



2021 年 5.22 事业单位联考

职业能力测验真题 (A 类)

(贵州、陕西西安、安徽、四川绵阳、内蒙古、宁夏、甘肃、
云南、广西、湖北、湖南、江西、新疆、青海)



公众号名称: 厚职事业单位招聘, 扫码关注获取更多资料
厚职事业单位招聘网 (www.kaosydw.com) 整理提供



公众号名称: 厚职题库, 扫码关注获取更多资料
更新发布事业单位考试最新题库、备考资料



2021 年 5.22 事业单位联考职测真题及答案 (A 类)

2021 上半年事业单位联考 A 类真题及答案 (职业能力测验)。

2021 年 5 月 22 日事业单位联考职业能力测验试题 (A 类)

1. (单选题)

2021 年 2 月, 习近平总书记在全国脱贫攻坚总结表彰大会上庄严宣告: “我国脱贫攻坚战取得了全面胜利”。下列关于脱贫攻坚的观点及举措, 按提出的时间先后排序, 正确的是 ()。

- ①提出精准扶贫理念, 创新扶贫工作机制
- ②把精准脱贫攻坚目标作为三大攻坚战之一进行全面部署
- ③强调“小康不小康, 关键看老乡, 关键在贫困的老乡能不能脱贫”
- ④提出实行发展生产、异地搬迁、生态补偿、发展教育、社会保障兜底“五个一批”脱贫措施

- A. ①②③④
- B. ②③①④
- C. ③①④②
- D. ④③②①

2. (单选题)

习近平总书记在党史学习教育动员大会上的讲话中指出: “在庆祝我们党百年华诞的重大时刻, 在‘两个一百年’奋斗目标历史交汇的关键节点, 在全党集中开展党史学习教育, 正当其时, 十分必要。” 在全党开展党史学习教育的重大意义包括 ()。

- ①是推进党的自我革命、永葆党的生机活力的必然要求
- ②是感悟思想伟力、用党的创新理论武装全党的必然要求
- ③是牢记初心使命、推进中华民族伟大复兴历史伟业的必然要求
- ④是坚定信仰信念、在新时代坚持和发展中国特色社会主义的必然要求

- A. ①②③
- B. ①②④
- C. ①③④
- D. ②③④

3. (单选题)

2020 年中央经济工作会议指出, 加快构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局。下列选项中, 不属于构建新发展格局要求的是 ()。

- A. 要紧紧扭住供给侧结构性改革这条主线
- B. 保持人民币汇率在合理均衡水平上的基本稳定
- C. 要更加注重以深化改革开放增强发展内生动力
- D. 形成需求牵引供给、供给创造需求的更高水平动态平衡

4. (单选题)

中华人民共和国国旗是中华人民共和国的象征和标志, 下列场所或机构所在地必须每日升挂国旗的有 ()。

- ①出境入境的机场、港口
- ②最高人民法院、检察院
- ③中国人民政治协商会议地方各级委员会
- ④全日制学校



- A. ①②
- B. ③④
- C. ②④
- D. ②③

5. (单选题)

《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》指出要“坚持创新驱动发展, 全面塑造发展新优势”, 下列内容不符合该目标的是 ()。

- A. 组建一批国家实验室, 重组国家重点实验室
- B. 完善外国人在华永久居留制度, 探索建立技术移民制度
- C. 健全知识产权侵权惩罚性赔偿制度, 加大损害赔偿力度
- D. 强化企业创新主体地位, 促进各类创新要素向政府集聚

6. (单选题)

2020 年 9 月,《中国共产党军队党的建设条例》颁布施行, 对确保党对军队绝对领导具有重要意义。下列事件与党对军队绝对领导这一根本原则和制度形成无关的是 ()。

- A. 三湾改编
- B. 古田会议
- C. 南昌起义
- D. 党的三大

7. (单选题)

关于中国共产党第一次全国代表大会, 下列说法不准确的是 ()。

- A. 宣告中国共产党正式成立
- B. 开幕的准确日期为 7 月 23 日
- C. 在浙江嘉兴南湖的游船上开幕
- D. 通过了中国共产党第一个纲领

8. (单选题)

下列成语中所包含的科学知识, 说法错误的是 ()。

- A. 海枯石烂——海水干涸、岩石风化均属于化学变化
- B. 煽风点火——扇风时鼓入了更多的氧气, 氧气有助燃烧
- C. 火树银花——焰火中的镁粉在燃烧中会发出强烈的白光
- D. 沙里淘金——利用黄金和沙子的密度差异, 用水反复淘洗从而获得黄金

9. (单选题)

2020 年 12 月 4 日, 中国科学技术大学宣布该校潘建伟等人成功构建 76 个光子的量子计算原型机“九章”。关于“九章”, 下列说法正确的是 ()。

- A. 命名是为了纪念战国时期的诗人屈原
- B. 其量子计算优越性不依赖于样本数量
- C. 确立了我国在国际物理研究中的第一方阵地位
- D. 因采用超导体系, 须全程在超低温环境下运行

10. (单选题)

下列与战争有关的诗句, 按照写作时间先后排序正确的是 ()。

- ①国破山河在, 城春草木深
- ②王师北定中原日, 家祭无忘告乃翁
- ③三十功名尘与土, 八千里路云和月
- ④岂曰无衣? 与子同袍。王于兴师, 修我戈矛

- A. ①②④③



B. ②①③④

C. ③②④①

D. ④①③②

11. (单选题)

“太祖、太宗平一海内, 惩累朝藩镇跋扈, 尽收天下劲兵……兵无常帅, 师无常师, 内外相维, 上下相制, 等级相轧……是以天下晏然, 逾百年而无犬吠之惊, 此制兵得其道也。”这段文字最可能描述的朝代是 ()。

A. 唐

B. 宋

C. 明

D. 清

12. (单选题)

下面各诗句所涉及的年龄, 最小的是 ()。

A. 束发方读书, 谋身苦不早

B. 弱冠燕赵来, 贤彦多逢迎

C. 娉婷袅袅十三余, 豆蔻梢头二月初

D. 当我垂髫初识字, 看君挥翰独惊人

13. (单选题)

关于我国著名民歌, 下列说法错误的是 ()。

A. 《浏阳河》源自湖南花鼓戏的唱段

B. 《阿里山的姑娘》采用了高山族山歌的曲式

C. 《走西口》唱出了近代山西人出外谋生的艰辛

D. 《南泥湾》来源于晋察冀抗日民族根据地的生产故事

14. (单选题)

关于电器的使用, 下列说法正确的是 ()。

A. 新冰箱侧面的保护膜应尽量保留

B. 家用空调应使用单独的专用插座

C. 手机在充电前先释放完剩余电量

D. 用微波炉加热利乐枕包装的牛奶

15. (单选题)

根据我国现行刑法, 最高刑适用死刑的是 ()。

A. 集资诈骗罪

B. 走私武器、弹药罪

C. 妨害传染病防治罪

D. 生产、销售、提供假药罪

16. (单选题)

下列现象与大气压无关的是 ()。

A. 使用吸尘器打扫卫生

B. 乘飞机时嚼口香糖可缓解不适感

C. 在牙膏管口挤牙膏比在管尾挤更费力

D. 剧烈摇动的啤酒打开盖子后喷洒而出

17. (单选题)

下列关于嫦娥五号的说法, 错误的是 ()。

A. 最重要的任务是完成撞月动作



- B. 携带了水稻、花卉等多类植物种子
- C. 完成了我国首次地外天体的采样与封装
- D. 实现了我国首次在地外天体上的点火起飞、精准入轨

18. (单选题)

下列关于月球的说法错误的是 ()。

- A. 月球表面明亮的区域是盆地
- B. 月球的自转周期与公转周期相同
- C. 月球没有大气, 其表面昼夜温差很大
- D. 一个物体的重量在月球上约为地球上的 1/6

19. (单选题)

关于医用消毒剂, 下列说法错误的是 ()。

- A. 红药水因为含汞, 现已很少使用
- B. 医用双氧水常被用来进行中耳炎消毒
- C. 测血糖抽血前常用碘伏对手指进行消毒
- D. 碘酒和红药水一起使用会形成腐蚀皮肤的物质

20. (单选题)

心脏骤停时, 4~6 分钟内是“黄金急救时间”, 使用自动体外除颤器 (AED) 是提高抢救成功率的有效措施之一。关于 AED 的使用, 下列说法错误的是 ()。

- A. AED 是可被非专业人员使用的医疗设备
- B. AED 能够自动判断是否需要对患者予以电击
- C. 患者胸部如有汗水, 需要擦干后才能使用 AED
- D. 在 AED 开始分析心率过程中, 应同时对患者进行心肺复苏

21. (单选题)

我们通过守正创新形成了中国特色社会主义理论体系, 守正就不能偏离马克思主义、社会主义, 但不是_____, 还要往前发展、与时俱进, 否则就是僵化的、陈旧的、过时的。

- A. 刻舟求剑
- B. 缘木求鱼
- C. 邯郸学步
- D. 削足适履

22. (单选题)

在大中小学循序渐进、螺旋上升地开设思政课非常必要, 是培养一代又一代社会主义建设者和接班人的重要保障。人的成长、成熟、成才不是_____的, 而是一个渐进的过程, 就跟人的生理发育一样, 所以要把这几个阶段都铺陈好。

- A. 一劳永逸
- B. 一蹴而就
- C. 一板一眼
- D. 一帆风顺

23. (单选题)

勤劳美德如何体现呢? 最根本的就是对待事情尽心尽力, 努力去做。曾国藩说: “勤, 不必有过人之精神, 竭吾力而已矣。” 要做到“竭吾力”, 就不能偷懒, 其最基本的表现就是踏实劳动、诚实劳动。比如, 在劳动内容选择上不_____, 在劳动过程中不浑水摸鱼和_____。

- A. 瞻前顾后 夸大其词
- B. 拈轻怕重 滥竽充数



C. 避难就易 信口雌黄

D. 舍本逐末 虚张声势

24. (单选题)

亿万年来, 各种动物为了生存和繁衍费尽心机, 练就了花样繁多的觅食技巧。与此同时, 植物在巨大的自然选择压力下, 也演化出了许多_____的防御机制。于是, 植食性动物与植物之间的“军备竞赛”不断_____, 道高一尺、魔高一丈。

A. 有效 涌现

B. 完美 深化

C. 巧妙 升级

D. 神奇 加剧

25. (单选题)

40 多年来, 不论从什么角度看, 中国的发展都堪称奇迹。但每向前走一步都不_____, 都是不断突围的结果, 因为在不同时期, 都会遇到未曾遇到的_____, 不经由改革突围就会停滞、反复甚至倒退。

A. 平坦 课题

B. 顺利 障碍

C. 容易 麻烦

D. 轻松 阻力

26. (单选题)

面对计算能力强大的人工智能, 当前人类并没有设置任何障碍来_____开发。人们现在对人工智能的_____大都存在于文艺作品中, 而对人工智能技术可能导致的技术垄断、权力滥用、数据泄密等问题所采取的防范措施还比较有限。

A. 阻碍 恐惧

B. 限制 警惕

C. 控制 质疑

D. 延缓 担忧

27. (单选题)

人们越是身处信息爆炸环境中, 就越需要获取有效可靠的信息, 维护理性讨论的环境, 避免陷入“到处是水, 却没有一滴可以喝”的_____。这也意味着, 只有能够_____优质内容的知识社区, 才能成为人们真正需要的“水源”。

A. 窘境 沉淀

B. 怪圈 荟萃

C. 陷阱 挖掘

D. 僵局 传播

28. (单选题)

创作人人都能看得懂的内容需要从人的基本认知出发。人与人的“共同语言”建立在对同一个事物相同的认知上, 也就是双方能根据“语言”_____出相同的“现实所指”。在视频内容创作中, 如果人物动作、场景结构、故事进展等元素能够利用意象图示更_____展现, 内容的认知门槛就能有所降低, 能看懂的观众也就更多。

A. 构建 便捷

B. 想象 直观

C. 模拟 客观

D. 理解 完整

29. (单选题)



近年来,随着外部环境和我国发展所具有的要素禀赋的变化,市场和资源两头在外的国际大循环动能明显减弱,而我国内需潜力不断释放,国内大循环活力日益强劲,客观上有着_____的态势,对这个客观现象,理论界进行了很多讨论,可以继续深化研究,并提出_____。

- A. 缺一不可 深谋远虑
- B. 等量齐观 远见卓识
- C. 取而代之 肺腑之言
- D. 此消彼长 真知灼见

30. (单选题)

任何重大科技创新从来都不是轻松实现的。中国之所以能够在创新领域取得这些具有国际影响力的重大创新成果、实现从“跟跑”“并跑”到“领跑”转变,离不开_____的战略谋划和系统布局,更有赖于科学家和科技工作者独立自主、自立自强地奋起直追、埋头苦干。相信在未来,无论是在量子科技领域还是在其他创新领域,中国科学家一定能创造出更多令世人_____的成绩。

- A. 运筹帷幄 肃然起敬
- B. 殚精竭虑 望尘莫及
- C. 未雨绸缪 刮目相看
- D. 有条不紊 心悦诚服

31. (单选题)

文化消费的互动需求和社交属性日益凸显。与传统文化消费的_____不同,从时下流行的弹幕文化可以看出,人们在文化消费过程中越来越注重话题分享和即时交流。互动短视频、互动影视剧、互动小说等文化产品的出现,也反映了消费者参与内容制作的_____的文化生产和消费形态。

- A. 偶然性 双赢式
- B. 单向性 共创式
- C. 周期性 合作式
- D. 被动性 反转式

32. (单选题)

在历史上,“建小康”与“求大同”观念是如影随形、_____的。中国思想家们既擘画了大同的终极理想,给人们勾勒了一幅“理想国”的圆满图景,也不忘规划小康的_____目标,描绘可望可及的美好生活。

- A. 相辅相成 现实
- B. 并行不悖 远景
- C. 如出一辙 发展
- D. 不谋而合 切近

33. (单选题)

构建信任平台是教师与家长实现良好沟通与合作的关键与前提。构建信任,首先,要求教师要保持诚恳和负责任的态度,让家长知道你对他的孩子特别关心,对家校沟通工作特别重视,而不是_____的。其次,沟通前要对该学生的方方面面做_____的了解。其三,真正沟通时,要记好笔记,这样能让家长感觉到老师对他的孩子特别关心,从情感上_____沟通,有助于达到预期效果。

- A. 应付 系统 直接
- B. 敷衍 充分 迅速
- C. 随意 细致 深入



D. 草率 全面 真诚

34. (单选题)

