2023年江苏公务员考试行测试题

（B类）

扫码下载永岸公考app
发现更多历年真题

最新版永岸公考app->我的
扫码工具扫描录入答案查看解析

常识判断

1. 新时代十年，党和国家事业取得历史性成就、发生历史性变革，推动我国迈上全面建设社会主义现代化国家新征程。关于新时代十年的历史性成就，下列表述正确的是：

①成为世界上森林资源增长最多和人工造林面积最大的国家

②水电、风电、太阳能发电、生物质发电装机均居世界第一

③全社会研发经费、研发投入强度、全球创新指数居世界首位

④建成了全球规模最大的教育体系、社保体系和医疗卫生体系

A．①②③

B．①②④

C．①③④

D．②③④

2. 习近平总书记在党的二十大报告中，就推进国家安全体系和能力现代化，坚决维护国家安全和社会稳定，提出了新观点。下列属于党的二十大报告中提出的维护国家安全新观点的是：

A．要完善国家安全战略和国家安全政策，加强国家安全体系建设

B．人民安全是国家安全的宗旨，要始终把人民生命安全放在首位

C．国家安全是民族复兴的根基，要以新安全格局保障新发展格局

D．坚持总体国家安全观既要重视传统安全，又要重视非传统安全

3. 经过我国几代学者接续努力，中华文明探源工程取得了初步的阶段性成果。关于中华文明探源工程已有研究成果，下列说法正确的是：

①实证了我国百万年的人类史

②实证了我国五千多年的文明史

③实证了我国一万年的文化史

④实证了我国三千多年的城市史

A．①②③

B．①②④

C．①③④

D．②③④

4. 2022年11月30日，神舟十五号航天员乘组在“天宫”与神舟十四号航天员乘组胜利会师，接过中国空间站建造期的最后一棒。下列属于神舟十五号航天员乘组要完成的任务是：

A．在轨转移、组装和测试舱外服

B．安装梦天舱扩展泵组和载荷暴露平台设备

C．安装机械臂悬挂装置与转接件

D．在轨组装完成“T”字基本构型的空间站

5. 我国是全球农业文化遗产类型最多、分布最广、传承最好的国家，也是世界农业文化遗产的倡导者、推动者、实践者和受益者。下列关于农业文化遗产说法不正确的是：

A．是融经济、生物、技术、文化、景观为一体的复合系统

B．具有自然遗产、物质文化遗产和非物质文化遗产多重属性

C．是能普遍地直接推广应用的具体生产体系和知识技术体系

D．虽生产在过去但至今仍是当地居民的生产方式和经济来源

6. 以毛泽东同志为主要代表的中国共产党人，创造性地提出实行人民代表大会制度的构想。下列毛泽东著作中提出我国实行人民代表大会制度构想的是：

①《论联合政府》

②《论人民民主专政》

③《新民主主义论》

④《〈共产党人〉发刊词》

A．①②

B．①③

C．②③

D．②④

7. 光电子信息产业是我国有条件率先实现突破的战略高技术产业，而光电子信息产业与光电子技术有着紧密的联系。下列关于光电子技术的说法不正确的是：

A．是未来信息产业的核心技术

B．具有精密、准确、快速、高效特点

C．是替代电子技术的的尖端技术

D．涉及光显示、光存储、激光等领域

8. 我国要深入推进环境污染防治，加强土壤污染源头防控，开展新污染物治理。关于新污染物及其治理，下列说法正确的是：

A．新污染物是指尚未纳入管理或现有管理措施不足以有效防控其风险的污染物

B．新污染物包括被排放到环境中的有机污染物、内分泌干扰物、抗生素和塑料

C．多数新污染物已经通过各种途径进入环境介质中，其短期和长期的危害明显

D．新污染物的全过程环境风险管控的实现，应当主要采用达标排放的治理手段

9. 2017-2021年，我国数字经济规模总量稳居世界前列，成为推动经济增长的主要引擎之一。下列关于我国数字经济的说法不正确的是：

A．推动经济组织结构扁平化

B．利用数据来引导资源发挥作用

C．促进实体经济虚拟化发展

D．引起社会经济活动的全局变化

10. 张某向电力部门申请在其专有的地下停车位安装充电桩。电力部门勘查后认为可以安装，但告知他需提供物业公司同意施工的证明材料。张某多次与物业公司沟通，物业公司均以各种理由拒绝。对此，下列说法正确的是：

A．张某安装充电桩属于改建建筑物，应由业主共同决定

B．张某对其专有的地下停车位享有处分权，有权改变其用途

C．张某安装充电桩将增加物业管理成本，物业公司有权不同意安装

D．物业公司应全面履行物业服务合同的义务，为张某提供必要协助

11. 下列行政机关的行为属于行政处罚的是：

A．某税务机关因某网络公司未按时缴纳税款向其征收滞纳金

B．某生态环境部门向超标排放污水的某造纸公司征收超标排污费

C．某行政执法部门撤销某公司通过虚假投标取得的垃圾处置特许经营权

D．某市场监管部门查处并没收某主播在网络直播间推销劣质面膜的违法所得

12. 王某连续两个年度考核为末位，公司根据绩效管理办法，认定其不能胜任现有岗位。由于王某不接受工作岗位的调整，公司便通知他解除劳动合同。对此，下列说法正确的是：

A．公司制定的绩效管理办法无效，但有权解除劳动合同

B．公司解除劳动合同违法，王某有权请求支付经济补偿金

C．公司有权根据考核结果调整王某工作岗位，但无权解除劳动合同

D．王某连续两个年度考核为末位，公司可依法认定其不能胜任工作

13. 张某与他人发生纠纷报警，民警王某到现场处置，张某借故提前离开，王某电话通知他返回现场接受调查遭拒。张某因对王某电话中的言语不满，先后6次打电话和短信辱骂。王某遂报案，区公安分局受理、调查后对张某作出行政拘留5日的处罚。对此，下列说法正确的是：

A．王某被张某辱骂不应报案，应依职权处理

B．张某不配合调查并辱骂王某，应对其从重处罚

C．张某对处罚决定不服，不能直接提起行政诉讼

D．张某对处罚决定不服，可向区公安分局申请行政复议

14. 刘某盗用五保户谢某的身份信息，将其列为受雇的工人虚构工资账目，获得了税收减免，当地民政部门核查低保人员的信息时发现谢某收入超标，于是停发其特困经济补助。对此，下列说法正确的是：

A．谢某被民政部门停发的特困经济补助，应由刘某给予赔偿

B．刘某应将盗用谢某身份信息获得减免的税款，支付给谢某

C．民政部门工作失误，应向谢某补发被停发的特困经济补助

D．刘某应按照工资账目所记载的数额，向谢某支付影响工资

15. 某公司生产和销售的智能电视机，开机时会自动播放15秒广告，但未在销售时以显著的方式提示或告知消费者，且未提供开机广告一键关闭功能。对此，消费者周某提起诉讼，请求该公司提供一键关闭广告功能。J省消费者保护委员会也准备提起消费民事公益诉讼。下列关于本案的说法不正确的是：

A．该公司不当限缩了消费者的选择权

B．该公司侵犯了消费者的公平交易权

C．周某的诉讼请求缺乏法律依据不能获得法院支持

D．J省消费者保护委员会可提起消费民事公益诉讼

16. 某日，M公司收发员方某因家有急事，没有请假就提前半小时下班，在乘坐公交车回家途中，发生交通事故受伤，但公司没有为他办理工伤保险。下列关于本案的说法正确的是：

A．方某在下班途中受伤，不构成工伤

B．方某没有工伤保险，不能被认定为工伤

C．方某未请假提前下班，不影响其工伤认定

D．方某能否被认定为工伤，取决于公司的认定

17. H市行政审批局出具《医疗广告审查证明》，准许某整形公司发布电视广告。2019年3月8日，该市S区市场监管局发现该公司发布的广告与准许内容不一致，遂立案调查。5月21日，区市场监管局对该公司的违法行为进行集体讨论，决定罚款30万元并举行听证。5月30日，区市场监管局组织听证，范某因参与本案调查熟悉案情而被确定为主持人。6月18日，区市场监管局作出对该公司罚款30万元的决定。下列关于本案的说法正确的是：

A．区市场监管局在整形公司未申请的情况下可以主动组织听证

B．区市场监管局在听证程序前集体讨论处罚决定符合法律规定

C．市行政审批局出具《医疗广告审查证明》属于行政确认

D．范某因为熟悉案情被确定为听证会的主持人符合法律规定

18. 2019年3月，孙某因无证照加工废旧塑料，被有关部门依法查处。2020年4月，沈某将违建厂房出租给孙某，双方签订厂房租赁协议，其中约定：如有人举报，退房退租。在未取得证照的情况下，孙某雇佣张某继续加工废旧塑料。5月15日，张某操作机器时被电击，经抢救无效死亡。经鉴定，机器用电环境不符合安全生产的国家标准，与事故存在关联性。下列关于本案的说法正确的是：

A．沈某与孙某签订的厂房租赁协议合法有效

B．沈某不属于《安全生产法》上的“生产经营单位”

C．孙某再次违法的情形不适用从重处罚

D．沈某应对张某的死亡与孙某承担连带赔偿责任

19. 江东区石马街道小区居民陈某，多次向有关部门反映邻居乱搭建。区自然资源和规划局发布公告，认定该小区相关房屋属于违法建筑。经自然资源和规划局请示，区政府作出批复，同意对上述违法建筑实施强制拆除，由石马街道办牵头实施。街道办迟迟未予执行。陈某认为，街道办未执行区政府的批复，遂提起诉讼。下列关于本案的说法不正确的是：

A．陈某不是本案的适格原告

B．区自然资源和规划局无权作出限期拆除的决定

C．区政府有权作出强制拆除的决定

D．街道办怠于履行属于不执行行政命令

20. 梁某用拾得的陈某身份证与林某在M县民政局办理了结婚登记，后梁某不知去向，林某遂起诉要求离婚。M县人民法院判决林某与“陈某”离婚。不久，陈某在N县民政局登记结婚时，被告知其与林某已登记结婚，无法再办理登记。陈某遂向M县民政局申请撤销“陈某”与林某的婚姻登记，M县民政局以婚姻关系已经被法院判决解除为由予以拒绝。陈某不服，遂向法院提起诉讼。下列关于本案的说法正确的是：

