

2019年湖北公务员考试《行测》真题

第一部分 常识判断

1、习近平总书记在中央政治局第十三次集体学习时强调，要精准有效处置重点领域风险，深化金融改革开放，增强金融服务能力，坚决打好防范化解包括金融风险在内的重大风险攻坚战，推动我国金融业健康发展。

- A. 实体经济 B. 私营经济 C. 中小企业 D. 国有企业

2、关于全面依法治国，下列说法不准确的是：

- A. 党的领导是社会主义法治最根本的保证
B. 全面依法治国在“四个全面”中具有基础性、保障性作用
C. 到本世纪中叶，基本建成法治国家、法治政府、法治社会
D. 中国特色社会主义法治体系是中国特色社会主义制度的法律表现形式

3、关于生态文明建设，下列说法正确的是：

- A. 蓝天保卫战是全面建成小康社会的三大攻坚战之一
B. 加快构建生态文明体系是解决污染问题的根本之策
C. 生态环境安全是经济社会持续健康发展的重要保障
D. 地方政府主要领导是本行政区域生态环境保护第一责任人

4、下列属于改革开放40年来我国经济建设所取得伟大成就的是：

- ①建立了最完整的现代工业体系
②成为了世界商品消费第一大国
③主要农产品的产量跃居世界前列
④外汇储备连续多年位居世界第一

- A. ①②④ B. ①③④ C. ②③④ D. ①②③④

5、2018年我国科技界取得了一系列重大成果，这些成果中不包括：

- A. 第二艘航母出海试航 B. 嫦娥四号探测器发射成功
C. 造岛神器“天鲲号”下水 D. 国产大型水陆两栖飞机水上首飞

6、下列关于血糖的说法错误的是：

- A. 正常人进食后血糖浓度会升高 B. 正常人空腹超过12小时会引起低血糖
C. 南瓜能抑制葡萄糖吸收，具有降血糖作用 D. 胰岛素是人体产生的唯一能够降低血糖的激素

7、下列选项对“夏满芒夏暑相连”中节气的表述错误的是：

- A. “小满”表明了降水的时间和强度 B. “芒种”反映了自然物候现象或农事活动
C. “立夏”“夏至”体现了寒来暑往的季节变化 D. “小暑”“大暑”表明了一年之中最热的时段

8、下列历史事件与人物搭配正确的是：

- A. 车同轨，书同文——周武王 B. 烽火四起戏诸侯——周宣王
C. 一骑红尘妃子笑——唐睿宗 D. 锦帆未落干戈起——隋炀帝

9、下列送别诗句中不属于描写目送友人场景的是：

- A. 孤帆远影碧空尽，唯见长江天际流 B. 山回路转不见君，雪上空留马行处
C. 日暮酒醒人已远，满天风雨下西楼 D. 青枫江上秋帆远，白帝城边古木疏

10、荷花虽然生长于池塘的污泥之中，但荷叶却出污泥而不染，其主要原因是：

- A. 荷叶含有大量的叶绿素，能与太阳光发生光合作用，产生自清洁
B. 荷叶表面光滑，具有非常强的光洁度，污泥很难在它的表面吸附
C. 荷叶含有疏水的纳米级蜡质，雨露落在上面会形成水珠清洁叶面
D. 荷花枝干细长，水珠落在荷叶上，容易造成荷叶晃动，甩出污泥

11、首次把《大学》《中庸》《论语》和《孟子》编在一起的学者是：

- A. 朱熹 B. 程颐、程颢 C. 董仲舒 D. 颜之推

12、下列关于粉尘爆炸的说法错误的是：

- A. 颗粒越小越易燃烧，爆炸也越剧烈 B. 越易氧化的物质，其粉尘越易爆炸
C. 越易带电的物质，其粉尘越易爆炸 D. 含卤素和钾、钠的粉尘，爆炸趋势增强

13、下列表述正确的是：

- A. 鄱阳湖栖息着世界上最大的白鹤群
B. 我国最早出现的种植业位于松花江流域
C. 被誉为“天上云霞，地上鲜花”的是四川蜀绣
D. 东北平原是中国第二大平原，也是中国重要的粮棉生产基地
- 14、唐太宗李世民曾言：为官择人，唯才是与。苟或不才，虽亲不用。下列哪一人才选拔制度与其所言体现的用人理念最契合：
A. 科举制 B. 察举制 C. 世卿世禄制 D. 九品中正制
- 15、下列说法错误的是：
A. 雷雨可使土壤的氮肥增加 B. 8K黄金制品的含金量为70%
C. 聚四氟乙烯可用于制作不粘锅的涂层 D. 在金属表面喷漆可以防止金属被氧化腐蚀
- 16、下列成语和人物的对应关系错误的是：
A. 口蜜腹剑——李义府 B. 十面埋伏——项羽
C. 程门立雪——杨时 D. 东床快婿——王羲之
- 17、下列我国古代国家行政机构不具有行政监察职能的是：
A. 太常寺 B. 御史台 C. 都察院 D. 六科给事中
- 18、管理大师杰克·韦尔奇有句名言：管得少，就是管得好。他主要强调管理应该注重：
A. 沟通 B. 分权 C. 组织 D. 控制
- 19、下列气体是人体能够产生的，能发挥抗炎、神经功能调节和血管松弛等作用，但若吸入过量会与血红素结合导致中毒的是：
A. 氨气 B. 硫化氢 C. 一氧化碳 D. 一氧化氮
- 20、下列我国空间站发展的重要标志性事件按完成步骤排列正确的是：
①“天宫二号”空间实验室成功发射
②“神舟十一号”成功发射，完成与“天宫二号”对接
③陆续发射科学实验舱和空间站核心舱，组建中国空间站
④“天舟一号”货运飞船成功发射，完成与“天宫二号”对接
A. ①②③④ B. ④①②③ C. ①③④② D. ①②④③

第二部分 言语理解与表达

21、科学家将松力纤维蛋白原和可吸收材料共混后，采用静电纺技术制成具有超亲水性、类似细胞外基质的生物复合支架材料。由该材料制成的人工韧带具有良好的组织_____和合适的机械强度，植入肌体后，可在逐层降解的同时进行组织再生，诱导肌体自身组织长入韧带中，逐步演变成自身韧带组织，实现腱骨融合，达到永久愈合的目的。

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 相容性 B. 自愈性 C. 亲和性 D. 再生性

22、夏季天气炎热，人很容易犯困、无精打采，这时不妨吃几颗葡萄来帮你提神、消除疲乏之意。因为在葡萄中含有丰富的葡萄糖成分，且很容易被人体吸收利用，从而为大脑供给所需能量，快速恢复大脑活力。同时，葡萄中还含有较多的氨基酸，能对神经产生良好的_____，帮助人体_____衰弱的神经，这也是提神醒脑的有效途径。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 刺激调理 B. 应激调节 C. 激变调整 D. 激发调剂

23、纪录片《苏东坡》以苏东坡贬谪黄州四年的生活为横切面。_____其一生的心路历程，从文学、艺术、美食、情感等维度进行透视。多角度地_____其生命感悟、精神嬗变和艺术升华的过程，以及对中国传统文化产生的深远影响。同时，辅之以当今最新的研究成果，再现了一个最丰富、最接近本真的苏东坡形象。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 关照阐释 B. 记载解说 C. 记录阐述 D. 观照解读

24、一个艺术家真正的贡献是艺术语言的创新。如果说审美理想的构建是绘画法度和秩序建立的基石，那么绘画秩序的建立则是绘画风格成熟的_____。风格的形成在于画面所搭建的整体构成必须有_____的秩序和法则。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 目标稳定 B. 标志内在 C. 方向全新 D. 途径和谐

25、没有精神内核的娱乐，即便一时热闹，_____流于空虚。网民需要文化产品、需要轻松娱乐，但不需要无下限、无道德的“秀”。应该肯定的是，依法净网，不只是约谈平台、关停账号，而是持续发力、_____治理。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 最终固定化 B. 难免长效化 C. 终归常态化 D. 终将平常化

26、极光多姿多彩，变化万千，任何彩笔都很难绘出那在严寒的两极空气中嬉戏无常、变幻莫测的炫目之光。在自然界中还没有哪种现象能与之_____。极光有时出现时间极短，犹如节日的焰火，在空中闪现一下就消失得无影无踪；有时却可以在苍穹之中_____几个小时；有时像一条彩带，有时像一团火焰，有时像一张五光十色的巨大银幕，仿佛上映一场球幕电影，给人视觉上极美的享受。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 抗衡映照 B. 媲美辉映 C. 相较迥迤 D. 匹敌延宕

27、除了口误，笔误同样泄露了潜意识的秘密。短信聊天说到我爸身体不舒服却不去医院检查这一事实时，我想说“我爸就是太固执了”，但我键入的文字竟是“我爸就是太过分了”。那一刻，我突然呆住了。一词之别，却暴露出我内心深处的真实情绪。“固执”只是一种较为客观的_____，而“过分”却是饱含着情绪的_____。依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 体现流露 B. 判断认识 C. 描述表达 D. 显示暗示

28、美好的事物人人向往，若是缺少发现的眼睛，它也容易被_____。某次儿童画展，一位小朋友的作品上有一个洞，评委们好奇地问，这是不是一幅破损的作品。小朋友说，这是进入世外桃源的入口。孩子的答案，耐人寻味。如何_____发现美的眼睛，是一个需要全社会去回答的课题。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 遮蔽擦亮 B. 蒙蔽擦拭 C. 遮掩烛照 D. 掩饰拂拭

29、关于科学革命的讨论_____于十七世纪。不过，其时革命尚在_____地展开，相关讨论的焦点集中在科学的本性，而未有所谓“科学革命史”的理解。到十九世纪，现代科学的基本模式逐渐定型，一些学者便回到现代科学的源头做起了编史和整理工作。依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 滥觞如火如荼 B. 起源风起云涌 C. 溯源轰轰烈烈 D. 发端方兴未艾

30、城市的文化形象是人们对一个城市的文化_____的整体认知与印象，主要来源于城市的发展哲学、城市精神等构成的理念识别系统，城市各主体的行为方式所构成的行为识别系统以及公共文化空间、文化景观等构成的视觉识别系统。在新一轮的城市竞争中，城市的文化形象对城市的经济社会发展将起到_____的作用。依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 禀赋振聋发聩 B. 特征醍醐灌顶 C. 观感撼天震地 D. 气质举足轻重

31、说起乡愁，那是一种_____的情怀，住在心中的故乡常常鲜活在那里。故乡是安放你的灵魂、温暖你的寂冷的地方，是接纳你的疲惫、抚慰你的忧伤的地方。翻开一页页被繁忙弄乱的过往，记忆中的余香总_____于儿时的故乡。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 难以割舍回肠 B. 与生俱来氤氲 C. 永生难忘徜徉 D. 刻骨铭心徘徊

32、古人根据经验编制了许多脍炙人口的农谚，比如“清明前后，种瓜点豆”。不仅是农谚，与二十四节气相关的诗词歌赋也是_____，比如“蒹葭苍苍，白露为霜”，再比如“清明时节雨纷纷，路上行人欲断魂”。这此诗词歌赋_____，将二十四节气与天气现象巧妙地结合在一起，具有很好的传播性。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 俯拾皆是沉思翰藻 B. 不计其数文采斐然 C. 不胜枚举形神兼备 D. 举不胜举缀玉联珠

33、打开书本，一股久违了的墨香扑面而来，摩挲纸张，淡淡的凹凸感非常舒服。味觉、视觉、触觉顿时都活泛起来，连脑细胞也显得格外活跃。读累了，就闭眼歇一歇，顺便回味刚读过的情节，思考作者的_____；看到精彩的描写和精辟的议论，就反复重读、吟咏再三，读到妙处更是_____。依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 春秋笔法弹冠相庆 B. 言外之意低头折节 C. 弦外之音额手称庆 D. 微言大义击节赞叹

34、形成有文化特色、有地域特色、可识别的小城镇发展模式，是一个长期的渐进过程。我们应尊重当地实际，_____、远近结合、量力而行，不能盲目_____。在模式选择上，可以借鉴国内外小城镇建设的经验，但更重要的是结合自身实际、体现自身特色。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 循规蹈矩分庭抗礼 B. 按部就班投闲置散 C. 循序渐进贪大求快 D. 按图索骥急于求成

35、一个城市的建设发展，如果说建筑是她的脊梁，环境是她的容貌，那市民的文明素质就是她的_____。而文化作为承载文明的基石，特别是当跨越时空的优秀传统文化理念、价值标准、审美风范被重新_____，转化为现代人们的精神追求和行为养成时，那她_____的不仅是一个城市的文明，也增强了作为一名中国人立足世界的文化底气和骨气。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 佩饰演绎赋予 B. 神采弘扬荡涤 C. 灵魂唤起涵育 D. 冠冕阐释秉承

36、圈椅是明代家具中最为经典的制作。明代圈椅，造型古朴典雅，线条简洁流畅，制作技艺达到了_____的境地，“天圆地方”是中国人文化中_____的宇宙观，不但建筑受其影响，也_____到了家具的设计之中。依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 别有匠心普遍融合 B. 巧夺天工特殊融会 C. 炉火纯青典型融入 D. 入室升堂独特融化

37、关于卫生健康创新发展的高峰论坛围绕“创新驱动，健康中国”主题，_____国际和国内远程医学、“互联网+医学”等新技术和新产业，探讨“互联网+健康医疗”服务新模式、_____发展新业态，_____人工智能、大数据等在医疗健康领域的创新之路，为努力提升我国整体医疗水平作出贡献。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 着笔培养探究 B. 针对养育探查 C. 对标营造探险 D. 着眼培育探寻

38、蚕蛾往往能巧妙避开捕食者，它们利用旋转的后翅来_____蝙蝠的声纳系统，从而_____捕食者对捕食目标的定位。但人们对蚕蛾的进化史以及它们后翅多样性形成的原因_____。科学家对数百个基因组数据库的后翅形状进化过程进行了研究，发现了不同翅型的进化特征。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 躲避引导一知半解 B. 折射诱导茫然不解 C. 反射误导知之甚少 D. 规避引诱不求甚解

39、敦煌研究院将与外部机构进一步合作，开展敦煌壁画的保护和修复，为这个文化宝藏的永续保存探讨更多可能性。保护和修复也为了更好地传播，依托数字化，“数字敦煌”资源库在2016年上线。资源库第一期_____的30个经典石窟，跨越北魏、西魏、北周、隋、唐等多个时期，其中绝大多数石窟都是未对游客开放的，全球_____网友只需轻点鼠标，就可以免费360度漫游洞窟，足不出户便能近距离感受千年的文化。千年敦煌石窟，正借助科技的手段，_____，焕发出新的生命与活力。

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 以虚拟世界代替现实场景 B. 力求重建用户沉浸式体验
C. 促进与传统文化深度融合 D. 突破时间、空间上的限制

40、科学家认为，未来的仿生机器人并非是要完全模仿人类的所有功能，而是模仿某项功能。这些智能机器人有望成为“超人”，有的具有超强的记忆力，有的具有超强的学习能力，有的听觉功能特强，有的嗅觉功能特强……，_____。

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 智能机器将超越人类
B. 不同功能的智能机器人可以用于不同的领域
C. 但它并不具备人类的情感，也不具备人脑的灵活性
D. 人类受限于缓慢的生物学进化速度，无法与之竞争和对抗

41、将不能量化的诗歌（以及纯文学）评价标准和人工智能的算法标准拼接在一起，本来就是一件不伦不类的事。人工智能在科学研究、生产劳动等方面的贡献，足以证明其本领之强，_____。人类也完全没必要拿自己的优势去跟人工智能的缺点比较，即使科技再发达，想必在未来很长的一段时间内，诗歌与文学的世界依然是人类情感和灵魂最佳的栖息地，守卫好我们的心灵家园，依然要靠人类自身的智慧与创造力。

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 毫无疑问将能够实现诗歌评价标准的量化 B. 完全可以取代人类智慧自主开展诗歌创作
C. 没必要和人类智慧在诗歌创作上一决高下 D. 却不能弥补人类智慧在诗歌创作上的缺陷

42、大数据是科学决策的重要工具，是高精度对未来进行预测的手段，数据是记录人类行为的工具。靠大数据技术对未来做一个预测和参考是人类发展的成果。但是，人类的沟通与交流不该因为大数据技术而遭弃，而过于依赖大数据的预测和推理，放弃人际沟通过程，必然产生人际沟通的弱化，进而影响到人的自由意志。这段文字旨在强调：

- A. 大数据是科学决策的重要工具 B. 大数据将发挥越来越重要作用
C. 大数据不应弱化人际沟通 D. 大数据影响人的自由意志

43、在今天的社会文化实践中，我们更要关注当下的传统文化热是否真正触及了传统文化的人文精神实质，是否真正提升了人们的精神境界。一般而言，文化的形式要自觉为文化的内容服务，如果忽略了文化的内容，尤其是忽略了对贯穿其中的人文精神的追求，就必然会走入歧途，背离我们弘扬传统文化的初衷。文化是活的，不能做简单的固化处理，更不能只注重形式而忽略对其内涵的传承。鉴于此，我们必须_____。

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 改变过于强调传统文化的符号性的做法
B. 注意纠正传统文化弘扬中的形式化倾向
C. 以实用心态凸显传统文化的工具性价值
D. 借助现代电子技术手段来弘扬传统文化

44、从人口的空间布局看，城镇化是农村人口向城镇转移，是农民向市民的转变。农民向市民的转变过程，是人的素质的现代化过程。而人的素质的现代化离不开接受现代化的教育。人的教育的现代化是城镇化的基础和支撑。城镇化还意味着人们的就业和生产从农业领域向工业和服务业的转移。人的生产方式的现代化，是城镇化的本质特征，更是人的现代化的本质体现。而支撑人的生产方式现代化的基础则是现代职业教育的普及。这段文字意在强调：

- A. 城镇化时代的农民需要职业教育
B. 城镇化是人的素质教育的现代化
C. 城镇化是人的生产方式的现代化
D. 城镇化是进城农民身份的市民化

45、在原始社会，人们唱歌、跳舞，但是不写诗，因为那时候没有文字。同理，史前时代的人也演剧，而且有文字之后多数中国戏剧演员并不识字，戏剧演出主要是以口传心授的方式传承与传播的。然而长时间以来，人们陷入了文字与文献崇拜的陷阱不能自拔，乃至文献考据一直成为文学史、戏剧史研究中最受推崇、最有效接近历史真实的研究方法。如果戏剧史研究领域有“新材料”的话，那一定不仅仅是文献。

这段文字主要强调了：

- A. 戏剧史研究要对接传统研究并突破局限
B. 戏剧史研究要更新理念并创新研究方法
C. 戏剧史研究既要重文献又要重考证考据
D. 戏剧史研究应扩大研究领域和研究方法

46、一部人类史，就是人与自然、科学与社会的互动史。在漫长的文明进程中，科学曾仅仅是“闲人”的志趣，科学普及无从谈起，人们在“非科学”的禁锢中艰难摸索。随着近现代科学兴起，人类对自然认识不断加深，科学与社会联系日趋紧密，科学普及在人与自然，科学与社会的结合点上顽强生长，科学在人类现代化道路上散发出璀璨的光芒。

上述文字主要阐述了：

- A. 人与自然、科学与社会的互动极大促进了科学普及
B. 在人类文明进程中，科学普及前进的道路异常艰辛
C. 科学普及应紧密联系社会并且找准结合点和切入点
D. 随着近现代科学兴起，科学普及前景更加灿烂辉煌

47、20世纪以来，人类对弦的认识，发生了质的变革。弦就是振动，振动就会产生波，说明波构成了丰富多彩的大千世界，这为重新认识“美”提供了思想基础和技术方法。研究表明，自然美与物质的波长（或者频率）存在着深刻的内在联系，物体固有的频率与人自身的频率存在耦合关系，“美”是由不同类型波谱的频率与人的相互作用而产生的。

根据这段文字，下列说法不正确的是：

- A. 对同一个人的美丑认识不同，因审美主体的频率不同所致
B. 阳光、鲜花一定时间内大致不变，因为振动频率没有变化
C. 距离产生美，是因为审美主客体在一定的频率范围内共振
D. 见义勇为行为得到社会认可，因为审美主体振动频率一致

48、工匠精神，匠心为本。有没有工匠精神，关键是看有没有一颗安于默默无闻、执着于追求卓越的匠心。树匠心，就要坚守初心、执着专注，秉持赤子之心，摒弃浮躁喧嚣，在本职岗位上坐得住、做得好。怎样才能坐得住、做得好？关键是要做到专心专注、追求至精至善，将产品的每个细节都尽可能做到极致。

这段文字意在强调：

- A. 育匠人是传承工匠精神的基础
B. 树匠心是弘扬工匠精神的根本
C. 树匠心要坚守初心、执着专注
D. 树匠心需要良好的社会文化环境

49、通过对海豚间通信联系的深入研究，科学家发现，齐普夫定律和信息论中的熵值概念可以很好地为分析外星信号服务。在接收到地外任何可疑信号后，应该首先用齐普夫定律分析是否存在一定斜率直线特征，如果有某种特征，则证明其并非毫无意义的噪声。然后进行熵值分析，这样可以不必破译信号便知晓其通信的复杂程度。假设截获到的某一可疑信号，不仅在齐普夫坐标系中具有斜率为-1的直线特征，而

且拥有高阶熵值，那么这个信号极有可能就是我们寻找多时的地外文明。

对这段文字概括最恰当的一项是：

- A. 研究发现海豚间通信联系与外星信号极为相似 B. 如何运用齐普夫定律和熵值概念分析外星信号
C. 如何判断可疑地外信号是否来自于外星文明 D. 如何通过地外信号判断外星文明的智慧程度

50、在智能化无人超市，客人从进门到出门，一举一动都会被数字化，并且被捕捉记录。这些信息回流到云端后，通过算法模型，可以得到许多非常有价值的信息：比如男性顾客和女性顾客各自进店最集中的时间段是什么，哪些商品被拿起又放回去的频次最高等。甚至还能做出预测，比如，传感器感应到进店的女客人很多是穿高跟鞋的，敏锐的老板便会在女鞋区多放些半跟鞋垫和脚踝磨损修复霜。可见，数字化最终目的是实现商品供应链的优化以及店内货架与商品摆放的人性化。

这段文字主要介绍：

- A. 智能无人零售让超市变得更加聪明、更加善解人意
B. 智能无人零售给线下实体商店的发展前景增添亮色
C. 智能无人零售能够对用户购买行为进行记录与描画
D. 智能无人零售给消费者所带来的更良好的购物体验

51、为了帮助贫困地区脱贫，长期以来，社会各界以多种形式开展帮扶，扶贫思路更加清晰，扶贫手段更加多样，文化扶贫、旅游扶贫、电商扶贫等新方式效果显著，脱贫攻坚实现换挡提速。但一些尚未脱贫的地区，因为自然条件恶劣，发展脱贫产业难度较大。要啃下扶贫的“硬骨头”，还需打好科技牌。