精细化治理的一个重要内容, 就是要在城市治理中把工作做精做细, 要把管理和服务_____到城市的每一个角落和空间, 要_____到所有不同类型的人群。这不是技术可以替代的, 更重要的是要转换政府职能, _____政府官员的执政理念, 建立完善的管理和服务制度等。

A. 辐射 惠及 优化

B. 扩散 照顾 创新

C. 渗透 覆盖 重塑

D. 传播 考虑 提升

35. (单选题)

武侠精神是中华民族传统文化的宝贵财富, 也是伴随着“功夫”走向世界的_____的中华文化符号。无论“兼济天下”的入世情怀, “士不可不弘毅”的责任担当, 还是“诗酒年华、仗剑天涯”的洒脱性格, 都吸引着一代又一代的年轻人_____。正因此, 充分折射这些精神的金庸小说才会_____, 引领了二十世纪八九十年代万人空巷的武侠热, 也引领了前些年武侠题材翻拍剧的创作热潮。

A. 鲜明 心向往之 长盛不衰

B. 典型 魂牵梦绕 方兴未艾

C. 独特 前赴后继 家喻户晓

D. 生动 孜孜以求 炙手可热

36. (单选题)

以前中国乡村一级的档案很少, 谱牒中记载的大量村史内容, 便弥补了档案的欠缺。明清两代编写的谱牒中, 很多载有先祖进入某一地区世居后的详情, 记载了某一宗族起源、演变和发展的历史。谱牒中关于人物家世的记载, 对史学研究具有无可替代的作用, 而这种记载在谱牒中往往占据重要篇幅。通过研究谱牒中关于家族人物、家世的记载, 可以了解这一家族在历史上的地位、作用和影响, 从而对某一历史人物有更全面的认识。很多谱牒还记载了本地的风俗民情, 可以了解一个地区、一个家族不同时期的历史面貌。此外, 有的谱牒还记载着家训、家规, 表现出中华民族的道德规范、价值观念和时代风尚。

这段文字主要讲的是 ()。

A. 明清时期谱牒编写的主要内容

B. 谱牒所承载的历史和文化内涵

C. 谱牒与中国乡村一级档案的关系

D. 谱牒中人物家世记载的重要价值

37. (单选题)

“非物质文化遗产”概念兴起的最初几年, 群众对它的理解大多为“跟主流、大众不一样”“已经没用了”然而, 非遗不是“物”, 今天“用不上”, 偏离大众的非遗, 恰是过去百姓最“有用”的日常生活, 是历史中由普通民众以“物”与“用”为根本需求构建起的精神体系: 以人为主体的, 以物质为媒介, 以口传心授为途径, 将世代积淀的思想、观念和方法论, 传导到社会生态链的各个序列, 在近代特定历史和社会背景下, 它长期呈现为“无用”的状态, 却具有固定且持续变化的价值——其塑造了整个民族的审美和人格, 赋予了个体独特的生活情趣。

这段文字意在说明 ()。

A. 大众对非遗的认知和理解有失偏颇

B. 应该结合非遗所属的历史时期来评价它的价值



- C. 非遗看似“无用”却对塑造民族性格有重要价值
 - D. 对于非遗的理解会影响整个社会生态链的各个环节
38. (单选题)

“身联网”是一种以人体为中心并与互联网连接的新兴技术。“身联网”设备是一种人机交互产品与互联网相结合的产物, 既包括附着式设备, 还包括半植入式与植入式设备。植入式设备是完全植入人体内的。如果发生非正常断裂, 则有可能随血液循环进入心脏、大血管等, 进而引发栓塞等, 严重的甚至会危及生命。即使是附着式设备, 也会产生相应的电磁和其他类型的辐射。已有研究表明, 低频电磁辐射会在人体内产生涡流进而干扰人体的健康, 而高频电磁辐射则会直接扰乱我们的中枢神经系统。

这段文字意在说明 ()。

- A. “身联网”是人机交互技术发展的新成果
- B. 目前的“身联网”技术存在人身健康风险
- C. “身联网”技术解决了人类医疗史上的难题
- D. “身联网”技术在一定程度上实现了人机协同

39. (单选题)

叶绿素, 是高等植物和其它所有能进行光合作用的生物体含有的一类绿色色素。目前, 叶绿素含量的测定方法主要有紫外分光光度法、荧光分析法、活体叶绿素仪法、光声光谱法和高效液相色谱法。但是, 如何利用作物反射光谱准确无损监测叶片叶绿素含量, 一直是国际农情遥感监测领域的研究热点。作物叶片反射光谱主要有积分球测量的方向半球反射率和叶片夹测量的二向性反射率两类。前者在理论研究中应用较多, 后者是近几年发展起来的实用型高效测量方法。然而, 两类反射光谱到底存在何种差异, 以及由此构建的叶绿素估算模型是否可相互移植, 一直鲜有报道。

下列说法与文段相符的是 ()。

- A. 测量作物叶片反射率的方法有五种
- B. 叶绿素含量的测定方法尚需理论支撑
- C. 不同反射光谱方法的差异尚需进一步研究
- D. 积分球测量的方向半球反射率方法非常高效

40. (单选题)

阴山岩画是迄今为止在中国已发现的岩画中分布最为广泛、内容最为多样、艺术最为精湛的岩画, 目前已发现上万幅, 年代跨越了石器时代晚期、新石器时代、青铜时代、战国时期、秦汉时期、南北朝时期、隋唐时期、西夏时期、蒙元时期、明清时期等足足 10 个阶段。其中有匈奴、敕勒、柔然、鲜卑、蒙古等游牧民族生产、生活样态的记录, 并多见打猎的场景。画中的动物有着强烈的动态感, 形态各异, 而人往往在构图中占据领导地位。有的岩画中还绘有茂密的森林, 可见曾经的阴山南麓气候较为湿润, 并且是居民们埋在心中深深的乡愁。

关于阴山岩画, 这段文字没有提及 ()。

- A. 发现过程
- B. 艺术特点
- C. 历史价值
- D. 产生时间

41. (单选题)

我国自古以农业为立国之本, 历代都有许多诗人喜爱田园生活, 热衷务农, 甚至躬耕自资。东晋诗人陶渊明, 厌恶为五斗米折腰的宦官生活, 回归农村田园, 在《归园田居》中写出了“种豆南山下, 草盛豆苗稀。晨兴理荒秽, 带月荷锄归”的名句。在诗人的笔下, 不仅



有反映社会政治文化的诗词, 还有许多咏及农村、农民、农业、农事的诗词, 这些诗词或诗句, 为我们提供了研究古代农村形态、生产模式、农学思想、农业科技的宝贵资料。

这段文字接下来最可能讲的是 ()。

- A. 常写农村生活场景的诗人
- B. 古代诗词中体现出的农学
- C. 我国古代农业技术的发展
- D. 古诗词对现代农业的启发

42. (单选题)

音乐教学中, 学生在艺术美的感染下, 整个感受过程都具有联想、想象的心理活动。这种心理活动是对音乐美的体验、探索和领悟。所谓“同乐而思”“似见其物、似见其景、似见其人、似见其情”, _____。因此, 学生的联想和想象越丰富, 感受音乐、理解音乐就越深, 体验音乐形态和音乐情感的音乐水平也就越高, 表现音乐的能力也就越强。

填入文中横线处最恰当的一项是 ()。

- A. 说明艺术欣赏本质上是一种创造性的活动
- B. 运用形象直观的手段有助于想象作品之美
- C. 这要求欣赏者积极主动地进行审美再创造
- D. 就是联想与想象对音乐情感和意境的体现

43. (单选题)

我们这个国家的未来, 取决于正在茁壮成长的青年、少年、孩童。因为科技与商业的进步需要一代又一代人的创新与坚守, 创新的源泉是好奇心、想象力和批判性思维; 坚守的力量则来自内心的定力与意志。_____。从这个意义上说, 是那些与他们朝夕相伴的老师, 决定了这个国家未来的样貌, 他们不仅是知识的传递者, 更是灵魂的塑成者。越幼小的孩子, 越需要优秀教育者的陪伴, 因为他们正处于品格构建的关键时期, 可见吸引最优秀的人走进教师队伍是多么重要。

填入文中横线处最恰当的一项是 ()。

- A. 优质的老师是优质教育的保障
- B. 这些品质的养成, 是教育的使命
- C. 唯有发展教育, 中国才有核心竞争力
- D. 好老师能以面向未来的精神去教育孩子

44. (单选题)

①而硅化木的形成与此不同
 ②几乎所有化石都经历了这个过程, 不过其中的石化作用会略有不同
 ③所谓石化作用, 其实是指被埋藏起来的生物在地下受到改造, 从而形成化石的过程
 ④恐龙死亡后, 遗体埋在沉积层中, 骨骼的孔隙被矿物质充填形成骨骼化, 这一石化作用称为矿质充填作用

⑤一旦溶解与沉淀的速度相当, 整棵树中的碳元素都会被硅元素所替代, 形成完整的硅化木, 这一石化作用被称为置换作用

⑥树木倒下后被泥沙掩埋, 树内的碳元素原本很容易被地下水溶解, 但当地下水富含硅元素时, 碳元素被溶解的同时, 硅元素也沉淀在树木中

将以上六个句子重新排序, 语序正确的是 ()。

- A. ③②④①⑥⑤
- B. ④⑥②③⑤①
- C. ⑤⑥③②①④
- D. ⑥④①⑤③②



45. (单选题)

①据预测,“十四五”期间 60 岁及以上老年人口的规模年均增长约 1000 万,远高于“十三五”期间年均增长 700 万的增幅

②老龄化进度的加快带来劳动力结构的迅速变化,也引起医疗保险、养老金等公共支出的快速增长,给社会经济体制的及时调整带来挑战

③从新中国成立至 1970 年,我国经历了两次明显的生育高峰,分别为 1950 年至 1958 年和 1962 年至 1968 年

④人口发展具有明显的惯性,当期的人口老龄化进程反映了历史上的人口出生变动状况

⑤这批人将于“十四五”期间逐步进入老年期,推动老龄化进程的突然加速

⑥特别是在第二次人口生育高峰期,人口出生率达 40%,7 年间共出生 1.9 亿人

将以上六个句子重新排序,语序正确的是 ()。

- A. ①②④③⑤⑥
- B. ②③⑥⑤①④
- C. ③⑥④⑤②①
- D. ④③⑥⑤①②

46. (单选题)

某趣味极速竞赛中有跨栏、匍匐、独木桥三段,其路程比为 $3:1:2$,参赛者甲匍匐

路段的爬行速度是跨栏速度的 $\frac{1}{3}$,通过独木桥的速度又是跨栏速度的 $\frac{1}{6}$,问甲通过独木桥路段的时间是匍匐路段时间的多少倍 ()。

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

47. (单选题)

五一劳动节将至,某单位为表彰劳模,特准备了 6 种奖品用于表彰先进个人。已知每种奖品都足够多,劳模们可以选择任意三种奖品,问两位劳模拿到的奖品种类完全一样的概率是多少 ()。

- A. 5%
- B. 2.5%
- C. 0.5%
- D. 0.25%

48. (单选题)

若某月周六、周日共 9 天,并且这个月的最后一天为周六,那么该月可能是 ()。

- A. 第一天为周四的 9 月
- B. 第一天为周四的 5 月
- C. 第一天为周五的 7 月
- D. 第一天为周三的 2 月

49. (单选题)

某单位组织全体员工开展户外活动,如果按每组 6 男 4 女进行分组,则男员工多出 8 人;如果按 8 男 4 女进行分组,女员工又多出 12 人。问该单位有多少女员工 ()。

- A. 58
- B. 62

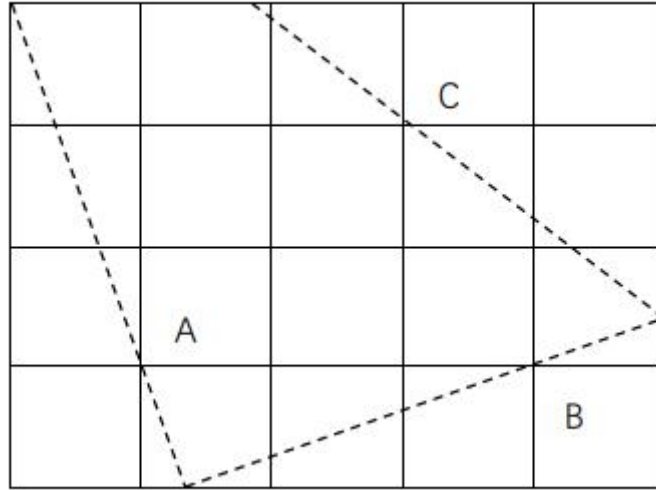


C. 64

D. 68

50. (单选题)

一块 5×4 的木板如图所示。现经过 A、B、C 三点切割 3 刀, 问斜边经过 C 的直角三角形部分面积 ()。



A. 小于 4

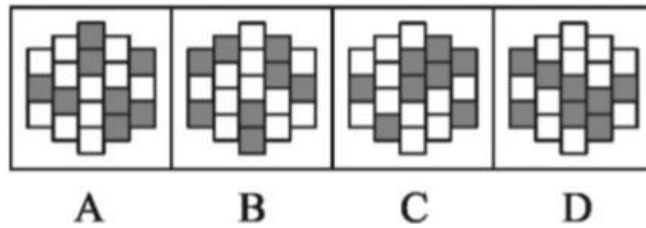
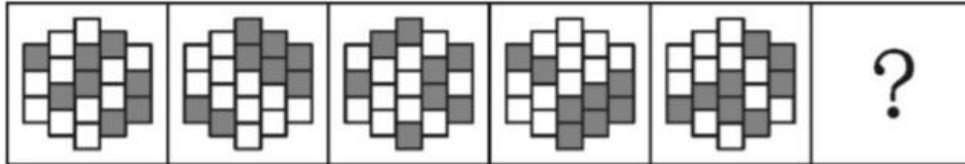
B. 在 $4 \sim 4.1$ 之间

C. 在 $4.1 \sim 4.2$ 之间

D. 大于 4.2

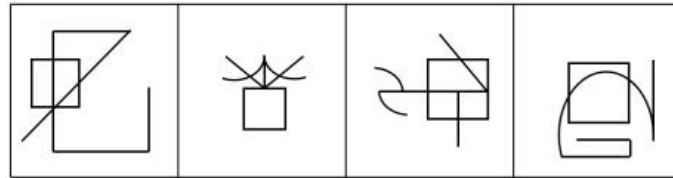
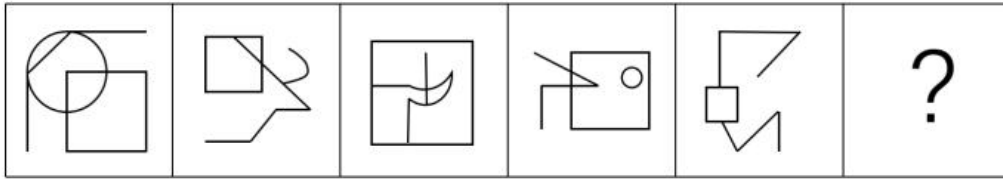
51. (单选题)