A．M县民政局在“陈某”与林某的婚姻登记过程中不存在过错

B．法院判决“陈某”与林某离婚，已产生撤销婚姻登记的效力

C．法院应判决确认“陈某”与林某系虚假结婚，婚姻关系无效

D．法院应判决确认M县民政局的登记无效并删除错误登记信息

言语理解与表达

21. 园林模糊了现实和再现之间的界限。现实是外部世界的自然，经由园林化改造，叠加了人文内容，在现实的材料元素上，创造了一个至高的、审美化的现实，从而实现了人类精神活动的空间再现。再现的过程就是对园林的不断创造和丰富，体

现了人们心中对自然山水和理想家园的创造力，这是一个艺术化的过程。园林山水是实践活动中挪用和活用的自然，时常让它在主观判断里浮现，是人对这种空间实践的哲学和美学认知。对这段文字的主旨，下列概括最恰当的是：

A．园林反映了人类对精神家园的追求

B．园林是自然山水的整体位移和再现

C．园林体现了人类对哲学美学的认知

D．园林是人对自然山水的艺术化表现

22. 我国具有“多元一体”的语言文字体系。在此体系中，国家通用语言文字发挥基础和导向作用，其优先地位受到宪法和法律的保障；其他类型的语言文字起到辅助作用，仅处于从属地位，旨在为部分公民提供更为便捷的诉讼、仲裁和文化等公共服务，但其适用范围却受到限制。因而，“全国通用”不仅是个描述性概念，也具有规范性效力，即国家要采取各种措施保障国家通用语言文字在全国范围内（包括民族自治地方和少数民族聚居地方）通行适用。这段文字重在说明：

A．国家通用语言文字的应用范围

B．国家通用语言文字的法律地位

C．国家通用语言文字的学术概念

D．国家通用语言文字的适用保障

23. 近年来，中国科技创新快速发展，面临的科技伦理挑战也日益增多。由于我国科技伦理问题治理工作起步较晚，体制机制还不健全，制度体系尚不完善，领域发展仍不均衡，无法适应我国科技创新快速发展的需要。特别是目前，中国一些领域的科技发展已经走在了国际前沿，部分科技工作已经到了“无人区”探索发展的阶段，存在很多未知领域。这段文字接下来最有可能讨论的是：

A．如何进一步认识科技伦理问题治理的重要意义

B．如何步出“无人区”，引领国际科技发展

C．如何更好地引导科技向善，规范科技创新行为

D．如何群策群力，深度回应科技发展的现实需求

24. 法律或司法裁判的确应具备可预测性，但可预测性指的只是司法裁判应建立在事先已经被公布的一般法律规则的基础之上。它不是指法院或法官作出的判决实际上被某个公民或社会公众所预测到，无论是被他们自己偶然地预测到，还是借助于人工智能或算法系统被有规律地预测到。因此，基于技术对司法裁判的预测不等同于司法裁判的可预测性，前者涉及事实上的预测能力，而后者涉及法律上的可预测性。根据这段文字，下列说法不正确的是：

A．法院法官作出的司法裁判是不可被预测的

B．基于人工智能预测的司法裁判不一定可靠

C．司法裁判的可预测性建立在法律规则之上

D．基于技术对裁判的预测不能等同法院裁判

25. 人们常用一天中的最高气温与最低气温的差值代表昼夜温差。根据近10年的气象资料分析，霜降节气全国各地的昼夜温差均值为11.6摄氏度，与秋分、寒露节气的昼夜温差相近。人们之所以感觉霜降节气昼夜温差大，是因为在霜降来临前，我们经历了漫长的暑热，而随着霜降节气的来临，冷空气活动开始频繁，白天光照较强烈，夜间降温明显，放大了昼夜温差。下列说法与文意相符的是：

A．暑热的持续加大了霜降节气的昼夜温差

B．全国各地霜降昼夜温差不超过12摄氏度

C．霜降节气之前全国几乎没有冷空气的活动

D．霜降的昼夜温差并不是所有节气中最大的

26. 人工智能应该以与人类智能相同的方式工作，在逻辑上是没有道理的，这也是用形容词“人工”的一个原因。然而，这些由电子电路体现的数学结构，和神经科学家开发的大脑认知模型有一些相似之处。因此，在人工智能和认知科学之间出现了一个创造性的反馈回路，它们彼此借鉴对方的思路。有时候在某种程度上，我们的大脑和人造大脑似乎是利用相似的结构原理来工作的。然而，从构成的材料和信号处理过程的方式来看，它们的差别当然是非常大的。下列说法与文意不符的是：

A．人工智能和人类大脑认知模式有类似之处

B．人工智能与人类大脑利用相近的原理工作

C．人工智能借鉴了认知科学的有关研究成果

D．人工智能信号处理方式与人脑有很大差别

27. ①而纪录片恰恰可以充当人们走近非遗的“桥梁”

②以期给观众带来人文精神和审美体验的双重享受

③非物质文化遗产古老而传统，有些还有着较高的门槛，大众要深入了解并不容易

④最初，田野考察中拍摄影像的目的，主要是做好非遗的记录和留存工作，侧重真实性、准确性

⑤也因此被寄予了更多传播、普及非遗的期待

⑥而面向大众的影视纪录作品，在真实记录非遗技艺的同时，还努力追求镜头美、语言美、叙事美

将以上6个句子重新排列，语序正确的是：

A．④⑤③⑥②①

B．③⑤⑥④①②

C．③①④⑥②⑤

D．④③⑤⑥②①

28. 法治与法制是既有区别又有联系的两个概念。法制是法律制度的简称，属于制度的____；法治是法律统治的简称，是一种治国原则和方法，是相对于“人治”而言的。二者的联系在于：法制是法治的基础和前提条件，要实行法治，必须具有____的法制；法治是法制的立足点和归宿，法制的发展前途必然是最终____法治。依次填入画横线处最恰当的一项是：

A．层面 完善 体现

B．范畴 完备 实现

C．范围 完整 抵达

D．领域 完全 达至

29. 时至今日，人工智能已经在音乐、绘画、棋艺等方面取得了_____的进步，之所以在文学创作领域比较____，也从另一方面____了文学是人类最高智慧的结晶之一。人类读者对有意义的书面语中大量的句法和语义有更强的感知能力。依次填入画横线处最恰当的一项是：

A．叹为观止 滞缓 证实

B．令人惊叹 滞后 验证

C．令人瞩目 落伍 明确

D．有目共睹 迟缓 证明

30. 新一轮科技和产业革命风起云涌，席卷全球。各大科技强国的中心城市_____，力图摘取全球“科创策源地”这一____，这

是一个能够激起世界级城市管理者内心澎湃的宏伟目标。作为策源地，不仅意味着科学上的领先，还意味着最先进的高科技产业和最具创新能力的企业家的集聚，能够在城市中水乳交融，_____，向外源源不断地释放出能量。依次填入画横线处最恰当的一项是：

A．争先恐后 盛誉 交相辉映

B．各显神通 美称 互通有无

C．各尽所能 桂冠 相得益彰

D．尽心尽力 殊荣 取长补短

31. 在人文领域，人文学者担负的任务首先而且主要是“传承”人类文化，是理解、解释从而传播人文经典。评价一个人文学者学术水平的基本标准是，他熟悉多少经典著作，能在多大程度上____经典著作，本着当代人面临的问题开展与伟大经典的对话。至于创造性思想，那是一种_____的事情，有些才能杰出者或许可以提出富有创造性的思想，甚至提出自己独特的理论体系，但那是人文学者“修炼”过程中_____的事情，不应该是预先设立的目标。依次填入画横线处最恰当的一项是：

A．阐释 可遇不可求 水到渠成

B．精通 难能可贵 功到自然成

C．诠释 可望不可即 自然而然

D．通晓 不可多得 铁杵磨成针

32. 云招聘有利于打破蓝领招聘行业固有的信息壁垒。长期以来，农民工群体找工作往往依靠熟人介绍、中间派遣等形式，不仅效率低也容易滋生招聘乱象。直播带岗依托短视频平台广泛的用户基础，让企业能够直接触达广大劳动者，供需双方直接对接。同时，直播、短视频等方式，让企业可以更为直观地展现厂区、食堂、娱乐场地等设施进一步提高企业的吸引力。这段文字重在说明：

A．云招聘基本解决了企业招工难留人难的问题

B．云招聘可以解决供需双方信息不对称的问题

C．云招聘能够提高招聘效率减少招聘工作乱象

D．云招聘依托新媒体全面推进数字化招聘服务

33. 新兴科技的科技风险往往难以有效预测与准确评估，而相应的法律规则是特定时期人类认知能力的体现，实践中难免会出现一定的治理偏差，或者由于治理因素的客观变迁出现治理失灵现象。因此，法律规范必须随着科技的快速发展而与时俱进，敏捷治理是一种适应性治理，要求在维护既有法律规则稳定性的同时，不断强化对规制对象的预测、评估与回应，并适时调整规制策略与具体规则。下列说法与文意不符的是：

A．新兴科技发展迅速难免会出现科技风险

B．法律规则有时无法跟科技进步完全同步

C．法律规范应随着科技的发展而适时调整

D．敏捷治理就是通过规制策略来修订法律

34. 数字社会以个人信息为基本要素，以算法等为技术支撑，此两大特征确定了个人诚信的可计算性（诚信指数），从而在更大程度上破解了线下社会个人信用较难判定的实践难题。正是在此意义上，我们才说数据（含个人信息）不仅是数字经济中的物质性生产要素，更为重要的是，它还体现了社会伦理价值。个人信息彰显人的人格尊严和自由，是个人主观诚信的客观化呈现，利于实现人之诚信的可计量化。在数字社会中，个人信息计算至少使人们看到了实现人类诚信价值的一缕曙光，这或许是数字社会的真正价值所在。这段文字中提取的关键词最恰当的是：

A．数字经济 个人信息

B．数字经济 个人诚信

C．数字社会 个人诚信

D．数字社会 个人信息

35. 在中国经济这片浩瀚的大海中，广阔的市场空间____着巨大的需求，技术的不断进步也积蓄着升级的动力。企业____需求，升级供给，就能源源不断地创造新机会、开拓新空间。依次填入画横线处最恰当的一项是：