最适合做这段文字的标题的是：

- A. 打好脱贫攻坚科技牌 B. 啃下扶贫的“硬骨头”
C. 选好脱贫攻坚新方式 D. 脱贫攻坚实现换挡提速

52、科学家在100亿光年外的星系里发现一颗超亮超新星，其爆发于宇宙大爆炸后约35亿年，正值天文学家所称的“宇宙正午”时期。普通超新星是大质量恒星死亡时发生剧烈爆炸产生的。超亮超新星的亮度比普通超新星高10到100倍，目前还不太清楚其形成机制。以往发现的超亮超新星所在星系质量都较小，使科学家认为小星系缺乏重元素的环境有利于产生超亮超新星。此次发现的超亮超新星所在星系是普通的大质量星系，使人重新思考超亮超新星的形成问题。这意味着银河系也可能曾拥有产生超亮超新星的条件。

下列说话与原文相符的是：

- A. 超亮超新星产生于恒星形成最剧烈的“宇宙正午”时期
B. 小星系缺乏重元素的环境事实上不利于产生超亮超新星
C. 普通的大质量星系可能曾经拥有产生超亮超新星的条件
D. 大质量恒星死亡时发生剧烈爆炸并不能产生超亮超新星

53、完美主义者习惯于把各项标准都定得过高而不切实际，受到挫折打击后，变得逃避、拖延、自责而失去行动力。完美主义不仅拖后腿，还可能带来许多心理疾病。由于缺乏一种深刻且始终如一的自尊来源，接受失败的打击对于完美主义者来说尤其困难，而且可能导致一部分人长期抑郁和退缩。完美主义也与社交焦虑和社交恐怖显著相关，因为他们很担心自己是否能给别人留下好印象，容易出现羞怯、自卑、回避行为。完美主义也容易导致强迫症，因为完美主义者对每件事都要求完美无瑕。减少“全或无”的心里倾向，内心会更自在、从容，也更利于进步。

这段文字意在说明：

- A. 标准过高而且不切实际会损害自尊 B. 羞怯自卑容易使人长期抑郁和退缩
C. 社交焦虑和社交恐怖会导致强迫症 D. 为了心理健康应避免完美主义倾向

54、①透过中华文化发展史，不难发现，中华文化在几千年的演进过程中，虽历经劫难，但每次都能发扬光大、传承至今

②根据英国著名学者汤因比的著述，人类文明史上曾经存在26个文明形态

③可见，中华民族传统文化历久弥新的关键就在于其中蕴含着能够保持旺盛生命力的最根本的精神基因

④这种稳定与新生的辩证统一，是中华优秀传统文化的生命力所在

⑤中华民族最根本的精神基因深藏于中华民族文化的深层结构之中，具有相对恒久的稳定性，并且能够在新的时代条件下发出新的光彩

⑥其他古老文明或中断或湮灭，唯有中华文化体系没有中断而延续至今将以上6个句子重新排列，语序正确的是：

- A. ③①②⑥⑤④ B. ①②⑤④⑥③ C. ⑤④①②⑥③ D. ②⑥①③⑤④

55、①然而，监管执法的覆盖面毕竟有限，执法成本也相对较高

- ②但这毕竟只是消极的自我保护，被侵犯的合法利益没有得到弥补，违法违规者也没有受到应有惩戒
- ③过去，用脚投票是很多“小散”的无奈选择，“惹不起总还躲得起”
- ④要从根本上保障小投资者的利益，固然要有强有力的外部保护，而增强其自我保护能力也同样重要
- ⑤随着监管力度加强，很多损害中小投资者利益的违法行为受到严厉处罚
- ⑥在A股市场，由于个人投资者数量庞大，如何有效保护“股微言轻”的小股东，就显得尤其重要
- 将以上6个句子重新排列，语序正确的是：
- A. ③②⑤①④⑥ B. ③⑤②①⑥④ C. ⑥③⑤②④① D. ⑥③②⑤①④

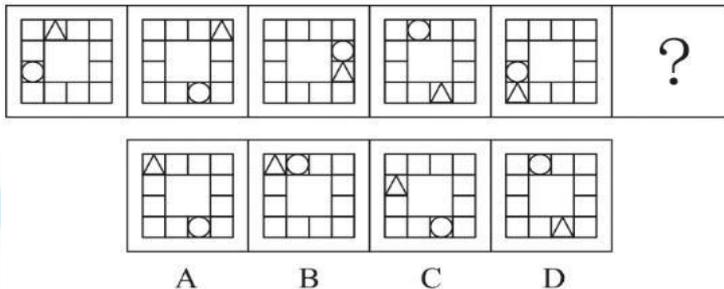
第三部分 数量关系

- 56、一工厂生产的某规格齿轮的齿数是一个三位数的质数（除了1和它本身之外，不能被其他整数整除的正整数），其个、十、百位数字各不相同且均为质数。若将该齿数的百位数字与个位数字对调，所得新的三位数比该齿数大495，则该齿数的十位数字为：
- A. 7 B. 5 C. 3 D. 2
- 57、甲、乙两个工程队共同参与一项建设工程。原计划由甲队单独施工30天完成该项工程三分之一后，乙队加入，两队同时再施工15天完成该项工程。由于甲队临时有别的业务，其参加施工的时间不能超过36天，那么为全部完成该项工程，乙队至少要施工多少天？
- A. 30 B. 24 C. 20 D. 18
- 58、某楼盘的地下停车位，第一次开盘时平均价格为15万元/个；第二次开盘时，车位的销售量增加了一倍、销售额增加了60%。那么，第二次开盘的车位平均价格为：
- A. 10万元/个 B. 11万元/个 C. 12万元/个 D. 13万元/个
- 59、林先生要从故乡带回的一包泥土分成小包装送给占其朋友总数30%的老年朋友。在分包装过程中发现，如果每包200克，则缺少500克，如果每包150克，则多余250克。那么，林先生的朋友共有多少人？
- A. 15 B. 30 C. 50 D. 100
- 60、一位学生在距离热气球100米处观看它起飞。在热气球起飞后，学生注意到热气球顶部从他的仰角 30° 上升到 45° ，再从 45° 上升到 60° 的位置分别用了11秒和17秒。则前后两段时间热气球平均上升速度的比值约为：
- A. 0.89 B. 0.91 C. 1.12 D. 1.10
- 61、幼儿园老师设计了一个摸彩球游戏，在一个不透明的盒子里混放着红、黄两种颜色的小球，它们除了颜色不同，形状、大小均一致。已知随机摸取一个小球，摸到红球的概率为三分之一。如果从中先取出3红7黄共10个小球，再随机摸取一个小球，此时摸到红球的概率变为五分之二，那么原来盒中共有红球多少个？
- A. 5 B. 10 C. 15 D. 20
- 62、甲乙两部参加军事演习。甲部从大本营以60千米/小时的速度往西行进，乙部晚半小时由大本营往东行进，速度比甲部慢。两部同时接到军令紧急集合，集合地位于大本营正北某处。此时两部所在位置与集合地恰好构成有一角为 30° 的直角三角形。若两部同时调整方向往集合地行军，且保持速度不变，则可同时到达集合地。问集合地与大本营的距离约为多少千米？
- A. 38 B. 41 C. 44 D. 48
- 63、小张用10万元购买某只股票1000股，在亏损20%时，又增持该只股票1000股。一段时间后，小张将该只股票全部卖出，不考虑交易成本，获利2万元。那么，这只股票在小张第二次买入到卖出期间涨了多少？
- A. 0% B. 20% C. 25% D. 30%
- 64、太阳高度角是太阳光的入射方向和地平面之间的夹角。在正午时，太阳高度角为 $90^\circ - |\theta - \Psi|$ ， Ψ 为纬度， θ 为太阳赤纬。已知小陈的身高为180厘米，他所在地的纬度为 43° ，当日太阳赤纬为 13° 。那么，在正午时他的影子长度约为：
- A. 60厘米 B. 90厘米 C. 104厘米 D. 208厘米
- 65、一家早餐店只出售粥、馒头和包子。粥有三种：大米粥、小米粥和绿豆粥，每份1元；馒头有两种：红糖馒头和牛奶馒头，每个2元；包子只有一种三鲜大肉包，每个3元。陈某在这家店吃早餐，花了4元钱，假设陈某点的早餐不重样，问他吃到包子的概率是多少？
- A. 30% B. 35% C. 40% D. 45%

- 66、甲乙两人相约骑共享单车运动健身。停车点现有9辆单车，分属3个品牌，各有2、3、4辆。假如两人选择每一辆单车的概率相同，两人选到同一品牌单车的概率约为：
A. 1/6 B. 2/9 C. 5/18 D. 1/3
- 67、小张、小李和小王三人以擂台形式打乒乓球，每局2人对打，输的人下一局轮空。半天下来，小张共打了6局，小王共打了9局，而小李轮空了4局。那么，小李一共打了多少局？
A. 5局 B. 7局 C. 9局 D. 11局
- 68、某河道由于淤泥堆积影响到船只航行安全，现由工程队使用挖沙机进行清淤工作，清淤时上游河水又会带来新的泥沙。若使用1台挖沙机300天可完成清淤工作，使用2台挖沙机100天可完成清淤工作。为了尽快让河道恢复使用，上级部门要求工程队25天内完成河道的全部清淤工作，那么工程队至少要有多少台挖沙机同时工作？
A. 4 B. 5 C. 6 D. 7
- 69、某次田径运动会中，选手参加各单项比赛计入所在团体总分的规则为：一等奖得9分，二等奖得5分，三等奖得2分。甲队共有10位选手参赛，均获奖。现知甲队最后总分为61分，问该队最多有几位选手获得一等奖？
A. 3 B. 4 C. 5 D. 6
- 70、小林在距家1.5公里的工厂上班。一天，小林出发10分钟后，小林的父亲老林发现小林的手机没带，立即追出去，并在距离工厂500米的地方追上了他。如果老林追赶的速度比小林快6公里/小时，那么，下列关于小林速度x，求值所列方程正确的是：
A. $\frac{1}{x} - \frac{1}{x+6} = \frac{1}{6}$ B. $\frac{1}{x} - \frac{1}{x+6} = 10$ C. $\frac{1}{x+6} - \frac{1}{x} = \frac{1}{6}$ D. $\frac{1}{x+6} - \frac{1}{x} = 10$

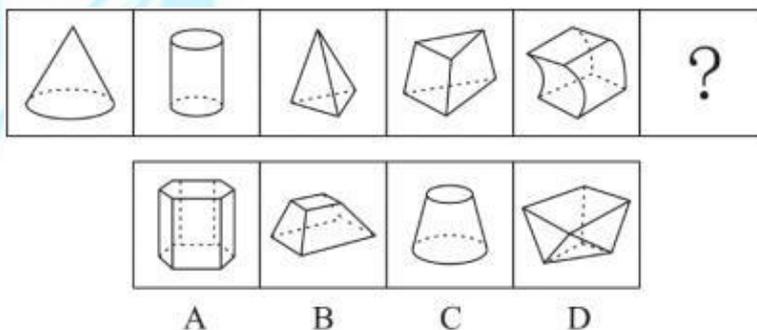
第四部分 判断推理

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：



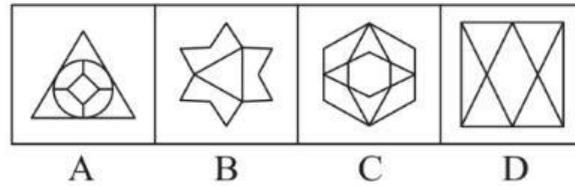
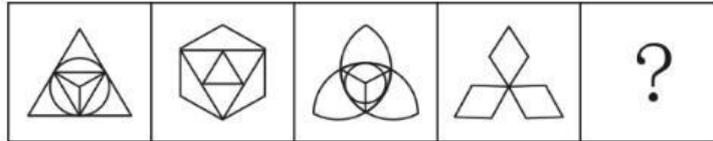
- A. A B. B C. C D. D

72、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：



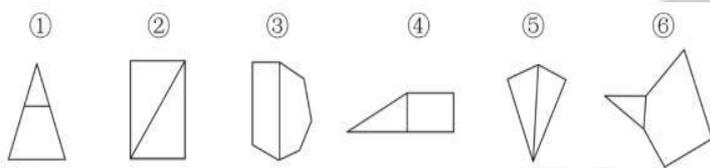
- A. A B. B C. C D. D

73、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：



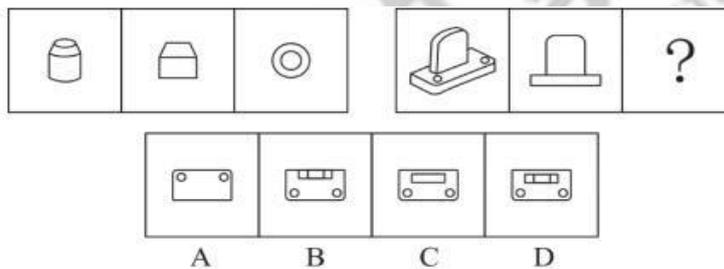
- A. A B. B C. C D. D

74、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：



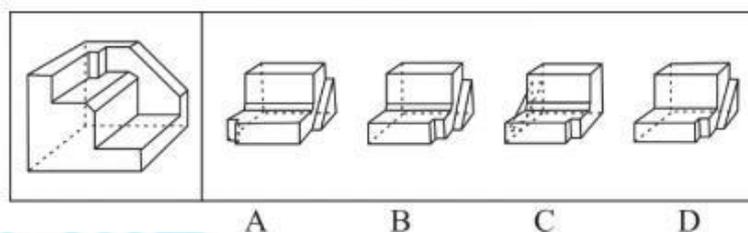
- A. ①④⑥，②③⑤ B. ①②③，④⑤⑥ C. ①③⑥，②④⑤ D. ①③④，②⑤⑥

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：



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

76、正方体切掉一块后剩余部分如下图左侧所示，右侧哪一项是其切去部分的形状？



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

77、虚拟现实技术是指一种可以创建和体验虚拟世界的仿真系统，它利用计算机生成可交互的三维环境，向使用者提供视觉、听觉、触觉等感官的模拟，从而让人有身临其境之感，这是一种360度视角的沉浸式体验。

根据上述定义，下列选项属于虚拟现实技术运用的是：

- A. 张三通过电脑与远在巴黎的父亲视频聊天，亲眼见到了埃菲尔铁塔
- B. 李四用手机微信与妻子视频聊天，亲耳听到了儿子背诵古诗的声音
- C. 刘五戴上特制头盔网购书桌，能够全方位地体验书桌摆进书房的效果
- D. 王二用平板电脑看同学在西藏旅游的视频，感觉自己也到了布达拉宫

78、组织认同是指组织成员在行为或观念等诸方面与其所加入的组织具有一致性，觉得自己在组织中既有理性的契约和责任感，也有非理性的归属和依赖感，以及在这种心理基础上表现出的对组织活动尽心尽力的行为结果。

根据上述定义，下列选项不属于组织认同的是：

- A. “我们要以共产党员的标准严格要求自己”
- B. “公司面临困难的时候，我们要不离不弃”

- C. “我要每时每刻自觉维护公司的良好形象” D. “今日我以母校为傲，明日母校以我为荣”

79、意志的活动过程会体现以下两大定律。其中，意志强度边际效应定律是指意志的强度随着自身行为的规模的增加而下降；意志强度时间衰减定律是指意志的强度随着自身行为的持续时间的增加而呈现负指数下降。

根据上述定义，下列选项最能体现意志强度时间衰减定律的是：

- A. 锲而不舍，朽木不折 B. 为山九仞，功亏一篑
C. 穷且益坚，不坠青云之志 D. 一鼓作气，再而衰，三而竭

80、水文节律，指湖泊水情周期性、有节律的变化。广义水文节律包括昼夜、月运、季节和年际节律。正常情况下，由于流域气候和下垫面等因素较稳定，湖泊多年平均水位趋于稳定数值即湖泊正常年平均水位。所以湖泊年际节律以干扰因素驱动的突变性和适应干扰后的阶段稳定性为特点，无渐变趋向；而昼夜节律对生态系统影响微弱。因此，狭义水文节律特指月运节律与季节节律。

根据上述定义，下列涉及狭义水文节律的是：

- A. 鄱阳湖受降雨持续减少和来水减少双重影响，水面面积持续萎缩
B. 洪泽湖历史年均水温16.3℃，最高水温在9月，最低水温在1月
C. 洞庭湖去年年降水量1560毫米，其中4~6月降水约占全年一半
D. 巢湖流域年平均气温稳定在15~16℃之间，有200天以上无霜期

81、时间感知扭曲是指对时间不正确的知觉。在生活中，受各种因素影响，人们对时间的感知往往会不符合实际，有时候觉得时间过长，有时候觉得时间太短。许多原因都可以造成时间感知扭曲，现实中一场糟糕的表演会让人如坐针毡、觉得终场遥遥无期，与此相反的是，人们对于美好愉悦的时光总嫌太短。

根据上述定义，下列选项不符合时间感知扭曲的是：

- A. 一日不见，如三月兮 B. 欢愉嫌夜短，寂寞恨更长
C. 孤馆度日如年，风露渐变 D. 入春才七日，离家已二年

82、消费滞后是指个人消费滞后于国家经济发展和个人家庭收入所应达到的平均消费水平。消费超前是指当下的收入水平不足以购买现在所需的产品或服务，以贷款、分期付款、预支等形式进行消费。

根据上述定义，下列属于消费超前的是：

- A. 职员小王以信用卡支付的形式在网上订购了火车票
B. 大学生小李通过某借贷平台购买了某知名品牌电脑
C. 退休工人老张名下有商品房和汽车，但坚持只用老式的直板手机
D. 青年教师小刘有十万元定期存款未到期，向同事借了八万元买车

83、类脑计算技术总体分为三个层次：结构层次模仿脑、器件层次逼近脑、智能层次超越脑。其中，结构层次模仿脑是指将大脑作为一个物质和生理对象进行解析，获得基本单元（各类神经元和神经突触等）的功能及其连接关系（网络结构）；器件层次逼近脑是指研制能够模拟神经元和神经突触功能的器件，从而在有限的物理空间和功耗条件下构造出人脑规模的神经网络系统；智能层次超越脑是指通过对类脑计算机进行信息刺激、训练和学习，使其产生与人脑类似的智能。

根据上述定义，下列属于智能层次超越脑的是：

- A. 绘制精确的人类大脑动态图谱，以解析探测大脑
B. 调整神经网络的突触连接关系及连接频率和强度
C. 开发功能、密度与人类大脑皮层相当的电子装备
D. 捕捉细微的单个神经元放电的非线性动力学过程

84、拥挤：水泄不通

- A. 清晰：洞见肺腑 B. 严重：触目惊心 C. 费力：举重若轻 D. 伤心：肝肠寸断

85、成长：衰亡

- A. 坚定：彷徨 B. 美好：苦难 C. 深刻：纯真 D. 复杂：单纯

86、孤本：书籍

- A. 正方形：长方形 B. 蔬菜：土地 C. 显微镜：实验室 D. 礼物：商品

87、玻璃幕墙：光污染

- A. 汽车尾气：酸雨 B. 海上风暴：海啸 C. 火山喷发：地震 D. 空气消毒：臭氧

88、老字号：新品牌：传承

- A. 老传统：新花样：质疑 B. 老配方：新工艺：创新
C. 老问题：新思考：评价 D. 老物件：新东西：区分

89、人烟辐辏：鸡犬相闻：繁盛

A. 大国工匠:小国寡民:专注
C. 战马长矛:坚船利炮:强大
90、鞋匠:缝纫机:大头皮鞋

A. 园丁:洒水壶:鹿角海棠
C. 记者:录音笔:高端访谈

91、效率:公平:市场经济

A. 科学:理性:政治哲学
C. 民主:集中:组织原则

92、瓮牖绳枢:粗茶淡饭:清寒

A. 叠床架屋:衣锦食肉:奢华
C. 轻车熟路:霜行草宿:轻松

93、巾帼之于()相当于()之于监狱

A. 须眉; 囚犯 B. 英雄; 犯罪

94、()对于幸灾乐祸相当于怨天尤人对于()

A. 得意忘形; 呼天号地 B. 乐极生悲; 饮恨吞声 C. 兔死狐悲; 乐天知命 D. 睚眦必报; 破涕为笑

95、多数家长的投入对子女学业投入具有显著的正向预测作用，家长投入程度随子女学段升高而降低，同时多数家长更注重在家辅导的投入，对子女参与社区及学校活动的投入较欠缺。而家长自主支持或控制的教养风格在家长投入与子女学业投入的关系中起调节作用，且部分通过子女学业心理需要的满足这一中介变量产生作用。由此可以推出：

- A. 家长的投入、教养风格必然会对子女的学业投入产生影响
- B. 多数家长对子女教育投入的减少，意味着子女学段的升高
- C. 家中学习环境的创设、形成和学校、社区间的联系呈反比关系
- D. 子女学业心理需要的满足是影响其学业投入的内驱和首要因素

96、快速、持续、无法预测的竞争环境要求企业规模小，结构简化，同时要有足够的技术储备和抵抗资金风险的能力。目前解决这一矛盾的途径通常是建立全球范围内的“基于双赢原则”的虚拟企业。虚拟企业是企业间的一种动态联盟，参加虚拟企业的各成员企业有一定的自主权。当出现了市场机会，各加盟企业就组织在一起，共同开发并生产销售新产品，一旦发现该产品无利可图，便自动解散。因此，虚拟企业被认为是21世纪最有竞争力的企业运行模式。

以下哪项如果为真，最能支持上述观点？

- A. 当今社会发达的现代信息技术和通讯手段为各企业间的沟通提供了便利
- B. 企业想在当前的竞争环境中生存发展扩大优势，需要一种新的运行模式
- C. 虚拟企业中的任一加盟企业生产上出现问题都会中断整个生产链的运行
- D. 虚拟企业可迅速集中最强设计加工与销售力量，实现对市场的快速反应

97、信天翁属于鹱形目，有着管状的鼻子，嗅觉灵敏，经常为了觅食在外海上长距离飞行。那些漂浮在海上的塑料垃圾看起来并非美味，可信天翁为什么会吃下它们，并为此付出沉重代价呢？研究人员认为原因在于：对于信天翁而言，这些塑料垃圾闻起来“很好吃”。“美食信号”是一种名叫二甲基硫醚(DMS)的化学物质，这种气味物质在海洋浮游植物的作用下产生。

以下哪项如果为真，无法支持研究人员的观点？

- A. 鹱形目鸟类当中有一部分物种常聚集在海洋浮游植物丰盛的地方
- B. 误食塑料垃圾会导致海鸟行动不便、消化道阻塞，健康慢性受损
- C. 实验证明在海中浸泡三周后的塑料样品上都检测到了DMS成分
- D. 对DMS气味敏感的鹱形目鸟类可以探测到浓度极低的气味分子

98、研究发现，20到39岁的群体更热衷于使用智能手机中的运动类应用，最主要的原因在于该群体大部分都已经参加工作，且亚健康在该群体中较普遍，所以越来越多的白领和年轻人更注重身体健康；同时，年轻人肥胖率占比较高，而年轻人对美的追求远远超过中老年人，所以他们更在乎运动；此外，该年龄段的用户群体也更熟悉智能手机的操作。