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 ()。



52. (单选题)

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

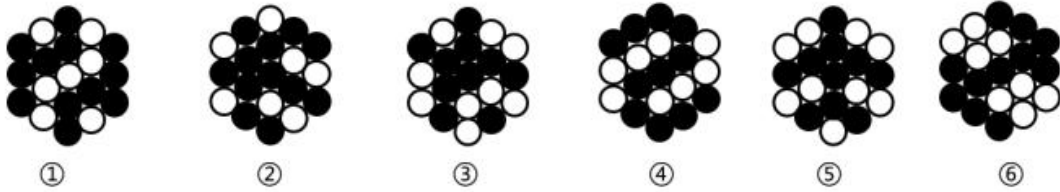
B

C

D

53. (单选题)

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. ①③④, ②⑤⑥

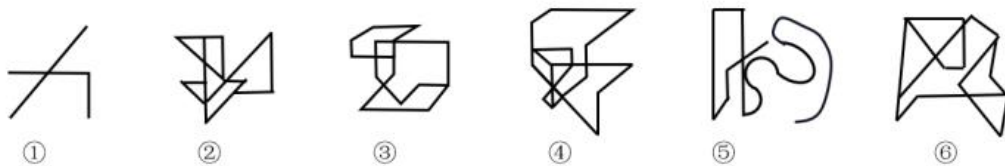
B. ①③⑤, ②④⑥

C. ①②⑥, ③④⑤

D. ①④⑥, ②③⑤

54. (单选题)

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. ①③④, ②⑤⑥

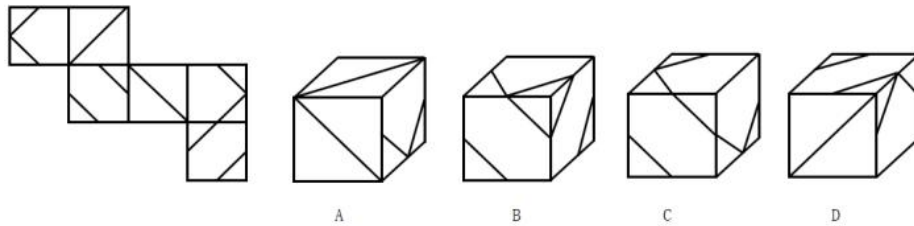
B. ①③⑤, ②④⑥

C. ①②⑥, ③④⑤

D. ①④⑥, ②③⑤

55. (单选题)

下图中给定纸盒的外表面, 以下哪一项能由它折叠而成 ()。



56. (单选题)

“行百里者半九十”出自西汉刘向《战国策》，意思是一百里的路程，走到九十里也只能算只开始一半而已。比喻做事愈接近成功愈困难，越是到最后越要坚持。

根据上述定义，下列符合“行百里者半九十”寓意的是（ ）。

A. 距离实现中华民族伟大复兴的目标越近，我们越不能懈怠，越要加倍努力，越要动员广大青年为之奋斗

B. 对于成功的经验，我们必须坚定不移地坚持下去，这样才能取得下一个 40 年的辉煌

C. 我坚信，到中国共产党成立 100 年时全面建成小康社会的目标一定能实现，到新中国成立 100 年时建成富强民主文明和谐的社会主义现代化国家的目标一定能实现，中华民族伟大复兴的梦想一定能实现

D. 从南昌城头一声枪响到万里长征，再到艰苦抗战，那都是面对生死存亡的困难挑战，我们何尝畏惧过、退缩过

57. (单选题)

拯救假设指的是人们对于此前普遍接受的经验、观点、理论或者常识，当遇到难以解释的现象时，往往不是怀疑此前的理论，而是提出一个新的辅助性假设，来协调这一理论和反常现象。

根据上述定义，下列哪项最可能属于拯救假设（ ）。

A. 相当一段时间，科学家们认为光是粒子，是沿着直线传播的，但是后来的些观察事实无法解释，于是有人在光的粒子说之外提出光的波动假说

B. 张家庄的人都知道，只要他们村庙门口的大石头潮湿了，不出 3 天，必有暴雨，可是最近大石头接连多天潮湿却没有下雨，他们认为明天一定会下雨

C. 小刘投入大量精力，提出了一套炒股赚钱理论，结果不到半年，他投入的 10 余万元赔得不到 2 万元了，他认为不是他的理论有问题，主要是因为外围消息面太过负面

D. 古希腊人认为，完美的运动只有匀速圆周运动、太阳、月亮皆如此。但是后来发现水星等行星并不严格按此方式行走，于是托勒密提出托勒密均衡点和大圆套小圆的假设来解决这一问题

58. (单选题)

拆字就是分析与利用汉字的形体来作为提高话语的表达效果的一种修辞格式；析词就是利用分析、分解词的结构和意义，重新组合，建立新的结构，制造临时的新词，用来提高话语的表达效果的一种修辞格式。

根据上述定义，下列选项判断正确的是（ ）。

①剧本剧本，那是一剧之本；

②处世须存心上刃，修身切记寸边而。

A. ①是析词，②是拆字

B. ①是拆字，②是析词

C. ①②均是析词

D. ①②均是拆字



59. (单选题)

调音是修辞方法的一种, 是指利用并协调语音, 以造成话语抑扬顿挫、和谐悦耳的音响效果, 一般运用叠音、摹声、儿化韵等都可起到调音作用。

根据上述定义, 下列不属于调音的是 ()。

- A. 海风呼呼地吹着, 船尖儿嗤嗤地响着
- B. 机智差, 往往赶不上点儿, 对不上茬儿
- C. 人民, 只有人民, 才是创造世界历史的动力
- D. 舒活舒活筋骨, 抖擞抖擞精神, 各做各的一份事去

60. (单选题)

继发关联是指疾病 A 与疾病 B 并不存在因果关系, 而是由于两者 (A 和 B) 有共同的原因 C. 而产生的关联。

根据上述定义, 下列属于继发关联的是 ()。

A. 人体中的嘌呤被分解后会产生尿酸, 高尿酸血症是痛风发生的基础, 从而导致嘌呤与痛风的继发关联

B. 克罗恩病会引发回肠和右半结肠病变, 这些病变常并发肠梗阻, 从而导致回肠和右半结肠病变与肠梗阻的继发关联

C. 血清胆固醇高是引发冠心病的危险因素, 血清胆固醇高又可产生沉积于血管的黄色瘤, 从而导致黄色瘤与冠心病的继发关联

D. 在遗传性疾病肥厚型心肌病和非遗传性疾病心肌炎的共同作用下会引发心脏衰竭, 从而导致肥厚型心肌病和心肌炎的继发关联

61. (单选题)

一个自然数的各位数字之和是一个小于它的质数, 并且该数能被这个质数整除, 则称该数为曼达洛数。

根据上述定义, 下列属于曼达洛数的是 ()。

- A. 67
- B. 322
- C. 887
- D. 9925

62. (单选题)

功能形态学是探讨生物形态、构造与其功能的关系, 以及它们对不同环境的适应及其相关规律的学科。

根据上述定义, 下列内容属于功能形态学范畴的是 ()。

- ①雄性三棘鱼在求偶季节为争夺配偶和保护鱼卵, 变得好斗
 - ②生活在沙漠的爬行类动物棘蜥的皮肤组织可避免水分散失
 - ③小麦在干旱时气孔关闭, 其叶片中脱落酸的含量增加 40 倍
 - ④以昆虫为食的刺猬为捕捉食物形成了昼伏夜出的生活习性
- A. ①②
 - B. ②③
 - C. ①④
 - D. ③④

63. (单选题)

在新闻采访中, 正面提问是一种基本的提问类型, 即开门见山地提出问题。问题一般分开放型和闭合型两种。开放型问题指提出较为笼统的问题, 不对采访对象圈定回答的范围, 给予其较大的回旋余地; 闭合型问题指提出的问题要求对方有一个明确、简短的答案, 如“是”



“不是”等内容。

根据上述定义, 下列属于开放型问题的有 () 个。

- ①本次世界杯你最支持哪一支球队?
- ②你接下来打算怎样指导这部电影?
- ③你认为这种行为存在哪些争议之处?
- ④所以您的意思是不赞成这种做法吗?

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

64. (单选题)

反例指的是对于一个理论而言, 该事件的出现将直接导致理论不成立, 反常指的是对于一个理论而言, 该事件的出现并不能直接否定这个理论, 只是相对于这个理论而言, 它是小概率发生的事件。

根据上述定义, 下列选项判断正确的是 ()。

- ①所有的鸟都会飞, 企鹅是鸟, 但是企鹅不会飞;
- ②湖南人普遍能吃辣, 小姜是湖南人, 但是他不能吃辣;
- ③常温下金属都是固体, 汞是金属, 但是它在常温下是液体。

- A. ①②是反例, ③是反常
- B. ①②是反常, ③是反例
- C. ①③是反例, ②是反常
- D. ①③是反常, ②是反例

65. (单选题)

阿赞德文字包括四类符号: (1) 5 个小写字母 A、B、C、D、e; (2) 4 个大写字母 A、E、I、O; (3) 3 个特殊符号 \neg 、 \vee 、 $|$; (4) 一对左右圆括号 ()。

阿赞德词语请按照如下方式构成: 如果 x、y 是 5 个小写字母中的任意两个, M 是 4 个大写字母中的任意一个, 则 xMy 是阿赞德词语。

阿赞德语句按照下列方式构成: (1) 若 X 是一个阿赞德词语, 则 (X)、 \neg (X) 都是阿赞德语句; (2) 若 X、Y 是任意阿赞德语句, 则 (X \vee Y)、(X|Y) 都是阿赞德语句。

根据上述定义, 下列属于阿赞德语句的是 ()。

- A. A. ED. B. \neg (xMy)
- C. (B. IC.) \vee \neg (C. A. e)
- D. (\neg (A. ED.) | ((C. A. e) \vee (A. ED.)))

66. (单选题)

牙刷: 刷牙

- A. 明天: 天明
- B. 渔网: 网鱼
- C. 故事: 事故
- D. 风扇: 扇风

67. (单选题)

青年: 画家

- A. 植物: 食物
- B. 孩子: 儿女
- C. 巷子: 胡同



D. 钞票: 纸币

68. (单选题)

敲山: 震虎

A. 张灯: 结彩

B. 登高: 望远

C. 飞檐: 走壁

D. 争强: 好胜

69. (单选题)

学习: 脱产: 自主

A. 旅行: 徒步: 结伴

B. 比赛: 循环: 淘汰

C. 竞争: 冲突: 战争

D. 运动: 减肥: 健康

70. (单选题)

桃木剑: 琉璃瓶: 工艺品

A. 太极图: 八卦阵: 兵法

B. 凤凰头: 豹子尾: 文章

C. 蒲叶扇: 楠木床: 卧具

D. 桂花糕: 杏仁酥: 食品

71. (单选题)

水: 火: 五行

A. 日: 月: 光明

B. 子: 丑: 属相

C. 南: 北: 季风

D. 乾: 坤: 八卦

72. (单选题)

羽毛球: 曲棍球: 足球

A. 葫芦丝: 长笛: 口琴

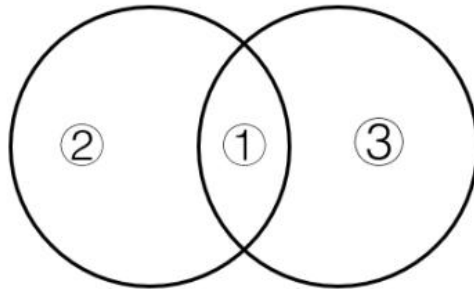
B. 布谷鸟: 乌鸦: 画眉

C. 咖啡豆: 白糖: 茶叶

D. 锁骨链: 太阳镜: 手表

73. (单选题)

如果用一个圆来表示词语所指称的对象的集合, 那么以下哪项中三个词语之间的关系符合下图 ()。



A. ①话剧, ②戏剧, ③歌剧

B. ①扬琴, ②古琴, ③古筝



- C. ①素描, ②国画, ③油画
D. ①《西游记》, ②小说, ③名著

74. (单选题)

雪花对于 () 相当于 () 对于光泽。

- A. 冬季 夏日
B. 晶莹 岁月
C. 柳絮 迟缓
D. 六角形 金属

75. (单选题)

() 对于 制定计划 相当于 谱写华章 对于 ()。

- A. 摹画蓝图 创造辉煌
B. 探索道路 勇攀高峰
C. 集思广益 凝心聚力
D. 披星戴月 栉风沐雨

76. (单选题)

相比早期生活在农村的孩子, 城市里的孩子更容易出现过敏性疾病, 与此同时, 早期生活在城市的孩子其呼吸系统内微生物群的发育较为迟缓和不充分, 而农村孩子的发育较为成熟。因此研究认为, 儿童体内微生物群发育不良是过敏性疾病出现的主要原因。

以下哪项如果为真, 最能支持上述结论 ()。

- A. 城市化水平越高, 儿童出现空气过敏源致敏的概率就越高
B. 在城市的孩子比生活在农村的孩子胃肠道内微生物群发育更迟缓
C. 过敏性疾病与人体免疫功能有关, 微生物群是形成良好免疫功能的重要因素
D. 过敏性疾病的儿童患者体内白细胞介素较少

77. (单选题)

世界各地的大学都面临着同样的趋势: 图书馆纸质书籍使用量急剧下降, 在耶鲁大学的一座图书馆, 大学生的图书借阅量在过去十年中下降了 64%。有人据此得出结论, 与过去的大学生相比, 现在的大学生普遍不爱阅读了。

以下哪项如果为真, 最能削弱上述结论的是 ()。

- A. 大学生更倾向于选择便捷的电子文献而不是纸质书
B. 据统计, 在很多大学, 教师的图书借阅量下降了近 50%
C. 学生更从以书籍阅读为中心的领域流向注重实验研究的领域
D. 一些图书馆改变了室内空间设计风格

78. (单选题)