A．蕴含 聚焦

B．孕育 瞄准

C．聚集 依托

D．贮藏 对标

36. 通过拓展农业多种功能、挖掘乡村多元价值，重点发展农产品加工、乡村休闲旅游、农村电商等乡村产业，推进农村一、二、三产业____发展。科学布局生产、加工、销售、消费等环节，形成县城、乡镇、中心村分工合理的产业空间结构，打造城乡____的优势特色产业集群。依次填入画横线处最恰当的一项是：

A．融合 联动

B．错位 联结

C．协同 联合

D．集聚 联手

37. 在城市基层治理工作中，我们应意识到，以往的设想和经验已经不能完全____眼前的现实。因此，在城市基层治理中，除了给予物质资源的充分支持外，更应为其提供智力支撑，使其因地制宜，_____，久久为功，在探索中不断反思和发展。依次填入画横线处最恰当的一项是：

A．应对 因事施策

B．处置 出谋划策

C．适用 未雨绸缪

D．管控 谋定后动

38. 自然山水常为青绿颜色，所以“随类赋彩”自当首选青绿。中国画所用的由矿物质提炼的青绿颜料经过适当____之后，比植物提炼的颜料色彩更为艳丽夺目，且性能稳定，能长久保持明艳，不易褪色。由于这两个优点，石青、石绿在色彩使用上_____，成为中国山水画设色常用的颜色。依次填入画横线处最恰当的一项是：

A．混合 一枝独秀

B．调制 历久弥新

C．调配 脱颖而出

D．溶合 崭露头角

39. 网络语言作为社会意识的一种表现形式，能够反映社会现实，生动表达民众当下心情，社会认可度高。新闻报道可以通过____网络语言中的优质部分，巧妙融入新闻报道用语，从而提升新闻报道_____的能力。依次填入画横线处最恰当的一项是：

A．摄取 博采众长

B．提取 推陈出新

C．汲取 与时俱进

D．萃取 因时制宜

40. 文物承载着人类文明历史，其保护和利用受到世界各国广泛重视。借助先进的科技手段，对文物进行数字化保护，可以____文物永久的信息档案，形成可供_____利用的数据库，也让人们_____就能获得丰富的文化体验。依次填入画横线处最恰当的一项是：

A．给予 创新性 轻而易举

B．创立 综合性 随时随地

C．赋予 创造性 足不出户

D．创建 整合性 触手可得

人类的信息需求有80%与地理空间位置有关，而在全球普遍面临日益严重的资源环境问题的形势下，遥感宏观、动态、精确等特点，在国民经济、社会发展和国防安全中起着越来越重要的作用。地球观测组织（GEO）确定的遥感9大应用领域，_____了灾害、卫生、能源、气候、水、天气、生态系统、农业、生物多样性等，更是涉及了人类生活的方方面面。

人们对事物的认知，总是先看到表面，然后涉及实质，尤其是对自然科学研究而言，观察-总结-归纳-演绎推理-实证是通用的研究逻辑。研究者更注重用数学建立起自然世界的研究对象之间的映射关系，以便用数学方法解释自然规律并进一步预测规律。因此相较于定性的描述，定量的刻画和应用更是自然科学的关键所在。自然科学的分析、对规律现象的确定性描述，这都离不开“数据”或者“量化”这一研究基础。

20世纪70年代以来，卫星遥感主要采取垂直观测方式，以获得地表二维信息，对获取的数据则基于地面目标漫反射的假定，作一些简单校正后利用地面目标的光谱特性作地表分类或经验判读。早期遥感的应用，更多的是基于定性描述，也就是通过可视的地物颜色、纹理、形状、大小等要素来对地物的各种属性进行推断并进行运用。但是，随着需求的发展，定性遥感越来越难以满足科研和应用的需求。

例如，卫星遥感通过云图可以很直观地显示各种气团的运动趋势，但中、长期天气预报的准确性仍不令人满意。其主要原因之一就是在大气动力学模型中，需要知道影响地面和大气温度的大气下垫面反照率和影响气流运动的粗糙度这些量化的信息，而定性的分析显然不能满足这个需求。

很自然地，人们开始着眼于通过遥感的方式来获取地物更多量化信息的研究，并期望定量遥感能承载更多的应用需求。

对应于定性遥感而言，定量遥感是从地物反射或发射的电磁辐射里，来推演得到地物某些特征定量化描述的手段。通俗地说，就是在遥感获取的各项电磁辐射信号的基础上，通过数字的或者物理的模型，将遥感信息与观测地表目标联系起来，定量地反演或推算目标的各种自然属性信息。

我们以全球气候变化研究为例。在全球气候变化研究中，定量的遥感数据产品起着至关重要的作用。它们不仅能够作为输入参数集来驱动数值过程模型运行、评价和验证其模拟结果，还可以通过适时地输入更新结合数据同化的方法确定过程模型的某些状态变量或者参数，以提高不同时空尺度的碳、水、氮通量等模拟精度并进行预测。在行业部门的各种业务应用中，各种评估对量化指标的旺盛需求，也对遥感的定量化提出了更高要求。

41. 填入文章第一段画横线处最恰当的一项是：

A．覆盖

B．涵盖

C．囊括

D．包含

42. 根据文意，“定量的刻画和应用”的关键作用在于：

A．用数学建立各研究对象之间的映射关系

B．对事物的认识从表面进入到确定性描述

C．是自然科学研究进入实证阶段的必要途径

D．可以解释自然规律并进一步预测相关规律

43. 关于早期遥感，下列说法不符合文意的是：

A．早期遥感获取信息后依靠人类知识做有关推断

B．遥感通过云图可以直观显示大气气团运动趋势

C．卫星遥感主要是测定可视地物目标的各种属性

D．对云图的观测不能给出中、长期的天气趋势预测

44. 根据文意，下列有关定量遥感的说法不准确的是：

A．定量遥感数据产品能够验证其模拟结果并进行评价

B．通过定量遥感可以对地物某些特征进行定量化描述

C．各行业均有使用遥感定量化指标的业务应用需求

D．定量遥感切合了科研需要“量化”这一基础条件

45. 这篇文章主要讨论的是：

A．为什么需要定量遥感

B．定量遥感的运用领域

C．卫星遥感技术的发展趋势

D．定量遥感与定性遥感的不同

数量关系

46. -1，1，-1，-3，-9，（ ）

A．-39

B．-27

C．6

D．21

47. 60，30，20，15，12，（ ）

A．6

B．8

C．9

D．10

48. $\frac{1}{4}$，$\frac{1}{3}$，$\frac{1}{2}$，$\frac{5}{6}$，$\frac{3}{2}$，（ ）

A．$\frac{7}{3}$

B．$\frac{17}{6}$

C．$\frac{16}{5}$

D．$\frac{9}{2}$

49. $\sqrt{3}$，4，$\sqrt{63}$，16，$5\sqrt{43}$，（ ）

A．42

B．$6\sqrt{59}$

C．49

D．$12\sqrt{31}$

50. 2.4，1.3，3.12，7.35，9.54，（ ）

A．5.25

B．6.42

C．12.24

D．15.45

51. 已知食用西红柿、猪大排、油炸土豆片、牛奶各100克吸收的热量分别为20大卡、388大卡、612大卡、54大卡，快走每30分钟可以消耗热量132大卡。若小红午餐享用了西红柿84克、猪大排120克、油炸土豆片40克和牛奶120克，则她通过快走消耗掉午餐吸收的热量所需的时间是：

A．1.5小时

B．3小时

C．4.5小时

D．6小时

52. 甲、乙、丙三个家庭去年的年收入比五年前分别增长了50%、60%、150%。这三个家庭去年的年收入总和为84万元，比五年前多35万元。若去年丙家庭的年收入为20万元，则五年前乙家庭的年收入为：

A．16万元

B．20万元

C．25万元

D．36万元

53. 一个A型4G基站的地面覆盖半径为1~3千米，一个B型5G基站的地面覆盖半径为100~200米。按此计算，一个A型4G基站的地面覆盖面积为B型5G基站的：

A．100~225倍

B．100~900倍

C．25~225倍

D．25~900倍

54. 某网店销售一款衬衫，进价为100元，售价为150元。为回馈顾客，该网店开展一天的促销活动：每购买两件优惠20元，每购买三件优惠50元。已知促销当天的销售量是前一天的2倍，利润是前一天的1.5倍，每位顾客购买衬衫的数量均为两件或三件。促销当天，购买两件与购买三件衬衫的顾客人数比是：

A．5：2

B．5：3

C．3：2

D．3：1

55. 某学校的运动场是椭圆形。边界椭圆上一点到中心距离的最小值是20米，两点间距离的最大值为80米。若学生在该运动场上排成方阵，则所排成方阵面积的最大值为：

A．1280平方米

B．1360平方米

C．1440平方米

D．1600平方米

56. 某高新技术企业为扩大业务，招收了两批新员工，原计划每批招收的人数相同，实际第二批多招了4人，结果第一批和第二批招收后员工人数新增的百分比相同。若第二批再多招6人，则员工总人数是两次招收前员工人数的1.5倍。该企业招收两批新员工前的员工人数是：

A．96

B．100

C．104

D．108

57. 某食品企业为丰富产品造型，将一款甜点的外形由圆柱形改为半球形。若圆柱形甜点的底面半径是高的2倍，半球形甜点的体积缩小到圆柱形甜点的$\frac{9}{16}$，则半球形甜点的底面半径是圆柱形甜点底面半径的：

A．$\frac{1}{4}$

B．$\frac{1}{3}$

C．$\frac{2}{3}$

D．$\frac{3}{4}$

58. 甲骑自行车，乙步行，同时从A地前往B地。已知A、B两地相距4000米，甲的速度是乙的3倍。途中自行车发生故障，甲修车耽误了一段时间。当乙到达B地时，甲离B地还有400米。在甲修车的时间段内，乙走过的路程为：

A．3000米

B．2800米

C．2400米

D．2000米

59. 某企业篮球队16名队员进行投篮测试，每人投篮两次，这两次都命中得加投一次，每命中一次得1分，不命中不得分。若16人的总得分为26分，则得分大于1分的队员至少有：