以下哪项如果为真，最能削弱上述调研发现？

- A. 许多年轻人沉迷于智能手机中的游戏
- B. 许多年轻人长期加班，睡眠远远不足
- C. 年轻人不坚持运动易引发亚健康问题
- D. 当代年轻人营养过于丰富，体型偏胖

99、长久以来，心理学家都支持“数学天赋论”；数学能力是人类自打娘胎里出来就有的能力，就连动物也有这种能力。他们认为存在一种天生的数学内核，通过自我慢慢发展，这种数学内核最后会“长”

成我们所熟悉的一切数学能力。最近有反对者提出了不同的看法：数学能力没有天赋，只能是文化的产物。

以下哪项如果为真，最能支持反对者的看法：

- A. 10~12个月的婴儿已经知道3个黑点和4个黑点是不一样的
- B. 数学是大脑的产物，而大脑的生长模式早已由基因“预设”
- C. 经过人为训练的大猩猩、海豚和大象等动物能处理数学问题
- D. 绝大多数的原始部落的居民只能表示5以下甚至更少的数量

100、牙医在治疗龋齿时，先要去除牙齿龋坏的部分，再填充材料以修补缺损的牙体。但是，10%至15%的补牙会失败，且所用的填充物并不具备使牙齿自愈的功能，甚至还有副作用。有鉴于此，研究人员研发出一种用合成生物材料制成的填充物，可以刺激牙髓中干细胞的生长，修复受损部位。这种填充物能刺激干细胞的增殖，并分化成牙本质。如果未来补牙的填充物都用这样的再生材料制成，将降低补牙失败率，也可减少蛀牙患者治疗牙髓之苦。

由此可以推出：

- A. 未来人们将不再患上蛀牙病
- B. 未来人们将不再受龋齿困扰
- C. 新研发的补牙填充物能刺激受损牙齿自愈
- D. 新研发的补牙填充物能促进牙本质的生长

101、如今，基于互联网的新型科普方式层出不穷。浅阅读、视频直播以及游戏互动等方式，使得如今获取科学知识的渠道越来越多、门槛也越来越低。研究者认为，尽管“互联网+科普”令科学知识的获取和传播方式发生了很大变化，但这不是对科普传播的一种颠覆，而是显示了公民科学素养的提升。

以下哪项如果为真，最能质疑研究者的观点？

- A. 新闻应用、微博等资讯类媒体是用户了解科学热点事件的最主要渠道
- B. 在许多科学热点事件的传播过程中，公众很难见到权威科学家的身影
- C. 数据表明，用户普遍乐于通过图文资讯这样轻松愉悦的形式获取知识
- D. 比起明星八卦，在社交媒体转发科普内容更能为转发者本人形象加分

102、在抗生素大规模医用之前，耐药效果对细菌几乎没有意义，突变自身的有害效果更加重要。正常使用抗生素能杀死几乎所有的目标细菌，个别漏网之鱼通常也会被人体免疫系统消灭殆尽。其中一些细菌个体虽然已经带有耐药性的萌芽，但这些萌芽不足以抵御正常剂量抗生素，也会随着个体死去而消失。

由此可以推出：

- A. 基因突变是耐药细菌泛滥成灾的根本原因
- B. 细菌通过基因突变，来削弱抗生素的作用效果
- C. 致病菌产生耐药性之后，抗生素将无法攻击病菌
- D. 如果没有抗生素滥用，耐药性不会快速蔓延开来

103、某国际古生物学研究团队最新报告称，在2.8亿年前生活在南非的正南龟是现代乌龟的祖先，它们是在二叠纪至三叠纪大规模物种灭绝事件中幸存下来的。当时，为了躲避严酷的自然环境，它们努力地向下挖洞，同时为保证前肢的挖掘动作足够有力，身体需要一个稳定的支撑，从而导致了肋骨不断加宽。由此可知，乌龟有壳是适应环境的表现，只不过不是为了保护，而是为了向地下挖洞。

上述结论的成立需要补充以下哪项作为前提？

- A. 现代乌龟继承了正南龟善于挖洞的某些习性
- B. 只有挖洞才能从大规模物种灭绝事件中幸存
- C. 龟壳是由乌龟的肋骨逐渐加宽后进化而来的
- D. 正南龟前肢足够有力因而并不需要龟壳保护

104、自制力不仅关乎自我控制，还包括排除不相关刺激的干扰和坚持完成相关任务（即使是自己不喜欢的任务）的能力。自制力是稳定不变的，还是会被消耗的，学界各派的看法不一。心理学家把实验对象分为两组，让他们同场解决难题。一组解题时只能吃萝卜，另一组还可以吃饼干。结果只吃萝卜的这组坚持时间更短，因为他们在抵制饼干的诱惑的同时，消耗了自制力。他们由此得出结论：人们的自制力是有限的，过度使用会导致自制力下降。

上述结论的成立需要补充以下哪项作为前提？

- A. 实验对象对解决难题的兴趣不完全相同
- B. 饼干和萝卜对实验对象的诱惑力不相同
- C. 饼干和萝卜补充人体能量的效果不相同
- D. 两组实验对象抗干扰的能力不完全相同

105、有研究声称：癌细胞怕热，高体温可以抗癌。人体最容易罹癌的器官包括肺、胃、大肠、乳腺等都是体温较低的部位，心脏之类的“高温器官”不容易得癌症。因此，可以用运动、喝热水、泡澡等方法提高体温来抗癌。

以下哪项如果为真，最能反驳上述论断？

- A. 受呼吸、饮食等影响，人的口腔温度一般比直肠温度低，而世界范围内直肠癌的发生率要高于口腔癌

- B. 人的体温存在精准的调控机制，基本保持平稳状态，体内各个脏器之间并没有什么明显的温度差异
 C. 热疗或许可以帮助放疗或一些化疗发挥更好的作用，但证明其可靠性的研究数据依然不足
 D. 心脏很少发生恶性肿瘤，是因为这里的心肌细胞不再进行分裂增殖，而与温度高低无关

第五部分 资料分析

复合题

2017年我国成年国民图书阅读率为59.1%，比上年增加0.3个百分点；报纸阅读率为37.6%，比上年降低2.1个百分点；期刊阅读率为25.3%，比上年增加1个百分点。

2017年我国成年国民数字化阅读方式（网络在线阅读、手机阅读、电子阅读器阅读、平板电脑阅读等）的接触率为73.0%。其中，网络在线阅读接触率为59.7%，比上年增加4.4个百分点；手机阅读接触率为71.0%，比上年增加4.9个百分点；电子阅读器阅读接触率为14.3%，比上年增加6.5个百分点；平板电脑阅读接触率为12.8%，比上年增加2.2个百分点。

传统纸质媒介中，2017年我国成年国民人均每天阅读纸质图书时长为20.38分钟，人均每天阅读报纸时长为12.00分钟，人均每天阅读期刊时长为6.88分钟。

2013年至2017年我国成年国民各类出版物人均阅读量

| | 2013年 | 2014年 | 2015年 | 2016年 | 2017年 |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 纸质图书（本） | 4.77 | 4.56 | 4.58 | 4.65 | 4.66 |
| 电子书（本） | 2.48 | 3.22 | 3.26 | 3.21 | 3.12 |
| 报纸（份） | 70.85 | 65.03 | 54.76 | 44.66 | 33.62 |
| 期刊（份） | 5.51 | 6.07 | 4.91 | 3.44 | 3.81 |

106、2016年我国成年国民报纸阅读率比期刊阅读率高：

- A. 11.1个百分点 B. 12.3个百分点 C. 15.4个百分点 D. 17.5个百分点

107、2013年至2017年我国成年国民人均期刊阅读量超过这五年平均水平的年份有：

- A. 2个 B. 3个 C. 4个 D. 5个

108、2016年我国成年国民数字化阅读四个方式的接触率按从高到低排列正确的是：

- A. 网络在线阅读>手机阅读>电子阅读器阅读>平板电脑阅读
 B. 手机阅读>网络在线阅读>电子阅读器阅读>平板电脑阅读
 C. 网络在线阅读>手机阅读>平板电脑阅读>电子阅读器阅读
 D. 手机阅读>网络在线阅读>平板电脑阅读>电子阅读器阅读

109、2017年我国成年国民阅读一本纸质图书平均约需要：

- A. 20.8小时 B. 22.3小时 C. 24.1小时 D. 26.6小时

110、能够从上述资料中推出的是：

- A. 2013年至2017年我国成年国民人均电子书阅读量逐年上升
 B. 2016年我国成年国民图书阅读率低于当年网络在线阅读接触率
 C. 2014年至2017年我国成年国民人均期刊阅读量，增长率最高的年份为2017年
 D. 2017年我国成年国民人均每天阅读纸质图书时长低于阅读报纸与阅读期刊时长之和

复合题

2014年我国实施“单独两孩”生育政策，出生人口1687万人，比上年增加47万人。2016年实施“全面两孩”生育政策，出生人口1786万人，比上年增加131万人；出生率与“十二五”时期年平均出生率相比，提高了0.84个百分点。2017年我国出生人口1723万人，虽然比上年减少63万人，但比“十二五”时期年平均出生人口多出79万人；出生率为12.43%，比上一年降低0.52个百分点。2017年二孩数量进一步上升至883万人，二孩占全部出生人口的比重达到51.2%，比2016年的占比提高了11个百分点。

2017年出生人口最多的省份是山东，出生人口为174.98万人，但是比2016年减少2.08万人，广东和河南出生人口也超过百万，其中广东出生人口151.63万人，同比增加22.18万人；河南出生人口140.13万人，

较上年减少2.48万人。此外，出生人口排名前十的省份依次还有河北、四川、湖南、安徽、广西、江苏、湖北。其中，河北、四川、湖南出生人口超90万人，湖北最少，为74.26万人。

从人口增量来看，2017年广东出生人口增量最大，出生人口较2016年增加22.18万人。安徽、四川、河北出生人口增量超过5万。此外，江苏、湖南、山东、河南出生人口较2016年有所减少。其中，河南减少最多，出生人口减少2.48万人。

111、2013年我国出生人口比“十二五”时期年平均出生人口：

- A. 减少4万人 B. 增加5万人 C. 减少9万人 D. 增加47万人

112、“十二五”时期我国年平均出生率约为：

- A. 11.59% B. 12.11% C. 12.43% D. 12.95%

113、2016年我国二孩出生人口约为：

- A. 883万人 B. 742万人 C. 718万人 D. 693万人

114、2016年山东、广东和河南三省出生人口之和占当年全国出生人口的比重约为：

- A. 21% B. 25% C. 28% D. 31%

115、能够从上述资料中推出的是：

- A. 2016、2017两年山东出生人口数量均超过当年全国出生人口数量的10%
B. 2016年广东出生人口数量超过2017年湖北出生人口数量的2倍
C. 2017年出生人口增量超过5万的省份只有3个
D. 2017年出生人口比2013年增长超过5%

复合题

2017年全国举办马拉松赛事达1102场，其中，中国田径协会举办的A类赛事223场，B类赛事33场。2017年马拉松赛事的参与人次达到了498万人次，2016年、2015年马拉松赛事的参与人次分别为280万人次、150万人次。

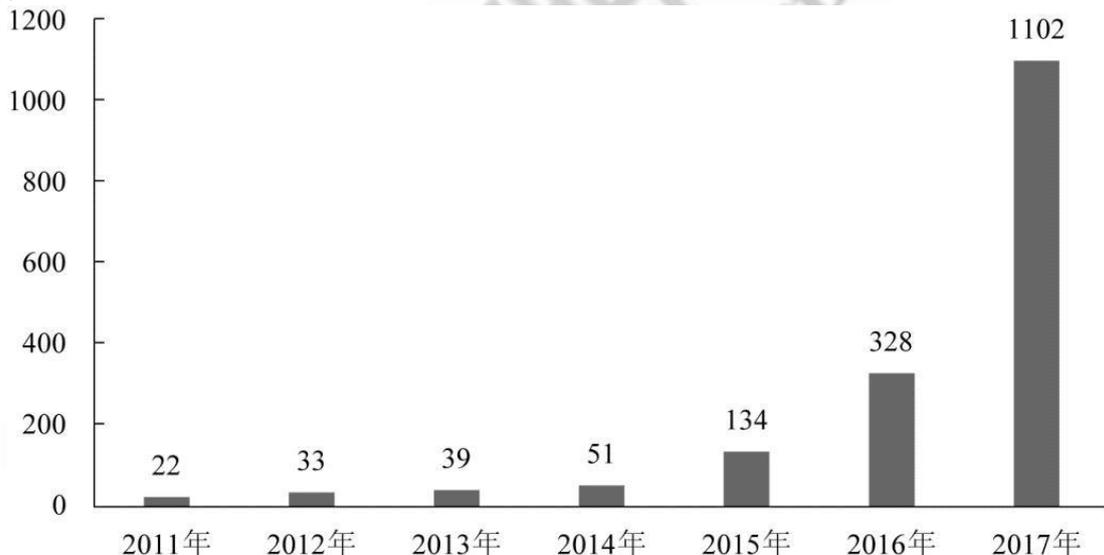


图1 2011年至2017年我国马拉松赛事场次趋势（单位：场）

2017年全年马拉松直接从业人口数72万，间接从业人口数200万。年度产业总规模达700亿元，比去年同期增长约20%。中国田径协会设置的发展目标是到2020年，全国马拉松规模赛事超过1900场，其中中国田径协会认证赛事达到350场，各类赛事参赛人数超过1000万人次，马拉松运动产业规模达到1200亿元。

规模赛事数量方面，2017年排名前三的省份为浙江省、江苏省和广东省分别为152场、149场和103场，而2016年的前三分别为江苏省37场，北京市33场，广东省25场。

从2017年全年赛事的覆盖区域来看，马拉松赛事地域分布更为广泛，中国境内马拉松及相关赛事已经涵盖了含西藏在内的全国31个省、区、市的234个城市，较上年增加了101个城市。

在赛事类型方面，2017年1102场规模赛事中，全程马拉松参赛人次最高，突破了235万人次，其次为半程马拉松赛事，参赛人次超过134万人次。在中国田径协会认证的A类、B类赛事中，2017年全年马拉松项目完赛26.89万人次，同比增长10.61%；半程马拉松项目完赛45.29万人次，同比减少了0.03万人次。

按照跑者户籍所在地统计，2017年参加中国田径协会认证赛事的跑者中，来自江苏的数量最多，共有

76469人参赛，在全国占比10.10%。湖北、广东、山东、福建、浙江等省紧随其后。而在全部参赛选手中，共有3663人次的男选手在全程项目中跑进3小时，772人次女选手跑进3小时20分。

116、2017年中国田径协会举办的A类与B类赛事占全国马拉松赛事的比例约为：

- A. 20% B. 23% C. 25% D. 28%

117、2017年我国马拉松赛事场次比2011年增加了约：

- A. 47倍 B. 49倍 C. 51倍 D. 53倍

118、2017年马拉松赛事参与人次的同比增速比2016年约：

- A. 快9个百分点 B. 慢9个百分点 C. 快7个百分点 D. 慢7个百分点

119、在2017年马拉松运动年度产业总规模的基础上，从2018年开始，每年大约需要平均增长多少才能实现中国田径协会设置的2020年马拉松运动产业规模目标？

- A. 15% B. 20% C. 25% D. 30%

120、能够从上述资料中推出的是：

- A. 2017年马拉松运动年度产业规模比2016年多200亿元
 B. 2017年参加中国田径协会认证赛事的全国跑者数量少于75万人
 C. 2011年至2016年我国马拉松赛事场次之和超过2017年赛事场次的50%
 D. 在2016年与2017年马拉松规模赛事数量上，江苏省、北京市都有进入前三名

复合题

2011年至2017年我国服务进出口统计（金额单位：亿元人民币）

| 时间 | 进出口额 | | 出口额 | | 进口额 | |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 金额 | 同比(%) | 金额 | 同比(%) | 金额 | 同比(%) |
| 2017年 | 46991 | 6.9 | 15407 | 10.7 | 31584 | 5.17 |
| 2016年 | 43947 | 7.9 | 13918 | 2.2 | 30030 | 10.7 |
| 2015年 | 40745 | 1.7 | 13617 | 1.2 | 27127 | 2.0 |
| 2014年 | 40053 | 18.3 | 13461 | 3.4 | 26591 | 27.9 |
| 2013年 | 33814 | 11.2 | 13020 | 2.5 | 20794 | 17.3 |
| 2012年 | 30422 | 2.2 | 12699 | -4.5 | 17722 | 8.0 |
| 2011年 | 28875 | 15.4 | 12936 | 7.7 | 15939 | 22.5 |

2017年我国服务分类进出口统计（金额单位：亿元人民币）

| 服务类别 | 进出口 | | 出口 | | 进口 | |
|----------|---------|-------|--------|-------|---------|-------|
| | 金额 | 同比(%) | 金额 | 同比(%) | 金额 | 同比(%) |
| 加工服务 | 1235.0 | -1.0 | 1223.0 | -1.0 | 12.0 | 14.2 |
| 维护和维修服务 | 554.0 | 18.1 | 401.0 | 20.0 | 153.0 | 14.3 |
| 运输 | 8784.0 | 15.6 | 2506.0 | 12.0 | 6278.0 | 17.3 |
| 旅行 | 19826.0 | -2.2 | 2615.0 | -11.0 | 17210.0 | -0.8 |
| 建筑 | 2197.0 | 57.8 | 1618.0 | 92.0 | 579.0 | 5.4 |
| 保险和养老金服务 | 976.0 | -13.9 | 273.0 | -1.0 | 703.0 | -18.0 |
| 金融服务 | 359.0 | 3.0 | 250.0 | 17.0 | 109.0 | -19.1 |
| 知识产权使用费 | 2252.0 | 34.7 | 322.0 | 315.0 | 1930.0 | 21.2 |

| | | | | | | |
|-------------|--------|------|--------|------|--------|------|
| 电信、计算机和信息服务 | 3171.0 | 22.1 | 1876.0 | 6.0 | 1295.0 | 55.0 |
| 其他商业服务 | 7051.0 | 4.8 | 4157.0 | 8.0 | 2895.0 | 0.4 |
| 个人、文化和娱乐服务 | 237.0 | 23.9 | 51.0 | 4.0 | 186.0 | 30.8 |
| 别处未提及的政府服务 | 348.0 | 28.5 | 115.0 | 43.0 | 233.0 | 22.3 |

(注:顺差是指在国际收支上,一定时期内收入大于支出的差额;逆差指的是在国际收支上,一定时期内支出大于收入的差额;表中同比数据为正的表示同比增长,同比数据为负的表示同比下降)

121、2011年至2017年,我国服务进出口逆差最大的年份是:

- A. 2017年 B. 2016年 C. 2015年 D. 2014年

122、2016年我国保险和养老金服务进出口额约为:

- A. 857亿元人民币 B. 1112亿元人民币 C. 1134亿元人民币 D. 1158亿元人民币

123、按照2017年的同比增速,2018年知识产权使用费出口额约为:

- A. 992亿元人民币 B. 1014亿元人民币 C. 1336亿元人民币 D. 1588亿元人民币

124、下列关于2016年进口额大小排序错误的是:

- A. 旅行>运输>其他商业服务 B. 知识产权使用费>建筑>运输
 C. 运输>金融服务>加工服务 D. 建筑>金融服务>加工服务

125、能够从上述资料中推出的是:

- A. 2011年至2017年,我国进出口总是实现逆差
 B. 2016年我国建筑服务进出口实现顺差1039亿元人民币
 C. 2017年我国服务进出口中,其他商业服务进出口实现的顺差最多
 D. 2017年我国服务进口中,别处未提及的政府服务进出口占比最小

参考答案

1、正确答案:A

解析:第一步,本题考查时政知识。第二步,中共中央政治局2019年2月22日下午就完善金融服务、防范金融风险举行第十三次集体学习。中共中央总书记习近平在主持学习时强调,要深化对国际国内金融形势的认识,正确把握金融本质,深化金融供给侧结构性改革,平衡好稳增长和防风险的关系,精准有效处置重点领域风险,深化金融改革开放,增强金融服务实体经济能力,坚决打好防范化解包括金融风险在内的重大风险攻坚战,推动我国金融业健康发展。因此,选择A选项。

考点:常识判断 政治 时政

2、正确答案:C

解析:第一步,本题考查全面依法治国并选错误项。第二步,2017年10月18日中国共产党第十九次全国代表大会上的报告中明确指出:综合分析国际国内形势和我国发展条件,从2020年到本世纪中叶可以分两个阶段来安排。第一阶段,从2020年到2035年,在全面建成小康社会的基础上,再奋斗十五年,基本实现社会主义现代化。到那时,我国经济实力、科技实力将大幅跃升,跻身创新型国家前列;人民平等参与、平等发展权利得到充分保障,法治国家、法治政府、法治社会基本建成,各方面制度更加完善,国家治理体系和治理能力现代化基本实现。第二个阶段,从2035年到本世纪中叶,在基本实现现代化的基础上,再奋斗十五年,把我国建成富强民主文明和谐美丽的社会主义现代化强国。到那时,我国物质文明、政治文明、精神文明、社会文明、生态文明将全面提升,实现国家治理体系和治理能力现代化,成为综合国力和国际影响力领先的国家,全体人民共同富裕基本实现,我国人民将享有更加幸福安康的生活,中华民族将以更加昂扬的姿态屹立于世界民族之林。由以上报告内容可知,基本建成法治国家、法治政府、法治社会并非是本世纪中叶的任务。因此,选择C选项。

拓展

A项:党的十八届四中全会通过的《中共中央关于全面推进依法治国若干重大问题的决定》中指出,党的领导是中国特色社会主义最本质的特征,是社会主义法治最根本的保证。

B项：“四个全面”，即全面建成小康社会、全面深化改革、全面依法治国、全面从严治党。2018年8月24日召开的中央全面依法治国委员会第一次会议上，习近平强调，全面依法治国具有基础性、保障性作用。

D项：2015年2月2日，在省部级主要领导干部学习贯彻十八届四中全会精神全面推进依法治国专题研讨班开班式上，习近平发表的重要讲话中提到：我们要坚持的中国特色社会主义法治道路，本质上是中国特色社会主义道路在法治领域的具体体现；我们要发展的中国特色社会主义法治理论，本质上是中国特色社会主义理论体系在法治问题上的理论成果；我们要建设的中国特色社会主义法治体系，本质上是中国特色社会主义制度的法律表现形式。

考点：常识判断 政治 时政

3、正确答案：C

解析：第一步，本题考查生态环境保护举措。第二步，全国生态环境保护大会2018年18日至19日在北京召开。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席会议并发表重要讲话。习近平在讲话中专门提及“要有效防范生态环境风险”。他说，生态环境安全是国家安全的重要组成部分，是经济社会持续健康发展的重要保障。要把生态环境风险纳入常态化管理，系统构建全过程、多层次生态环境风险防范体系。因此，选择C选项。