有研究人员认为, 一万年前的猛犸象的灭绝与染色体异常和癌症有关。他们发现猛犸象颈椎上有一块平坦的圆形区域, 这意味着其颈椎处曾连着一块小肋骨, 这种罕见的异常情况表明猛犸象有其他骨骼问题, 如果人出现颈肋骨畸形的情况, 90%的发病者活不到成年——死因并不是颈肋骨本身, 而是由此导致的其他发育问题, 而这种情况通常和染色体异常及癌症有关。

以下哪项如果为真, 最能质疑上述结论? ()

- A. 种群数量减少导致了猛犸象染色体异常和癌症多发
B. 仅在部分地区的猛犸象化石中发现颈肋骨畸形现象
C. 染色体异常使得猛犸象无法抵御来自寄生虫的攻击
D. 从很早的时候开始, 癌症就是哺乳动物的多发疾病

79. (单选题)



药物在经过胃肠道时, 会接触胃酸、蛋白酶等各种成分, 因此胰岛素等蛋白类药物无法口服, 只能通过注射完成治疗。近日, 有研究人员发明一种胰岛素胶囊, 让患者直接口服, 在药物到达小肠后, 它会自行溶解, 药物中含有胰岛素的微针结构会结合到小肠壁上, 并通过增压自动将胰岛素释放到血液中。研究人员据此认为, 这种口服的胰岛素胶囊将给广大的糖尿病患者带来福音。

以下哪项如果为真, 最能支持上述论证 ()。

- A. 胰岛素注射治疗是一种有效的控制血糖的治疗手段
- B. 糖尿病的治疗还需要控制饮食, 定期检测血糖情况
- C. 这些药物表面用耐酸聚合物覆盖, 不会被胃酸破坏
- D. 存放时间和存放温度的变化, 都会影响该胶囊药效

80. (单选题)

在某敌占区有王庄、李家湾、老河口、宋屯、东沟 5 个地下交通站, 据可靠情报, 其中 3 个暴露了, 需要紧急撤离。经过多方侦查, 得知:

- (1) 若王庄暴露了, 则李家湾也暴露了;
- (2) 若老河口暴露了, 则宋屯也暴露了;
- (3) 若李家湾暴露了, 则老河口也暴露了;
- (4) 若李家湾和宋屯中至少有 1 个暴露了, 则东沟也暴露了。

根据以上信息, 可以推出 ()。

- A. 王庄和李家湾都暴露了
- B. 王庄和老河口都暴露了
- C. 老河口和宋屯都暴露了
- D. 东沟和李家湾都暴露了

81. (单选题)

某单位举行职工象棋比赛, 李、王、吴、许、马、朱、田 7 人进入了决赛。对于最终结果, 甲、乙、丙、丁 4 人预测如下:

| | 第一名 | 第二名 | 第三名 | 第四名 | 第五名 | 第六名 | 第七名 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 甲 | 马 | 田 | 李 | 王 | 朱 | 吴 | 许 |
| 乙 | 李 | 王 | 吴 | 许 | 朱 | 马 | 田 |
| 丙 | 马 | 王 | 许 | 朱 | 李 | 吴 | 田 |
| 丁 | 马 | 李 | 田 | 许 | 朱 | 吴 | 王 |

比赛结束后, 发现他们 4 人预测的名次都超过了一半。

根据以上信息, 可以推出获得第三名的是 ()。

- A. 李
- B. 吴
- C. 许
- D. 田

【材料题】

望远镜越来越大, 越来越昂贵, 是否有更好的替代方案呢? 有天文学家提出, 可利用地球大气弯曲和聚焦光线, 把整个地球变成一个“望远镜镜头”。当太阳系外恒星的光线抵达地球大气时, 光线会发生弯曲 (或折射)。这种弯曲使光线集中并聚焦在地球另一边空间中的某个区域, 在合适的位置, 比如在距地球 150 万公里的轨道上, 放置一架带有探测器的航



天器就可以捕捉到聚焦的光线。这意味着, 这种被称为“地球望远镜”的设备能够进行超灵敏探测, 揭示太阳系外恒星的特征。

82. (单选题)

以下哪项如果为真, 最能支持建设“地球望远镜”这一方案 ()。

- A. 在真正建造地球望远镜之前, 天文学家还要进行更多的研究
- B. 这种航天器上的探测器能收集到更多来自不太明亮恒星的光线
- C. 现有的太空望远镜难以满足当前对太阳系外天体进行研究的需要
- D. 即使这个构想不会成功, 这种创造性思维也会给天文学家带来启发

83. (单选题)

以下哪项如果为真, 最能质疑建设“地球望远镜”这一方案 ()。

- A. 地球望远镜无法解决来自地球干扰光线的负面影响
- B. 将带有探测器的航天器放在预设位置目前难度较大
- C. 来自太阳系外恒星的光线会从不同高度进入地球大气
- D. 正在建造的高清望远镜能准确捕捉到太阳系内天体的光线

【材料题】

母亲: 身体健康是心理健康的基础, 身体机能异常必然会在一定程度上导致心理健康问题的出现, 所以小美的心理健康问题是身体原因导致的。

老师: 小美前段时间考试没有考好, 心理压力较大, 所以小美的心理健康问题可能是压力导致的。

84. (单选题)

以下哪项如果为真, 最能削弱母亲的结论 ()。

- A. 由于营养均衡, 现在的学生身体普遍比较健康
- B. 母亲并没有真正了解到小美身体上出现了哪些问题
- C. 压力会扰乱人的身体机能, 进而引发心理健康问题
- D. 一直在班里名列前茅的小美在前段时间的考试中成绩严重下滑

85. (单选题)

以下哪项如果为真, 最能削弱老师的结论 ()。

- A. 适当的压力在某种情况下会成为人前进的动力
- B. 完全没有压力的情境在现实生活中是不存在的
- C. 压力会对人体的多方面身体机能产生较大的影响
- D. 小美出现了心理健康问题后, 产生了较大的压力

【资料分析题 1】

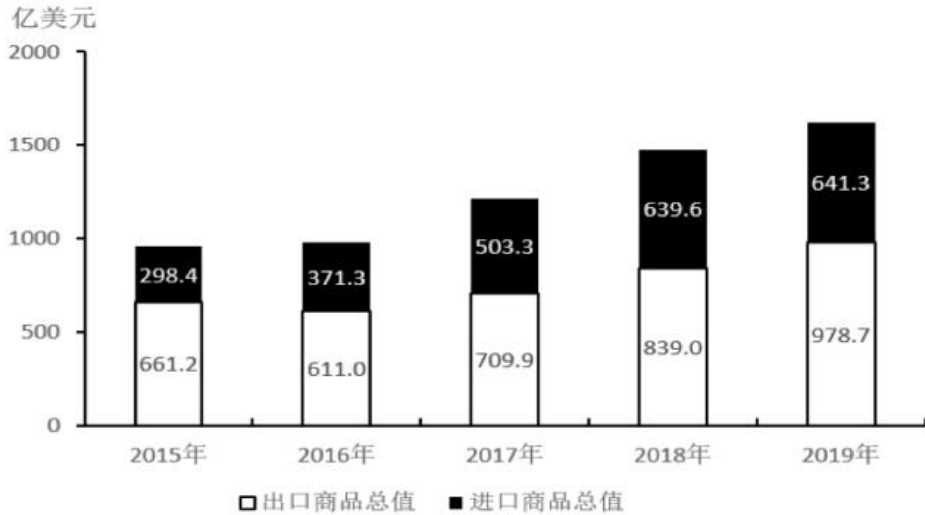


图1 2015~2019年中国对N国进出口商品总值

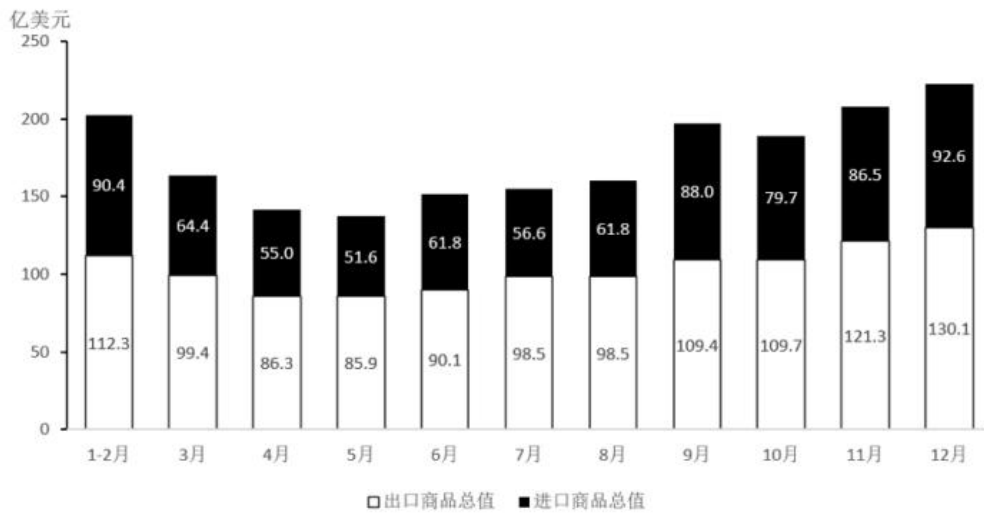


图2 2020年各月中国对N国进出口商品总值

86. (单选题)

2015~2019年, 中国对N国进出口商品累计贸易顺差在以下哪个范围内 ()。

- A. 不到 1200 亿美元
- B. 1200~1300 亿美元之间
- C. 1300~1400 亿美元之间
- D. 超过 1400 亿美元

87. (单选题)

2016~2019年, 中国对N国出口商品总值同比增速快于自N国进口商品总值同比增速的年份有几个 ()。

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

88. (单选题)



将 2020 年 6~8 月按照中国自 N 国进口商品总值占同期中国对 N 国进出口商品总值比重从高到低的顺序排列, 以下正确的是 ()。

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

89. (单选题)

以下折线图反映了 2020 年哪几个月间中国对 N 国出口商品总值环比增量的变化趋势 ()。



- A. 5~8 月
- B. 6~9 月
- C. 7~10 月
- D. 8~11 月

90. (单选题)

能够从上述资料中推出的是 ()。

- A. 2017 年, 中国对 N 国进出口商品总值同比增长了不到
- B. 2020 年三季度, 中国对 N 国进出口商品贸易顺差逐月递增
- C. 2020 年, 中国对 N 国出口商品总值平均每月超过 100 亿美元
- D. 2020 年四季度, 中国对 N 国进出口商品总值超过 600 亿美元

【资料分析题 2】

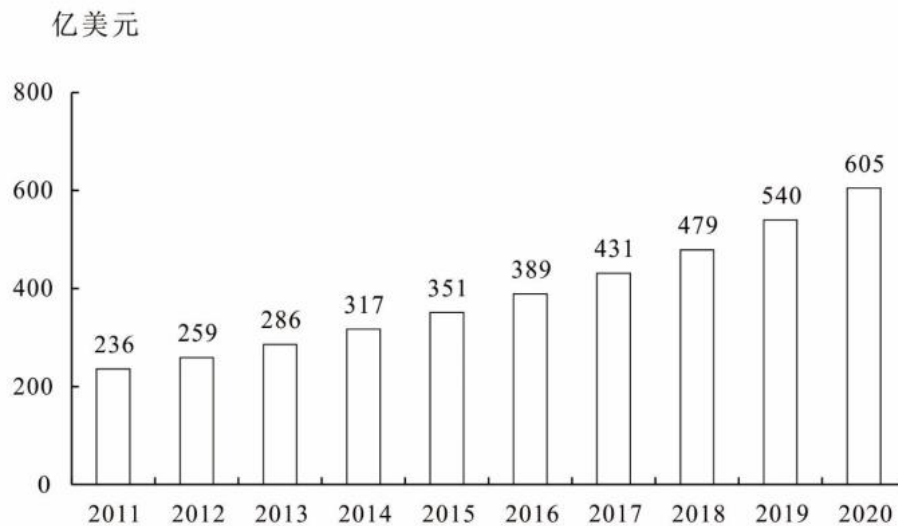


图 1 2011—2020 年全球医药研发外包市场规模

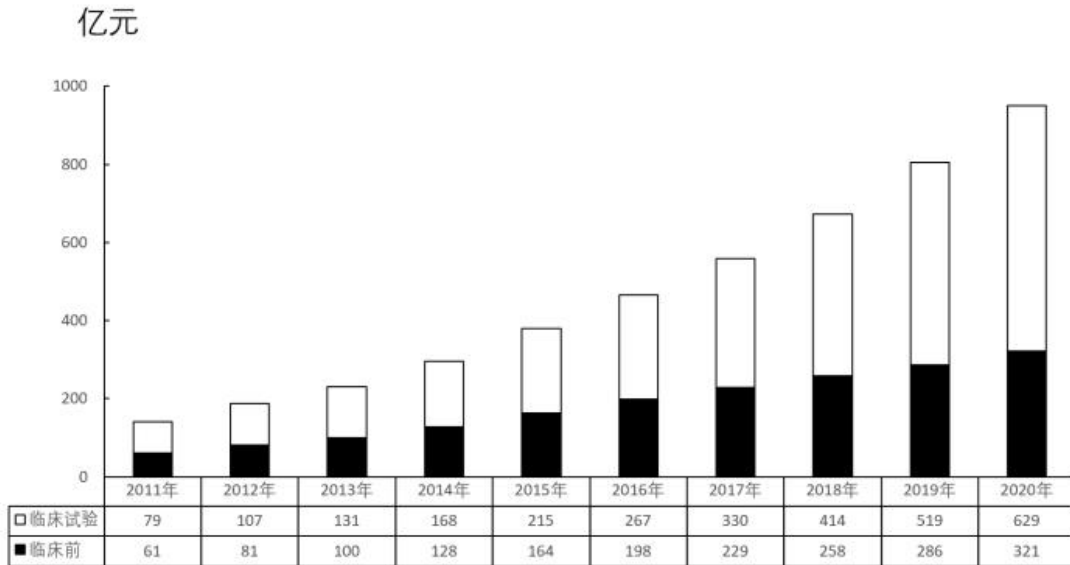


图2 2011—2020年中国医药研发外包市场规模

91. (单选题)

2016-2020年, 全球医药研发外包市场规模约是2011-2015年的多少倍()。

- A. 1.5
- B. 1.7
- C. 1.9
- D. 2.1

92. (单选题)

2016-2020年中国临床前医药研发外包市场规模增速最快的一年, 当年全球医药研发外包市场同比增长率在以下哪个范围内()。

- A. 不到10%
- B. 10%-11%之间
- C. 11%-12%之间
- D. 12%以上

93. (单选题)

