在关联。研究人员认为，脂肪含量过少的人，死亡风险会增高。

以下哪项如果为真，最能削弱上述结论？

- A. 在生活方式不健康的人群中，脂肪含量过多或过少均会增加死亡风险

- B. 脂肪含量过多给人带来的死亡风险，高于脂肪含量过少带来的死亡风险
- C. 脂肪含量过少和死亡风险高都是由疾病带来的，疾病是二者的共同原因
- D. 低脂肪的饮食可以改善血脂的代谢、降低胆固醇、降低低密度脂蛋白的水平

100. 稻瘟病是一种由稻瘟病原菌引起的水稻病害。甲、乙两个水稻种植试验区2018~2022年五年间稻瘟病发生面积如图所示：



- X: 乙试验区自2019年开始选用新型抗病品种β栽培
- Y: 乙试验区自2020年开始施用新型生物制剂α抑制稻瘟病
- Z: 甲试验区自2019年开始选用新型抗病品种β栽培

以下哪项如果为真，最能支持这样的观点：乙试验区自2020年开始稻瘟病发生面积减少的原因在于施用新型生物制剂α抑制稻瘟病。

- A. 甲试验区自2020年以后不再栽种β品种，自2020年以后也开始施用α制剂
- B. 甲试验区自2020年以后不再栽种β品种，也没有施用α制剂
- C. 甲试验区自2019年以后一直栽种β品种，自2020年以后也开始施用α制剂
- D. 甲试验区自2019年以后一直栽种β品种，也没有施用α制剂

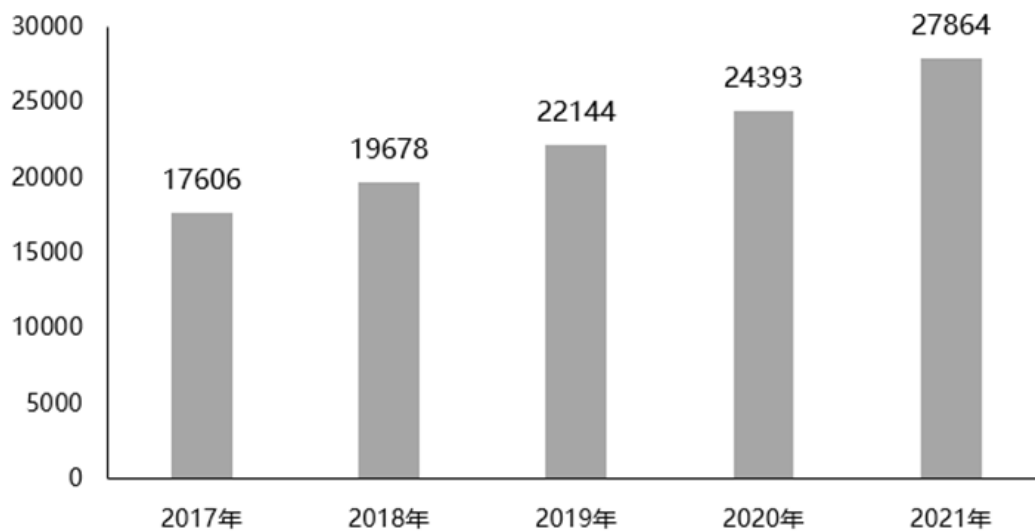
### 第五部分 - 资料分析

针对下列图、表或文字回答问题。你应根据资料提供的信息进行分析、比较、计算、处理。你可以在题本上运算。

据国家统计局数据显示，2021年我国研究与试验发展（R&D）经费支出27864亿元，同比增长14.2%，占国内生产总值之比为2.44%，其中基础研究经费1696亿元。国家自然科学基金共资助4.87万个项目。2021年全年授予专利权460.1万件，同比增长26.4%；PCT专利申请受理量7.3万件。截至2021年末，有效专利1542.1万件，其中境内有效发明专利270.4万件。每万人口高价值发明专利拥有量7.5件。全年商标注册773.9万件，同比增长34.3%。全年共签订技术合同67万项，技术合同成交金额37294亿元，同比增长32.0%。

2021年专利授权和有效专利情况

指标	专利数 (万件)	同比增长 (%)
专利授权数	460.1	26.4
其中: 境内专利授权	445.1	27.0
其中: 发明专利授权	69.6	31.3
其中: 境内发明专利	57.8	33.2
年末有效专利数	1542.1	26.5
其中: 境内有效专利	1429.5	28.6
其中: 有效发明专利	359.7	17.6
其中: 境内有效发明专利	270.4	22.2



2017~2021年我国研究与试验发展 (R&D) 经费支出 (单位: 亿元)