A．5人

B．6人

C．7人

D．8人

60. 某博物馆拟举办一次为期4天的文物展览活动，展出的文物共有5类：青铜器、瓷器、玉器、书法、国画。若要求每天仅展出2类文物，每类文物都要展出但不能连续2天展出，且玉器和国画这2类文物不在第1天展出，则不同的展出方式共有：

A．72种

B．120种

C．216种

D．360种

61. 甲、乙两个工程队合作完成一项工程，甲每工作3天休息1天，乙每工作5天休息2天。若甲先工作，2天后乙加入，则再用21天完工；若乙先工作，12天后甲加入，则再用15天完工。甲单独完成该项工程需要的天数是：

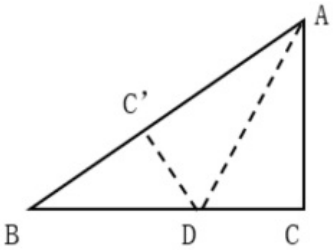
A．43

B．44

C．47

D．48

62. 如图所示，纸片ABC的形状为直角三角形，AB=10厘米，BC=8厘米。若将纸片沿AD折叠，直角边AC恰好与斜边AB重叠，则$\triangle ABD$的面积为：



A．15平方厘米

B．16平方厘米

C．18平方厘米

D．21平方厘米

63. 某公司实行弹性工作制，允许居家办公，但要求员工每周的周一到周五至少有两天在公司工作。小王、小李和小陈都是该公司的员工，若他们分别从下周的周一到周五中随机选2天、3天、4天去公司工作，则他们下周三都去公司工作的概率是：

A．$\frac{1}{25}$

B．$\frac{6}{125}$

C．$\frac{24}{125}$

D．$\frac{3}{250}$

64. 浓度分别为68%、72%、78%的三种酒精溶液的总质量为240克。若将它们全部混合，则可得浓度为74%的酒精溶液；若只将浓度为72%和78%的酒精溶液混合，则可得浓度为76%的酒精溶液。这三种酒精溶液中，浓度为72%的酒精溶液质量为：