2020年全年人民币平均汇率为1美元兑6.8974元人民币, 按此汇率计算, 当年中国医药研发外包市场规模约占全球总规模的()。

- A. 13%
- B. 18%
- C. 23%
- D. 28%

94. (单选题)

2020年中国医药研发外包市场中, 临床试验医药研发外包的比重约比2011年增长了多少个百分点()。

- A. 10
- B. 15
- C. 20
- D. 25

95. (单选题)

关于2011—2020年全球及中国医药研发外包市场规模, 能够从上述资料中推出的是



()。

- A. 中国临床试验和临床前市场规模差值最大的是 2019 年
- B. 2013—2016 年, 中国临床前市场总规模超过 600 亿元
- C. 2017 年中国市场中, 临床试验市场占比超过六成
- D. 2012—2015 年, 全球市场同比增量逐年递增

【资料分析题 3】

2020 年 01 月-2021 年 01 月全国分地区快递业务量情况

单位: 亿件

| 时间 | 全国 | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|------|
| | | 东部 | 中部 | 西部 | 东北 |
| 2020 年 01 月 | 37.81 | 29.51 | 4.16 | 3.08 | 1.06 |
| 2020 年 02 月 | 27.65 | 21.76 | 2.77 | 2.37 | 0.76 |
| 2020 年 03 月 | 59.84 | 46.78 | 6.93 | 4.67 | 1.47 |
| 2020 年 04 月 | 64.97 | 51.04 | 7.71 | 4.65 | 1.58 |
| 2020 年 05 月 | 73.83 | 58.75 | 8.62 | 4.85 | 1.61 |
| 2020 年 06 月 | 74.70 | 58.78 | 8.98 | 5.21 | 1.73 |
| 2020 年 07 月 | 69.36 | 54.52 | 8.40 | 4.84 | 1.60 |
| 2020 年 08 月 | 72.36 | 56.36 | 9.04 | 5.25 | 1.71 |
| 2020 年 09 月 | 80.92 | 62.17 | 10.42 | 6.34 | 1.99 |
| 2020 年 10 月 | 82.34 | 64.20 | 10.39 | 5.76 | 1.98 |
| 2020 年 11 月 | 97.26 | 75.49 | 12.58 | 6.90 | 2.30 |
| 2020 年 12 月 | 92.54 | 71.38 | 12.17 | 6.56 | 2.43 |
| 2021 年 01 月 | 84.94 | 64.25 | 11.88 | 6.58 | 2.23 |

注: 东部地区包括北京、天津、河北、上海、江苏、浙江、福建、山东、广东、海南 10 个省(市); 中部地区包括山西、安徽、江西、河南、湖北、湖南 6 个省; 西部地区包括内蒙古、广西、重庆、四川、贵州、云南、西藏、陕西、甘肃、青海、宁夏、新疆 12 个省(市、自治区); 东北地区包括辽宁、吉林、黑龙江 3 个省。

96. (单选题)

2020 年第一季度东部地区快递业务量大约是西部地区的多少倍 ()。

- A. 7
- B. 10
- C. 20
- D. 30

97. (单选题)

2020 年 2-12 月全国快递业务量环比增量为负的有几个月 ()。

- A. 1
- B. 2



C. 3

D. 4

98. (单选题)

2020 年第四季度, 中部地区平均每个省的快递业务量约为多少亿件 ()。

A. 2.2

B. 5.9

C. 11.7

D. 21.1

99. (单选题)

如果预测西部地区 2021 年第一季度各月快递业务量的同比增速相同, 那么西部地区 2021 年第一季度快递业务量在以下哪个范围内 ()。

A. 不到 20 亿件

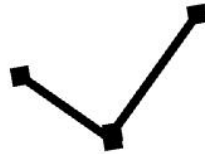
B. 20-23 亿件

C. 23-26 亿件

D. 超过 26 亿件

100. (单选题)

以下折线图反映的是 2020 年第二季度哪个地区各月快递业务量占全国比重的变化趋势 ()。



A. 中部

B. 东北

C. 东部

D. 西部

【参考答案及解析见下页】



【参考答案及解析】

1. 【解析】C。

本题考查政治常识。

①“精准扶贫”理念的最早提出是在 2013 年 11 月, 习近平到湖南湘西考察时首次作出了“实事求是、因地制宜、分类指导、精准扶贫”的重要指示。

②“三大攻坚战”是党的十九大报告中首次提出的新表述。2017 年 10 月, 习近平总书记在十九大报告中提出: “要坚决打好防范化解重大风险、精准脱贫、污染防治的攻坚战, 使全面建成小康社会得到人民认可、经得起历史检验。”

③2013 年 4 月, 习近平总书记到海南省三亚市博后村考察时, 明确提出“小康不小康, 关键看老乡”的重要论述, 这句话也从这里传遍大江南北。

④2015 年 10 月, 国家主席习近平在减贫与发展高层论坛上首次提出“五个一批”的脱贫措施, 为打通脱贫“最后一公里”开出破题药方。习近平强调, 要解决好“怎么扶”的问题, 按照贫困地区和贫困人口的具体情况, 实施“五个一批”工程: 发展生产脱贫一批、易地搬迁脱贫一批、生态补偿脱贫一批、发展教育脱贫一批、社会保障兜底一批。

综上, 上述观点及举措, 按提出时间先后排序正确的是③①④②。

故正确答案为 C。

考点

中国特色社会主义

2. 【解析】C。

本题考查政治常识。

2021 年 2 月 20 日, 习近平总书记在党史学习教育动员大会上讲话时指出, 开展党史学习教育意义重大: 第一, 在全党开展党史学习教育, 是牢记初心使命、推进中华民族伟大复兴历史伟业的必然要求; 第二, 在全党开展党史学习教育, 是坚定信仰信念、在新时代坚持和发展中国特色社会主义的必然要求; 第三, 在全党开展党史学习教育, 是推进党的自我革命、永葆党的生机活力的必然要求。

故正确答案为 C。

考点

时政

3. 【解析】B。

本题考查政治常识。2020 年 12 月 16 日至 18 日, 中央经济工作会议在北京举行, 习近平在会上发表重要讲话, 总结 2020 年经济工作, 分析当前经济形势, 部署 2021 年经济工作。

A、C、D 三项正确, 2020 年中央经济工作会议指出, 加快构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局, 要紧紧扭住供给侧结构性改革这条主线, 注重需求侧管理, 打通堵点, 补齐短板, 贯通生产、分配、流通、消费各环节, 形成需求牵引供给、供给创造需求的更高水平动态平衡, 提升国民经济体系整体效能。要更加注重以深化改革开放增强发展内生动力, 在一些关键点上发力见效, 起到牵一发而动全身的效果。

B 项错误, 保持人民币汇率在合理均衡水平上的基本稳定是防范金融风险方面的工作, 不属于构建新发展格局的要求。

本题为选非题, 故正确答案为 B。

考点

时政

4. 【解析】A。

本题考查法律常识。



①正确, ②正确, 根据《国旗法》第五条规定: “下列场所或者机构所在地, 应当每日升挂国旗: (一) 北京天安门广场、新华门; (二) 中国共产党中央委员会、全国人民代表大会常务委员会、国务院、中央军事委员会、中国共产党中央纪律检查委员会、国家监察委员会、最高人民法院、最高人民检察院; 中国人民政治协商会议全国委员会; (三) 外交部; (四) 出境入境的机场、港口、火车站和其他边境口岸, 边防海防哨所。” 所以出境入境的机场、港口和最高人民法院、最高人民检察院应当每日升挂国旗。

③错误, ④错误, 根据《国旗法》第六条规定: “下列机构所在地应当在工作日升挂国旗: …… (八) 中国人民政治协商会议地方各级委员会。…… 学校除寒假、暑假和休息日外, 应当每日升挂国旗。有条件的幼儿园参照学校的规定升挂国旗。”

故正确答案为 A。

考点

宪法

5. 【解析】D。

本题考查政治常识。

A 项正确, 《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》第四章提出, 以国家战略性需求为导向推进创新体系优化组合, 加快构建以国家实验室为引领的战略科技力量。聚焦量子信息、光子与微纳电子、网络通信、人工智能、生物医药、现代能源系统等重大创新领域组建一批国家实验室, 重组国家重点实验室, 形成结构合理、运行高效的实验室体系。故该做法属于科技创新, 符合“坚持创新驱动发展, 全面塑造发展新优势”的目标。

B 项正确, 《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》第六章提出, 构筑集聚国内外优秀人才的科研创新高地。完善外籍高端人才和专业人才来华工作、科研、交流的停居留政策, 完善外国人在华永久居留制度, 探索建立技术移民制度。故该做法属于人才创新, 符合“坚持创新驱动发展, 全面塑造发展新优势”的目标。

C 项正确, 《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》第七章提出, 加强知识产权司法保护和行政执法, 健全仲裁、调解、公证和维权援助体系, 健全知识产权侵权惩罚性赔偿制度, 加大损害赔偿力度。故该做法属于制度创新, 符合“坚持创新驱动发展, 全面塑造发展新优势”的目标。

D 项错误, 《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》第五章提出, 完善技术创新市场导向机制, 强化企业创新主体地位, 促进各类创新要素向企业集聚, 形成以企业为主体、市场为导向、产学研用深度融合的技术创新体系。

本题为选非题, 故正确答案为 D。

考点

时政

6. 【解析】D。

本题考查人文常识。

A、B、C 三项正确, 在庆祝中国人民解放军建军 90 周年大会上, 习近平总书记指出: “党对军队绝对领导的根本原则和制度, 发端于南昌起义, 奠基于三湾改编, 定型于古田会议, 是人民军队完全区别于一切旧军队的政治特质和根本优势。”

D 项错误, 党的三大于 1923 年 6 月 12 日-20 日在广州召开, 会议决定全体共产党员以个人名义加入国民党, 以建立各民主阶级的统一战线, 同时保持共产党在组织上、政治上的独立性。1927 年 8 月 1 日, 南昌起义, 打响了武装反抗国民党反动派的第一枪, 揭开了中国共产党独立领导武装斗争和创建革命军队的序幕。因此, 1923 年中共三大召开时, 革命军队尚未创建。



本题为选非题, 故正确答案为 D。

考点

中国历史

7. 【解析】C。

本题考查人文常识。

A 项正确, 1921 年党的一大宣告了中国共产党的正式成立, 是中国历史上开天辟地的大事。从此, 中国诞生了完全新式的、以共产主义为目的、以马列主义为行动指南的、统一的工人阶级政党。

B 项正确、C 项错误, 中国共产党第一次全国代表大会于 1921 年 7 月 23 日, 在上海法租界望志路 106 号 (今兴业路 76 号) 正式开幕。7 月 30 日晚, 中共一大举行第六次会议时, 法租界巡捕闯入, 为了保护与会人员安全, 会议被迫中断。7 月 31 日, 会议转移到了浙江嘉兴南湖的游船上。

D 项正确, 中共一大讨论并通过了《中国共产党的第一个纲领》, 这份纲领中确定了党的名称、奋斗目标、基本政策、提出了发展党员、建立地方和中央机构等组织制度, 兼有党纲和党章的内容, 是党的第一份正式文献。

本题为选非题, 故正确答案为 C。

考点

中国历史

8. 【解析】A。

本题考查科技常识。

A 项错误, 物理变化与化学变化的根本区别就在于物理变化没有新物质生成, 而化学变化有新物质生成。海枯指海水干涸, 是海水由液态变为气态的过程, 只涉及水的物态变化, 没有新物质的生成, 属于物理变化。石烂指岩石风化, 是岩石经物理、化学、生物等作用而产生的破碎和分解过程, 这个过程既有机械破碎的物理变化, 也有导致岩石成分改变的化学变化。

B 项正确, 氧气是一种助燃剂, 能支持可燃物体燃烧, 煽风点火就是指点火时扇风可以鼓入更多的氧气, 可燃物与大量氧气充分接触, 可以使燃烧更旺。

C 项正确, 火树银花形容焰火灿烂。焰火中含有镁粉, 镁是一种银白色金属, 化学性质活泼, 在空气中很容易燃烧并发出强烈的白光, 故镁粉可做焰火的材料, 还可以做照相用的闪光粉和制造照明弹等。

D 项正确, 黄金的密度远大于沙子, 在水中黄金沉淀的速度比沙子快。故沙里淘金是利用黄金和沙子的密度差异, 用水流将沙子和黄金分离开, 从而获得黄金。

本题为选非题, 故正确答案为 A。

考点

化学常识

9. 【解析】B。

本题考查科技常识。

A 项错误, 我国量子计算原型机命名“九章”是为了纪念中国古代著名数学专著《九章算术》。《九章算术》是我国一部数学专著, 它的出现标志中国古代数学形成了完整的体系, 是一部具有里程碑意义的历史著作。

B 项正确, “九章”所实现的量子计算优越性不依赖于样本数量, 克服了谷歌“随机线路取样”实验中量子优越性依赖于样本数量的漏洞。

C 项错误, 量子计算原型机“九章”, 求解数学算法“高斯玻色取样”, 处理 5000 万个样本只需 20, 而目前世界最快的超级计算机要用 6 亿年。这一成果牢固确立了我国在国际



量子计算研究中的第一方阵地位。

D项错误,“九章”虽采用超导体系统,但其除了探测部分需要零下269.12摄氏度的环境外,其他部分可以在室温下运行。

故正确答案为B。

考点

科技理论与成就

10.【解析】D。

本题考查人文常识。

①“国破山河在,城春草木深”出自唐代著名诗人杜甫所作的《春望》,意思是长安沦陷,国家破碎,只有山河依旧;春天来了,人烟稀少的长安城里草木茂密。

②“王师北定中原日,家祭无忘告乃翁”出自南宋诗人陆游(1125年—1210年)所作的《示儿》,意思是当朝廷军队收复中原失地的那一天到来之时,你们举行家祭,千万别忘把这好消息告诉你们的父亲。《示儿》是陆游的绝笔诗,写于宋宁宗嘉定年间,宋宁宗赵扩是南宋第四位皇帝,宋朝第十三位皇帝。

③“三十功名尘与土,八千里路云和月”出自南宋抗金名将岳飞(1103年—1142年)所作的《满江红》,意思是三十多年来虽已建立一些功名,但如同尘土微不足道,南北转战八千里,经过多少风云人生。《满江红》写于宋高宗绍兴年间,宋高宗赵构是南宋开国皇帝,宋朝第十位皇帝。

④“岂曰无衣?与子同袍。王于兴师,修我戈矛”出自《诗经》,意思是谁说没有战衣?与君同穿战袍。君王征师作战,修整我们的戈与矛。《诗经》是中国古代诗歌开端,是我国最早的一部诗歌总集,收集了西周初年至春秋中叶的诗歌,共305篇,分为风、雅、颂三部分。