拓展

A项：三大攻坚战是指防范化解重大风险、精准脱贫、污染防治，是在十九大报告中首次提出的新表述。2018年中央经济工作会议上明确：“打好污染防治攻坚战，要使主要污染物排放总量大幅减少，生态环境质量总体改善，重点是打赢蓝天保卫战，调整产业结构，淘汰落后产能，调整能源结构，加大节能力度和考核，调整运输结构。”

B项：全国生态环境保护大会2018年18日至19日在北京召开。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席会议并发表重要讲话。习近平指出，要全面推动绿色发展，绿色发展是构建高质量现代化经济体系的必然要求，是解决污染问题的根本之策。

D项：习近平在2018年全国生态环境保护大会上指出，地方各级党委和政府主要领导是本行政区域生态环境保护第一责任人，各相关部门要履行好生态环境保护职责，使各部门守土有责、守土尽责，分工协作、共同发力。

考点：常识判断 政治 时政

4、正确答案：B

解析：第一步，本题考查习近平在庆祝改革开放40周年大会上的讲话。第二步，习近平《在庆祝改革开放40周年大会上的讲话》中谈到经济建设时指出，我国主要农产品产量跃居世界前列，建立了全世界最完整的现代工业体系，科技创新和重大工程捷报频传。现在，我国是世界第二大经济体、制造业第一大国、货物贸易第一大国、商品消费第二大国、外资流入第二大国，我国外汇储备连续多年位居世界第一，中国人民在富起来、强起来的征程上迈出了决定性的步伐！由此可见，题干中，只有②的说法不对，我国不是商品消费第一大国，而是商品消费第二大国。因此，选择B选项。

考点：常识判断 政治 时政

5、正确答案：C

解析：第一步，本题考查2018年科技成果并选错误项。第二步，2017年11月3日，我国自主设计并建造的亚洲最大、最先进的绞吸挖泥船“天鲲号”在江苏启东成功下水，标志着中国疏浚装备研发建造能力进一步升级，已处于世界先进水平。因此，选择C选项。

拓展

A项：2018年5月12日，我国第二艘航母从大连造船厂码头启航，赴相关海域执行海上试验任务。主要检测验证动力系统 etc 设备的可靠性和稳定性。

B项：2018年12月8日，我国在西昌卫星发射中心用长征三号乙运载火箭成功发射嫦娥四号探测器，开启了月球探测的新旅程。

D项：2018年10月20日，中国自主研发的大型水陆两栖飞机AG600在湖北荆门漳河机场成功实现水上首飞。

考点：常识判断 政治 时政

6、正确答案：B

解析：第一步，本题考查生物学常识并选错误项。第二步，正常人一般不会因为饥饿而发生低血糖症，这是因为正常的调节机制可维持血糖浓度 $>2.8\text{mmol/L}$ (50mg/dL)。成年人空腹时发生低血糖症往往由于葡萄糖利用过多或生成不足。因此，选择B选项。

拓展

A项:人进食后,食物中的淀粉也就是糖分解到血液,引起血糖升高。所以糖尿病人不要多吃含淀粉类食物和含糖多的水果。可以吃粗食,要控制食量,保证血糖在正常值内。

C项:南瓜含有能抑制葡萄糖吸收的果糖,能与人体内多余的胆固醇结合,有防止胆固醇过高、预防动脉硬化的功效。现代医学研究表明,南瓜中还含有腺嘌呤、戊聚糖、甘露醇等许多对人体有益的物质,并有促进胰岛素分泌的作用。

D项:胰岛素是由胰脏内的胰岛β细胞受内源性或外源性物质如葡萄糖、乳糖、核糖、精氨酸、胰高血糖素等的刺激而分泌的一种蛋白质激素。胰岛素是机体内唯一能降低血糖的激素,同时也能促进糖原、脂肪、蛋白质合成。外源性胰岛素主要用来糖尿病治疗。

考点:常识判断 科技 生物学

7、正确答案:A

解析:第一步,本题考查人文其它并选错误项。第二步,“小满”,二十四节气之一,夏季的第二个节气,其含义是夏熟作物的籽粒开始灌浆饱满,但还未成熟,只是小满,还未大满,常用来表明作物成熟、收成,并非表明降水的时间和强度。因此,选择A选项。

拓展

B项:“芒种”,二十四节气中的第9个节气,意思是有芒的麦子快收,有芒的稻子可种。中国古代将芒种分为三候:“一候螳螂生;二候鹏始鸣;三候反舌无声。”此时中国长江中下游地区将进入多雨的黄梅时节。在这一节气中,螳螂在上一年深秋产的卵因感受到阴气初生而破壳生出小螳螂;喜阴的伯劳鸟开始在枝头出现,并且感阴而鸣;与此相反,能够学习其它鸟鸣叫的反舌鸟,却因感应到了阴气的出现而停止了鸣叫。“芒种”体现了自然物候或农事活动。

C项:“立夏”是农历二十四节气中的第7个节气,表明夏季的开始;“夏至”,在每年公历6月21日或22日,夏至这天,太阳直射点在北回归线附近,此时,北半球太阳高度角最大,一年中影子最短,白昼时间最长。“立夏”“夏至”表示暑来寒往的季节变化。

D项:“小暑”,是二十四节气之第十一个节气,指天气开始炎热,但还没到最热。“大暑”,二十四节气之第十二个节气,一年中最热的时期,气温最高,农作物生长最快,同时,很多地区的旱、涝、风灾等各种气象灾害也最为频繁。《月令七十二候集解》:“暑,热也,就热之中分为大小,月初为小,月中为大,今则热气犹大也。”故“小暑”“大暑”标明了一年之中最热的时段。

其他知识:二十四节气歌:春雨惊春清谷天,夏满芒夏暑相连。秋处露秋寒霜降,冬雪雪冬小大寒。表示寒来暑往变化的有:立春、春分、立夏、夏至、立秋、秋分、立冬、冬至八个节气;

象征温度变化的有:小暑、大暑、处暑、小寒、大寒五个节气;

反映降水量的则是:雨水、谷雨、白露、寒露、霜降、小雪、大雪七个节气;反应物候现象或农事活动的节气有:惊蛰、清明、小满、芒种四个节气。

考点:常识判断 人文 其它

8、正确答案:D

解析:第一步,本题考查文学常识。第二步,“锦帆未落干戈起”意思是隋炀帝杨广出游的华丽锦帆还没有落下战争就已经开始了。隋炀帝开凿京杭大运河,耗费了大量的人力物力财力,民不聊生,起义军掀起推翻隋朝统治的浪潮。隋炀帝为炫耀自己开凿大运河的丰功伟绩,带上百官妃嫔乘船出游,结果奢华的旅程还没有结束,隋炀帝就被宇文成都所杀。因此,选择选D项。

拓展

A项:“车同轨,书同文”意思是统一文字,统一车辙,比喻国家统一。这是秦始皇完成统一大业后,改革旧制的重要内容。

B项:烽火本是古代敌寇侵犯时的紧急军事报警信号。西周时周幽王为博得褒姒一笑,点燃烽火台戏弄诸侯,后来诸侯们不再相信烽火台的报警信号。

C项:“一骑红尘妃子笑,无人知是荔枝来”出自杜牧的《过华清宫》,意思是杨贵妃喜欢荔枝,唐玄宗李隆基着人快马相运,描写了唐玄宗与杨贵妃骄奢淫逸的生活。

考点:常识判断 人文 文学

9、正确答案:C

解析:第一步,本题考查文学。第二步,题干关键词“目送”。“日暮酒醒人已远,满天风雨下西楼。”出自唐代许浑的《谢亭送别》,诗句大意是当暮色降临,我醒来了,才知道人已远去,而这时候,满天风雨,只有我一个人的身影独自离开了那西楼。并未体现诗人目送友人远去的场景。因此,选择C选项。

拓展

A项：“孤帆远影碧空尽，唯见长江天际流。”出自唐代李白的《黄鹤楼送孟浩然之广陵》，诗句大意是友人的孤船帆影渐渐地远去，消失在碧空的尽头，只看见一线长江，向辽远的天际奔流。体现了诗人目送友人渐渐远去的场景。

B项：“山回路转不见君，雪上空留马行处。”出自唐代岑参的《白雪歌送武判官归京》，诗句大意是山路迂回曲折已看不见你，雪上只留下一行马蹄印迹。体现了诗人目送友人远去的场景。

D项：“青枫江上秋帆远，白帝城边古木疏。”出自唐代高适的《送李少府贬峡中王少府贬长沙》，诗句大意是秋日青枫江上孤帆远远飘去，白帝城边黄叶飘零古木稀疏。体现了诗人目送友人乘坐的船只渐渐远去的场景。解题技巧：主体词对应法，本题考查“目送友人”，C选项中的“酒醒人已远”未体现目送，与主体不对应，而其他三项中的“唯见”“不见君”“秋帆远”都表达了“目送友人”的主体词，因此，选择C选项。

考点：常识判断 人文 文学

10、正确答案：C

解析：第一步，本题考查荷叶的结构特点。第二步，荷叶的表面附着无数个微米级的蜡质乳突结构，在每个微米级乳突的表面又附着许许多多与其结构相似的纳米级颗粒。科学家将其称为荷叶的微米—纳米双重结构。正是具有这些微小的双重结构，使荷叶表面与水珠儿或尘埃的接触面积非常有限，同时由于叶面上蜡质的不易黏附性，因此当污物或灰尘掉落在叶面上时，极易被风吹走或被水冲净。荷叶正是由于有这种特性而获得了“出污泥而不染”的美名。因此，选择C选项。

拓展

A项：荷叶的叶绿素与太阳发生光合作用可以把二氧化碳和水合成富能有机物，同时释放出氧，并不能产生自清洁作用。

B项：荷叶表面光滑，是由于它的表面结构有一层不溶于水的蜡质物质，它导致污泥极不容易在叶面吸附。

D项：荷花枝叶细长与其“出污泥而不染”无关。

考点：常识判断 科技 生活常识

11、正确答案：A

解析：第一步，本题考查文学常识。第二步，南宋著名理学家朱熹于淳熙九年（1182年），首次将《礼记》中的《中庸》《大学》与记录孔子言行的《论语》、记录孟子言行的《孟子》四书合刊，即经学史上的“四书”。因此，选择A选项。

拓展

B项：程颢、程颐被认为是北宋理学的实际开创者，所创建的“天理”学说受到后世历代封建王朝的尊崇。其理学思想主要见于《遗书》《文集》和《经说》等，后均收入《二程集》中。

C项：董仲舒，西汉哲学家。创建了一个以儒学为核心的新的思想体系，主张“天人感应”“大一统”“诸不在六艺之科、孔子之术者，皆绝其道，勿使并进”“罢黜百家，独尊儒术”等。董仲舒著作甚多，有一百多篇文章、词赋传世，尚存的有《天人三策》《士不遇赋》《春秋繁露》及严可均《全汉文》辑录的文章两卷。

D项：颜之推，我国古代南北朝时期著名的文学家、教育家。一生著述甚丰，但所著书大多已亡佚，今存《颜氏家训》和《还冤志》两书，《急救章注》《证俗音字》和《集灵记》有辑本。

考点：常识判断 人文 文学

12、正确答案：D

解析：第一步，本题考查科技常识并选错误项。第二步，粉尘发生爆炸必须具备一定的条件，归纳起来主要是燃料、氧气和温度等。根据实践分析，有机物粉尘中含有COOH、OH、NH₂、NO、C=N、C=N和N=N的基团时，发生爆炸的危险性较大；含卤素和钾、钠的粉尘，爆炸趋势减弱，并非增强。因此，选择D选项。

拓展

粉尘爆炸，指粉尘在爆炸极限范围内，遇到热源（明火或温度），火焰瞬间传播于整个混合粉尘空间，化学反应速度极快，同时释放大量的热，形成很高的温度和很大的压力，系统的能量转化为机械功以及光和热的辐射，具有很强的破坏力。

A项：粒径大小是影响粉尘爆炸反应速度和灵敏度的重要因素。颗粒越小越易燃烧，爆炸也越强烈。粒径在200 μm以下，且分散度较大时，易于在空中飘浮，吸热快，容易着火。

B项：粉尘的表面能吸附空气中的氧，颗粒越细，吸附的氧就越多，越容易加快其反应速率因而更易发生爆炸。

C项:越易带电的粉尘越易爆炸,如合成树脂粉末、纤维类粉尘、淀粉等。这些导电不良的物质与机器或空气摩擦产生的静电积聚起来,在达到一定量时,就会放电产生电火花,构成爆炸的火源。

考点:常识判断 科技 物理

13、正确答案:A

解析:第一步,本题考查地理国情。第二步,鄱阳湖是全世界最大的白鹤集中越冬地,白鹤的数量占全世界总数的95%以上,堪称鹤之天堂。每年冬季,国内外专家学者从世界各地来到鹤乡——吴城。国际鹤类基金会主席阿基波先生惊呼这里是世界仅存的一处最大的白鹤类栖息地,其价值很高,世所仅有。因此,选择A选项。

拓展

B项:我国最早出现的种植业位于黄河、长江流域。

C项:被誉为“天上云霞,地下鲜花”的是杭州织锦。

D项:东北平原是中国第一大平原,是中国重要的粮食、大豆、畜牧业生产基地,也是中国重要的煤炭、钢铁、机械、能源、化工基地。

考点:常识判断 科技 地理国情

14、正确答案:A

解析:第一步,本题考查中国史。第二步,“为官择人,唯才是与。苟或不才,虽亲不用”,这句话指只要是有才能的人,都可以为官;即使有的人有亲属关系,若没有才能也不任用。唐太宗是创立完善科举的关键人物,他即位后,任人唯才,重视人才的培养和选拔。这句话符合科举制度的理念。因此,选择A选项。

拓展

B项:察举制是从中国汉代开始选拔官吏的一种制度,主要特征是由地方长官在辖区内随时考察、选取人才并推荐给上级或中央,经过试用考核再任命官职。

C项:世禄世卿制是最高统治者按血缘关系的远近,分封自己的亲属;中央和地方的各级权力,分别掌握在大大小小的贵族手中。而且世代相传,不能随意任免。

D项:九品中正制是汉魏晋时期的举荐制度,由专任的中正官拣选人物,选才的标准是士人的行状和家世。解题技巧:本题适用于主体词对应法,唐太宗时期对应的选官制度为科举制,只要知道这一点,可以秒杀A选项。因此,选择A选项。

考点:常识判断 历史 中国史

15、正确答案:B

解析:第一步,本题考查化学物质并选错误项。第二步,K金的计算方式是将纯黄金分为24份,24k金即足金。18k金是黄金含量至少达到75%的合金,即金含量为18/24的合金,其余25%为其它贵金属,包括铂,镍,银,钯金等18K金是造价较低而且佩戴较舒适的一种金饰。B项表述错误。因此,选择B选项。

拓展

A项:在雷雨天气时,有许多氮气和氧气发生化合反应,生成二氧化氮并溶解在雨滴里,变成硝酸落到土壤里,再形成容易被农作物吸收的硝酸盐,因而为作物提供了所需要的N元素,属于氮肥。

C项:聚四氟乙烯一般称作“不粘涂层”或“易清洁物料”。这种材料具有抗酸抗碱、抗各种有机溶剂的特点,几乎不溶于所有的溶剂。同时,聚四氟乙烯具有耐高温、耐腐蚀、摩擦系数极低的特点,是用于制作不粘锅涂层的主要原料。

D项:在金属表面喷漆是一种保护金属不被氧化腐蚀的重要方法。喷漆涂装保护层与基体金属具有良好的结合力,能够克服和避免涂装保护层产生鼓泡、起皱、龟裂、脱落等缺陷,使喷漆涂装保护层成为抑制腐蚀介质侵入的优良屏障。

解析技巧:根据考试规律,含数字的选项易设错误点,四个选项只有B选项含有具体数字,成为我们考试考点所在,因此,选择B选项。

考点:常识判断 科技 化学

16、正确答案:A

解析:第一步,本题考查历史人物并选错误项。第二步,口蜜腹剑形容两面派的狡猾阴险,出自《资治通鉴·唐纪·玄宗天宝元年》中“世谓李林甫口有蜜,腹有剑”。李义府曾在唐高宗时期任宰相,因笑中有刀,被称为“李猫”。选项对应错误。因此,选择A选项。

拓展

B选项:秦朝末年楚汉之争时,项羽在垓下之战中失利,陷入十面埋伏,最终走投无路自刎于乌江。后有琵琶曲《十面埋伏》表现项羽大军被包围时的场景。故B说法正确。

C选项:程门立雪出自《宋史·杨时传》，宋代著名理学家杨时与他的学友游酢向程颐拜师求学，适逢程颐打坐养神。天降大雪他俩也并没有惊动老师，而是恭恭敬敬侍立在门外等待老师醒来。后比喻非常尊敬老师。故C说法正确。

D选项:东床快婿是东晋时期，重臣郗鉴欲挑选王氏子弟为婿，前往察看时，别人都仔细打扮了一番，只有一人坐于东床，神色自若地看书。郗鉴大赞，打听出此人即王羲之，便将女儿嫁给了他。后来用东床快婿指为人豁达、才能出众的女婿，是女婿的美称。故D说法正确。

考点:常识判断 历史 中国史

17、正确答案:A

解析:第一步，本题考查我国古代国家行政机构并选错误项。第二步，太常寺属于五寺（大理寺、太常寺、光禄寺、太仆寺、鸿胪寺）之一，其在秦代称为奉常，汉改太常，北齐始置，掌管宗庙陵寝祭祀、礼乐仪制、天文术数等事务，清末废。故太常寺不具有行政监察职能。因此，选择A选项。

拓展

B项:御史台是中国古代官署名，东汉至元朝设置的中央监察机构。秦汉以御史负责监察事务，御史台到明代改称都察院，一直沿用至清末。故御史台具有行政监察职能。

C项:督察院的督为错别字，实为都察院。都察院是明清时期官署名，由前代的御史台发展而来，主掌监察、弹劾及建议。与刑部、大理寺并称三法司，遇有重大案件，由三法司会审，亦称“三司会审”。故督察院具有行政监察职能。

D项:六科给事中是指在六部“吏、户、礼、兵、刑、工”下各设一个给事部门，各部门设置的人数不等，通常在十人以内。这些人不对任何部门负责，只对皇帝负责，给事中对满朝文武百官都有监察和弹劾的权力，同时还可以参政议政。故六科给事中具有行政监察职能。

考点:常识判断 历史 中国史来源

18、正确答案:B

解析:第一步，本题考查管理。第二步，杰克·韦尔奇的这句名言中，管得少并非说明自己的权力被下属弱化，而是细分权力给下属，相当于效益管理，会创造事半功倍的效果。分权就是按照一定规则把权力分派给不同机关，上级核心机关只对关于全局的重大问题作出决策，下级机关和一般机关在自己的管辖范围内，有权自主地决定问题，上级核心机关不加干涉。因此，选择B选项。

拓展

A项:管理学中的沟通是意义的传递与理解。其基本含义包括以下两个方面：（1）沟通是一个关于意义或信息的分享活动。沟通的内容丰富多彩，主要包括消息、动态、情报、资料、知识经验、情感等方面；（2）沟通是一个完整的过程。成功的信息沟通，不仅包括意义的传递，更重要的是对意义的理解。

C项:组织是指一个社会实体，它是具有明确的目标导向，精心设计的结构与有协调意识的活动系统，同时又同外部环境保持密切的联系。

D项:控制是管理者监督各项活动，以保证这些活动按计划进行，并纠正各种重要偏差的过程。

考点:常识判断 管理公文 管理

19、正确答案:D

解析:第一步，本题考查生物学常识。第二步，人体可以产生一氧化氮，我们体内很多器官内都能分泌一氧化氮。一氧化氮具有抗炎、神经功能调节和松弛血管的作用。与一氧化碳相同，一氧化氮吸入过量会在血液中与血红蛋白中的血红素结合，阻断氧气和血红素的结合，使血红素丧失携氧的能力和作用，造成组织窒息，严重时会导致人死亡。因此，选择D选项。

拓展

A项:人体可以产生氨气，消化道是产生氨气的主要部位。氨气被呼入肺后容易通过肺泡进入血液，与血红蛋白结合，破坏运氧功能。氨气没有抗炎、神经功能调节和血管松弛的作用。

B项:人体正常新陈代谢会产生硫化氢，硫化氢在标准状况下是一种易燃的酸性气体，无色，低浓度时有臭鸡蛋气味，浓度极低时便有硫磺味，有剧毒。硫化氢一般不与血红蛋白结合，硫化氢具有神经功能调节和松弛血管的作用，但不具有抗炎作用。

C项:人体不能产生一氧化碳。一氧化碳的主要生理作用包括神经功能调节和血管松弛，也可以通过抑制白细胞的运动、促进白细胞吞噬细菌、抑制白细胞释放炎症因子等发挥抗炎作用。一氧化碳吸入过量后，在血液中极易与血红蛋白中的血红素结合，阻断氧气和血红素的结合，使血红素丧失携氧的能力和作用，造成组织窒息，严重时死亡。

考点:常识判断 科技 生物医学

20、正确答案:D

解析:第一步, 本题考查科技常识。第二步, ①“天宫二号”空间实验室于2016年9月15日成功发射; ②“神舟十一号”飞船于2016年10月17日成功发射, 之后完成与“天宫二号”对接; ③2020年前后, 中国将陆续发射空间站核心舱和科学实验舱, 开始建造空间站; ④“天舟一号”货运飞船于2017年4月20日成功发射, 之后完成与“天宫二号”的对接。正确顺序为①②④③。因此, 选择D选项。

考点: 常识判断 科技 科技成就

21、正确答案:A

解析:第一步, 分析语境。根据“合适的机械强度”“逐步演变成自身韧带组织, 实现腱骨融合”可知, 文中要表现的意思是人工韧带本身的特性, 即能够促使组织再生从而融合, 该空应体现这一含义。第二步, 辨析选项, A项“相容性”能够体现人工韧带自身与肌体相容从而促使组织再生的特性, 符合语境, 答案锁定A项。B项“自愈性”侧重于自己愈合, 但人工韧带本身不具有自愈性, 它是诱导肌体组织再生从而实现永久愈合, 排除B项。C项“亲和性”侧重于指不同组织的聚合性, 但文段里面只提到了肌体自身的组织, 排除C项。D项“再生性”是易错选项, 根据文意, 人工韧带本身是不能再生的, 其作用是促使肌体组织再生, 故排除D项。因此, 选择A选项。

考点: 言语理解与表达 逻辑填空 实词辨析

22、正确答案:A

解析:第一步, 分析第一空。根据“产生良好的……”和“帮助人体”可知, 该空应体现葡萄对神经起积极的作用。A项“刺激”可用于表示推动事物, 使起积极的变化, 符合语境。B项“应激”指对刺激产生反应; C项“激变”指急剧变化; D项“激发”指激励使奋起, 均不符合语境, 排除。答案锁定B选项。第二步, 验证第二空。“调理”可指调养、调护, 与“神经”搭配得当, 符合语境。因此, 选择A选项。