A．30克

B．40克

C．48克

D．60克

65. 把2022到1的所有整数按下图所示规律依次排列，2022排在第一行，从第二行开始，每一行比前一行多两个数，则第30行中间的数是：

		2022		
	2021	2020	2019	
2018	2017	2016	2015	2014

A．1092

B．1152

C．1210

D．1320

判断推理

66. 5G：5G城市

A．匝道：匝道护栏

B．青年：青年干部

C．电子：电子邮件

D．红漆：红漆大门

67. 一呼：百应

A．一箭：双雕

B．一波：三折

C．一曝：十寒

D．一诺：千金

68. 吴语：汉语：藏语

A．电器：石器：木器

B．建材：耗材：钢材

C．数学：理学：农学

D．壮族：民族：苗族

69. 南极洲：企鹅：北极熊

A．空间站：种子：宇航员

B．水浒传：李逵：沙和尚

C．大数据：算法：字符串

D．地雷战：工事：指战员

70. 通例：惯例：国际惯例

A．异议：动议：紧急动议

B．预备：准备：精心准备

C．笔试：面试：远程面试

D．修炼：锻炼：刻苦锻炼

71. 越野汽车：国产汽车：汽油

A．野生麋鹿：雄性麋鹿：野草

B．口岸城市：沿海城市：浴场

C．节约行为：浪费行为：粮食

D．冰雪运动：户外运动：雪橇

72. 人口普查：国情普查：经济普查

A．太空行走：冰上行走：自由行走

B．银行机构：支付机构：政府机构

C．数字课程：网络课程：精品课程

D．团雾天气：恶劣天气：暴雪天气

73. 蜘蛛 之于（ ）相当于（ ）之于 能力

A．螃蟹；才干

B．蛛网；成功

C．动物；仁义

D．蛛丝；人才

74. （ ）之于 激光水平仪 相当于 抛石机 之于（ ）

A．水平仪 机器

B．水平尺 火炮

C．建大楼 石头

D．技术员 士兵

75. 无理数 整数 之于（ ）相当于 哲学 历史 之于（ ）

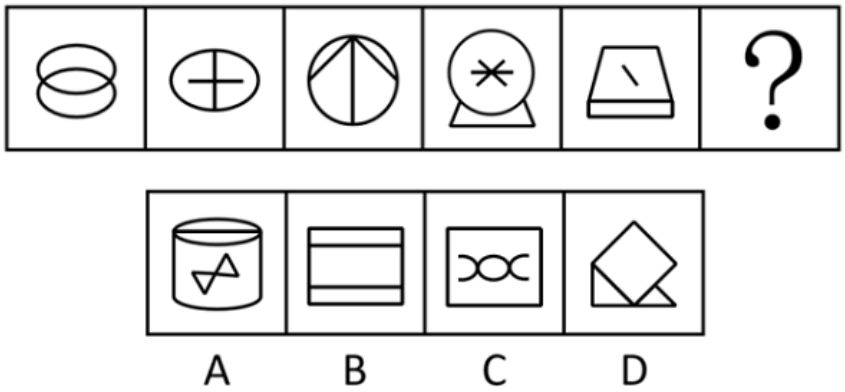
A．数据 大学

B．理科 文科

C．数学 典籍

D．实数 学科

76. 请从四个选项中选出最恰当的一项填入问号处，使题干图形呈现一定的规律性。



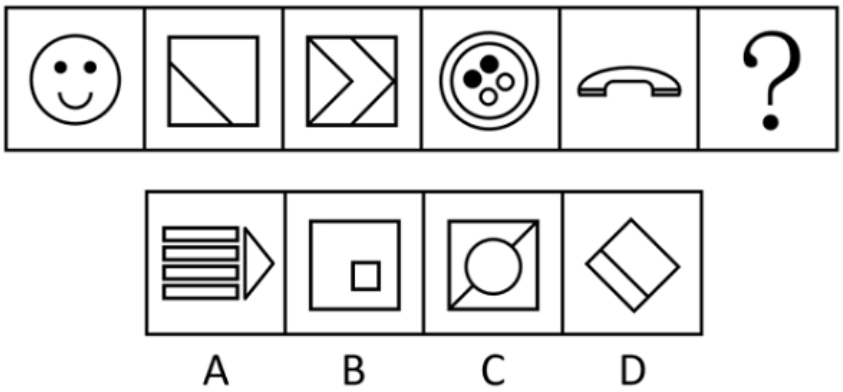
A．A

B．B

C．C

D．D

77. 请从四个选项中选出最恰当的一项填入问号处，使题干图形呈现一定的规律性。



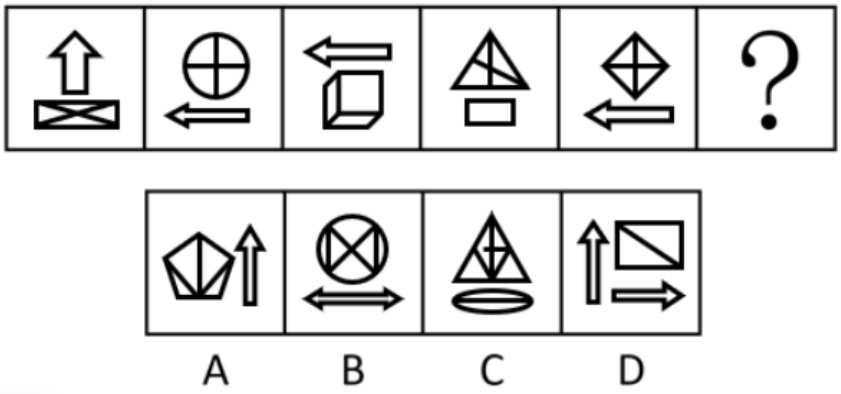
A．A

B．B

C．C

D．D

78. 请从四个选项中选出最恰当的一项填入问号处，使题干图形呈现一定的规律性。



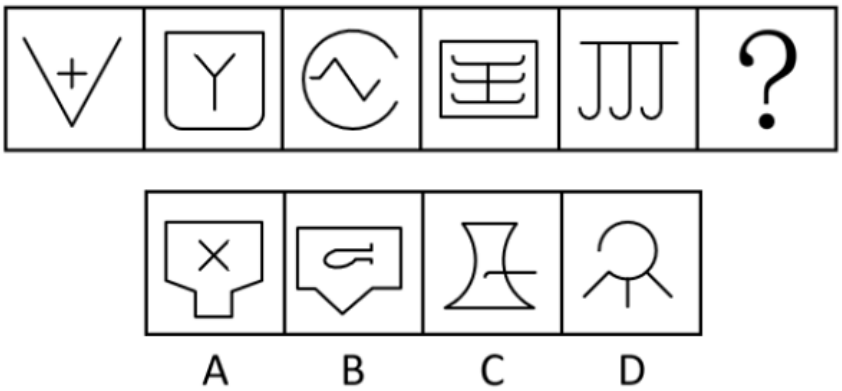
A．A

B．B

C．C

D．D

79. 请从四个选项中选出最恰当的一项填入问号处，使题干图形呈现一定的规律性。



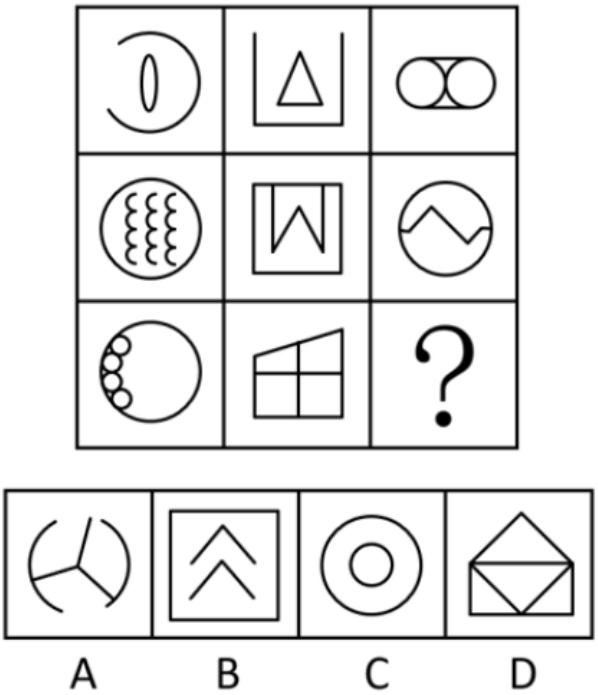
A．A

B．B

C．C

D．D

80. 请从四个选项中选出最恰当的一项填入问号处，使题干图形呈现一定的规律性。



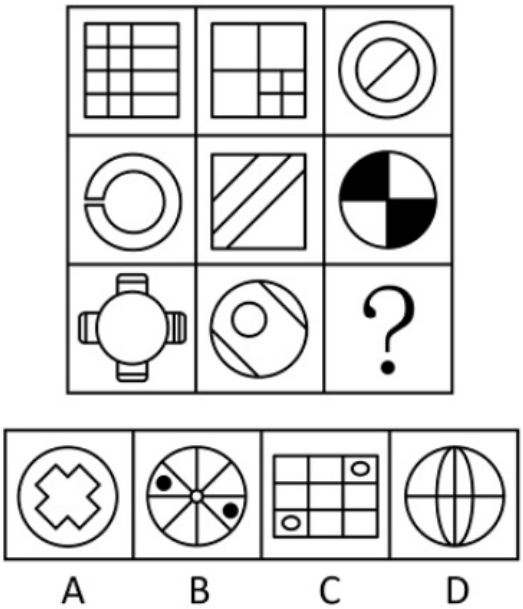
A．A

B．B

C．C

D．D

81. 请从四个选项中选出最恰当的一项填入问号处，使题干图形呈现一定的规律性。



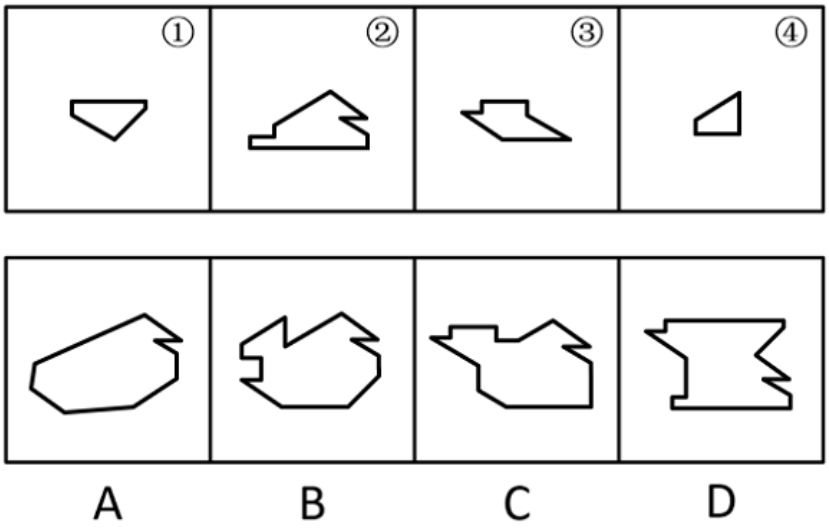
A．A

B．B

C．C

D．D

82. 下边四个图形中，只有一个是由上边的四个图形拼合（只能通过上、下、左、右平移）而成的，请把它找出来。



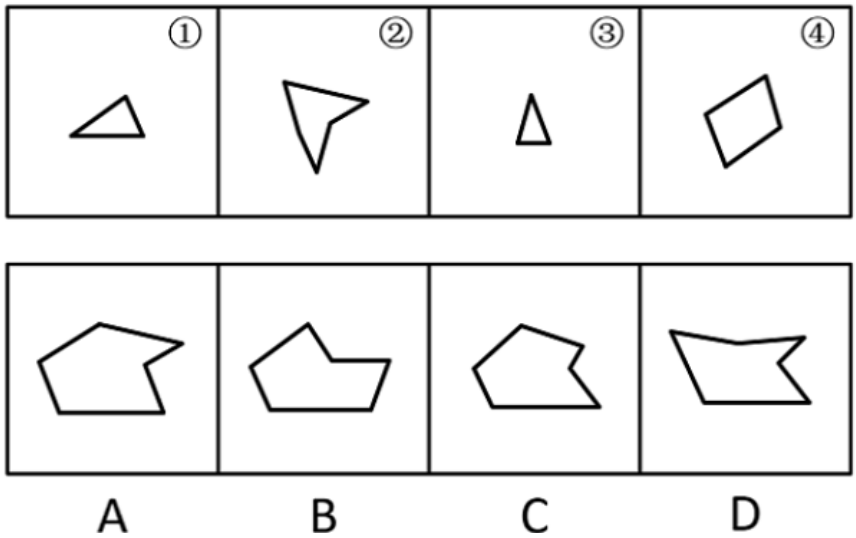
A．A

B．B

C．C

D．D

83. 下边四个图形中，只有一个是由上边的四个图形拼合（只能通过上、下、左、右平移）而成的，请把它找出来。



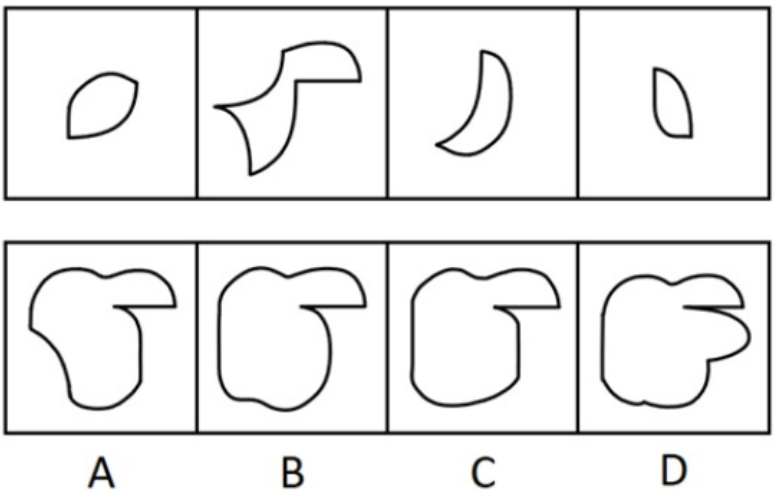
A．A

B．B

C．C

D．D

84. 下边四个图形中，只有一个是由上边的四个图形拼合（只能通过上、下、左、右平移）而成的，请把它找出来。



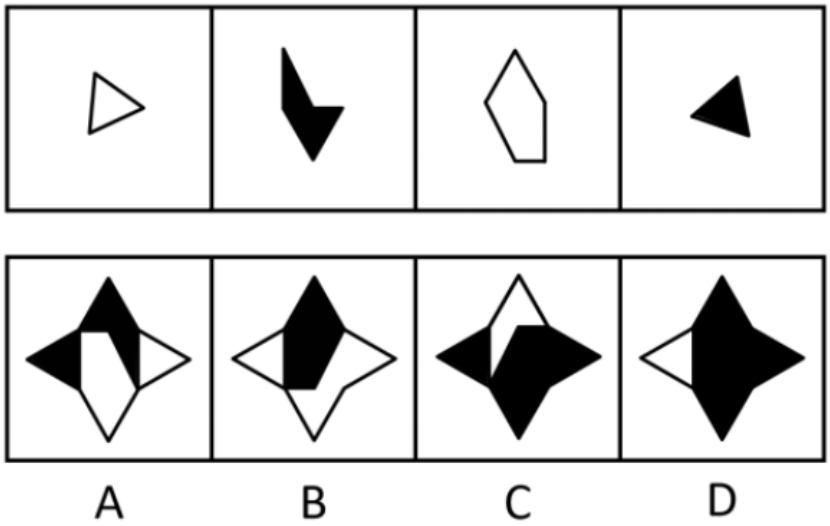
A．A

B．B

C．C

D．D

85. 上边四张纸片，都是一面为白色，一面为黑色，在允许平移、旋转和翻转的条件下可以拼合成多种图形。下边哪项不能由其拼合而成：



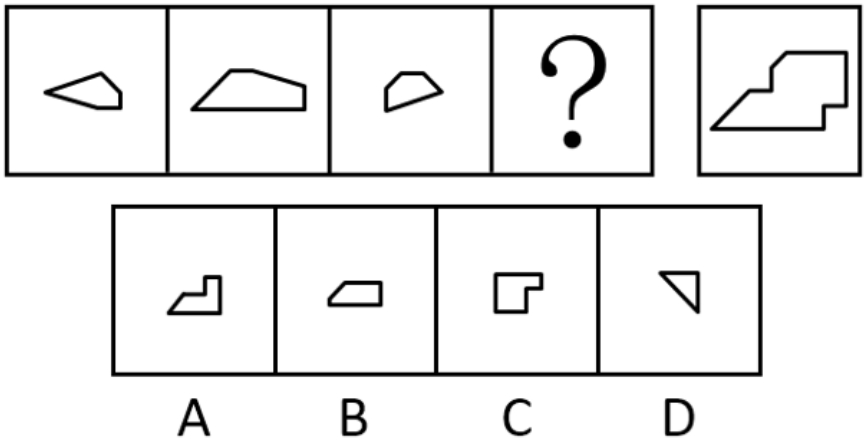
A．A

B．B

C．C

D．D

86. 从四个选项中选出一项填入问号处，使左边四个图形可以拼合（只能通过上、下、左、右平移）成右边的图形。



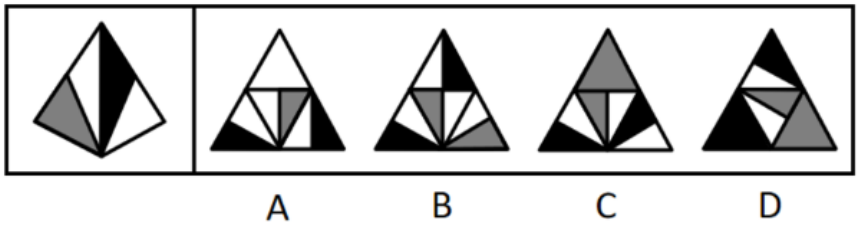
A．A

B．B

C．C

D．D

87. 左边给定的是一个四面体，右边哪一项可能是它的外表面展开图：



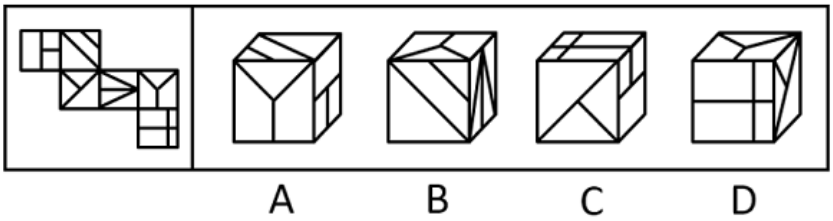
A．A

B．B

C．C

D．D

88. 左边给定的是一个六面体的外表面展开图，右边哪一项能由它折叠而成：



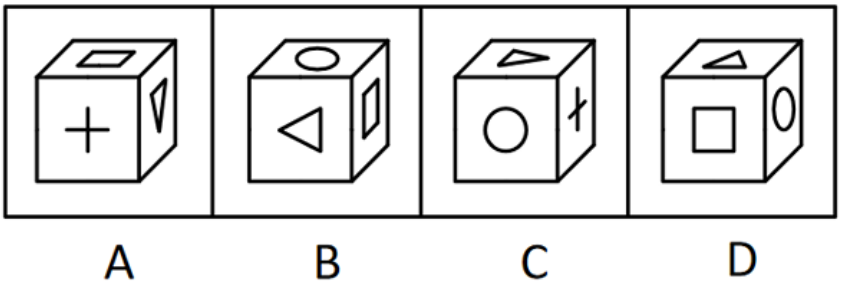
A．A

B．B

C．C

D．D

89. 某立方体每个面上各有一种不同的图案，下列四个选项中有且仅有一个不是该立方体，请把它找出来：



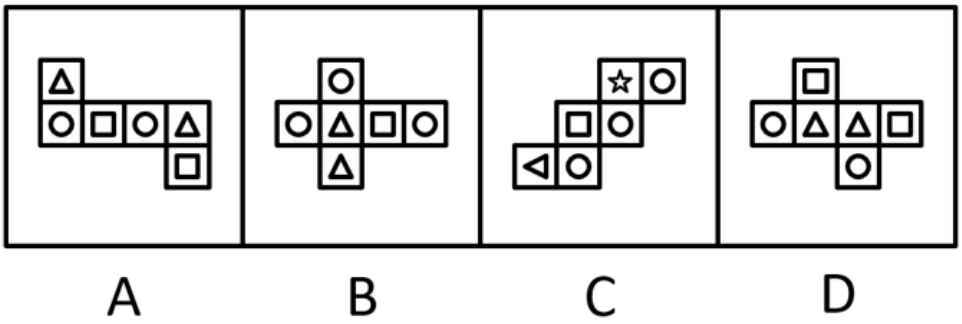
A．A

B．B

C．C

D．D

90. 下列四个立方体的外表面展开图，其中一个展开图还原成立方体后，从能同时看到3个面的任一角度看（如图），都可以至少看到一个圆，请把它找出来：



A．A

B．B

C．C

D．D

91. 欲事立，须是心立。理想信念是中国共产党员精神上的“钙”，一个人理想信念坚定，“骨头”就硬；理想信念缺失或者不坚定，精神上就会“缺钙”，就会得“软骨病”，就容易在考验面前迷失方向。