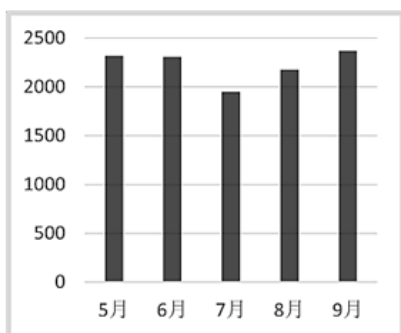
101. 2021年, 我国境内专利授权数比上一年增加:
- A. 120万件                      B. 95万件                      C. 85万件                      D. 80万件
102. 2020年, 境内发明专利占专利授权数的比重为:
- A. 11.9%                      B. 12.6%                      C. 13.5%                      D. 14.3%
103. 2018~2021年间, 我国研究与试验发展经费支出同比增速最高的年份是:
- A. 2018年                      B. 2019年                      C. 2020年                      D. 2021年
104. 2017~2021年, 我国研究与试验发展经费支出超过年平均值的年份的个数是:
- A. 1个                      B. 2个                      C. 3个                      D. 4个
105. 下列说法正确的是:
- A. 2021年, 我国基础研究经费占R&D经费的比重不到5%
- B. 2021年, 全国有效专利中有效发明专利不到20%

- C. 2021年，专利授权数比上一年增加不超过100万件  
D. 2021年，我国技术合同成交金额比上一年增加超过万亿元

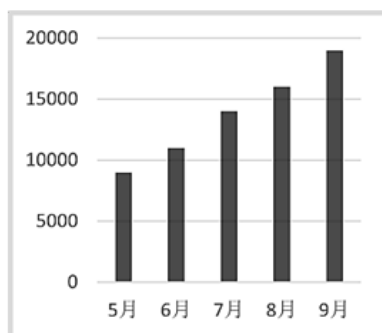
2021年4月~2021年9月软件业各类月末收入累计值（亿元）

月份 \ 行业	软件业务	软件产品	信息技术服务	嵌入式系统软件
1月~4月	25719	6823	16222	2289
1月~5月	33893	9142	21314	2921
1月~6月	44198	11451	28319	3696
1月~7月	51441	13403	32744	4413
1月~8月	59710	15582	37951	5142
1月~9月	69007	17951	43980	5850

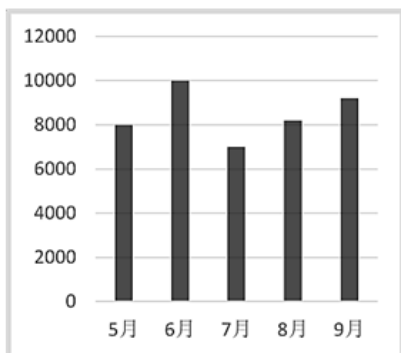
106. 下图能正确反映2021年5月至9月软件产品收入（亿元）的是：



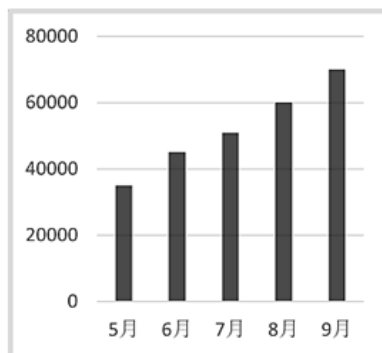
A



B



C



D

- A. 如图所示      B. 如图所示      C. 如图所示      D. 如图所示

107. 2021年5月至8月，信息技术服务收入最高的月份是：

- A. 5月      B. 6月      C. 7月      D. 8月

108. 2021年第三季度，信息技术服务收入约是嵌入式系统软件收入的：

- A. 7.3倍      B. 7.5倍      C. 7.7倍      D. 7.9倍

109. 2021年7月至9月软件业务收入最高的月份，嵌入式系统软件收入环比增速约为：

- A. -1%      B. -3%      C. 1%      D. 3%

110. 能够从上述材料中得出的是：

- A. 2021年9月，四类业务中信息技术服务收入占比最高  
B. 2021年8月，软件业务收入是信息技术服务收入的2倍  
C. 2021年6月，四类收入总计超过2万亿元

D. 2021年上半年，四类业务收入超过10万亿元

**表 1 2015-2021 年国内生产总值（亿元）、人口分布表（万人）**

年度	国内生产总值 (亿元)	年末总人口 (万人)	男性人口 (万人)	女性人口 (万人)	城镇人口 (万人)	乡村人口 (万人)
2015	688858	138326	70857	67469	79302	59024
2016	746395	139232	71307	67925	81924	57308
2017	832036	140011	71650	68361	84343	55668
2018	919281	140541	71864	68677	86433	54108
2019	986515	141008	72039	68969	88426	52582
2020	1013567	141212	72357	68855	90220	50992
2021	1143670	141260	72311	68949	91425	49835