拓展

刺激:①现实的物体和现象作用于感觉器官; 声、光、热等引起生物体活动或变化。②推动事物, 使起积极的变化。③使人激动; 使人精神上受到挫折或打击。激发:①激励使奋起。②使原子、电子等的能量由较低的状态变为能量较高的状态。调理:①调养; 调护。②照料; 管理。③管教; 训练。④戏弄。调节:从数量上或程度上调整, 使适合要求。调整:改变原有的情况, 使适应客观环境和要求。调剂:①把多和少、忙和闲等加以适当的调整。②根据医生的处方配制药剂。

考点: 言语理解与表达 逻辑填空 实词辨析

23、正确答案:D

解析:第一步, 分析第一空, 根据“纪录片《苏东坡》以苏东坡贬谪黄州四年的生活为横切面, 其一生的心路历程, 从文学、艺术、美食、情感等维度进行透视”可知, 文中要表达的意思是对苏东坡心路历程的全面的展现。A项“关照”是关心照顾的意思, 并没有体现对其心路历程的展现, 不符合文意, 排除A项。B项“记载”把事情记录下来, 也指记录事情的文字。而文段是纪录片, 是动态的视频画面, 并非文字, 排除B项。第二步, 分析第二空。“多角度地 其生命感悟、精神嬗变和艺术升华的过程。”空格处填入的词语应该是对深层次内涵的深度剖析。“阐述”意为阐明陈述, 详细的解释, 述说。多是对客观状态的真实展现, 并没有体现对内在深层次的剖析。排除C项。“解读”是对事物进行理解的过程或者结果。有体现出对深层次内涵的剖析, 多角度的解读其生命的感悟、精神嬗变和艺术升华的过程。符合文意。因此, 选择D选项。

考点: 言语理解与表达 逻辑填空 实词辨析

24、正确答案:B

解析:第一步, 分析第一空。根据“绘画秩序的建立则是绘画风格成熟的”可知, 秩序的建立代表绘画风格的成熟, 该空应体现“表明、代表”的含义。A项“目标”指想要达到的境地或标准。C项“方向”指前进的目标。不符合语境, 排除A项和C项。B项“标志”指表明某种特征。符合语境。D项“途径”指门路; 道路。不符合语境, 排除D项。第二步, 验证第二空。“内在”与“秩序和法则”搭配恰当。因此, 选择B选项。

考点: 言语理解与表达 逻辑填空 实词辨析

25、正确答案:C

解析:第一步, 分析第一空。考察关联词的固定搭配, 横线前面是即便, 表假设的让步, 相当于即使, 后半部分搭配的词语应该表总结, 因此A项“最终”, C项“终归”以及D项“终将”都可以。B项“难免”指难以避免, 不符合语境, 因此排除B项。第二步, 分析第二空。持续发力后面是顿号, 表并列, 提醒我们第二个空填的词语要有持续性的意思。C项“常态化”指经过一段不正常状态后重新恢复正常状态, 恢复如初, 有持续性发展的意思在里面。A项“固定化”侧重不变动, D项“平常化”侧重常态, 均体现不出发展的意思, 排除A项和D项。因此, 选择C选项。

考点:言语理解与表达 逻辑填空 实词辨析

26、正确答案:B

解析:第一步,分析第一空。根据前文极光的变幻莫测说明自然界中没有哪种现象能与极光相比较的意思。对比选项排除强调地位平等和力量相当的A项和D项;第二步,分析第二空。通过前面的分号及语义可知,横线处填入词语应与前面闪现相呼应修饰前文的焰火并体现极光可以在苍穹中持续几个小时的意思。排除表示声音悠长的C选项迤邐。因此,选择B选项。

拓展

迤邐:形容唱歌声和鸟鸣声的悠扬圆转曲折连绵。也有渐次、逐渐等意思。抗衡:对抗;匹敌。匹敌:指双方地位平等、力量相当。媲美:指美好的程度可以相比,类似比美之意。一般都用于一种东西可以和另一种东西相比较。辉映:事物互相对照。延宕:拖延。映照:显示。

考点:言语理解与表达 逻辑填空 实词辨析

27、正确答案:C

解析:第一步,分析第一空。第一个空前面搭配“固执是一种较为客观的”,所以提示性词语为“客观”,第一个空需要填入与“客观”相近相关的词语。四个选项中,只有C选项的“描述”能够侧重表达“客观”的意思。第二步,分析第二空。第二个空前面搭配“过分是饱含着情绪”,所以提示性词语为“情绪”,第二个空需要填入与“情绪”相搭配,且把情绪释放出来意思的词语。四个选项中,只有C选项的“表达”有把情绪释放出来的意思。

因此,选择C选项。

拓展

体现:某一事物具体的表现出某种现象、某种性质或精神。重在强调具体。判断:肯定或者否定某种事物的存在。侧重主观表达。描述:描写叙述。强调客观。显示:明显的表现。侧重明显。流露:不自觉的表现。强调不自觉。认识:确定某一人或事物是这个人或者事物,不是别的。不与情绪搭配。表达:将思维用语言或者行为反映出来。强调反映出来。暗示:不明说。重在含蓄。

考点:言语理解与表达 逻辑填空 实词辨析

28、正确答案:A

解析:第一步,分析第一空。与空格搭配的主语“它”指代“美好的事物”,根据前文“缺少发现的眼睛”可知空格处应表达出美好的事物没有被发现之意。A项“遮蔽”指遮挡,C项“遮掩”指阻挡、遮蔽。两词符合语境。B项“蒙蔽”指隐瞒真相,使人上当,多与人搭配,不符合语境,排除B项。D项“掩饰”指设法掩盖(真实的情况),含有故意掩盖之意,文段只需表达出美好事物没有被发现这一结果,并不需要故意为之,故排除D项。第二步,分析第二空。呼应首句“缺少发现的眼睛”,可知空格应填入“具有、补足、增添”之意。A项“擦亮”指磨擦使光滑发亮。“擦亮眼睛”为常用搭配,且含有具备发现的眼睛之意,符合语境。C项“烛照”指烛光照射、光亮照耀,不符合语境,排除C项。因此,选择A选项。

拓展

擦拭:用布等擦抹物体,使干净。拂拭:掸掉或擦掉(尘土)。

考点:言语理解与表达 逻辑填空 实词辨析

29、正确答案:A

解析:第一步,分析第一空。根据“其时革命尚在”“到十九世纪……基本模式逐渐定型”可知,第一空应体现开始、起源之意。A项“滥觞”原意是指江河发源的地方水很浅,只能浮起酒杯,后指事物的开始或起源,符合文意。B项“起源”符合文意。C项“溯源”指探求本源而追溯,比喻回首往事、探寻渊源,本空没有探求、探寻的意思,不符合文意,排除C项。D项“发端”指开始、起头,符合文意。第二步,分析第二空。根据“十七世纪”“……地展开”可知第二空应该用来修饰在十七世纪时的展开程度。A项“如火如荼”原比喻军容之盛,现用来形容旺盛、热烈或激烈,符合文意。B项“风起云涌”形容雄浑磅礴之势;也比喻事物迅速发展,声势浩大,但是在十七世纪时并未体现快速发展的意思,不符合文意,排除B项。D项“方兴未艾”指事物正在发展,尚未达到止境或还没有停止,多形容新生事物正在蓬勃发展,但其不与“……地展开”搭配,所以不符合文意,排除D项。因此,选择A选项。

拓展

轰轰烈烈:形容事业的兴旺,也形容声势浩大、气魄宏伟。

考点:言语理解与表达 逻辑填空 实词与成语综合考查

30、正确答案:D

解析:第一步,突破口在第二空。分析语境,根据前文内容“城市文化形象是…整体认知”以及“主要来源于……理念识别系统和视觉识别系统”可知,城市文化形象在城市发展中扮演了重要角色。D项

“举足轻重”指处于重要地位。符合文意。A项“振聋发聩”指用语言和文字唤醒麻木的人，B项“醍醐灌顶”指听了高明的意见使人受到很大启发，C项“撼天动地”指声音和声势很大。都不能体现出重要之意，均排除。第二步，验证第一空，“气质”指风格、气度。放在第一空可对应符合文意。因此，选择D选项。

拓展

禀赋：人所具有的智慧、体魄等素质；天赋。观感：观看事物后的感情体会。

考点：言语理解与表达 逻辑填空 实词与成语综合考查

31、正确答案：B

解析：第一步，分析第一空。根据“说起乡愁，那是一种_____的情怀，住在心中的故乡常常鲜活在那里”可知，横线处要填写的成语做“情怀”的定语，和“情怀”搭配，同时这种“情怀”和“乡愁”有关。A选项“难以割舍”形容人对事或人的感情深，难以放弃或分开，符合文意。B选项“与生俱来”指不依靠后天培养和教育，从一出生就拥有的特性或行为，“乡愁”正是人“与生俱来”的一种情怀，故乡是我们从出生开始就生活的地方，符合文意。C项“永生难忘”形容一辈子都难以忘记，形容某些事或人令人印象深刻，和“情怀”搭配不当，不符合文意，排除C选项。D选项“刻骨铭心”形容记忆深刻，永远不忘，符合文意。第二步，分析第二空。修饰的对象是“余香”。A选项“回荡”意思是连续的回声引起的震响。和“余香”搭配不当，排除A选项；B项“氤氲”形容烟或气很盛；烟气、烟云弥漫的样子；气或光混合动荡的样子。“余香”正是一种“香气”，与“氤氲”搭配合适。D选项“徘徊”比喻犹豫不决，与“余香”搭配不当，不符合文意，排除D项。因此，选择B选项。

拓展

徜徉：①犹徘徊，盘旋往返；②犹彷徨，心神不宁貌；③安闲自得貌。

考点：言语理解与表达 逻辑填空 实词与成语综合考查

32、正确答案：C

解析：第一步，分析第一空，根据“二十四节气相关的诗词歌赋也是_____”可知，和农谚有相同特点，那就是“许多”且“脍炙人口”。A选项“俯拾皆是”是指只要低下头来捡取，到处都是，形容多而易得。文段没有易得的含义，因此排除A项。“不计其数”指没办法计算数目，形容极多。“不胜枚举”指无法一一全举出来，形容为数极多。“举不胜举”列举也列举不完。形容数量很多。三个成语都有多的意思，符合文意。第二步，分析第二空。“将二十四节气与天气现象巧妙地结合在一起”解释说明了与二十四节气相关诗词的构思精巧特点。B项“文采斐然”文章中表现出来的典雅艳丽和令人赏心悦目的色彩和风格，说一个人文采好。文段和用词无关，重点强调的构思，所以排除B项。

“形神兼备”指体态和精神都十分优秀，既形似又神似，既有外形，又有神韵，栩栩如生，活灵活现。可以用来指文段的内在和外在，体现构思的特点。“缀玉联珠”比喻撰写美好的诗文。和文段语义不符。排除D选项。因此，选择C选项。

拓展

沉思翰藻：指寓意深刻，文辞华丽。

考点：言语理解与表达 逻辑填空 成语辨析

33、正确答案：D

解析：第一步，突破口在第二空。空前的“更”表递进，递进前说“看到精彩的描写和精辟的议论，就反复重读、吟咏再三”，递进之后需要与上文语义相近、程度加重，强调对“妙处”的认同。A项“弹冠相庆”比喻一个人做了官，其他人互相庆贺，将有官可做，含贬义；B项“低头折节”指丧失气节，屈服于他人；C项“额手称庆”表示庆幸；均与语境不符，排除A项、B项和C项。而D项“击节赞叹”形容对别人作品的赞赏，符合语境。答案锁定D选项。第二步，验证第一空。“微言大义”指含蓄微妙的言语，精深切要的义理，符合语境。因此，选择D选项。

拓展

春秋笔法：相传孔子修《春秋》，一字含褒贬。后来称文章用笔曲折而意含褒贬的写作手法为春秋笔法。言外之意：话里暗含着的没有直接说出的意思。弦外之音：比喻言外之意。即在话里间接透露而没有明说的意思。额手称庆：把手放在额头上，表示感到庆幸。双手合掌，举到额头，表示庆幸。击节赞叹：打拍子。后用来形容对别人的诗、文或艺术等的赞赏。

考点：言语理解与表达 逻辑填空 成语辨析

34、正确答案：C

解析：第一步，分析第一空。第一空所填成语应与“远近结合、量力而行”形成并列，通过前文第一句“是一个长期的渐进过程”可知，该空应体现慢慢做，逐渐去做的含义。A项“循规蹈矩”原指遵守规矩，不轻举妄动。现多形容一举一动拘守旧框框，不敢稍有变动，不符语境，排除A项。B项“按部就班”指

指文章结构、选词造句合乎规范，现指按照正常的条理、步骤去做。有时也指拘泥陈规，缺乏创新精神，排除B项。D项“按图索骥”本比喻拘泥而不能灵活变通（含贬义），现多用在正面，比喻根据线索去寻找或追究事物，排除D项。故A项、B项和D项均未体现逐渐去做的含义，答案初步锁定C项。第二步，验证第二空。通过分析第二空“不能盲目”可知，该空所填成语应与前文的慢慢做、逐渐做语义相反，A项“贪大图快”符合语境。因此，选择C选项。

拓展

循序渐进：按照一定的步骤逐渐地、慢慢地深入或提高（工作或学习）。分庭抗礼：古代宾主相见，站在庭院两边相对行礼，表示平等相待。后用来比喻平起平坐、地位相等或互相对立。投闲置散：指安排在不重要的职位或没有安排工作。贪大求快：急着要取得成功。

考点：言语理解与表达 逻辑填空 成语辨析

35、正确答案：C

解析：第一步，分析第一空。根据前文“如果说建筑是她的脊梁，环境是她的容貌，那市民的文明素质就是她的……”，可知该空应与“文明素质”一样为抽象名词，而A项“佩饰”指玉佩，D项“冠冕”多指古代帝王、官员戴的帽子，均不是抽象名词，故排除A项和D项。B项“神采”和C项“灵魂”均为抽象名词，符合语境。第二步，第二空不容易排除。第三步，分析第三空。C项“涵育”是涵养化育的意思，与“文明”和“文化底气和骨气”搭配得当。而B项“涤荡”指清除、清扫，一般搭配消极感情倾向词，不符合语境，排除。因此，选择C选项。

拓展

神采：人的精神面貌、气色光彩。灵魂：精神意识；在事物中起决定和主导作用的因素。演绎：铺陈，推断，阐发；汉儒解经，依经演绎。也可作“演绎推理”的简称。弘扬：发扬光大。也作宏扬。唤起：号召使奋起；引起（注意、回忆等）。阐释：阐述、解释，阐释名词术语。赋予：交给（重大任务、使命等）。涤荡：指冲洗、清除，也可指扫清，扫尽（如政治上的腐败或组织上的弊病）。如涤荡剥削阶级遗留下来的污泥浊水。秉承：接受；承接。

考点：言语理解与表达 逻辑填空 实词辨析

36、正确答案：C

解析：第一步，分析第一空。原文说制作技艺达到了一种境地，搭配对象是技艺，A项“别有匠心”指具有与众不同的巧妙的构思。常指文学艺术方面的构思，不能和技艺搭配，因此排除A项。B项“巧夺天工”指精巧的人工胜过天然形成的。形容技巧的高超，多指工艺美术，符合语境，保留。C项“炉火纯青”比喻学问、技艺或办事达到了纯熟完美的地步，符合语境，保留。D项“入室升堂”，也说“入登堂室”，谓登上厅堂，又进入内室。比喻学问由浅入深、循序渐进、达到更高的水平，也比喻学艺深得师传。不符合语境，因此排除D项。第二步，分析第二空。天圆地方是古人对宇宙由来已久的认知，因此C项“典型”指足以代表某一类事物特性的标准形式，符合语境。B项“特殊”指特别，独一无二，不符合语境，因此排除B项。答案锁定C项。第三步，验证第三空。某种观念“融入”设计之中符合语境。因此，选择C选项。

考点：言语理解与表达 逻辑填空 实词与成语综合考查

37、正确答案：D

解析：第一步，分析第一空。由前文“围绕……主题”和后文“探讨 服务新模式”，可知第一空所在的句子也是高峰论坛所讨论的内容方向，且修饰“新技术和新产业”。A项“着笔”指落笔、下笔，不符合语义，排除A项。第二步，分析第二空。横线处与“服务新模式”为并列关系，且搭配“发展新业态”，C项“营造”指建造、构造，如营造住宅、营造意境，与“发展新业态”不搭，排除。B项“养育”指抚养、教育，多指养育子女、饲养动物等，不适用于“发展新业态”，且与“服务”构不成语义并列，排除。锁定答案D。第三步，验证D项。“探寻人工智能”，符合文义，与前文“探讨 服务新模式”构成并列。因此，选择D选项。

拓展

着眼：指（从某方面）考虑、观察。对标：指对比标杆找差距。

考点：言语理解与表达 逻辑填空 实词辨析

38、正确答案：C

解析：第一步，突破口在第一空。文段是指蚕蛾通过利用旋转的后翅的手段来避开蝙蝠的声纳系统，能体现这一含义的，C项“反射”指声波、光波或其他电磁波遇到障碍物或别种媒质面而折回，蝙蝠的声纳属于声波，文段所提利用后翅“反射”蝙蝠的声纳系统，符合语境。B项“折射”指光线、无线电波、声波等从一种介质进入另一种介质时传播方向发生偏折。文段并非指一种介质进入另一种介质，排除B项；蚕蛾无法利用后翅避开蝙蝠的声纳，并非“躲避”或“规避”，排除A、D两项。答案锁定在C选项。第二

步，验证后两空。蚕蛾反射声纳系统后，会让蝙蝠对捕食目标的定位产生错误引导，B项“误导”符合。验证第三空，对比其它选项可知，人们对蚕蛾进化史等不是很了解，“知之甚少”指对某方面知道的太少。符合语境。因此，选择C选项。

拓展

一知半解：知道得不全面，理解得也不透彻。茫然不解：一无所知，不理解。不求甚解：指只领会全文大意不在字句上过分追究，现多含贬义，形容用心不专。

考点：言语理解与表达 逻辑填空 实词与成语综合考查

39、正确答案：D

解析：第一步，分析横线上下文语境。横线前文指出资源库跨越北魏、西魏、北周、隋、唐多个时期，强调突破了时间限制。而大多数石窟未对游客开放，只需轻点鼠标就可以免费漫游洞窟，强调突破了空间限制。横线所在句子的主语为“千年敦煌石窟”，说明所填内容应表示敦煌石窟所发生的借助科技突破时空限制的新变化。第二步，对比选项。A项“代替”过于绝对，文中并未提及敦煌石窟全部采用线上观看，B项“沉浸式体验”，无中生有，C项“与传统文化深度融合”的应是“科技”，而不是“敦煌石窟”，与前文不搭，故排除A、B、C项。D项表示敦煌石窟“突破时间空间上的限制”，与前文照应，符合文意。因此，选择D选项。

考点：言语理解与表达 语句表达 语句填空

40、正确答案：B

解析：第一步，分析横线处的上下文语境。横线位于最后一句话的位置，可知，横线处填入的信息所围绕的话题应该与前文话题保持一致。横线之前的部分都在强调智能机器人的各种功能。所以横线处也应该围绕功能这个话题进行。第二步，辨析选项。A项是对智能机器人和人类之间进行比较，这属于文段首句的话题，与横线前的话题不一致，所以排除。B项围绕“智能机器人的功能”这个话题谈论，话题一致。C项谈论的是人类的情感和人脑的灵活性，没有涉及机器人的功能，话题不一致，排除。D项没有谈及智能机器人，根据主体排除法，应当予以排除。因此，选择B选项。

考点：言语理解与表达 语句表达 语句填空

41、正确答案：C

解析：第一步，分析横线处的上下文语境。由横线前“人工智能……足以证明其本领之强”可知，横线前讲人工智能的好处；由横线后“人类也完全没必要拿自己的优势去跟人工智能的缺点相比较”中“也”可知，横线处要体现“比较”之意。第二步，对比选项。C项有“比较”之意，符合语境。因此，选择C选项。

拓展

A项、B项和D项：均无“比较”之意。

考点：言语理解与表达 语句表达 语句填空

42、正确答案：C

解析：第一步，分析文段。文段开篇介绍大数据在决策预测方面的重要性。之后通过转折词“但是”引出文段的主旨句，“人际的沟通和交流不该因为大数据技术而遭弃”，最后进行解释说明，通过过于依赖大数据放弃人际沟通过程带来的严重后果来证明主旨句的观点。第二步，对比选项。C项是对文段主旨句的同义替换。因此，选择C选项。

拓展

A项和B项：为前半部分的大数据的重要性阐述，偏离重点。D项：为解释说明的内容，且未提及“人际沟通”，不符文段。

考点：言语理解与表达 片段阅读 主旨概括

43、正确答案：B

解析：第一步，分析横线处的上文语境。根据“鉴于此”可知，所填句子是针对上文问题提出的对策。文段先指出观点在今天的社会文化实践中，更要关注传统文化热是否真正触及了人文精神实质，提升了精神境界，然后指出文化的形式要为文化的内容服务，并进行反面论证，最后指出不能只重视形式而忽略对其内涵的传承。分析可知最后的对策要承接只注重形式而忽略内涵的传承。第二步，对比选项。B项的“形式化倾向”和前文话题一致，符合文意。因此，选择B选项。

拓展

A项、C项和D项：“符号性的做法”“工具性价值”“借助现代电子技术手段”前文均未提及，话题不一致。

考点：言语理解与表达 语句表达 语句填空

44、正确答案:A

解析:第一步,分析文段。文段先讲了城镇化的定义,认为城镇化是农民向市民的转变,然后进一步指出这一过程是人的素质现代化,接下来通过“而”进一步点明作者的观点“素质的现代化离不开现代化的教育”。第四、五、六句就这一观点进行解释说明。最后又通过“而”得出结论即“支撑人的生产方式现代化的基础则是现代职业教育的普及”。文段为“总一分一总”结构。结合前面的观点和后面的结论,可知作者主要想表达的是城镇化过程中农民向市民转变时需要做到对农民进行职业教育的普及。第二步,对比选项。A项对应作者的意图。因此,选择A选项。

拓展

B项、C项:均属于解释说明中的一点,非重点。D项对应“城镇化”的定义,未提及文段重点“现代职业化教育的普及”。

考点:言语理解与表达 片段阅读 意图判断

45、正确答案:D

解析:第一步,分析文段。文段前两句指出,由于没有文字,在原始社会人们唱歌、跳舞,但是不写诗,有了文字之后由于中国戏剧演员不识字,人们戏剧演剧主要是以口传心授的方式传承与传播,也就是人们受到文字的限制。紧接着通过转折关联词“然而”指出问题,人们戏剧史的研究方法错误,过于依赖文字和文献。尾句通过假设给出文段的主旨句,“如果戏剧史研究领域有‘新材料’的话,那一定不仅仅是文献”,也就是戏剧史研究要有除了文献之外的新的领域,改变原来注重文字和文献的研究方法。第二步,对比选项。D项符合文段主旨。因此,选择D选项。

拓展

A项:传统研究是注重文字文献,而文段重点要表达的是突破文字文献的限制,因此“要对接传统研究”表述错误。B项:“更新理念”无中生有。C项:“既要重文献又要重考证考据”与文意相悖。