以下哪项不能由以上陈述推出：

A．一个人若不想事立，他就无须心立

B．如果一个人“骨头”不硬，就说明他的理想信念不坚定

C．一个人理想信念缺失，他就会得“软骨病”

D．若一个人不容易在考验面前迷失方向，就说明他有坚定的理想信念

92. 目前，智能通信工具实现了远程面对面交流，其传输的画面和声音也能准确地传达人们的表情和情绪，然而，在通过网络进行沟通和交流时，人们更习惯用各种表情包来传达日常生活中的喜怒哀乐，表情包已从情绪符号变成了网络社交利器。

以下哪项如果为真，最能解释上述现象：

A．大多数时候，人们并不愿意在交流中表露自己的真实表情和情绪

B．使用表情包比控制自己的面部表情和声音要方便容易得多

C．人们需要为远程面对面交流所消耗的流量支付更多费用

D．表情包能以一种夸张的方式传达出人们的表情和情绪

93. 目前市场上有很多类型的饮用水，除了我们日常喝的矿泉水、纯净水之外，还有厂家推出了“婴儿水”，厂家宣传说，这种水针对婴幼儿免疫系统和代谢系统不成熟的特征，由无菌生产线生产，能够保证婴幼儿的饮水安全，值得每个有婴幼儿的家庭购买。

以下哪项如果为真，最能质疑上述厂家的说法：

A．在行业发布的关于包装饮用水的分类规定中不包含“婴儿水”

B．“婴儿水”价格高昂，是普通饮用水的数倍，许多普通家庭望而却步

C．普通的饮用水经过严格净化处理，烧开就可以达到杀菌的效果

D．婴幼儿成长所需的营养需要全面健康的饮食，仅“婴儿水”远远不够

94. 有身高为1.65米、1.68米、1.70米和1.72米的四人，其中有两人体型偏瘦，两人体型偏胖。关于身高体型，这四个人有如下陈述：

乙：丙身高1.72米，偏瘦；

丙：丁身高1.68米，偏胖；

丁：乙身高1.65米，偏瘦。

如果体型偏瘦的说真话，体型偏胖的说假话，那么可以推出以下哪项：

A．甲身高1.65米，偏胖

B．乙身高1.70米，偏瘦

C．丙身高1.72米，偏瘦

D．丁身高1.68米，偏胖

95. 我国胆囊结石的发病率为10%左右。有研究表明，胆结石是胆囊癌的重要诱因，而保胆囊取结石手术的复发率较高，许多胆囊结石患者深受其苦，不得不多次接受手术。据此，有医生主张，在发现患有胆结石之后，应整个切除胆囊以减少罹患胆囊癌的风险。

以下哪项如果为真，最能支持上述医生的主张：

A．多次保胆囊取结石手术既给患者带来沉重的经济负担，也危害患者的身心健康

B．在一些发达国家，医生建议胆囊结石患者一律采取整体切除的治疗措施

C．保胆囊取结石手术既不能根治胆囊结石，也不能规避罹患胆囊癌的风险

D．胆囊癌患者的存活率较低，仅有不到5%的胆囊癌患者能再活五年

96. 某市教育局派出由甲、乙、丙、丁、戊5名优秀教师组成的支教团支援西部。已知：

（1）有3人为青年教师，2人为中年教师；

（2）语文教师有2人，数学教师有3人；

（3）甲与丙同龄，丁与戊年龄相差最大；

（4）乙与戊所教课程相同，丙与丁所教课程不同；

（5）担任组长的是一名中年语文教师。

根据以上陈述，可以推出以下哪项：

A．甲是组长

B．乙是组长

C．丙是组长

D．丁是组长

97. 近年来，露营成为最受欢迎的休闲活动之一。人们带上帐篷及食物，在城市中寻一山清水秀之处“安营扎寨”体验一段独特的露营时光。然而，露营活动既有安全隐患，还会产生破坏环境的垃圾。据此，有专家指出，应当出台政策遏制这类露营活动。

以下哪项如果为真，最能质疑上述专家的观点：

A．今年与露营有关的产业预计产值将突破350亿元，为旅游业注入新能量

B．许多地方开发出“自驾游+露营”新模式，以满足游客的个性化体验需求

C．大多数露营者都会邀请三五好友或者以家庭为单位出游，可以互相照应

D．绝大多数露营爱好者为了安全会选择在城市中管理严格的地方“安营扎寨”

98. 在一些网络平台的讨论区，许多人常用“幼齿化”的语言（如“爱了”“醉了”等）来讨论严肃的问题，这种表达方式常能够引起人们的好感。然而，有专家认为，在面对严肃问题时，人们更应该使用冷静、审慎的话语来讨论。

以下哪项如果为真，最能支持上述专家的观点：

A．人在现实生活中需要舒展情绪，许多人际关系也需要情感润滑，而“幼齿化”的语言恰能表达这些情绪和情感

B．只靠情绪或情感无助于提出具体有效的解决方案，只有依靠理性的论证，才能把握问题的本质

C．“幼齿化”的语言表面上能引起人们的共鸣，但实际上正好是使用者不理性思考的证明

D．有些人刚开始会受到“幼齿化”语言的吸引，一旦发现问题的严肃性，这些“幼齿化”语言便远远不够了

99. 小朱：外星人一定存在

小李：没有任何有关外星人存在的证据，所以外星人一定不存在

以下哪项中乙的论证方式与小李最为相似：

A．甲：明天可能下雨 乙：现在的天气状况特别好，所以明天很可能不下雨

B．甲：老王一家今天应该都外出散步了 乙：我一直没看到他们出去，所以老王一家应该都没有外出散步

C．甲：老赵有时聪明 乙：我只见过老赵不聪明的时候，所以老赵有时不聪明

D．甲：小徐一定能晋级 乙：目前小徐在积分榜上排名靠后，所以小徐可能不会晋级

100. 北方某市有甲、乙两条十字交叉的马路，每年冬季都有成群的乌鸦聚集于甲路边的树上，但乙路边的树上基本没有乌鸦。有鸟类爱好者发现，甲路两旁的杨树要比乙路多数倍。据此，该鸟类爱好者断言，乌鸦更喜欢停留在杨树多的地方过冬。

以下哪项如果为真，最能削弱上述鸟类爱好者的断言：

A．在夏秋之交，甲、乙两条路旁的树上都会聚集大量的乌鸦

B．近二十年来该市特别重视道路绿化，为鸟类提供了良好的栖息环境

C．乙路是南北方向，凛冽的北风长驱直入，而甲路旁边的建筑能有效阻挡北风

D．该市有一条与甲路平行的路，杨树的数量与乙路差不多，但冬季几乎没有乌鸦

101. ①死海是淹不死人的。因为②死海海水含盐量很大。据统计，③死海海水中有135亿吨氯化钠，有64亿吨氯化钙，有20亿吨氯化钾……各种盐的质量加在一起占死海全部海水的23%~25%。由于④死海海水的比重超过了人体的比重，以致⑤人到死海里会自然漂起来，沉不下去。若用“A←B”表示陈述B是陈述A的论据，则题干的论证关系应表示为：