**表 2 2015~2020 年我国出生率和死亡率(%)、年龄结构分布及抚养比数据表(%)**

年度	出生率	死亡率	0~14岁 人口占比	15~64岁 人口占比	65岁及以上 人口占比	总抚养比	少儿 抚养比	老年 抚养比
2015	12.07	7.11	16.5	73.0	10.5	37.0	22.6	14.3
2016	12.95	7.09	16.7	72.5	10.8	37.9	22.9	15.0
2017	12.43	7.11	16.8	71.8	11.4	39.3	23.4	15.9
2018	10.94	7.13	16.9	71.2	11.9	40.4	23.7	16.8
2019	10.48	7.14	16.8	70.6	12.6	41.5	23.8	17.8
2020	8.52	7.10	17.9	68.6	13.5	45.9	26.2	19.7

111. 2020年，0~14岁的人口数约为：

- A. 19064万人                      B. 23877万人                      C. 25277万人                      D. 26064万人

112. 2019~2021年，我国人口男女性别比按降序排列正确的是：

- A. 2019年>2020年>2021年                      B. 2021年>2020年>2019年  
 C. 2020年>2019年>2021年                      D. 2020年>2021年>2019年

113. “十三五”期间（2016-2020年），人口自然增长率最高的年份是：

- A. 2016年                      B. 2017年                      C. 2018年                      D. 2019年

114. “十三五”期间，人口城镇化率超过60%的年份共有：

- A. 2个                      B. 3个                      C. 4个                      D. 5个

115. 下列关于“十三五”期间我国人口发展状况，说法错误的是：

- A. 我国人口自然增长率表现向下的态势  
 B. 我国少儿抚养比表现出持续上升的态势  
 C. 每年都需要两个多劳动人口（15-64岁）负担一个被抚养人口  
 D. 老年抚养比表现出持续下降的态势

据对全国6.4万家规模以上文化及相关产业企业调查，2021年前三季度，上述企业实现营业收入84205亿元，按可比口径计算，同比增长21.8%；两年平均增长10.0%。

分业态营业收入情况：文化新业态特征较为明显的16个行业小类28322亿元，同比增长26.1%；两年平均增长24.0%，高于全部规模以上文化及相关产业企业14.0个百分点。

分行业类别营业收入情况：新闻信息服务9847亿元，同比增长22.1%；内容创作生产17693亿元，同比增长18.6%；

创意设计服务13787亿元，同比增长24.0%；文化传播渠道9309亿元，同比增长30.1%；文化投资运营359亿元，同比增长13.8%；文化娱乐休闲服务916亿元，同比增长35.3%；文化辅助生产和中介服务11441亿元，同比增长18.3%；文化装备生产4880亿元，同比增长17.8%；文化消费终端生产15974亿元，同比增长22.0%。

分产业类型营业收入情况：文化制造业30950亿元，同比增长17.7%；文化批发和零售业13561亿元，同比增长26.0%；文化服务业39693亿元，同比增长23.7%。

分领域营业收入情况：文化核心领域51911亿元，同比增长22.9%；文化相关领域32294亿元，同比增长20.0%。

分区域营业收入情况：东部地区64715亿元，同比增长22.5%；中部地区11417亿元，同比增长19.7%；西部地区7329亿元，同比增长19.0%；东北地区744亿元，同比增长20.2%。

116. 2020年前三季度，文化新业态特征较为明显的16个行业小类营业收入约占6.4万家规模以上文化及相关产业营业收入的：

- A. 32%                                      B. 40%                                      C. 45%                                      D. 49%

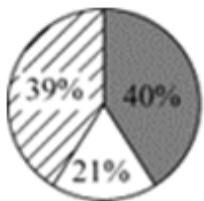
117. 2021年前三季度，分行业类别中，同比增速最高行业营业收入是同比增速最低行业营业收入的：

- A. 2倍多                                      B. 3倍多                                      C. 20多倍                                      D. 30多倍

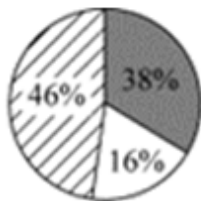
118. 与上一年相比，2021年前三季度分行业类别中，占全国6.4万家规模以上文化及相关产业企业营业总收入比重增加的行业个数是：

- A. 3个    B. 4个    C. 5个    D. 6个

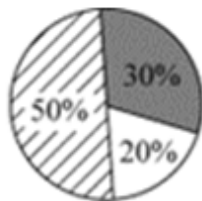
119. 2020年前三季度，分产业类型营业收入的结构正确的是：



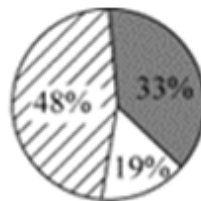
A



B



C



D

- A. 如图所示                                      B. 如图所示                                      C. 如图所示                                      D. 如图所示

120. 关于2020年前三季度，以下说法正确的是：

- A. 文化新业态特征较为明显的16个行业小类营业收入同比增速高于2021年同期  
B. 内容创作生产营业收入超过15000亿元  
C. 文化核心领域收入超过文化相关领域收入2倍  
D. 东部地区与中部地区营业收入之比低于2021年同期

扫一扫，对答案