考点:言语理解与表达 片段阅读 主旨概括

46、正确答案:A

解析:第一步,分析文段。文段首句指出人与自然,科学与社会是互动的。接着文段后文内容分为两部分,前半部分说在“非科学”时期,科学普及无从谈起。后半部分说在科学兴起的近现代,科学普及在人与自然、科学与社会的结合中顽强生长。也就是文段的主旨重在强调科学普及在人与自然、科学与社会的结合中得到了发展。第二步,对比选项。A项是文段主旨的同义替换。因此,选择A选项。

拓展

B项:“科学普及道路艰辛”偏离重点,照应的是文段的前半部分。C项:属于提出对策的内容,与主旨无关,文段主旨侧重的内容是“科学普及如何发展的”,而非“应该如何发展”。D项:“科学普及的前景”为无中生有。

考点:言语理解与表达 片段阅读 主旨概括

47、正确答案:B

解析第一步,分析文段,将选项与文段一一对应。第二步,辨析选项。B项“阳光、鲜花一定时间内大致不变,因为振动频率没有变化”属于无中生有。A项、C项和D项均对应文段尾句“自然美与物质的波长(或者频率)存在着深刻的内在联系,物体固有的频率与人自身的频率存在耦合关系,‘美’是由不同类型波普的频率与人的相互作用而产生的”,正确。因此,选择B选项。

考点:言语理解与表达 片段阅读 细节理解

48、正确答案:C

解析:第一步,分析文段。文段首先提出工匠精神,匠心为本,接着具体阐述工匠精神的关键是默默无闻、追求卓越的匠心。然后提出如何树匠心——坚守初心,执着专注,坐得住,做得好。然后进一步解释如何坐得住,做得好,还是要专心专注,追求至精至善。文段话题层层递推,主要强调如何去树立匠心,要坚守初心,执着专注。第二步,对比选项。C项是对策项,此题属于意图判断题,优选合理对策项。A项“育匠人”“基础”属于无中生有,文段无从体现。B项对应文段首句,但本题是一个意图题,话题层层推进,主要强调如何做,偏离文段重点。D项“社会文化环境”属于无中生有,文段并没有提及。因此,选择C选项。

考点:言语理解与表达 片段阅读 意图判断

49、正确答案:C

解析:第一步,分析文段。文段先讲了科学家通过研究发现,齐普夫定律和信息论中的熵值概念可以很好的为分析外星信号服务;然后介绍了对接收到的任何可疑信号运用齐普夫定律和熵值进行分析,最后

通过分析的结果判定接收到的可疑信号是不是我们寻找多时的地外文明。所以文段的重点就是介绍如何判定可疑地外信号是不是我们寻找的地外文明。第二步，对比选项。C项是对文段重点的同义替换。因此，选择C选项。

拓展

A项、B项和D项：“海豚间通信联系与外星信号极为相似”“如何运用”“智慧程度”均属于无中生有。

考点：言语理解与表达 片段阅读 主旨概括

50、正确答案：A

解析：第一步，分析文段。文段先介绍智能化无人超市的特点是客人从进门到出门，一举一动都会被数字化，并且被捕捉记录，接着指出信息回流到云端可以得到有价值的信息，并进行举例论证，尾句对前文进行总结，指出数字化最终目的是实现商品供应链的优化以及店内货架与商品摆放的人性化。文段为“分—总”结构，尾句是文段的主旨句。第二步，对比选项。A项是对文段主旨句的同义替换。因此，选择A选项。

拓展

B项：“发展前景”属于无中生有。C项：“进行记录与描画”是智能无人超市的特点，非重点。D项：“消费者”话题错误，文段尾句强调的是给“超市”所带来的好处，而非“消费者”。

考点：言语理解与表达 片段阅读 主旨概括

51、正确答案：A

解析：第一步，分析文段。文段开篇介绍了长期以来社会各界多种方式开展帮扶，效果显著，铺垫了背景。然后通过一个“但”字转折，告诉我们在此背景下，仍有一些未脱贫地区，这些地区要想脱贫就需要打好科技牌。所以文段的主旨句为最后一句的“还需打好科技牌”。第二步，对比选项。A项围绕的话题为“脱贫攻坚”和“科技牌”，所以是文段主旨句的同义替换。因此，选择A选项。

拓展

B项：只提到了“扶贫”，但是没有提到论述主体“科技”一词。C项：“新方式”指代不明，太过笼统。D项强调的“换挡提速”是背景部分的内容不是文段重点。

考点：言语理解与表达 片段阅读 标题选择

52、正确答案：C

解析：第一步，分析文段，将选项与原文一一对应。第二步，辨析选项。A项对应第一句话，原文是发现了“一颗超亮超新星”爆发于“宇宙正午”，不能得出“超亮超新星”产生于恒星形成最剧烈的“宇宙正午”，以偏概全，排除A项。B项与“科学家认为小星系缺乏重元素的环境有利于产生超亮超新星”意思相悖，排除B项。C项对应“此次发现的超亮超新星所在星系是普通的大质量星系，使人重新思考超亮超新星的形成问题”，符合文意。D项与“此次发现的超亮超新星所在星系是普通的大质量星系，使人重新思考超亮超新星的形成问题。这意味着银河系也可能曾拥有产生超亮超新星的条件”意思相悖，排除D项。

因此，选择C选项。

考点：言语理解与表达 片段阅读 细节理解

53、正确答案：D

解析：第一步，分析文段。文段先提出完美主义者的习惯表现，然后通过“完美主义不仅拖后腿，还可能带来许多心理疾病”引出话题。通过“由于缺乏……”这部分来对完美主义者心理疾病的表现和危害进行具体论述。话题以“完美主义心理疾病”为中心进行展开论述，是文段重点话题。第二步，对比选项。D项与文段主体一致，是针对完美主义心理健康问题提出的对策句。符合文段意图。因此，选择D选项。

拓展

A项、B项和C项均为“完美主义心理疾病”的具体表现，属于文段解释说明部分，不是文段重点，且缺少文段的论述主体。

考点：言语理解与表达 片段阅读 意图判断

54、正确答案：C

解析：第一步，观察选项特征，确定首句。③句根据“可见，……”表结论，不适用于做首句，排除A项。①句为背景铺垫，⑤句提出话题，②句援引观点，均可以做首句。第二步，根据⑥句的“其他古老文明或……”可知其承接②句中的其他文明，②⑥捆绑，排除B项。又由于③句“可见”引导结论应放在尾句，排除D项。因此，选择C选项。

考点：言语理解与表达 语句表达 语句排序

55、正确答案：D

解析：第一步，观察选项，判断首句。③、⑥两句做首句无法排除。第二步，关联验证。②句“‘小

散’的无奈选择，‘惹不起总还躲得起’”，③“但这毕竟只是消极的自我保护”，③句可以指代②句内容，③②捆绑，故排除B项和C项。比较A项和D项，区别在于④⑥的关系，④提到“要从根本上保障小投资者的利益”的对策，⑥提到“如何有效保护小股东尤其重要”，按照顺承关系，需要先提到⑥再具体提对策④，故⑥在④前，排除A项。因此，选择D选项。

考点:言语理解与表达 语句表达 语句排序

56、正确答案:B

解析:第一步，本题考查多位数问题。第二步，10以内质数只有2, 3, 5, 7四个数，由颠倒百位与个位之后差的尾数为5，则可知百位为2，个位为7。由于三位数本身也为质数，若十位为3，237是3的倍数并非质数，故十位只能选5。因此，选择B选项。

考点:数量关系 数学运算 多位数问题

57、正确答案:D

解析:第一步，本题考查工程问题，用赋值法解题。第二步，甲队单独施工30天可以完成该项工程的，那么甲队单独施工90天可以完成该项工程，而甲队施工30天后，乙队加入，再同时施工15天可完成该项工程，可列方程 $90甲 = 30甲 + (甲 + 乙) \times 15$ ，解得 $乙 = 3甲$ ，即甲乙效率之比为1:3，赋值甲队的效率为1，那么乙队的效率为3，该项工程的总量为 $1 \times 90 = 90$ 。第三步，要使乙队施工天数尽可能少，则甲队施工天数应该尽可能多，甲队施工时间不能超过36，则让甲队施工36天，完成 $1 \times 36 = 36$ ，该项工程还剩 $90 - 36 = 54$ ，乙队需要(天)。因此，选择D选项。

考点:数量关系 数学运算 工程问题效率类

58、正确答案:C

解析:解法一:第一步，本题考查基础公式经济利润问题，用赋值法解题。第二步，销售额=平均价格×销售量，已知第一次开盘平均价格为15万元/个，赋销售量为1，则销售额为15万。第二次开盘时，销售量增加了一倍，即为2，销售额增加了60%，得销售额为 $15 \times (1 + 60\%) = 24$ (万元)，故第二次开盘平均价格为 $24 \div 2 = 12$ (万元/个)。因此，选择C选项。

解法二:第一步，本题考查基础公式经济利润问题，用比例法解题。第二步，第一次与第二次销售额之比为1:1.6=5:8，销售量之比为1:2，故平均价格之比为 $(5 \div 1) : (8 \div 2) = 5:4$ 。第三步，已知第一次平均价格为15万元/个，因此第二次开盘平均价格为12万/个。因此，选择C选项。

考点:数量关系 数学运算 经济利润问题基础公式类

59、正确答案:C

解析:第一步，本题考查基础应用题，用方程法解题。第二步，假设林先生的老年朋友为x人，泥土总共为y克，由题意可知如果每包200克，缺少500克可列式为 $y + 500 = 200x$ ；同理，每包150克，则多余250克，可列式为 $y - 250 = 150x$ ；联立可得 $x = 15$ 人。第三步，又根据题目给出的林先生老年朋友数为林先生朋友的30%，即可知林先生朋友的人数为 $15 \div 30\% = 50$ 人。因此，选择C选项。

考点:数量关系 数学运算 基础应用题

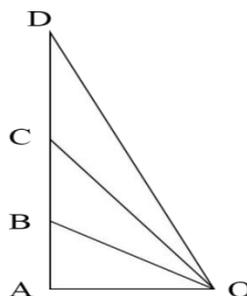
60、正确答案:A

解析:第一步，本题考查平面几何题。第二步，如下图:由题意可知OA距离为100米， $\angle AOB = 30^\circ$ ，

$\angle AOC = 45^\circ$ ， $\angle AOD = 60^\circ$ ，可得 $AB = \frac{100}{\sqrt{3}}$ ， $AC = 100$ ， $AD = 100\sqrt{3}$ ，则两次上升的距离为 $BC = AC - AB$

$= 100 - \frac{100}{\sqrt{3}} \approx 42.26$ ， $CD = AD - AC = 100\sqrt{3} - 100 \approx 73.2$ ，根据热气球B到C所用时间 $t_1 = 11s$ ，C到D所用时间 $t_2 = 17s$ ，可得 $V_1 = \frac{42.26}{11} \approx 3.84$ ， $V_2 = \frac{73.2}{17} \approx 4.31$ ，故 $\frac{V_1}{V_2} = \frac{3.84}{4.31} = 0.89$ 。因此，选择A选项。

根据热气球B到C所用时间 $t_1 = 11s$ ，C到D所用时间 $t_2 = 17s$ ，可得 $V_1 = \frac{42.26}{11} \approx 3.84$ ， $V_2 = \frac{73.2}{17} \approx 4.31$ ，故 $\frac{V_1}{V_2} = \frac{3.84}{4.31} = 0.89$ 。因此，选择A选项。



考点:数量关系 数学运算 几何问题平面几何类

61、正确答案:A

解析:第一步, 本题考查概率问题, 用方程法解题。第二步, 设原来盒中有 x 个红球, 那么原来盒中的总球数为 $3x$, 则原来盒中黄球数为 $2x$ 。取出3个红球和7个黄球后, 盒中还剩 $(x-3)$ 个红球和 $(2x-7)$

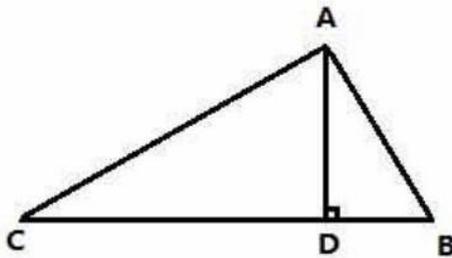
个黄球, 共计 $(3x-10)$ 个球, 根据此时摸到红球的概率为 $\frac{2}{5}$, 可列方程: $\frac{x-3}{3x-10} = \frac{2}{5}$, 解得 $x=5$, 即原

来盒中有5个红球。因此, 选择A选项。

考点:数量关系 数学运算 概率问题基本概率

62、正确答案:B

解析:第一步, 本题考查几何问题与行程问题的杂糅, 用比例法解题。



第二步, 如图, 在三角形ABC中, $AC:AB=\sqrt{3}$, 两部同时到达集合地点所以甲的速度是乙的速度的 $\sqrt{3}$ 倍(时间相同速度比为路程比), 则 $v_{乙}=20\sqrt{3}$ 。第三步, 设甲部接到军令前的时间为 t , 则 $CD=60t$, $DB=20\sqrt{3}(t-0.5)$, 又因为 $CD:DB=3:1$, 可解得 $CD\approx 72$, 则 $AD=\frac{72}{\sqrt{3}}\approx 41$ 。即集合地与大本营的距

离约为41千米。因此, 选择B选项。

考点:数量关系 数学运算 几何问题平面几何类

63、正确答案:C

解析:第一步, 本题考查基础计算问题。第二步, 由题意可知, 最初每股股价为 $10万/1000=100$ 元, 亏损20%之后, 每股股价变为 $100\times(1-20\%)=80$ 元。此时增持1000股, 需成本 $80\times 1000=8万$, 则总成本为18万。第三步, 由获利2万元, 可知总收入为20万, 卖出时每股股价为 $20万/2000=100$ 元, 从80元涨到100元, 涨了 $\frac{100-80}{80}=25\%$ 。因此, 选择C选项。

考点:数量关系 数学运算 基础计算问题

64、正确答案:C

解析:第一步, 本题考查几何问题, 属于平面几何类。第二步, 可根据公式算得太阳高度角为 $90^\circ - |13^\circ - 43^\circ| = 60^\circ$ 。人, 影子与光线组成一个直角三角形, 人与光线夹角为 30° 。故影子长为 $180 \div \sqrt{3} \approx 104$ 厘米。因此, 选择C选项。

考点:数量关系 数学运算 几何问题平面几何类

65、正确答案:A

解析:第一步, 本题考查基本概率问题。第二步, 由题可知, 花费4元的组合为:(1) 先从3种粥类中选1种, 然后再从2种馒头中选1种, 共 $C_3^2 \cdot C_2^1 = 6$ 种;(2) 先从3种粥类中选1种, 然后再选1个三鲜大肉包, 共 $C_3^1 \cdot 1 = 3$ 种;(3) 选择2种馒头, 共 $C_2^2 = 1$ 种。第三步, 总情况共 $6+3+1=10$ 种。吃到包子的情况数有3种, 则概率为 $\frac{3}{10}=30\%$ 。因此, 选择A选项。

考点:数量关系 数学运算 概率问题基本概率

66、正确答案:C

解析:解法一:第一步, 本题考查概率问题, 用排列组合法解题。第二步, 两人选到同一品牌单车可能是都选到第一个品牌, 也可能是都选到第二个品牌, 还可能是都选到第三个品牌。都选到第一个品牌有: $C_2^2=1$ (种)情况, 都选到第二个品牌有: $C_3^2=3$ (种)情况, 都选到第三个品牌有: $C_4^2=6$, 那么选

到同一品牌单车的概率为 $= \frac{1+3+6}{C_9^2} = \frac{5}{18}$ 。因此，选择C选项。

解法二：第一步，本题考查概率问题，用分类、分步概率解题。第二步，两人选到同一品牌单车可能是都选到第一个品牌，也可能是都选到第二个品牌，还可能是都选到第三个品牌。都选到第一个品牌的概率为： $\frac{2}{9} \times \frac{1}{8} = \frac{1}{36}$ ，都选到第二个品牌的概率为： $\frac{3}{9} \times \frac{2}{8} = \frac{1}{12}$ ，都选到第三个品牌的概率为： $\frac{4}{9} \times \frac{3}{8} = \frac{1}{6}$ ，那么选到同一品牌单车的概率为 $\frac{1}{36} + \frac{1}{12} + \frac{1}{6} = \frac{5}{18}$ 。因此，选择C选项。

考点：数量关系 数学运算 概率问题基本概率

67、正确答案：B

案

解析：第一步，本题考查比赛问题。第二步，小李轮空了4局，说明这4局是小张和小王对打的，小张一共打了6局比赛，和小王打了4局，说明和小李打了 $6-4=2$ （局）；同理小王打了9局，和小张打了4局，说明和小李打了 $9-4=5$ （局），那么小李一共打了 $2+5=7$ （局）。因此，选择B选项。

考点：数量关系 数学运算 比赛问题

68、正确答案：D

解析：第一步，本题考查牛吃草问题，用公式法解题。第二步，设河道原来的淤泥堆积量为 y ，每天上游河水带来新的淤泥量为 x ，根据牛吃草问题公式： $y = (n-x) \times t$ ，可列方程组： $y = (1-x) \times 300$ ， $y = (2-x) \times 100$ ，解得 $x=0.5$ ， $y=150$ 。第三步，设要想25天内完成清淤工作至少需要 n 台挖沙机，可列方程： $150 = (n-0.5) \times 25$ ，解得 $n=6.5$ ，即至少需要7台挖沙机。因此，选择D选项。

考点：数量关系 数学运算 牛吃草问题

69、正确答案：C

解析：第一步，本题考查不定方程问题，用代入排除法解不定方程。第二步，设获得一等奖的有 x 位选手、获得二等奖的有 y 位选手、获得三等奖的有 z 位选手。根据共10位选手参赛和总分为61分，可列不定方程组： $x+y+z=10$ ①， $9x+5y+2z=61$ ②，②-① $\times 5$ 可得： $4x-3z=11$ 。第三步，问该队最多有几位选手获得一等奖，最值代入，优先代入D选项，若 $x=6$ ， z 无整数解，排除；代入C选项，若 $x=5$ ， $z=3$ ， $y=2$ ，满足题意。因此，选择C选项。

考点：数量关系 数学运算 不定方程问题

70、正确答案：A

解析：第一步，本题考查基础行程问题，用公式法解题。第二步，小林的速度为 x 公里/小时，则老林的速度为 $(x+6)$ 公里/小时，10分钟 $= \frac{1}{6}$ 小时，老林追上小林时距离工厂500米，可知两人均走了 $1.5-0.5=1$ （公里），但小林比老林多用时 $\frac{1}{6}$ 小时，根据行程问题基础公式： $t = \frac{S}{V}$ ，可列方程： $\frac{1}{x} - \frac{1}{x+6} = \frac{1}{6}$ 。因此，选择A选项。

拓展

时间单位存在陷阱，应将10分钟转化成 $\frac{1}{6}$ 时，否则易错选成B选项。

考点：数量关系 数学运算 行程问题基本行程类

71、正确答案：C

解析：第一步，观察特征。组成元素相同，优先考虑动态位置。第二步，一条式，从左到右找规律。题干中的 \triangle 顺时针每次移动两个格， \circ 每次逆时针移动三个格，只有C项符合。因此，选择C选项。

考点：判断推理 图形推理 位置类动态位置平移

72、正确答案：D

解析：第一步，观察特征。组成元素不同，优先考虑数量类或属性类。属性特征不明显，优先考虑数量类。第二步，一条式，从左到右找规律。每个图形都是立体图形，第一个圆锥体是一个圆形底面和侧面两个组合而成，第二个圆柱体是由上下底面和侧面组合而成，共3个面，第三个图形四面体共4个面，依此类推，发现图4与图5也符合该规律，分别由5个面和6个面，故在“？”处选一个由7个面的立体图形，只有D项符合。因此，选择D选项。

考点：判断推理 图形推理 数量类面

73、正确答案:B

解析:第一步,观察特征。组成元素不同,优先考虑数量类或属性类。第二步,一条式,从左到右找规律。题干图形均为轴对称图形,对称轴的条数均为3条,则问号处应为有3条对称轴的图形,只有B项符合。因此,选择B选项。

拓展

规律二,一条式中,图形笔画数依次为2、1、2、1、?,呈现周期规律,因此问号处为2笔画图形,D项符合。比较两个规律。常数规律优于周期规律,因此选B项。

考点:判断推理 图形推理 属性类对称性

74、正确答案:A

解析:第一步,观察特征。图形均由两部分通过线连接而成,优先考虑图形之间的静态位置关系。第二步,根据规律进行分组。题干中①④⑥两个图形由最短边连接而成,②③⑤两个图形由最长边连接而成,分为两组。因此,选择A选项。

考点:判断推理 图形推理 位置类静态位置

75、正确答案:C

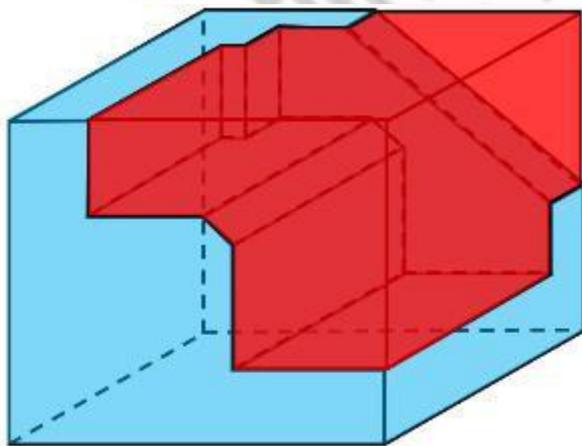
解析:第一步,观察特征。第一段中,图1为立体图形,图2、图3是平面图,图2、图3是从不同角度观察图1而得到,考虑立体视图。第二步,两段式,第一段找规律,第二段应用规律。第一段,图2、图3分别是图1的主视图和俯视图;第二段应用规律,问号处的图形应为图1的俯视图,只有C项符合。注意:由于竖直面上下两侧为平滑曲线图形,故不能出现D项中长方形的两个小竖线,只有C项符合。因此,选择C选项。

考点:判断推理 图形推理 立体类视图

76、正确答案:B

解析:第一步,明确设问内容。本题要求选出能够组成完整正方体的一项。第二步,分析选项。

A项:根据凹凸性原则,选项多面体中的斜三角应该和小长方体缺口在主体图形的一侧,排除;B项:根据凹凸性原则,选项能与题干多面体拼成正方体,如下图所示:



C项:根据凹凸性原则,选项多面体中的斜三角应该和小长方体缺口在主体图形的一侧,排除;D项:根据凹凸性原则,选项中的两个大长方体拐角处应该有一个斜向的三棱柱,排除。因此,选择B选项。

考点:判断推理 图形推理 立体类拼合

77、正确答案:C

解析:第一步,看提问方式,本题属于选是题。第二步,找关键信息。①创建和体验虚拟世界的仿真系统;②生成可交互的三维环境;③身临其境的360度视角的沉浸式体验。第三步,辨析选项。