因此,按照写作时间先后排序为④①③②。

故正确答案为D。

考点

文学常识

11.【解析】B。

本题考查人文常识。

“太祖、太宗平一海内,惩累朝藩镇跋扈,尽收天下劲兵……是以天下晏然,逾百年而无犬吠之惊,此制兵得其道也”摘自宋元时代马端临编撰的《文献通考》,意思是太祖太宗平定统一海内,鉴于历朝藩镇跋扈,把天下的精兵都收归中央……士兵没有固定的统帅,统帅没有固定的部队,朝廷内外相互维持军事,上级和下级互相牵制,同一等级的互相争权夺利……因此天下安定,超过百年没有战乱,这就是控制部队的方法得当。其中“太祖太宗”指的是宋代前期君主赵匡胤、赵光义。由于唐末五代时期,藩镇林立,地方割据严重,所以北宋初期采取了重文抑武,加强中央集权,剥夺武将兵权等一些列举措,维持国家集权。因此题干材料描述的朝代是宋代。

故正确答案为B。

考点

中国历史

12.【解析】D。

本题考查人文常识。

A项错误,“束发方读书,谋身苦不早”出自《春归昌谷》,其中束发指的是,古代男孩成童时束发为髻,因用为指代男孩15岁成童之年。

B项错误,“弱冠燕赵来,贤彦多逢迎”出自唐代李白的《献从叔当涂宰阳冰》,意思是



你二十来岁从燕赵来,德才俱佳的贤人对你逢迎有加。其中,古时以男子二十岁为成人,初加冠,因体犹未壮,故称弱冠。

C项错误,“娉娉袅袅十三余,豆蔻梢头二月初”出自唐代杜牧的《赠别二首·其一》,意思是十三四岁的少女姿态袅娜,举止轻盈美好,就像二月里当我垂髫初识字,看君挥翰独惊人。其中,豆蔻,指女子十三四岁时。

D项正确,“当我垂髫初识字,看君挥翰独惊人”出自宋诗人王安石的《贵州虞部使君访及道旧窃有感惻因成小诗》。古时儿童不束发,头发下垂,因此垂髫是指三四岁至八九岁的儿童。

故正确答案为D。

考点

文学常识

13.【解析】D。本题考查人文常识。

A项正确,《浏阳河》是蒋大为演唱的歌曲,由徐叔华作词,朱立奇和唐璧光作曲,收录于音乐专辑《民歌电影歌曲》。1950年,湖南土改运动开始,黎托乡被选为土改试点。当年,由于黎托乡土改的成功,湖南省委省政府决定在黎托乡举行一场文艺晚会,并要求文工团的每个人都要创作一部作品参加文艺汇演。徐叔华因此创作了花鼓戏《推土车》,《浏阳河》便是其中的第三段。

B项正确,《阿里山的姑娘》在1984年在中央电视台春节联欢晚会上由奚秀兰演唱后,在中国内地开始广为传唱。《阿里山的姑娘》又名《高山青》,是香港导演张彻唯一创作的曲子,受欢迎的程度很高,虽然不是真正的民谣,但总被误以为是台湾高山族的传统民歌,其实只是应用高山族山歌的曲式所谱写而成的歌曲。

C项正确,《走西口》陕北民间小曲名。原流行于山西绥远,后流传到陕北各地。走西口是“中国近代史上最著名的五次人口迁徙”事件之一,从明朝中期至民国初年四百余年的历史长河中,无数山西人、陕西人、河北人背井离乡,打通了中原腹地与蒙古草原的经济和文化通道,带动了北部地区的繁荣和发展。

D项错误,《南泥湾》创作于1943年,是由贺敬之作词,马可谱曲的一首陕北民歌。1943年,陕甘宁边区军民大生产运动渐入高潮,作为“生产模范”的第三五九旅,更是名震边区。此曲旋律优美、抒情,热情歌颂了开荒生产建立功勋的八路军战士,歌颂他们把荒凉的南泥湾改造成了美丽的“江南”。并非源于晋察冀抗日民主根据地。

本题为选非题,故正确答案为D。

考点

文化常识

14.【解析】B。

本题考查科技常识。

A项错误,电冰箱新买回来时应该把外边的薄膜撕去。电冰箱外壳薄膜的作用是生产和运输过程中保护外壳免受剐蹭的,使用时需要把薄膜撕掉,冰箱是靠它箱体的金属散热的,侧面的保护膜不撕掉会影响冰箱的散热,加大耗电量。

B项正确,由于空调启动时电流很大,定速空调在开机时瞬间电流会达到平时的数倍,如果与其他家电共用一个插座的话,会对其造成冲击;变频空调虽然开机时为软启动,电流很小,慢慢地达到稳定工作电流,对其他家用电器影响不大,但是由于它的功率较大,会造成单插座超负荷,容易引起跳闸甚至火灾。因此家用空调应使用单独的专用插座。

C项错误,手机电池一般为锂电池,锂电池在深度放电时对活性物质的利用率增大,其体积变化也随之增大。随着化学反应的活性物质的新增,给极板带来很大的负担。放电越深,电池的内阻越大,在放电电流增大时,温度升高,充电时间变长,随着充电电流的增大,温



度进一步升高, 形成恶性循环。

D 项错误, 外包装为利乐枕的牛奶为七层膜复合而成, 其中一层是铝箔, 属于金属, 微波炉中不可放入金属容器进行加热。若将金属放在微波炉里, 会吸收微波炉的微波后激发电子震荡产生大电流, 所以不能用微波炉加热利乐枕包装的牛奶。

故正确答案为 B。

考点

生活常识

15. 【解析】D。

本题考查法律常识。

A 项错误, 《刑法》第一百九十二条规定: “以非法占有为目的, 使用诈骗方法非法集资, 数额较大的, 处三年以上七年以下有期徒刑, 并处罚金; 数额巨大或者有其他严重情节的, 处七年以上有期徒刑或者无期徒刑, 并处罚金或者没收财产。单位犯前款罪的, 对单位判处罚金, 并对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员, 依照前款的规定处罚。” 因此, 集资诈骗罪法定最高刑为无期徒刑。

B 项错误, 《刑法》第一百五十一条规定: “走私武器、弹药、核材料或者伪造的货币的, 处七年以上有期徒刑, 并处罚金或者没收财产; 情节特别严重的, 处无期徒刑, 并处没收财产; 情节较轻的, 处三年以上七年以下有期徒刑, 并处罚金。” 因此, 走私武器、弹药罪法定最高刑为无期徒刑。

C 项错误, 《刑法》第三百三十条规定: “违反传染病防治法的规定, 有下列情形之一, 引起甲类传染病以及依法确定采取甲类传染病预防、控制措施的传染病传播或者有传播严重危险的, 处三年以下有期徒刑或者拘役; 后果特别严重的, 处三年以上七年以下有期徒刑……” 因此, 妨害传染病防治罪法定最高刑为七年有期徒刑。

D 项正确, 《刑法》第一百四十一条规定: “生产、销售假药的, 处三年以下有期徒刑或者拘役, 并处罚金; 对人体健康造成严重危害或者有其他严重情节的, 处三年以上十年以下有期徒刑, 并处罚金; 致人死亡或者有其他特别严重情节的, 处十年以上有期徒刑、无期徒刑或者死刑, 并处罚金或者没收财产。” 因此, 生产、销售、提供假药罪法定最高刑是死刑。

故正确答案为 D。

考点

刑法

16. 【解析】C。

本题考查科技常识。

A 项正确, 吸尘器工作时, 电动机将电能转化为机械能; 高速旋转的叶轮把空气排出风机, 同时使外部空气和灰尘不断地补充进风机, 这时吸尘器能“吸尘”, 其原理利用了流体流速大的地方压强小, 该项与大气压有关。

B 项正确, 在飞机起飞的过程中, 外界气压快速降低, 而中耳腔还保持正常的压力 (较外界相对较高), 使鼓膜向外膨隆, 压力增加, 这时乘客就会有耳闷胀感。当吞咽、打哈欠、打喷嚏、嚼口香糖或某些发音动作时, 通过周围肌肉的运动牵拉管壁, 使咽鼓管短暂开放, 从而可调节中耳腔的压力, 使之与外界平衡, 缓解耳朵不适感, 该项与大气压有关。

C 项错误, 帕斯卡原理认为, 对封闭容器中的静止液体施加压力, 这种压力会毫无损失地传递至液体的各个部分, 同样也传递到容器壁的每一部分。因此, 挤牙膏的任何位置, 作用牙膏的压力相等。而在牙膏管口端挤牙膏比较费力, 是因为牙膏管口狭小, 牙膏容易流向牙膏尾部, 挤牙膏管尾部遇到的阻力比牙膏口处小。因此, 在牙膏管口挤牙膏比在管尾挤更费力, 这与大气压无关。

D 项正确, 啤酒当中溶解了大量的二氧化碳气体, 在静止状态下, 二氧化碳气体保持着



平衡状态, 当啤酒剧烈晃动时时, 二氧化碳从啤酒里逸出。在啤酒瓶中有限的空间里逸出的二氧化碳体积增大, 瓶内的压强会瞬间增大, 在打开瓶盖的一瞬间, 二氧化碳气体会混合着啤酒从瓶中喷出, 该项与大气压有关。

本题为选非题, 故正确答案为 C。

考点

物理常识

17. 【解析】A。

本题考查科技常识。

A 项错误, 嫦娥五号任务是中国探月工程的第六次任务, 也是截至 2020 年 12 月中国航天最复杂、难度最大的任务之一, 实现了中国首次月球无人采样返回, 助力月球成因和演化历史等科学研究。因此, 嫦娥五号的主要任务是实现月球采样后自动返回。

B 项正确, 2020 年 11 月 24 日, 长征五号遥五运载火箭搭载嫦娥五号探测器成功发射升空, 嫦娥五号装载了一批水稻、苜蓿、燕麦、拟南芥、兰花等农林花卉种子飞向太空。

C 项正确, 2020 年 12 月 17 日, 探月工程嫦娥五号返回器在内蒙古四子王旗预定区域成功着陆, 嫦娥五号返回器携带月球样品成功着陆, 标志着我国首次地外天体采样返回任务圆满完成。

D 项正确, 2020 年 12 月 3 日, 嫦娥五号“上升器”搭载着从月球采集的样品从月面顺利起飞并精准进入轨道, 返回地球, 这是我国探测器首次在地外天体起飞、精准入轨。

本题为选非题, 故正确答案为 A。

考点

科技理论与成就

18. 【解析】A。

本题考查科技常识。

A 项错误, 月亮表面亮的部分是高地和高山, 被称之为“月陆”; 而月亮表面较暗的部分是盆地、平原等低洼部分, 这种地形的反照率比较低, 所以看起来很暗, 被称之为“月海”。

B 项正确, 月球绕地球公转的同时也在进行着自转, 周期约为 27.32 日。由于地球对月球的潮汐锁定, 因此月球的自转周期与公转周期相同, 从而也会导致我们在地球上看不到月球的背面。

C 项正确, 由于月球表面没有大气, 再加上月面物质的热容量和导热率又很低, 因此月球表面昼夜的温差很大, 可达 310 摄氏度左右。

D 项正确, 引力的大小与质量成正比, 月球表面的重力约是地球重力的 1/6, 地球的引力则是月球的 6 倍。

本题为选非题, 故正确答案为 A。

考点

其他

19. 【解析】C。

本题考查科技常识。

A 项正确, 红色药水是一种外用消毒剂, 含有汞, 因其杀菌能力弱, 而且长期大量使用汞还可能导致中毒, 所以常用于小面积的浅表皮肤粘膜的擦伤消毒, 而不适宜对大面积皮肤损伤的消毒, 因此现已很少使用。

B 项正确, 过氧化氢属于外用消毒液, 又称为双氧水, 可以用于治疗中耳炎。使用过氧化氢进行冲洗消毒, 将里面的分泌物清理干净, 再使用盐酸洛美沙星滴耳液滴耳, 以及口服头孢类抗生素进行治疗。

C 项错误, 测血糖应用酒精消毒。如果测血糖时用碘伏消毒, 碘伏中的碘可以与血糖试



纸中的酶发生反应, 影响测定结果的准确性。碘伏的颜色也可能会干扰试纸颜色的变化而影响血糖值, 所以测定血糖时应该用的酒精消毒, 不能用碘伏或者碘酒消毒。

D 项正确, 红药水与碘酒不能一起涂, 是因为碘酒与红药水起反应后会生成重金属汞, 而汞对人体是有害的, 长期被皮肤吸收多了会致中毒。

本题为选非题, 故正确答案为 C。

考点

化学常识

20. 【解析】D。

本题考查 AED 的使用。

A 项正确, 自动体外除颤器是一种便携式的医疗设备, 专为现场急救设计的急救设备, 是可被非专业人员使用的用于抢救心脏骤停患者的医疗设备。

B 项正确, 机器本身会自动判读心电图然后决定是否需要电击。

C 项正确, 患者胸部如有汗水需要快速擦干胸部, 因为水会降低 AED 功效。

D 项错误, 分析心率过程中请不要接触患者, 即使是轻微的触动都有可能影响 AED 的分析。

本题为选非题, 故正确答案为 D。

考点

21. 【解析】A。

根据文段可知, 我们创新形成的中国特色社会主义理论体系要往前发展、与时俱进, 横线处所填成语与“往前发展、与时俱进”语义相反, 表示随着时间的推移而未做出改变, A 项“刻舟求剑”比喻拘泥成例, 不知道跟着形势的变化而改变看法或办法, 符合语境, 当选; B 项“缘木求鱼”比喻方向、方法不对, 一定达不到目的; C 项“邯郸学步”比喻一味地模仿别人, 不仅没学到本事, 反而把原来的本事也丢了; D 项“削足适履”比喻过分迁就现成条件, 或生搬硬套, 均与不改变、不发展无关, 不符合语境, 排除。

故正确答案为 A。

考点

成语填空

22. 【解析】B。

由关联词“不是……而是……”可知, 横线处所填成语与后文“渐进的过程”语义相反, 表示时间短, 一下子就能做到, B 项“一蹴而就”比喻事情轻而易举, 一下子就成功, 与文段对应恰当, 当选。A 项“一劳永逸”是指辛苦一次, 把事情办好, 以后就可以不再费力了, 重在强调辛苦一次, 之后便高枕无忧, 与时间短无关, 排除; C 项“一板一眼”比喻言语、行动有条理符合规矩, 有时也比喻做事死板, 不懂得灵活掌握, 与语境无关, 排除; D 项“一帆风顺”比喻非常顺利, 没有任何阻碍, 与语境无关, 排除。