A．⑤←①←②←③←④

B．①←⑤←③←④←②

C．①←⑤←④←②←③

D．⑤←①←④←③←②

102. 红色研学：指以中国革命或社会主义建设时期的历史、事迹和精神为主题，以相关纪念地、标志物等为载体组织开展的旅游活动。下列属于红色研学的是：

A．每到节假日都有很多学生来到渡江胜利纪念馆，了解新中国诞生的历史，学习革命先辈的英勇献身精神，观赏长江美景

B．某实验中学的近百名团员在老师带领下来到北大荒开发建设纪念馆，从讲解员的介绍中感受了北大荒建设的艰辛及辉煌成就

C．寒假期间，市文化中心推出“培根铸魂颂中华”活动，组织青少年吟诵爱国主义诗词作品，增强对中华文化的自豪感

D．清明节前夕，某大学组织学生党员到市郊革命烈士陵园开展义务宣讲活动，为外地游客讲述烈士事迹，受到游客的广泛赞誉

103. 情感预判：指文学创作中不是一味表现自我，而是以客观事实为依据，换位思考，设想对方的情感反应并作出判断的手法。下列不属于情感预判的是：

A．欲把西湖比西子，淡妆浓抹总相宜

B．遥知兄弟登高处，遍插茱萸少一人

C．洛阳亲友如相问，一片冰心在玉壶

D．何当共剪西窗烛，却话巴山夜雨时

104. 智慧城乡建设：指在城乡建设过程中，以大数据、物联网等数字化技术为基础，通过多领域数据的互联互通，提高政府治理效能及宜居度的举措。下列属于智慧城乡建设的是：

A．某县小商品市场利用物联网技术，强化产品质量溯源体系建设，所有商品实现了“带证上网、带码上线、带标上市”，交易额大幅提高

B．某现代农业园采用多项“5G+农业”技术，通过上百个监测点实时监测作物生长情况，把各区域的温度、湿度等数据传输到控制中心，根据数据进行种苗选育、水肥管控

C．某公司针对城区道路上下班高峰期的拥堵问题，研发出了一套新的智能信控系统，有望实现从“车看灯”到“灯看车”的转变

D．某地依托城市洪涝数值模拟模型发布了市区积水地图，能直观展示低洼路段、下穿立交等区域的风险点位分布以及相应的避险提示。从此以后，市民雨天出行再也没有出现过安全问题

105. 消费暗区：指由于商家未充分提供与商品或服务相关联的信息，导致不具备专门知识或辨别能力的消费者未能得到预期的商品或服务却为之买单的现象。下列属于消费暗区的是：

A．高先生刚买了一组特价衣柜，按照说明书在家里折腾了半天也没有组装好，只得电话求助客服表示愿意付费请师傅上门安装

B．林先生参与有奖竞答活动，组织方宣传特等奖是名牌扫地机器人。林先生获奖后却收到一台名为“名牌”的扫地机器人

C．黎先生在导购的极力推荐下，高价购买了一款支持8K高清显示的电视机，回家后发现几乎没有8K高清的电视节目资源，只能当普通电视机使用

D．赵先生到银行存钱，在大堂经理推荐下填好合同办了信用卡。一年后收到欠费通知，才发现合同上有每年消费12次才能免年费的条款

106. 熵增效应：本指在一个封闭的孤立系统中，如果没有外界输入新的能量，事物就会不可逆地走向混乱无序的状态；泛指日常生活中，如果不存在外部干预，事物就必然产生消极后果的现象。下列属于熵增效应的是：

A．“五一”长假后，肖先生回到办公室发现，窗台上原本快要枯死的吊兰居然生机盎然，开出了几朵花

B．钱先生到外地出差前，把房间打扫得干干净净。半年后回来，虽然房间从来没进过人，却到处都是灰

C．暑假期间学校封闭了足球场，由于养护不周，到了开学的时候已变得杂草丛生，无法正常使用

D．60岁的丁先生多年来一直保持着良好的运动习惯，外表看起来就像一个小伙子，心里却很清楚自己一天天地在变老

107. 限定摹状词：指通过对某一特定对象某方面特有属性的描述而指称该唯一对象的词组或短语。下列不属于限定摹状词的是：

A．小说《阿Q正传》的作者

B．香港特别行政区第六任行政长官

C．2022年北京冬奥会首枚金牌获得者

D．电视剧《西游记》中唐僧的扮演者

108. 消费增值：指消费者在不改变原有购物需求的前提下，通过消费次数积累、积分兑换等形式，得到商家用于提高用户黏性的反馈性奖励。下列属于消费增值的是：

A．王女士几年来经常使用某品牌护肤品，积攒了不少积分。最近她在购买该产品时用积分兑换了一张8折优惠券，省了不少钱

B．小何去商城买某品牌冰箱时，另一知名品牌正在搞买新款冰箱赠送空气炸锅的活动。小何考虑了一会，就买下了这一新款冰箱

C．某电商平台最近推出一项服务：帮助消费者优选可提供更好消费权益的商家和服务机构，争取更多的“折扣优惠”

D．赵女士逛服装城时，冬装专柜正在搞促销，买同一款式的羽绒服，第二件一律半价，她毫不犹豫地买了两件

109. 口袋公园：指城市中供市民游憩的小绿地，具有选址灵活、离散性分布等特点，能够缓解城市中心地带人口密集、绿地不足、活动受限的矛盾。下列属于口袋公园的是：

A．某市的步行街周围有三四块绿地，草坪上栽有玉兰、海棠、桂花等树种，前来散步的市民十分钟就能走个来回

B．某大型企业的新厂区，绿树掩映，四季花香，亭台楼榭，曲径通幽，附近的居民每天早晨都可以进去晨练

C．某市把护城河两岸打造成了开放式风景带，红色的健身步道和旁边的绿色林道相互映衬，吸引了很多市民和游客

D．市政府旁边某小区的物管中心采纳业主建议，在小区多个角落增设了小片绿地，还添置了造型奇特的太湖石

110. 反向旅游：指节假日期间主动避开热点城市、景区，到消费低、游客少的冷门景点，追求个性化、高品质体验的小众旅游

活动。下列属于反向旅游的是：

A．退休工程师老周打算在五一期间重游奉献三十年青春的林区，与阔别多年的老同事、老朋友相聚

B．小陈夫妇新婚旅行没有去人挤人的热点景点，而是选择了一处幽静的民宿住了下来，结识了不少新朋友

C．春节期间，赵先生全家来到东北一个无名小镇，滑冰、滑雪、看冰灯，没有花多少钱就度过了一个难忘的假期

D．张先生周末约了几个摄影爱好者一起来到湿地公园，既拍摄到了很多珍稀鸟类，也拍下了各色各样游客的身影

111. 社交称谓缺位：指面对面交往过程中，由于汉语本身对交际对象没有确切、得体的称呼词语而造成尴尬的现象。下列属于社交称谓缺位的是：

A．董先生在超市偶遇多年不见的高中同学，聊了半天也没想起他的名字，最后只好用“老同学”这个称呼混了过去

B．小赵性格内向，又不擅长推测别人的年龄，每次在电梯间碰到邻居时都不知道怎样打招呼，生怕自己得罪了人

C．刚读大学的小孙昨天在街上遇到小朋友喊她“阿姨”，听到这个称呼她当场就愣住了，因为她觉得自己也还是个孩子

D．小丁第一次到汪老师家中做客，见到她丈夫时竟然找不到合适的称呼，情急之下憋出了“师爸”这个词，窘得真想找个地缝钻进去

赵、钱、孙、李、周、吴和郑获得某职业技能大赛的前七名，7名选手有男有女，没有并列名次。已知：

（1）赵是第六名，郑的名次在孙之前；

（2）男选手的排名不相邻；

（3）吴的名次在钱和李之前，排名在吴之前的选手中有两名男性。

112. 根据以上陈述，下列选手名次不可能相邻的是：

A．孙和吴

B．吴和郑

C．吴和李

D．周和吴

113. 如果周是第三名，以下哪位选手一定是女性：

A．赵

B．钱

C．孙

D．李

某餐馆菜单上有芹菜肉丝、清蒸鲈鱼、毛豆仔鸡、糖醋排骨4道菜。甲、乙、丙、丁各点了其中的2道，没有一道菜四人都点，也没有一道菜四人都不点。已知：

（1）只有甲点清蒸鲈鱼，丁才点芹菜肉丝；

（2）如果丙点清蒸鲈鱼，则乙和丁也点清蒸鲈鱼；

（3）如果乙在芹菜肉丝和清蒸鲈鱼中至少点一道，则乙也点毛豆仔鸡；

（4）如果丙在芹菜肉丝和毛豆仔鸡中至少点一道，则丙也点清蒸鲈鱼。

114. 根据以上陈述，可以推出以下哪项：

A．甲在芹菜肉丝和毛豆仔鸡中至少点一道

B．乙在芹菜肉丝和糖醋排骨中至少点一道

C．丙在毛豆仔鸡和糖醋排骨中至少点一道

D．丁在芹菜肉丝和毛豆仔鸡中至少点一道

115. 如果任意两人点的菜都不完全相同，则可以推出以下哪项：

A．甲点芹菜肉丝和毛豆仔鸡

B．乙点毛豆仔鸡和糖醋排骨

C．丙点清蒸鲈鱼和芹菜肉丝

D．丁点糖醋排骨和毛豆仔鸡

资料分析

2021年，我国国内生产总值114.4万亿元，占世界经济总值的比重达18.5%，比2012年提高了7.2个百分点。2013-2021年，我国国内生产总值年均增长6.6%；一般公共预算收入年均增长5.8%；制造业增加值年均增长6.4%，其中规模以上高技术制造业、装备制造业增加值年均分别增长11.6%、9.2%，分别快于规模以上工业增加值4.8个百分点、2.4个百分点，服务业增加值年均增长7.4%。