A项:张三与父亲视频,亲眼见到了埃菲尔铁塔,埃菲尔铁塔是真的,未体现①“创建和体验虚拟世界的仿真系统”,不符合定义;B项:李四与妻子视频,亲耳听到了儿子的声音,声音是真的,未体现①“创建和体验虚拟世界的仿真系统”,不符合定义;C项:刘五戴上特制头盔,全方位体验书桌摆进书房的效果,书桌还没购买,效果是虚拟体验,符合定义;D项:王二看同学的旅游视频,感觉自己到了布达拉宫,景点是真实存在的,未体现①“创建和体验虚拟世界的仿真系统”,不符合定义。因此,选择C选项。

考点:判断推理 定义判断 单定义

78、正确答案:D

解析:第一步,看提问方式,本题属于选非题。第二步,找关键信息。①组织成员在行为或观念等诸

方面与其加入的组织具有一致性；②在组织中既有理性的契约和责任感，也有非理性的归属和依赖感；③在这种心理基础上表现出对组织活动尽心尽力的行为。第三步，辨析选项。A项：以共产党员的标准严格要求自己，体现作为共产党员，本身与党组织具有观念上的一致性且有理性的契约关系，从而产生归属感，以共产党员的标准要求自己，不做出不符合组织的行为，符合定义；B项：公司面临困难时，我们要不离不弃，作为公司成员，与公司具有理性契约关系，面临困难时不离不弃，体现出强烈的非理性归属感，表现出维护公司使命感的主人翁行为，符合定义；C项：我要每时每刻自觉维护公司的良好形象，作为公司成员，与公司具有理性契约关系，每时每刻对维护公司的形象使命铭记于心，体现对组织活动尽心尽力的行为，符合定义；D项：母校表明个体已经毕业，即已脱离组织关系，不属于组织成员，不符合定义。因此，选择D选项。

考点：判断推理 定义判断 单定义

79、正确答案：D

解析：第一步，看提问方式，本题属于选是题。第二步，找关键信息。多定义，考查“意志强度时间衰减”，其关键信息如下：意志的强度随着自身行为的持续时间的增长而呈现负指数下降。第三步，辨析选项。A项：锲而不舍，朽木不折——如果不坚持做一件事，就算是腐朽的木头也无法折断，未体现“随着持续增长而下降”，不符合定义；B项：为山九仞，功亏一篑——堆九仞高的山，只缺一筐土而不能完成，比喻做事情只差最后一点没能完成，未体现“随着持续增长而下降”，不符合定义；C项：穷且益坚，不坠青云之志——身处贫穷之境应更加坚韧，不能失去了凌云的志气，即在逆境当中也不能消沉放弃，未体现“随着持续增长而下降”，不符合定义；D项：一鼓作气，再而衰，三而竭——第一次击鼓振作了勇气，第二次击鼓勇气低落，第三次击鼓勇气就枯竭了，体现了“意志的强度随着持续增长而下降”，符合定义。因此，选择D选项。

考点：判断推理 定义判断 多定义

80、正确答案：A

解析：第一步，看提问方式，本题属于选是题。第二步，找关键信息。①湖泊水情周期性、有节律的变化；②正常情况下，由于流域气候和下垫面等因素较稳定，湖泊多年平均水位趋于稳定数值即湖泊正常年平均水位，湖泊年际节律以干扰因素驱动的突变性和适应干扰后的阶段稳定性为特点，无渐变趋向；而昼夜节律对生态系统影响微弱；③狭义水文节律特指月运节律与季节节律。第三步，辨析选项。A项：降雨和来水的减少体现了月运和季节的节律影响，多雨期和少雨期的影响使得鄱阳湖的水位发生改变，水面面积萎缩可体现水位的下降，符合定义；B项：洪泽湖的历史年均水温和水位没有关系，而且最高与最低水温都分别在9月和1月出现，所以属于稳定的情况，不存在周期性、有节律的变化，不符合定义；C项：洞庭湖的年降水量说的是这个地区降水的多少，没有说明洞庭湖水位的变化，不符合定义；D项：巢湖流域的年平均气温稳定在15—16度之间，没有说明巢湖的水位，没有体现水情周期性、有节律的变化，不符合定义。因此，选择A选项。

考点：判断推理 定义判断 单定义

81、正确答案：D

解析：第一步，看提问方式，本题属于选非题。第二步，找关键信息。①对时间不正确的知觉；②受各种因素的影响，人们对时间的感知往往不符实际。第三步，辨析选项。A项：一日不见，如三月兮——一天不见面，好像隔着三个月那样长久，符合定义；B项：欢愉嫌夜短，寂寞恨更长——夜晚人在欢乐时嫌时间太短，而在孤寂时则嫌时间太长，符合定义；C项：孤馆度日如年，风露渐变——形单影只在驿馆里觉得度日如年，符合定义；D项：入春才七日，离家已二年——七日与二年分别为不同参照的时间概念，实际上是正确的感知信息，不符合定义。因此，选择D选项。

考点：判断推理 定义判断 单定义

82、正确答案：B

解析：第一步，看提问方式，本题属于选是题。第二步，找关键信息。多定义，考查“消费超前”，其关键信息如下：①当下的收入水平不足以购买现在所需的产品或服务；②以贷款、分期付款、预支等形式进行消费。第三步，辨析选项。A项：职员小王以信用卡支付的形式在网上订购火车票，订购火车票是小王能够承担起的，不能体现“当下的收入水平不足以购买现在所需的产品或服务”，不符合定义；B项：大学生小李通过某借贷平台购买了某知名品牌电脑，购买品牌电脑是大学生小李承担不起的，体现出“当下的收入水平不足以购买现在所需的产品或服务”，通过借贷平台，体现出“以贷款、分期付款、预支等形式进行消费”，符合定义；C项：退休工人老张名下有商品房和汽车，但坚持只用老式的直板手机，直板手机是老张能够承担起的，不能体现“当下的收入水平不足以购买现在所需的产品或服务”，不符合定义；D项：青年教师小刘有十万元定期存款未到期，向同事借了八万元买车，车的价值小于小刘的存款金额，小

刘能够承担起，不能体现“当下的收入水平不足以购买现在所需的产品或服务”，不符合定义。因此，选择B选项。

考点:判断推理 定义判断 多定义

83、正确答案:C

解析:第一步,看提问方式,本题属于选是题。第二步,找关键信息。多定义,考查“智能层次超越脑”,其关键信息如下:通过对类脑计算机进行信息刺激、训练和学习,使其产生与人脑类似的智能。第三步,辨析选项。A项:绘制精确的人类大脑动态图谱,以解析探测大脑,符合“将大脑作为一个物质和生理对象进行解析”,属于结构层次模仿脑,不符合定义;B项:调整神经网络的突触连接关系及连接频率和强度,符合“模拟神经元和神经突触功能的器件”,属于器件层次逼近脑,不符合定义;C项:开发功能、密度的电子装备,符合定义关键词“对类脑计算机进行信息刺激、训练和学习”,与大脑皮层相当,符合定义关键词“使其产生与人脑类似的智能”,符合定义;D项:捕捉细微的单个神经元放电的非线性动力学过程,符合“获得基本单元(各类神经元和神经突触等)的功能及其连接关系”,属于结构层次模仿脑,不符合定义。因此,选择C选项。

考点:判断推理 定义判断 多定义

84、正确答案:D

解析:第一步,确定题干逻辑关系。“水泄不通”形容十分拥挤或包围得非常严密,好像连水都不能泄出,可以形容“拥挤”,二者属于对应关系。第二步,辨析选项。A项:“洞见肺腑”形容襟怀坦白,待人诚恳,与“清晰”没有明显逻辑关系,排除;B项:“触目惊心”指看到某种严重的情况引起内心的震动,不能用于形容事情“严重”,是形容严重事件导致的心理情况,排除;C项:“举重若轻”指举重东西就像举轻东西那样,比喻做繁难的事或处理棘手的问题轻松而不费力,与“费力”属于反义关系,排除;D项:“肝肠寸断”指肝肠一寸寸断开,比喻“伤心”到极点,可以用来形容“伤心”,与题干逻辑关系一致,符合。因此,选择D选项。

考点:判断推理 类比推理 内涵关系对应

85、正确答案:A

解析:第一步,确定题干逻辑关系。“成长”和“衰亡”是一个事物发展的两个阶段,二者属于反义关系。而且“成长”是正向的发展,而“衰亡”是负向的发展。第二步,辨析选项。A项:“坚定”和“彷徨”是对待事物的两种不同的态度,二者属于反义关系,而且“坚定”是正向态度,“彷徨”是负向态度,与题干逻辑关系一致,符合;B项:“美好”的反义词是丑陋或糟糕,而不是“苦难”,排除;C项:“深刻”的反义词是肤浅,而不是“纯真”,排除;D项:“复杂”和“单纯”是一个事物的两种不同状态,二者属于反义关系,但是“复杂”是负向状态,而“单纯”是正向状态,排除。因此,选择A选项。

考点:判断推理 类比推理 语义关系反义

86、正确答案:A

解析:第一步,确定题干逻辑关系。“孤本”是指某书刊仅有一份在世间流传的版本。亦指仅存的一份未刊手稿或原物已亡佚,仅存的一份拓本。“孤本”属于“书籍”的一种,二者属于包容关系中的种属关系。第二步,辨析选项。A项:“正方形”是“长方形”的一种,二者属于包容关系中的种属关系,与题干逻辑关系一致,符合;B项:“蔬菜”可以在“土地”上种植,二者属于对应关系,排除;C项:“显微镜”一般在“实验室”较为常见,二者属于对应关系,排除;D项:有的“礼物”是“商品”,有的“商品”可以作为“礼物”,二者属于交叉关系,排除。因此,选择A选项。

拓展

在几何中,长方形(又称矩形)定义为四个内角相等的四边形,即是说所有内角均为直角。从这个定义可以得出矩形两条相对的边等长,也就是说矩形是平行四边形。正方形是矩形的一个特例,它的四个边都是等长的。同时,正方形既是长方形,也是菱形。

考点:判断推理 类比推理 外延关系包容

87、正确答案:A

解析:第一步,确定题干逻辑关系。“玻璃幕墙”会导致“光污染”,二者属于对应关系。“玻璃幕墙”属于人类社会的产物,“光污染”属于对自然界造成的污染。第二步,辨析选项。A项:“汽车尾气”会导致“酸雨”,二者属于对应关系,“汽车尾气”是汽车使用时产生的废气,尾气中的二氧化硫达到一定浓度时容易导致“酸雨”的发生。“汽车尾气”属于人类社会的产物,“酸雨”属于对自然界造成的污染,与题干逻辑关系一致,符合。B项:“海上风暴”可能会导致“海啸”,二者属于或然因果关系。但“海上风暴”非人为造成。排除。C项:“火山喷发”会导致“地震”的发生,但“火山喷发”非人为造成,排除;D项:“臭氧”可以用于“空气消毒”二者属于功能对应关系,排除。因此,选择A选项。

拓展

玻璃幕墙，是当代的一种新型墙体，它赋予建筑的最大特点是将建筑美学、建筑功能、建筑节能和建筑结构等因素有机地统一起来，建筑物从不同角度呈现出不同的色调，随阳光、月色、灯光的变化给人以动态的美，存在局限性，如光污染、能耗较大等问题。

考点:判断推理 类比推理 内涵关系对应

88、正确答案:B

解析:第一步,确定题干逻辑关系。“老字号”和“新品牌”都是品牌,二者属于并列关系,而且“老字号”需要“传承”。第二步,辨析选项。A项:“老传统”和“新花样”属于并列关系,但是“老传统”可以被“质疑”,而不是需要,排除;B项:“老配方”和“新工艺”属于并列关系,而且“老配方”需要“创新”,与题干逻辑关系一致,符合;C项:针对“老问题”可以有“新思考”,二者属于对应关系,且“老问题”与“评价”搭配不当,排除;D项:“老物件”和“新东西”属于并列关系,“老物件”不需要“区分”,搭配不当,排除。因此,选择B选项。

考点:判断推理 类比推理 外延关系并列

89、正确答案:D

解析:第一步,确定题干逻辑关系。“人烟辐辏”指居民密集,“鸡犬相闻”指鸡鸣狗吠的声音都能听到,指人烟稠密。前两词属于近义关系,都可形容“繁盛”。第二步,辨析选项。A项:“大国工匠”指的是工匠精神,即“专注”;“小国寡民”指政府小,不轻易劳役人民,二者不属于近义关系,排除。B项:“筑巢引凤”是一本出版图书,“腾笼换鸟”是广东省委书记汪洋提出的,也叫“双转移战略”,二者没有明显逻辑关系,排除。C项:“战马”和“长矛”都是作战工具,二者属于并列关系,“坚船利炮”指作战工具强大,前两词不属于近义关系,排除。D项:“人迹罕至”指人的足迹很少到达,也指荒凉偏僻的地方;“门可罗雀”原指门外可张网捕雀,后形容为官者休官失势后,门庭冷落车马稀少,或形容事业由盛而衰,宾客稀少之况,二者都形容“荒凉”,与题干逻辑关系一致,符合。因此,选择D选项。

考点:判断推理 类比推理 内涵关系对应

90、正确答案:D

解析:第一步,确定题干逻辑关系。“鞋匠”使用“缝纫机”制造出“大头皮鞋”,三者属于对应关系,并且“鞋匠”是职业,“缝纫机”是工具,“大头皮鞋”是成品。第二步,辨析选项。A项:“园丁”使用“洒水壶”,二者属于对应关系,并且“园丁”是职业,“洒水壶”是工具,但是“鹿角海棠”属于植物,不是“园丁”使用“洒水壶”制成的,排除;B项:“矿工”使用“十字镐”,二者属于对应关系,并且“矿工”是职业,“十字镐”是工具,但是“钙铁榴石”属于矿石,不是“矿工”使用“十字镐”制成的,排除;C项:“记者”使用“录音笔”进行“高端访谈”,三者属于对应关系,并且“记者”是职业,“录音笔”是工具,但是“高端访谈”是一个活动,不是“记者”使用“录音笔”制成的,排除;D项:“厨师”使用“炒菜锅”做出“青椒炒肉”,三者属于对应关系,并且“厨师”是职业,“炒菜锅”是工具,“青椒炒肉”是成品,与题干逻辑关系一致,符合。因此,选择D选项。

考点:判断推理 类比推理 内涵关系对应

91、正确答案:C

解析:第一步,确定题干逻辑关系。“效率”与“公平”是社会主义“市场经济”的两个方面,只追求“效率”会忽略“公平”,只追求“公平”会忽略“效率”,二者属于反义关系。第二步,辨析选项。A项:“科学”与“理性”不属于反义关系,排除;B项:“社会制度”改革的两种方式是社会“革命”与社会“改良”,但“革命”与“改良”不属于反义关系,排除;C项:“民主集中”制是中国共产党的“组织原则”,“民主”与“集中”属于反义关系,与题干逻辑关系一致,符合;D项:“美”与“丑”属于反义关系,“善”与“恶”属于反义关系,排除。因此,选择C选项。

考点:判断推理 类比推理 外延关系并列

92、正确答案:B

解析:第一步,确定题干逻辑关系。“瓮牖绳枢”形容住房条件十分简陋,多指贫穷人家,“粗茶淡饭”指粗糙简单的饭食,形容生活俭朴清苦,二者均与“清寒”属于近义关系。第二步,辨析选项。A项:“叠床架屋”比喻重复累赘;“衣锦食肉”指穿锦绣衣裳,吃肉食,形容生活富足,亦借指居官食禄,二者不属于近义关系,排除。B项:“箪食瓢饮”指贫苦的生活;“曲肱饮水”形容清心寡欲、安贫乐道的生活,二者均与“简朴”属于近义关系,与题干逻辑关系一致,符合。C项:“轻车熟路”比喻对某种工作很熟悉,干起来不费力;“霜行草宿”指在霜露中行走,草野中息宿,形容奔波劳苦,二者不属于近义关系,排除。D项:“金盆洗手”指某些黑道人物发财后准备安享晚年,公开宣布改邪归正,现也指放弃以前长期从事的行业或某件事;“金屋藏娇”指特别宠爱某美貌女子,也特指纳妾,二者不属于近义关系,排除。

因此，选择B选项。

考点:判断推理 类比推理 语义关系近义

93、正确答案:C

解析:分别将选项代入题干,确定逻辑关系。A项:“巾帼”代指女子,“须眉”代指男人,二者属于并列关系,“囚犯”对应的场所是“监狱”,二者属于场所对应关系,前后逻辑关系不一致,排除;B项:有的“巾帼”是“英雄”,有的“英雄”是“巾帼”,二者属于交叉关系,“犯罪”和“监狱”属于因果对应关系,前后逻辑关系不一致,排除;C项:“巾帼”指代“女子”,“铁窗”指代“监狱”,前后二者均属于对应关系,前后逻辑关系一致,符合;D项:“巾帼”与“头饰”属于包容关系中的种属关系,“监狱”是接受“惩罚”的一处场所,二者属于对应关系,前后逻辑关系不一致,排除。因此,选择C选项。

考点:判断推理 类比推理 内涵关系对应

94、正确答案:C

解析:分别将选项代入题干,确定逻辑关系。A项:“得意忘形”指高兴得控制不住自己,失去常态,形容浅薄的人稍稍得志就忘记了应持的态度;“幸灾乐祸”指人缺乏善意,在别人遇到灾祸时感到高兴,二者均形容高兴;“怨天尤人”形容遇到不称心的事情一味归咎客观,埋怨别人,“呼天号地”形容极为冤屈、怨恨或痛苦,二者无明显逻辑关系,前后逻辑关系不一致,排除。B项:“乐极生悲”指欢乐到极点就会生出悲伤之事,与“幸灾乐祸”无明显逻辑关系,“饮恨吞声”形容忍恨含悲,不敢表露,与“怨天尤人”无明显逻辑关系,排除;C项:“兔死狐悲”比喻因同类遭遇不幸而悲痛伤感,形容悲伤,而“幸灾乐祸”形容高兴,二者属于反义关系,“乐天知命”指以听任命运的安排为快乐,并安于自己的处境,与“怨天尤人”属于反义关系,前后逻辑关系一致,符合;D项:“睚眦必报”形容气量极其狭小,与“幸灾乐祸”无明显逻辑关系,“破涕为笑”指一下子停止哭泣,笑了起来,也用来形容转悲为喜,与“怨天尤人”无明显逻辑关系,排除。因此,选择C选项。

考点:判断推理 类比推理 语义关系反义

95、正确答案:B

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:题干只是提到“家长的投入对子女学业投入具有显著的正向预测作用”,但“有预测作用”并不是“必然会造成影响”,表述过于绝对,排除;B项:根据“家长投入程度随子女学段升高而降低”可得出“多数家长对子女教育投入的减少,意味着子女学段的升高”,可以推出;C项:题干中并没有提及家中学习环境的创设、形成和学校、社区之间的联系,排除;D项:根据“部分通过子女学业心理需要的满足这一中介变量产生作用”可得出“子女学业心理需要的满足”并不是“影响其学业投入的内驱和首要因素”,表述过去绝对,排除。因此,选择B选项。

考点:判断推理 逻辑判断 归纳推理

96、正确答案:D

解析:第一步,确定题型。根据提问方式中的“支持”,确定为加强论证。第二步,找论点和论据。论点:虚拟企业被认为是21世纪最具竞争力的企业运行模式。论据:虚拟企业的各成员企业有一定的自主权,有市场机会组织在一起,无利可图便自动解散,能适应快速、持续、无法预测的竞争环境。第三步,辨析选项。A项:不明确项。现代信息技术和通讯手段为各企业间的沟通提供了便利,只是满足了虚拟企业间进行沟通的必要条件,但是否能够具有竞争力是不明确的,不具有加强作用。B项:无关选项。只是在强调需要新的运行模式,但这种运行模式是否是虚拟企业模式,并没有提到,排除。C项:增加反向论据。出现问题会中断整个生产链的运行,说明了虚拟企业的劣势,具有削弱作用。D项:增加论据。集中最强设计加工与销售力量,实现对市场的快速反应,都是虚拟企业的优势,是其有竞争力的表现,具有加强作用。因此,选择D选项。

考点:判断推理 逻辑判断 加强论证

97、正确答案:B

解析:第一步,确定题型。根据提问方式中的“无法支持”,确定为加强论证选非题。第二步,找论点和论据。论点:信天翁之所以吃下那些看起来并非美味的漂浮在海上的塑料垃圾,并为此付出沉重的代价,是因为对于信天翁而言,这些塑料垃圾闻起来“很好吃”。论据:①信天翁属于鹱形目、有着管状的鼻子、嗅觉灵敏,经常为了觅食在外海上长距离飞行。②“美食信号”是一种名为二甲基硫醚(DMS)的化学物质,这种气味物质在海洋浮游植物的作用下产生。第三步,辨析选项。A项:增加论据。因为“美食信号”会吸引鹱形目鸟类。所以“鹱形目鸟类中有一部分物种常聚集在海洋浮游植物丰盛的地方”,加强论据②,具有加强作用,排除。B项:无关选项。“误食塑料垃圾会导致海鸟行动不便、消化道阻塞,健康慢性受损”,强调误食塑料垃圾后果严重,会付出沉重的代价,但论点强调的是什么原因导致信天翁会吃

下塑料垃圾。论题不一致，不具有加强作用。C项:增加论据。“实验证明在海中浸泡三周后的塑料样品上都检测到了DMS成分”，题干中论据部分提到“美食信号”是DMS导致的，而海中浸泡的塑料样品就会有DMS，因此解释了为什么信天翁会吃下海洋中的塑料垃圾，具有加强作用，排除。D项:增加论据。“对DMS气味敏感的鸢形目鸟类可以探测到浓度极低的气味分子”，增加了一个新论据，肯定了论点“信天翁可以闻到漂浮在海上的塑料垃圾”，具有加强作用，但增加论据不是前提，排除。因此，选择B选项。

考点:判断推理 逻辑判断 加强论证

98、正确答案:A

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

论点:20到39岁的群体更热衷于使用智能手机中的运动类应用。论据:①该群体大部分都已经参加工作，且亚健康在改群体中较普遍，所以越来越多的白领和年轻人更注重身体健康；②年轻人肥胖率占比较高，而年轻人对美的追求远远超过中老年人，所以他们更在乎运动；③该年龄段的用户群体也更熟悉智能手机的操作。第三步，辨析选项。A项:削弱论点。该项指出年轻人沉迷于智能手机中的游戏，而非运动类应用，否定了20到39岁的群体他们更热衷于运动类应用，具有削弱作用。B项:加强论据。“许多年轻人长期加班，睡眠远远不足”，可以推出亚健康在该群体中较普遍，加强了论据①，不具有削弱作用。

C项:无关选项。此选项说明了年轻人不坚持运动会引发亚健康问题，强调年轻人亚健康的原因，与论点中20到39岁群体更热衷使用智能手机中的运动类应用无关，与论题不一致，无关选项，排除。D项:加强论据。加强了论据②，说明了年轻人肥胖率占比较高的原因，排除。因此，选择A选项。