故正确答案为 B。

【文段出处】《习近平: 思政课是落实立德树人根本任务的关键课程》

考点

成语填空

23. 【解析】B。

本题先从第二空入手。由前文“和”可知, 横线处所填词语应与“浑水摸鱼”意思相近, 构成同义并列关系。“浑水摸鱼”比喻趁混乱时机获取不正当的利益。B 项“滥竽充数”比喻没有本领的人冒充有本领, 占着位置, 或拿次的东西混在好的里面充数, 符合文意, 可与“浑水摸鱼”构成并列关系, 保留; A 项“夸大其词”指把事情说得超过原有的程度, 不符合题意, 排除; C 项“信口雌黄”比喻不顾事实, 随口乱说或妄作评论, 没有体现题意, 排



除; D项“虚张声势”指假造声势, 借以吓人, 与文意不符, 排除。

代入验证第一空, 横线前表示的意思是不能偷懒, 要踏实劳动, B项“拈轻怕重”是指接受工作时挑拣轻易的工作, 害怕繁重的工作, 怕挑重担。符合题意, 当选。

故正确答案为B。

【文段出处】《弘扬优良家风 继承勤劳美德》

考点

成语填空

24. 【解析】C。

本题可从第二空入手。横线处所填词语搭配“军备竞赛”, 且根据后文“道高一尺、魔高一丈”可知, 此处应表达“植食性动物与植物之间的竞赛越来越激烈”之义。C项“升级”指战争的规模扩大、事态的紧张程度加深, 与“军备竞赛”搭配恰当, 为常用的固定搭配, 当选。A项“涌现”指大量地出现, 侧重强调数量增多, 且与“军备竞赛”搭配不当, 排除; B项“深化”通常搭配为“矛盾深化”, D项“加剧”通常搭配为“冲突、矛盾加剧”, 两项均与“军备竞赛”搭配不当, 排除。

代入验证第一空。根据“与此同时……也演化出……”可知, 此处为并列结构, 故横线处应与前文动物“花样繁多的技巧”对应。C项“巧妙”指(方法或技术等)灵巧高明, 超过寻常, 符合文意, 当选。

故正确答案为C。

【文段出处】《动植物之间的“军备竞赛”》

考点

实词填空

25. 【解析】D。

本题从第二空入手, 根据文意, 横线处词语应与前文“每向前走一步”、“都是不断突围的结果”相呼应, 因此横线处词语应用来形容在前进道路上遇到的问题。A项“课题”指要研究、解决的问题, 不符合文意, 排除; C项“麻烦”用来指难处理的问题等, 且语意较轻, 不符合文意, 排除; B项“障碍”、D项“阻力”均可形容在向前行进过程中遇到的问题, 保留;

第一空, 横线处词语对应“都是不断突围的结果……”, 由此可知向前走的每一步都不简单, B项“顺利”通常对应前进的道路坎坷, 含有对事物发展结果的评估, 而语境强调中国的发展过程艰难, 相比之下, D项“轻松”对应前进道路上遇到阻力, 更符合语境, 当选。

故正确答案为D。

【文段出处】《读懂“十四五”新发展格局下的改革议程》

考点

实词填空

26. 【解析】B。

第一空, 横线处所填词语应与前文“设置障碍”对应, C项“控制”, 指操控, 掌握住对象不使任意活动或超出范围, 或使其按控制者的意愿活动; D项, “延缓”意思是拖延、推迟、缓慢, 均与“障碍”搭配不当, 排除; A项, “阻碍”指阻挡住, 使不能顺利通过或发展; B项“限制”, 是指阻碍, 制约; 均符合文意, 保留;

第二空, 根据“采取防范措施”, 可知人们对人工智能技术仍存在的问题有所警惕, A项“恐惧”指惊惶不安, 文段没有表示出对人工智能害怕, 恐惧的意思, 不符合语境, 排除; B项“警惕”, 是指对可能发生的危险情况或错误倾向保持敏锐的感觉, 符合语境, 当选。

故正确答案为B。

【文段出处】《人工智能: 机器猫, 还是终结者?》



考点

实词填空

27. 【解析】A。

第一空, 根据“到处是水, 却没有一滴可以喝”可知, 横线所填词语体现“身处信息爆炸环境要获取有效可靠信息会遇到困难”。A项“窘境”指十分为难的处境、困境, B项“怪圈”比喻难以摆脱的某种怪现象, 多指恶性循环, 均可以体现困难的状态, 保留。C项“陷阱”比喻害人的圈套, 文段并未体现陷害的语义, 排除; D项“僵局”指僵持的局面, 侧重强调停滞而无法推进, 与文段语境不符, 排除。

第二空, 横线处所填词语搭配“优质内容”, A项“沉淀”指难溶解的固体物质从溶液中析出, 体现出凝聚和积累的含义, 搭配得当, 且和后文“水源”形成形象化对应, 当选。B项“荟萃”多指英俊的人物或精美的东西汇集, 不能体现形象化对应, 排除。

故正确答案为A。

【文段出处】《“虚拟咖啡馆”为何吸引上亿人?》

考点

实词填空

28. 【解析】B。

第一空, 根据“创作人人都能看得懂的内容需要从人的基本认知出发”可知, 横线处所填词语体现依据相同认知得出相同现实的含义。A项“构建”指建立, 多用于抽象事物; B项“想象”是指在知觉材料的基础上, 经过新的配合而创造出新形象的心理过程; D项“理解”指通过一定的分析能了解, 明白, 均可体现依据“共同语言”获得相同现实的含义, 保留。C项“模拟”指对真实事物或者过程的虚拟, 侧重强调模仿, 文段并无模仿再现的含义, 排除。

第二空, 根据“意象图示”“内容的认知门槛就能有所降低, 能看懂的观众也就更多”可知, 横线处体现视频内容能够直接简单的展现。B项“直观”指用感官直接接受的或直接观察, 与文意相符, 且可与前文“视频内容”形成对应, 当选。A项“便捷”指方便敏捷, 侧重强调快和方便, 与文段语境不符, 排除; D项“完整”指具有或保持应有的部分, 形容没有损坏或缺, 无法体现简单直接的语义, 排除。

故正确答案为B。

【文段出处】《短视频, 如何让你走向“每个人”》

考点

实词填空

29. 【解析】D。

第一空, 根据横线前“国际大循环减弱, 国内大循环活力日益强劲”可知, 二者应该属于一个上升, 一个下降的关系, A项“缺一不可”是指两者都不可缺少, 不符合文意, 排除; B项“等量齐观”是指对有差别的事物同等看待, 文段并未有同等对待之意, 排除; C项“取而代之”是指某一事物替代另一事物, 符合文意, 保留; D项“此消彼长”是指不同事物间呈反相关关系, 符合文意, 保留。

第二空, 与“提出”搭配, C项“肺腑之言”指发自内心的真诚话, 文段没有强调真诚之意, 排除, D项“真知灼见”指正确而深刻的认识和高明的见解, 与前文“深化研究”对应, 搭配得当, 当选。

故正确答案为D。

【文段出处】《以畅通国民经济循环为主构建新发展格局——论学习贯彻习近平总书记在经济社会领域专家座谈会上重要讲话》

考点



成语填空

30. 【解析】C。

第一空, 横线处搭配“战略谋划和系统布局”, A项“运筹帷幄”常指在后方决定作战方案, 也泛指主持大计, 考虑决策, C项“未雨绸缪”比喻事先做好准备工作, 预防意外的事情发生, 均可表达中国创新领域取得成就离不开整体的或预见性的谋划和布局, 保留A、C两项; B项“殚精竭虑”形容用尽精力、费尽心思, 主语多为人, 与“战略谋划和系统布局”搭配不当, 排除; D项“有条不紊”形容做事、说话有条有理, 丝毫不乱, 搭配不得当, 排除。

第二空, 根据前文中国实现从跟跑、并跑、领跑的转变和“更多”可知, 中国科学家的成绩将再次更新世界的认知, C项“刮目相看”指已有进步, 不能再用老眼光来看待, 用在此处表示中国科学创造出惊人成绩, 令世人以新的眼光看待, 符合文意, 当选; A项“肃然起敬”形容对某人或某件事产生了敬佩之情, 无法体现中国实现从跟跑、并跑、领跑的转变, 排除。

故正确答案为C。

【文段出处】《2020, 中国创新闪耀自立自强光芒》

考点

成语填空

31. 【解析】B。

第一空, 根据横线前后“与……不同”可知, 传统文化消费应与后文流行文化的“话题分享、及时交流、消费者参与内容制作”相反, 即应体现缺少消费者的互动、分享和参与, C项“周期性”指现象按同样的顺序重复出现, 与文意不符, 排除; A项“偶然性”表示突然的, 意想不到的, 与文意不符, 排除; D项“被动性”意为受他人的影响或牵制而发生的行动, 形容消费者被动的接受文化供给, 不主动参与文化消费创作, 符合文意, 保留; B项“单向性”指不经受方向的变化或倒反的, 用来形容消费者不参与传统文化消费制作, 而只作为文化消费单方面传播的接受者, 符合文意, 保留。

第二空, 根据“参与内容制作”可知此处填入的词意为多方参与、共同创作, D项“反转式”指转向相反的方向, 与文意不符, 排除; B项“共创式”指多方参与, 共同创造, 符合文意, 当选。

故正确答案为B。

【文段出处】《数字化赋能文化产业高质量发展 (创造性转化创新性发展纵横谈)》

考点

实词填空

32. 【解析】A。

第一空, 横线以顿号隔开, 设空处应与“如影随形”构成同义并列关系, 能够体现“建小康”与“求大同”像影子跟着身体一样, 关系亲密、不可分离的。A项“相辅相成”指两件事物互相配合, 互相补充, 缺一不可, 与文意相符, 保留; B项“并行不悖”指同时进行而互相不违背, 能够体现两者方向一致, 符合文意, 保留; D项“不谋而合”指事先没有商量过, 意见或行动却完全一致, 符合文意, 保留; C项“如出一辙”指像同一条车辙里走过来一样, 形容彼此十分相似, 无法体现二者相伴相生、缺一不可的紧密关系, 且多为贬义, 感情色彩不符, 排除。

第二空, 前文通过关联词“既……又……”以及设空处之后“可望可及的美好生活”可知, “求大同”是终极理想, 而“建小康”应是与理想相对的, 与现实生活有关的实际目标, A项“现实”符合文意, 与前文的理想构成相对关系, 当选; B项“远景”指未来的情景, C项“发展”指事物从出生开始的一个进步变化的过程, 是事物的不断更新, D项“切近”指



非常接近、非常符合, 均与文意不符, 排除。

故正确答案为 A。

【文段出处】《〈博览群书〉之“面朝大同看小康”》

考点

混搭填空

33. 【解析】B。

第一空, 根据文段“而不是”可知, 横线处应与“重视”构成反义, 表示不重视, 不放在心上, 不认真。A 项“应付”可指敷衍了事, B 项“敷衍”指做事不负责任或待人不恳切, 只做表面上的应付, D 项“草率”指(做事)不认真, 敷衍了事, 三者均符合文意, 保留; C 项, “随意”指任凭自己的意愿, 表示一种随心所欲的态度, 不是重视的反义词, 排除。

第二空, 文段表示沟通前应做足够的、多方面的了解。A 项, “系统”指同类事物联合起来, 也指有条理, 不符合文意, 排除; B 项, “充分”指足够(多用于抽象事物), 充分了解, 搭配恰当, 符合文意, 保留; D 项, “全面”指所有方面, 与“方方面面”语义重复, 故排除。

验证第三空, “记好笔记, 让家长感觉到老师对他的孩子特别关心”, 能够做到情感上“迅速”沟通, 符合文意, 当选。

故正确答案为 B。

【文段出处】《班主任与家长沟通与合作的策略研究》

考点

实词填空

34. 【解析】C。

从第二空入手, 根据文段信息, 搭配的是“到所有不同类型的人群”。A 项“惠及”的意思是把好处给予某人或某地, “及”与“到”重复, 排除; B 项“照顾”有“考虑”的意思, 与“到所有不同类型的人群”搭配, 保留; C 项“覆盖”有“遮盖”“保护”的意思, 与“到所有不同类型的人群”搭配, 保留; D 项“考虑”的意思是“思考”“思索”, 与“到所有不同类型的人群”搭配, 保留。

第三空, 根据文段信息, 搭配的是“执政理念”, 且根据前文“转换政府职能”可知, “理念”也应有所变化。B 项“创新”指创立或创造新的, 符合文意, 保留; C 项“重塑”的意思是“重新塑造”, 符合文意, 保留; D 项“提升”的意思是提高质量、水平, 与“理念”搭配不当, 排除。

回到第一空, 此处需搭配前文“管理和服务”。C 项“渗透”指“某种事物或势力逐渐进入其他方面”, 可以体现“管理和服务”逐渐进入“城市的每一个角落和空间”, 搭配得当, 当选; B 项“扩散”的意思是“扩大散布”, 与“管理和服务”搭配不当, 排除。

故正确答案为 C。

【文段出处】《城市精细化治理不能忽视的关键点》

考点

实词填空

35. 【解析】A。

从第三空入手, 根据“引领了二十世纪八九十年代万人空巷的武侠热”“引领了前些年武侠题材翻拍剧的创作热潮”可知横线处成语的意思是受到广泛欢迎并持续很长时间。A 项“长盛不衰”通常用来形容文化、传统等长久兴盛而不衰败, 比喻长时间保持旺盛的势头, 符合文意, 保留; B 项“方兴未艾”的意思是事物正在发展, 一时不会终止, 没有体现出金庸小说的广受欢迎, 排除; C 项“家喻户晓”的意思是家家户户都知道, 形容为人所熟知, 体现出金庸小说的知晓度广, 但没有体现出时间长, 排除; D 项“炙手可热”的意思是手一



靠近就感觉很烫, 比喻气焰盛、权势大, 使人不敢靠近, 具有贬义色彩, 排除。

第一空, 代入验证, “鲜明”的意思是“明亮”“分明而确定”, 可体现“武侠精神”是明确、独特的“中华文化符号”, 符合文意。

第二空, 代入验证, “心向往之”的意思是对某个人或事物心里很向往, 根据“都吸引着一代又一代的年轻人”可知, 年轻人对“武侠精神”非常向往, 符合文意。

故正确答案为 A。

【文段出处】《新武侠剧: “功夫”的底色仍是家国大义》

考点

混搭填空

36. 【解析】B。

文段整体为并列结构。开篇论述谱牒对村史研究的意义, 紧接着描述“谱牒中关于人物家世的记载, 对史学研究具有无可替代的作用”, 通过关联词“还”进一步引出谱牒“记载了本地的风俗民情, 可以了解一个地区、一个家族不同时期的历史面貌”, 最后由关联词“此外”引出“有的谱牒还记载着家训、家规, 表现出中华民族的道德规范、价值观念和时代风尚”, 故整个文段为并列结构, 描述了谱牒对村史研究、历史人物、本地风俗民情以及中华民族价值观的记载, 需全面概括, 对应 B 项。