2021年，我国移动互联网接入流量2216亿GB，是2012年的252倍；互联网上网人数10.3亿人，比2012年增长83.0%。

2021年末，累计建成并开通5G基站142.5万个，5G基站总量占全球的60.0%以上。

2021年，全国地级及以上城市平均空气质量优良天数占比为87.5%，比2015年提高6.3个百分点，PM2.5年均浓度为30毫克/立方米，比2015年下降34.8%；地表水考核断面中，水质优良（Ⅰ~Ⅲ类）断面占比为84.9%，比2012年提高23.2个百分点。2021年末，城市污水、生活垃圾无害化处理率分别为97.5%、99.9%，比2012年末分别提高10.2个百分点、15.1个百分点。

116. 2012年末，全国城市污水处理率为：

A．82.4%

B．84.8%

C．87.3%

D．89.7%

117. 下列各项中，2021年其增加值占我国国内生产总值的比重比2012年下降的是：

A．制造业

B．规模以上装备制造业

C．服务业

D．规模以上高技术制造业

118. 2015年全国地级及以上城市PM2.5年均浓度为：

A．38毫克/立方米

B．42毫克/立方米

C．46毫克/立方米

D．49毫克/立方米

119. 2021年我国互联网上网者人均移动互联网接入流量是2012年的：

A．105倍

B．114倍

C．126倍

D．138倍

120. 能够从上述资料中推出的是：

A．2021年全国一般公共预算收入同比增长5.8%

B．2021年末全球5G基站总量超过250万个

C．2012年我国国内生产总值占世界经济总量的比重为11.3%

D．2015年全国地表水考核断面中，水质优良（Ⅰ~Ⅲ类）断面占比为61.6%

2021年我国机器人销售额839.0亿元，比上年增长18.0%。其中，工业机器人销售额445.7亿元，增长5.5%，产量36.6万套、增长67.9%；服务机器人销售额302.6亿元、增长36.2%，产量921.4万套、增长48.9%；特种机器人销售额90.7亿元、增长36.4%，产量2.5万套、增长22.4%。

2021年三季度我国工业机器人、服务机器人产量分别为9.3万套、197.8万套，四季度分别为9.6万套、251.5万套。2022年一季度我国工业机器人、服务机器人产量分别为12.1万套、177.4万套，二季度分别为11.5万套、148.9万套，三季度分别为12.3万套、157.4万套。

表 2015—2020 年我国机器人销售额

单位：亿元

年份	工业机器人	服务机器人	特种机器人
2015	186.9	39.9	18.7
2016	271.1	64.8	26.9
2017	353.1	87.6	35.9
2018	389.6	117.8	44.1
2019	355.5	150.8	52.9
2020	422.5	222.2	66.5

121. 2022年三季度，我国工业机器人产量同比增加了：

A．3.0万套

B．2.3万套

C．1.8万套

D．0.8万套

122. “十三五”时期，我国服务机器人与工业机器人销售额相差最大的年份是：

A．2017年

B．2018年

C．2019年

D．2020年

123. 2021年我国特种机器人销售额占机器人销售额的比重比上年提高：

A．0.4个百分点

B．0.8个百分点

C．1.5个百分点

D．2.6个百分点

124. 关于2021年我国机器人产量的增长率，下列算式正确的是：

A．$\frac{0.679+0.489+0.224}{3}\times100\%$

B．$(\sqrt[3]{1.679\times1.489\times1.224}-1)\times100\%$

C．$\frac{36.6\times0.679+921.4\times0.489+2.5\times0.224}{36.6+921.4+2.5}\times100\%$

D．$(\frac{36.6+921.4+2.5}{\frac{36.6}{1.679}+\frac{921.4}{1.489}+\frac{2.5}{1.224}}-1)\times100\%$

125. 能够从上述资料中推出的是：

A．2020年我国服务机器人销售额占机器人销售额的比重超过30.0%

B．2022年三季度，我国工业机器人产量环比增速慢于服务机器人

C．“十三五”时期，我国服务机器人销售额年平均增加31.5亿元

D．2015-2021年我国机器人销售额逐年增加

2021年和2022年某市统计局通过两次调查，分别获取了该市1181位和1107位60岁以上老年人使用智能手机的有关情况。其中，2022年受访者中，年龄在61~70岁的占71.2%，71~80岁的占24.2%，81岁及以上的占4.6%。

表 受访者智能手机功能使用情况（多选）

单位：%

功能	2021 年	2022 年
电话短信	83.9	88.4
社交聊天	83.9	82.7
线上支付	35.7	78.5
新闻资讯	68.8	74.7
网购	68.9	71.2
出行	62.6	64.0
挂号就医	55.4	63.4
照相修图	41.9	50.7
视听娱乐	39.3	38.2
投资理财	22.3	21.3
游戏	16.1	18.1
其他	2.8	3.5

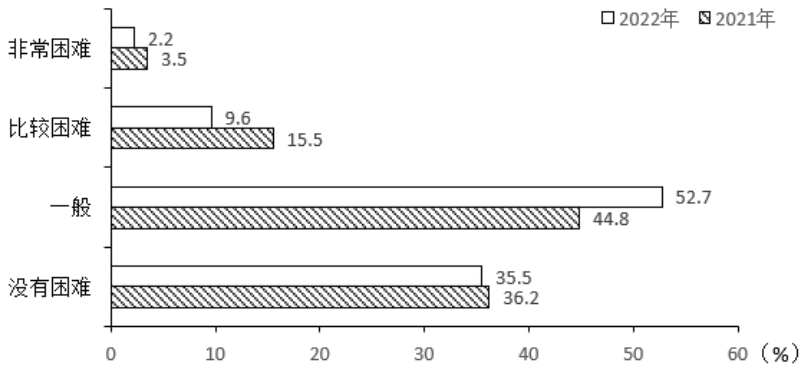


图 1　受访者使用智能手机困难程度（单选）

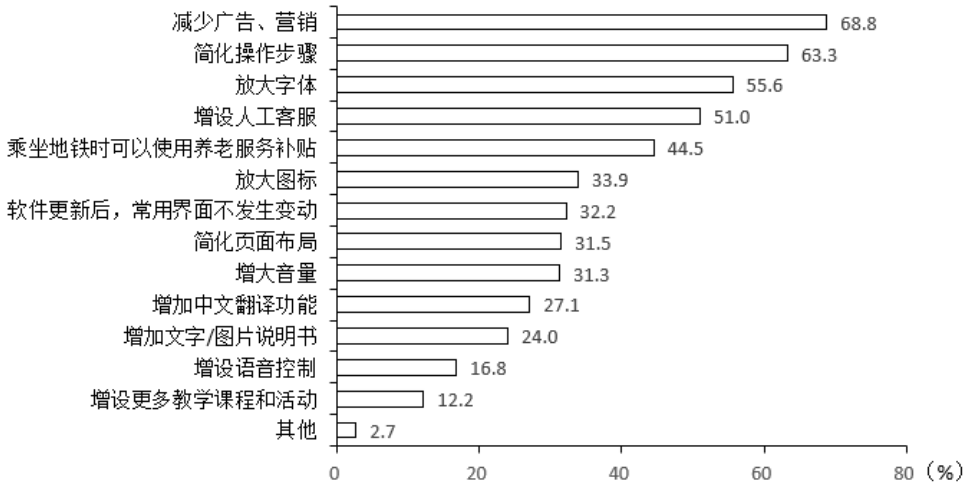


图 2　2022 年受访者对智能手机适老化的改进需求（多选）

126. 2021年受访者中，使用智能手机没有困难的有：

A．393人

B．401人

C．419人

D．428人

127. 2022年71~80岁的受访者使用“线上支付”功能的人数有可能介于：

A．11~15

B．17~21

C．23~28

D．30~39

128. 表中所列智能手机的12个功能项中，2022年受访者中使用人数多于2021年的功能项数占比为：

A．41.7%

B．50.0%

C．58.3%

D．75.0%

129. 图2所列的14个改进需求项目中，2022年受访者的人均需求：

A．不足2项

B．不少于2项但不足3项

C．不少于4项

D．不少于3项但不足4项

130. 能够从上述资料中推出的是：

A．2022年受访者中，有“简化页面布局”需求的也有“增大音量”需求

B．2022年受访者中，有“放大字体”但没有“放大图标”需求的不少于230人

C．2022年受访者中，使用智能手机没有困难的比重下降是因为广告弹窗多

D．除“线上支付”外，2022年调查中比上年提升百分点最多的智能手机使用功能是“挂号就医”

2021年，我国制作综艺益智类电视节目时长30.0万小时，比上年下降12.2%；播出综艺益智类电视节目时长109.5万小时，下降5.5%。制作广播剧类节目时长22.4万小时，比上年增长2.4%，播出广播剧类节目时长97.8万小时，增长0.4%。

表 2016—2021 年我国制作与播出影视剧类电视节目、综艺益智类广播节目时长

单位：万小时

年份	制作影视剧类电视节目时长	播出影视剧类电视节目时长	制作综艺益智类广播节目时长	播出综艺益智类广播节目时长
2016	11.9	765.2	210.4	388.3
2017	15.3	798.8	210.6	385.3
2018	11.8	822.1	208.0	384.2
2019	12.0	848.5	199.5	375.8
2020	9.5	873.1	197.8	364.2
2021	7.5	884.3	193.9	354.3

131. 2017-2021年我国播出影视剧类电视节目时长增加最多的年份是：

A．2017年

B．2018年

C．2019年

D．2021年

132. 2017-2021年我国播出综艺益智类广播节目时长年平均减少：

A．5.7万小时

B．6.2万小时

C．6.8万小时

D．7.8万小时

133. 下列各项中，2021年同比增速最小的是：

A．制作综艺益智类电视节目时长

B．制作影视剧类电视节目时长

C．播出综艺益智类电视节目时长

D．播出综艺益智类广播节目时长

134. 2021年我国综艺益智类广播节目制作时长比“十三五”时期年均制作时长少：

A．5.5%

B．6.9%

C．7.3%

D．8.0%

135. 能够从上述资料中推出的是：

A．2016-2021年我国播出影视剧类电视节目时长逐年增加

B．2021年我国播出当年制作综艺益智类电视节目时长为30.0万小时

C．2021年我国制作综艺益智类广播节目时长是制作影视剧类电视节目时长的25.9倍

D．“十三五”时期，我国制作综艺益智类广播节目时长与制作影视剧类节目时长之差逐年增大