考点:判断推理 逻辑判断 削弱论证

99、正确答案:D

解析:第一步，确定题型。根据提问方式中的“支持”，确定为加强论证。第二步，找论点和论据。

论点:数学能力没有天赋，只能是文化的产物。论据:无。第三步，辨析选项。A项:削弱论点。“10~12个月的婴儿已经知道3个黑点和4个黑点是不一样的”，证明人类自出生以来就具有一定的数学能力，具有削弱作用，排除。B项:削弱论点。该项指出大脑的生长模式早已由基因“预设”，说明数学能力是有天赋的，具有削弱作用，排除。C项:无关选项。首先大猩猩、海豚和大象等动物不属于人类，其次它们经过人为训练后能处理数学问题，不能推出它们在刚出生时是否已经具有处理数学问题的能力，所以C选项既不能支持心理学家的观点，也不能支持反对者的观点，属于无关选项，排除D项:增加论据。因为绝大多数的原始部落文化落后，而缺少了文化教育之后，人们的数学能力只能表示5以下甚至更少的数量，支持了反对者的论点，具有加强作用。因此，选择D选项。

考点:判断推理 逻辑判断 加强论证

100、正确答案:C

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:

“未来人们将不再患上蛀牙病”表述过于绝对，从题干无法推出，排除；B项:“未来人们将不再受龋齿困扰”表述过于绝对，从题干无法推出，排除；C项:“可以刺激牙髓中干细胞的生长，修复受损部位”，是刺激受损的牙齿，从而到达自愈的过程，可以推出；D项:题干中提到的是“刺激干细胞增殖，并分化成牙本质”而不是“促进牙本质的生长”，排除。因此，选择C选项。

考点:判断推理 逻辑判断 归纳推理

101、正确答案:D

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:尽管“互联网+科普”令科学知识的获取和传播方式发生了很大变化，但这不是对科普传播的一种颠覆，而是显示了公民科学素养的提升。论据:浅阅读、视频直播以及游戏互动等方式，使得如今获取科学知识的渠道越来越多、门槛也越来越低。第三步，辨析选项。A项:无关选项。该项说明的是“用户了解科学热点事件主要渠道有哪些”，论点论述的是获取和传播知识的方式显示了公民素养的提升，论题不一致，排除。B项:不明确项。该项“在许多热点事件的传播过程中，公众很难见到权威科学家的身影”，说明公民所获得的知识很多时候可能不是权威的，但不代表公民科学素养就没有提升，不具有削弱作用。C项:无关选项。该项中“用户普遍乐于通过图文资讯这样轻松愉悦的形式获取知识”强调的是用户喜欢获取知识的方式的问题，论题不一致，排除。D项:增加反向论据。该项中强调的是转发者转发科普内容是为本人形象加分，而非是为了提高科学素养，具有削弱作用。因此，选择D选项。

考点:判断推理 逻辑判断 削弱论证

102、正确答案: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:题干只提及抗生素会使细菌产生耐药性，并未提及基因突变是耐药性泛滥成灾的根本原因，排除；B项:题干

只是提及“突变自身的有害效果更加重要”，并不等于是“通过”基因突变的方式来削弱抗生素，排除；C项：细菌产生耐药性的萌芽，但这些萌芽不足以抵御正常剂量抗生素，不代表细菌产生耐药性后，抗生素无法攻击病菌，排除；D项：抗生素在大规模医用之前，等于“如果没有抗生素滥用”的情况，耐药效果对细菌几乎没有意义，说明“耐药性不会快速蔓延开来”，可以推出。因此，选择D选项。

考点：判断推理 逻辑判断 归纳推理

103、正确答案：C

解析：第一步，确定题型。根据提问方式中的“前提”，确定为加强论证。第二步，找论点和论据。

论点：乌龟有壳是适应环境的表现，只不过不是为了保护，而是为了向地下挖洞。论据：①某国际古生物学研究团队最新报告称，在2.8亿年前生活在南非的正南龟是现代乌龟的祖先，它们是在二叠纪至三叠纪大规模物种灭绝事件中幸存下来的。②当时，为了躲避严酷的自然环境，它们努力向地下挖洞，同时为保证前肢的挖掘动作足够有力，身体需要一个稳定的支撑，从而导致了肋骨不断加宽。第三步，辨析选项。A项：无关选项。“现代乌龟继承了正南龟善于挖洞的某些习性”，强调乌龟挖洞的习性，不能推出乌龟壳的来源，乌龟壳的作用。故与论点论题不一致，排除。B项：无关选项。“只有挖洞才能从大规模物种灭绝事件中幸存”，强调挖洞可以从大规模灭绝事件中幸存，但是与乌龟壳是如何进化来的，以及乌龟壳的作用无关。故与论点论题不一致，排除。C项：建立联系。“龟壳是由乌龟的肋骨逐渐加宽后进化而来的”，题干中论据部分提到正南龟为了挖洞导致了肋骨不断加宽，论点提到“乌龟有壳是适应环境的表现，只不过不是为了保护，而是为了向地下挖洞”。在肋骨加宽与乌龟有壳之间建立了联系，具有加强作用，当选。D项：增加论据。“正南龟前肢足够有力因而并不需要龟壳保护”，增加了一个新论据，肯定了论点“乌龟有壳不是为了保护”，具有加强作用，但增加论据不是前提，排除。因此，选择C选项。

考点：判断推理 逻辑判断 加强论证

104、正确答案：B

解析：第一步，确定题型。根据提问方式中的“前提”，确定为加强论证。第二步，找论点和论据。

论点：人们的自制力是有限的，过度使用会导致自制力下降。论据：心理学家把实验对象分为两组，让他们同场解决难题。一组解题时只能吃萝卜，另一组还可以吃饼干。结果只吃萝卜的这组坚持时间更短，因为他们在抵制饼干的诱惑的同时，消耗了自制力。第三步，辨析选项。A项：否定论据。实验对象对解决难题的兴趣不完全相同，说明实验对象有差异，具有削弱作用。B项：补充前提。可用“否定代入法”，如果饼干和萝卜对实验对象的诱惑力相同，就不需要抵制饼干诱惑，题干结论也就无法得出来，是题干结论成立的前提。C项：无关选项。饼干和萝卜补充人体能量的效果不相同，与自制力若过度使用，会导致自制力下降无关，论题不一致，排除。D项：否定论据。两组实验对象抗干扰的能力不完全相同，说明实验对象有差异，具有削弱作用。因此，选择B选项。

考点：判断推理 逻辑判断 加强论证

105、正确答案：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：可以用运动、喝热水、泡澡等方式提高体温来抗癌。论据：人体最容易罹患癌的器官包括肺、胃、大肠、乳腺等都是体温较低的部位，心脏之类的“高温器官”不容易得癌症。第三步，辨析选项。A项：增加反向论据。该项以口腔和直肠为例来反驳题干论点，具有削弱作用。B项：否定论点。该项提到“人的体温存在精准的调控机制”，说明很难通过外在因素调整体温，同时“脏器之间没有明显的温度差异”，说明不同脏器之间罹癌率不同不是因为体温不同的原因，具有削弱作用。C项：不明确项。该项提到可靠性数据不足，但不能必然否定高温抗癌的说法，不具有削弱作用，排除。D项：削弱论据。该项提到心脏很少发生恶性肿瘤不是因为高温而是因为细胞不再分裂增殖，具有削弱作用。第四步，强弱比较。A项是以口腔、直肠作为反例来削弱论点，D项是否定了论据的成立，而B项是直接否定了论点，削弱力度最强。因此，选择B选项。

考点：判断推理 逻辑判断 削弱论证

106、正确答案：C

解析：第一步，本题考查简单计算中和差类。第二步，定位文字材料第一段，“2017年我国成年国民图书阅读率为59.1%，比上年增加0.3个百分点；报纸阅读率为37.6%，比上年降低2.1个百分点；期刊阅读率为25.3%，比上年增加1个百分点”。第三步，2016年我国成年国民报纸阅读率为37.6%+2.1%=39.7%，期刊阅读率为25.3%-1%=24.3%，两者相差39.7%-24.3%=15.4%，即高15.4个百分点。因此，选择C选项。

考点：资料分析 简单计算 和差类

107、正确答案：B

解析：第一步，本题考查现期平均数计算中的求单平均数。第二步，定位表格材料“期刊”所在行。

第三步，根据平均数=总数/总个数，对数据进行截位处理，则五年平均水平约为

$$\frac{5.5+6.1+4.9+3.4+3.8}{5} = \frac{23.7}{5} = 4.74。超过这五年平均水平的年份有2013年（5.51份）、2014年$$

（6.07份）、2015年（4.91份），共计3年。因此，选择B选项。

考点：资料分析 平均数 现期平均数计算单平均数

108、正确答案：D

解析：第一步，本题考查简单排序比较。第二步，定位文字材料第二段。“2017年网络在线阅读接触率为59.7%，比上年增加4.4个百分点；手机阅读接触率为71.0%，比上年增加4.9个百分点；电子阅读器阅读接触率为14.3%，比上年增加6.5个百分点；平板电脑阅读接触率为12.8%，比上年增加2.2个百分点”。第三步，2016年网络在线阅读接触率为59.7%−4.4%=55.3%；手机阅读接触率为71.0%−4.9%=66.1%；电子阅读器阅读接触率为14.3%−6.5%=7.8%；平板电脑阅读接触率为12.8%−2.2%=10.6%，则正确排序为手机阅读接触率>网络在线阅读接触率>平板电脑阅读接触率>电子阅读器阅读接触率。因此，选择D选项。

考点：资料分析 简单比较 排序比较

109、正确答案：D

解析：第一步，本题考查现期平均数计算中的求单平均数。第二步，定位文字材料第三段，“2017年我国成年国民人均每天阅读纸质图书时长为20.38分钟”，定位表格材料，2017年我国成年国民纸质图书人均阅读量为4.66本。第三步，根据平均数=后/前，则2017年我国成年国民阅读一本纸质书的平均时长=阅读纸质书总时长/纸质书阅读量，选项与材料单位不一致，需考虑单位换算，则平均数=

$$\frac{20.38}{60} \times 365 \approx \frac{20 \times 6.1}{4.66} = \frac{122}{4.66}，直除首两位商26。因此，选择D选项。$$

考点：资料分析 平均数 现期平均数计算单平均数

110、正确答案：C

解析：第一步，本题考查综合分析问题，且需选出正确的一项。第二步，A选项，增长率读数比较，定位表格材料“电子书”所在行，2017年（3.12）2016年（3.21），并非逐年上升，错误。B选项，增长率计算比较，定位文字材料第一段，2017年我国成年国民图书阅读率为59.1%，比上年增加0.3个百分点，则2016年我国成年国民阅读率为59.1%−0.3%=58.8%，而2016年网络在线阅读接触率为59.7%−4.4%=55.3%，则2016年国民图书阅读率大于网络在线阅读接触率，错误。C选项，增长率计算比较，定位表格材料，2015年和2016年我国成年国民人均期刊阅读量是下降的，增速为负，只需要比较2014年和2017即可，根据

增长率=（现期量−基期量）/基期量，可得2014年增长率为 $\frac{6.07-5.51}{5.51} = \frac{0.56}{5.51} \approx 10.2\%$ ，2017年为

$$\frac{3.81-3.44}{3.44} = \frac{0.37}{3.44} \approx 10.8\%$$
，2017年的增长率是最高的，正确。D选项，简单比较，定位文字材料第三段

“传统纸质媒介中，2017年我国成年国民人均每天阅读纸质图书时长为20.38分钟，人均每天阅读报纸时长为12.00分钟，人均每天阅读期刊时长为6.88分钟”。 $20.38 > 12.00 + 6.88 = 18.88$ ，错误。因此，选择C选项。

考点：资料分析 综合分析类 综合分析

111、正确答案：A

解析：第一步，本题考查基期量中基期量比较问题。第二步，定位文字材料第一段“2014年我国实施‘单独二胎’生育政策，出生人口1687万人，比上年增加47万人”；“2017年我国出生人口1723万人，虽然比上年减少63万人，但比‘十二五’时期年平均出生人口多出79万人”。第三步，根据基期量=现期量−增长量，2013年我国出生人口为1687−47=1640（万人），“十二五”时期年平均出生人口为1723−79=1644（万人），2013年我国出生人口与“十二五”时期年平均出生人口差为1640−1644=−4（万人），即减少4万人。因此，选择A选项。

考点：资料分析 基期与现期 基期量基期量比较

112、正确答案：B

解析：第一步，本题考查简单计算中的和差类。第二步，定位第一段文字材料，2016年出生率与“十二五”时期年平均出生率相比，提高了0.84个百分点，2017年出生率为12.43%，比上一年降低0.52个百分点。第三步，2016年出生率为12.43%+0.52%=12.95%， “十二五”时期年平均出生率为12.95%−

0.84%=12.11%。(或由于选项精确度与材料一致，且尾数各不相同，考虑用尾数法， $3+2-4=1$ ，以1结尾)因此，选择B选项。

考点:资料分析 简单计算 和差类

113、正确答案:C

解析:第一步，本题考查现期比重计算中求部分量。第二步，定位第一段文字材料，“2016年出生人口1786万人，2017年二孩占全部出生人口的比重达到51.2%，比2016年的占比提高了11个百分点”。第三步，2016年二孩占全部出生人口比重为 $51.2\% - 11\% = 40.2\%$ ，根据部分量=整体量×比重，可得2016年二孩出生人口为 $1786 \times 40.2\% \approx 18 \times 40 = 720$ (万人)。因此，选择C选项。

考点:资料分析 比重 现期比重计算求部分量

114、正确答案:B

解析:第一步，本题考查现期比重计算中求比重问题。第二步，定位第一、二段文字材料，2016年实施“全面两孩”生育政策，出生人口1786万人……2017年出生人口最多的省份是山东，出生人口174.98万人，但是比2016年减少2.08万人，广东出生人口151.63万人，同比增加22.18万人；河南出生人口140.13万人，较上年减少2.48万人。第三步，根据基期量=现期量-增长量和比重=部分量/整体量，观察选项出现了首位相同第二位不同的情况，分母从左向右截取前三位，分子简单取整可得

$\frac{175 + 2 + 152 - 22 + 140 + 2}{179} = \frac{449}{179}$ ，直除首两位商25。因此，选择B选项。

考点:资料分析 比重 现期比重计算求比重

115、正确答案:D

解析:第一步，本题考查综合分析问题，且需选出正确的一项。第二步，A选项，现期比重和基期比重的计算，定位文章第一段和第二段，“2016年、2017年出生人口分别为1786、1723万人，2017年山东人口174.98万人，比2016年减少2.08万人，”可计算出2016年比重为 $\frac{174.98 - (-2.08)}{1786} \approx \frac{177}{1786}$ ，2017年比重为 $\frac{175}{1723}$ ，可得，只有2017年比重超过10%，2016年未超过10%，错误。B选项，比重计算，定位第二段和第三

段，可得出2016年度广东人口 $\approx 152 - 222 = 130$ ，2017年湖北人口为74.27，可得比重为 $\frac{130}{74.27}$ ，首位小于2，

错误。C选项，直接读数，定位第三段，2017年广东人口增量最大，增量为22.18万人，安徽、四川、河北出生人口增量超过5万，所以超过5万的4个，错误。D选项，增长率计算，定位第一段，2017年出生人口1723万人，2014年出生人口1687万人，比上年增加47万人，根据基期量=现期量-增长量，可得2013年=1687-47=1640，根据增长率=(现期量-基期量)/基期量，可得增长率= $\frac{1723 - 1640}{1640} = \frac{83}{1640} > 5\%$ ，正

确。因此，选择D选项。

考点:资料分析 综合分析类 综合分析

116、正确答案:B

解析:第一步，本题考查现期比重计算中求比重。第二步，定位文字材料第一段，“2017年全国举办马拉松赛事达1102场，其中，中国田径协会举办的A类赛事223场，B类赛事33场”。第三步，根据比重部分量/整体量，则2017年中国田径协会举办的A类与B类赛事占全国举办马拉松赛事的比例为

$\frac{223 + 33}{1102} = \frac{256}{1102}$ ，直除首两位商23。因此，选择B选项。

考点:资料分析 比重 现期比重计算求比重

117、正确答案:B

解析:第一步，本题考查增长率计算。第二步，定位柱状图，2011年我国马拉松赛事场次22场，2017年为1102场。第三步，根据增长率=(现期量-基期量)/基期量，选项较为接近，应精确计算，代入数据可得， $\frac{1102 - 22}{22} = \frac{1080}{22}$ ，直除首两位商49。因此，选择B选项。

拓展:A比B增加(多/提高/扩大)多少倍，是增长率计算题型，而非倍数。

考点:资料分析 增长率 增长率计算类增长率计算

118、正确答案:B

解析:第一步，本题考查增长率计算。第二步，定位文字材料第一段“2017年马拉松赛事的参与人次

达到了498万人次，2016年、2015年马拉松赛事的参与人次分别为280万人次、150万人次”。第三步，根据增长率=（现期量-基期量）/基期量，数据本身不大，不再截位处理数据。代入数据可得：2017年同比增速与2016年同比增速的差值为：
$$\frac{498-280}{280} - \frac{280-150}{150} = \frac{218}{280} - \frac{130}{150} \approx 77.9\% - 86.7\% = -8.8\%$$
，即慢了9

个百分点左右。因此，选择B选项。

考点：资料分析 增长率 增长率计算类增长率计算

119、正确答案：B

解析：第一步，本题考查年均增长率计算。第二步，定位文字材料第二段，“2017年全年马拉松年产业总规模达700亿元……中国田径协会设置的发展目标是到2020年，马拉松运动产业规模达到1200亿元”。第三步，根据年均增长率的计算公式：末期量/初期量=（1+年均增长率）ⁿ，根据材料可知初期量是2017年度，产业总规模为700亿元，末期量是2020年度，产业总规模为1200亿元，相差年份n是3（2020-

2017=3），代入数据后得到 $\frac{1200}{700} = (1+r)^3 \approx 1.71$ ，年均增长率计算可以使用代入排除法，优先代入数值大小介于中间，且方便计算的B选项，可得 $1.2^3 = 1.44 \times 1.2 = 1.728$ ，最为接近。因此，选择B选项。

拓展：对于年均增长率计算类的题型，当采用代入法解题时，优先代入大小居中的选项，优先代入计算起来比较方便的选项。

考点：资料分析 增长率 增长率计算类年均增长率计算

120、正确答案：C

解析：第一步，本题考查综合分析问题，且需选出正确的一项。第二步，A选项，增长量计算，定位第二段文字材料，“2017年度产业总规模达700亿元，比去年同期增长约20%”， $20\% = \frac{1}{5}$ ，利用增长量计算n

+1原则可得，所求增长量为 $\frac{700}{5+1} = \frac{700}{6} < 200$ （亿元），错误。B选项，求整体量，定位文字材料最后一段，“2017年参加中国田径协会认证赛事中，江苏共有76469人参赛，在全国占比10.10%”，根据整体量=部分量/比重，76469人 ≈ 7.65 万人，则2017年全国跑者数量为 $\frac{7.65}{10.10\%} \approx 75.7$ （万人）75（万人），错误。

C选项，和差类，定位柱状图，2011年至2016年马拉松赛事场次之和为22+33+39+51+134+328=607

（场），2017年赛事场次的50为1102 $\times 50\% \approx 551$ （场），前者 $>$ 后者，正确。D选项，直接读数，定位第三段文字材料，“2017年赛事规模排名前三的省份为浙江省、江苏省和广东省”不包括北京市，错误。因此，选择C选项。

考点：资料分析 综合分析类 综合分析

121、正确答案：A

解析：第一步，本题考查简单比较中和差比较问题。第二步，定位表1。第三步，根据注释“逆差指的是在国际收支上，一定时期内支出大于收入的差额”，A选项，逆差为31584-15407=16177；B选项，逆差为30030-13918=16112；C选项，逆差为27127-13617=13510；D选项，逆差为26591-13461=13130。比较可得，A选项（16177）最大。因此，选择A选项。

考点：资料分析 简单比较 和差比较

122、正确答案：C

解析：第一步，本题考查基期量计算。第二步，定位表格材料2，“2017年我国保险和养老金服务进出口额为976亿元人民币，同比增长-13.9%”。第三步，根据基期量=现期量/（1+增长率），结合选项数据出现首两位相同，精确计算，则2016年我国保险和养老金服务进出口额为 $\frac{976}{1-0.139} = \frac{976}{0.861}$

商113。因此，选择C选项。

考点：资料分析 基期与现期 基期量基期量计算

123、正确答案：C

解析：第一步，本题考查现期量。第二步，定位表2。第三步，根据现期量=基期量 \times （1+增长率），可得所求现期量为322 \times （1+315%） $\approx 322 \times 4 = 1288$ ，与选项C最接近。因此，选择C选项。

考点：资料分析 基期与现期 现期量

124、正确答案：B

解析：第一步，本题考查基期量比较，且需选出错误的一项。第二步，定位表格材料2。第三步，根据

基期量=现期量/(1+增长率)，分母大小接近，分子相差较大，只需比较分子大小即可，即“瘦死的骆驼比马大”。A选项中，旅行为 $\frac{1720}{1-0.8\%}$ ，运输为 $\frac{6278}{1+17.3\%}$ ，其他商业服务为 $\frac{2895}{1+0.4\%}$ ， $17210>6278>2895$ ，旅行>运输>其他商业服务，A正确。B选项中，知识产权使用费为 $\frac{1930}{1+21.2\%}$ ，建筑为 $\frac{579}{1+1.54\%}$ ，运输为 $\frac{6278}{1+17.3\%}$ ， $6278>1930>579$ ，运输>知识产权费>建筑，B错误。C选项中，运输为 $\frac{6278}{1+17.3\%}$ ，金融服务为 $\frac{109}{1-19.1\%}$ ，加工服务为 $\frac{12}{1+14.2\%}$ ， $6278>109>12$ ，运输>金融服务>加工服务，C正确。D选项中，建筑为 $\frac{579}{1+1.54\%}$ ，金融服务为 $\frac{109}{1-19.1\%}$ ，加工服务为 $\frac{12}{1+14.2\%}$ ， $579>109>12$ ，建筑>金融服务>加工服务，D正确。因此，选择B选项。

考点:资料分析 基期与现期 基期量基期量比较

125、正确答案:C

解析:第一步，本题考查综合分析问题，且需选出正确的一项。第二步，A选项，无中生有，定位表格材料1，只给出2011—2017年我国服务业进出口一直处于逆差，但不是我国进出口一直处于逆差，无法判断，错误。B选项，基期量和差计算，定位表格材料2，2017年我国建筑服务业进出口实现顺差=1618-579=1039（亿元人民币），又根据进出口的增长率不同，则2016年顺差≠1039亿元人民币，错误。C选项，和差比较，定位表格材料3，2017年其他服务业实现顺差=4157-2895=1262，较其他服务业实现的顺差都多，正确。D选项，比重比较，定位表格材料2，根据比重部分量/整体量，整体量一致，则只需找部分量即可，即转化为读数比较，2017年，个人、文化和娱乐服务的进出口额237亿元人民币<别处未提及的政府服务的进出口额348亿元人民币，则别处未提及的政府服务的进出口额占比不是最小，错误。因此，选择C选项。

考点:资料分析 综合分析类 综合分析