A 项, “明清时期谱牒”为并列的一个方面, 片面, 排除;

C 项, “中国乡村一级档案”为并列的一个方面, 片面, 排除。

D 项, “人物家世记载”为并列的一个方面, 片面, 排除。

故正确答案为 B。

【文段出处】《重拾‘家史’背后的温情和敬意》

考点

中心理解题

37. 【解析】B。

文段开篇描述“群众”对“非物质文化遗产”的评价, 认为“非物质文化遗产”没用了, 紧接着由转折词“然而”引出作者的观点, “今天‘用不上’”“恰是过去百姓最‘有用’的”“是历史中……的精神体系”, 之后由“:”引出解释说明。故文段为“分总分”结构, 转折之后是中心句, 作者强调对“非物质文化遗产”的评价不能局限于当前, 而应该结合其所处的历史时期, 对应 B 项。

A 项, “大众对非遗的认知和理解有失偏颇”为问题表述, 排除;

C 项, “对塑造民族性格有重要价值”为解释说明内容, 非重点, 排除;

D 项, “社会生态链”为解释说明内容, 非重点, 排除。

故正确答案为 B。

【文段出处】《经济学视角下的非遗保护》

考点

中心理解题

38. 【解析】B。

文段开篇引出“身联网”这一话题, 介绍“身联网”设备的类型。接下来重点描述植入式设备和附着式设备可能存在的安全问题。故文段为“分总”结构, 中心句强调“身联网”技术对人体的危害, 对应 B 项。

A 项, 曲解文意, “‘身联网’设备”与“人机交互”密切相关, 而非“身联网”, 且属于背景铺垫, 非重点, 排除。

C 项, “解决人类医疗史上的难题”在文段中未体现, 无中生有, 排除。

D 项, “实现人机协同”在文段中未体现, 无中生有, 排除。



故正确答案为 B。

【文段出处】《积极应对‘身联网’时代挑战》

考点

中心理解题

39. 【解析】C。

A 项, 根据“叶绿素含量的测定方法主要有……和高效液相色谱法”可知, 五种方法对应的是叶绿素含量的测定, 而作物叶片反射率的测量方法文段未提及, 无中生有, 排除;

B 项, 文段未提及“叶绿素含量的测定方法尚需理论支撑”, 无中生有, 排除;

C 项, 根据“两类反射光谱到底存在何种差异……一直鲜有报道”可知, 不同反射光谱方法的差异还需要进一步研究, 当选;

D 项, 根据“作物叶片反射光谱主要有……后者是近几年发展起来的实用型高效测量方法”可知, “积分球测量的方向半球反射率”的效率如何文段未提及, 高效的方法对应的是“叶片夹测量的二向性反射率”, 表述错误, 排除。

故正确答案为 C。

【文段出处】《叶绿素含量有多少测一测反射光就知道》

考点

细节判断题

40. 【解析】A。

A 项, 文段未提及“发现过程”, 无中生有, 当选。

B 项, 根据文段“动物有着强烈的动态感, 形态各异, 而人往往在构图中占据领导地位”可知, “艺术特点”已提及, 排除;

C 项, 根据文段“分布最为广泛、内容最为多样、艺术最为精湛”可知, “历史价值”已提及, 排除;

D 项, 根据文段“目前已发现上万幅, 年代跨越……等足足 10 个阶段”可知, “产生时间”虽未直接提到, 但可推出应为较早的石器时代, 排除。

本题为选非题, 对比择优, 故正确答案为 A。

【文段出处】《“不教胡马度阴山”胡马为何如此想“度阴山”?》

考点

细节判断题

41. 【解析】B。

文段开篇例举诗人陶渊明、陆游辞官归隐田园后创作的诗句, 尾句指出诗词所包含的内容, 并着重强调“古代诗词为我们提供了研究古代农村形态、生产模式、农学思想、农业科技的宝贵资料”。因此文段接下来应围绕“古代诗词中的农学”这一核心话题展开论述, 对应 B 项。

A 项, “诗人”为背景引入内容, 非文段重点, 且与尾句核心话题不一致, 排除;

C 项, “农业技术的发展”脱离“诗”的语境, 并非尾句强调的内容, 排除;

D 项, “现代农业”偷换概念, 文段强调的是对古代农业方面的研究提供了宝贵资料, 排除。

故正确答案为 B。

考点

接语选择

42. 【解析】D。

本题横线位于文段的中间位置, 因此要结合上下文的语境进行分析, 注意前后话题一致。横线前介绍了在音乐教学中, 联想与想象的心理活动是对音乐的体验、探索和领悟。横线后



通过“因此”得出结论, 联想和想象越丰富, 感受理解音乐的水平越高、表现音乐的能力越强。横线前后均在围绕“联想和想象”的话题进行阐述, 都在强调二者对音乐的重要性, 根据话题的一致性, 只有 D 项包含“联想和想象”话题, 当选。

A 项、C 项均缺少“联想和想象”话题, 排除;

B 项, 只包含“想象”这一话题, 缺少“联想”相关话题, 且和 D 项相比, 未提及对音乐的作用, 排除。

故正确答案为 D。

考点

语句填空

43. 【解析】B。

该题横线位于文段中间位置, 起到承上启下的作用, 所以要结合上下文的语境进行分析。横线前介绍了国家的未来取决于青少年, 强调他们需要创新与坚守的精神, 并对创新与坚守这两个品质的来源进行解释说明。横线后围绕“教育者(老师)”进行阐述, 强调了老师对青少年的重要性, 及优秀的人走进教师队伍的重要性。因此横线处联系上下文, 应体现教育者要帮助青年养成创新与坚守的品质相关的意思, 对应 B 项“这些品质的养成, 是教育的使命”, 选项可承上启下, 当选。

A 项、C 项, 均未提及上文“创新与坚守”相关的内容, 无法承接上文, 排除;

D 项, 未提及上文“创新与坚守”相关的内容, 无法承接上文, 且文段未提及“面向未来”, 选项无中生有, 排除。

故正确答案为 B。

考点

语句填空

44. 【解析】A。

观察选项, 判断首句。③句对“石化作用”下定义, 适合充当首句, ④句和⑤句均提及“这一石化作用”, 说明④句和⑤句分别为“石化作用”中的一种, ④句和⑤句是围绕“石化作用”进行具体的举例说明, 故④句和⑤句均在③句之后, 锁定 A 项。

验证 A 项, ③句下定义引出“石化作用”这一话题, ②句强调石化作用略有不同, 随后④句通过“恐龙骨骼的石化作用为‘矿质填充作用’”进行具体的举例论证, ①⑥⑤三句呈现出“硅化木”的形成过程, 这一石化作用为“置换作用”。故后文通过“恐龙遗体的骨骼化”、和“硅化木”这两种不同的“石化作用”进行对比, 进一步论证了②句中的“略有不同”, 逻辑通顺合理, 当选。

故正确答案为 A。

考点

语句排序

45. 【解析】D。

对比选项, 判断首句。从时间上看, ①句提到“十三五”、“十四五”, 其中“十三五”指 2016 年-2020 年, “十四五”指 2021 年-2025 年, ③句提到“从新中国成立至 1970 年”, 因此③句应在①句之前, ①句不能充当首句, 排除 A 项。而④句中提到“历史上的人口出生变动状况”, “历史上”时间范围更为宏观, ③句的“从新中国成立至 1970 年”为具体的时间点, 因此④句应在③句之前, 对应 D 项。

验证 D 项。④句先指出人口老龄化进程反映了历史上的人口出生变动状况, 接着按照时间先后顺序, ③句先指出从新中国成立至 1970 年, 我国经历了两次生育高峰, ⑥句具体论述其中的第二次生育高峰, ⑤句“这批人”指代的是第二次生育高峰期出生的人口, 因此③⑥⑤三句话题一致捆绑, 接着①句指出“十四五”期间的增幅情况, 最后②句指出老龄化加



快带来的影响, 先描述现状, 再谈及影响, 逻辑通顺合理, 当选。

故正确答案为 D。

考点

语句排序

46. 【解析】C。

赋值跨栏、匍匐、独木桥三段的路程分别为 3、1 和 2; 赋值跨栏速度为 6, 则匍匐速度为 $6 \times \frac{1}{3} = 2$, 通过独木桥的速度为 $6 \times \frac{1}{6} = 1$ 。通过独木桥的时间为 $2 \div 1 = 2$, 匍匐的时间为 $1 \div 2 = \frac{1}{2}$, 则通过独木桥的时间是匍匐时间的 $2 \div \frac{1}{2} = 4$ 倍。

故正确答案为 C。

考点

行程问题

47. 【解析】A。

两位劳模都从 6 种奖品中随机任取 3 种, 每个人选择奖品的方式有 C_6^3 种情况, 则总情况数 $= C_6^3 \times C_6^3$ 种。要求两位劳模拿到的奖品种类完全一样, 第一位劳模随便取, 有 C_6^3 种取法,

第二位劳模要与第一位奖品种类相同, 只有 1 种取法, 因此满足条件的情况数 $= C_6^3 \times 1$ 种。

则所求概率 $= \frac{C_6^3 \times 1}{C_6^3 \times C_6^3} = \frac{1}{C_6^3} = \frac{1}{20} = 5\%$ 。

故正确答案为 A。

考点

概率问题

48. 【解析】B。

每月 1-28 号共 28 天, 对应完整的 4 个星期, 有周六、周日共计 $2 \times 4 = 8$ 天。

方法一: 现有周六、周日共 9 天且最后一天为周六, 则剩余的几天中仅有 1 个周六且无周日, 分情况讨论:

若该月为 29 天, 则 29 号即为周六, 那么 1 号与 29 号相同, 也为周六, D 项排除;

若该月为 30 天, 则 29、30 号为周五、周六, 那么 1 号为周五, A 项排除;

若该月有 31 天, 则 29-31 号分别为周四、周五、周六, 那么 1 号为周四。C 项排除, B 符合。

方法二: 代入排除

A 项: 若 9 月的第一天为周四, 则 29 号也为周四, 30 号 (即最后一天) 为周五, 与条件矛盾, 排除;

B 项: 若 5 月第一天为周四, 则 29 号也为周四, 31 号 (即最后一天) 为周六, 满足题意, 正确。

故正确答案为 B。

考点

星期日期问题

49. 【解析】C。

方法一:



设两次分组组数分别是 x 、 y 组, 根据两次分组男生人数、女生人数相等联列方程组:

$$\begin{cases} 6x + 8 = 8y \\ 4x = 4y + 12 \end{cases}, \text{ 解得 } x = 16, y = 13, \text{ 则女员工人数为 } 16 \times 4 = 64。$$

方法二:

按每组 6 男 4 女进行分组, 女员工正好分完, 可知女员工人数是 4 的倍数, 排除 A 项、B 项。

代入 C 项: 假设女员工有 64 人, 按 6 男 4 女分组, 共分成 $\frac{64}{4} = 16$ 组, 则男员工有

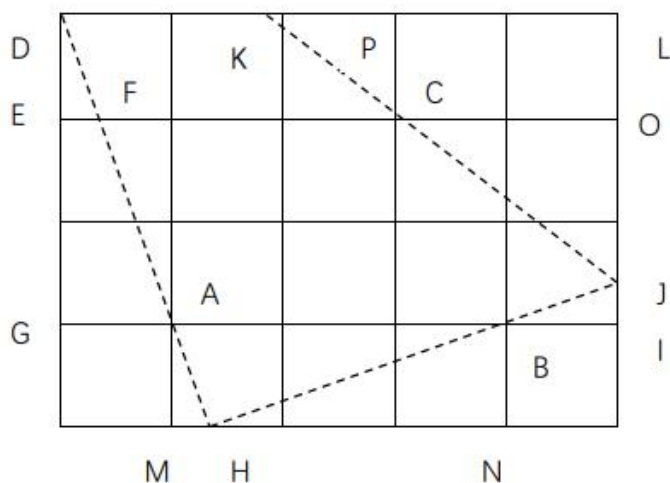
$6 \times 16 + 8 = 104$ 人; 按 8 男 4 女分组, 共分成 $\frac{64 - 12}{4} = 13$, 则男员工有 $13 \times 8 = 104$ 人。满足所有条件。

故正确答案为 C。

考点

和差倍比问题

50. 【解析】D。



根据图形, 题干所求为过 C 的斜边与长方形木板的两边线段构成的直角 $\triangle KLJ$ 的面积。根据三角形相似定理, 如果两个三角形的两个角分别对应相等, 则有两个三角形相似, 则由于

$\angle DGA = \angle AMH = 90^\circ, \angle GDA = \angle MAH$, 则 $S_{\triangle DGA} \sim S_{\triangle AMH}$, 因此 $\frac{DG}{GA} = \frac{AM}{MH}$,

$DG = 3, GA = 1, AM = 1$, 可得 $MH = \frac{1}{3}$ 。同理, $S_{\triangle HNB} \sim S_{\triangle BIJ}$, 则 $\frac{HN}{NB} = \frac{BI}{IJ}$,

$NB = 1, HN = MN - HN = 3 - \frac{1}{3} = \frac{8}{3}, BI = 1$, 则 $IJ = \frac{3}{8}$ 。又同理,

$S_{\triangle KPC} \sim S_{\triangle COJ}$, 则 $\frac{KP}{PC} = \frac{CO}{OJ}, PC = 1, CO = 2, OJ = OI - IJ = 2 - \frac{3}{8} = \frac{13}{8}$, 则

$KP = \frac{16}{13}, KL = KP + PL = \frac{16}{13} + 2 = \frac{42}{13}$,

$LJ = LI - IJ = 3 - \frac{3}{8} = \frac{21}{8}, S_{\triangle KLJ} = \frac{1}{2} \times LJ \times KL = \frac{1}{2} \times \frac{21}{8} \times \frac{42}{13} \approx 4.24$ 。



故正确答案为 D。

考点

几何问题

51. 【解析】C。

元素组成相同, 优先考虑位置规律。观察发现, 题干图形每列黑块数量相同, 故黑块按列平移。第一列小黑块每次向上移动一格, 到达最上端再平移到同列最下方, 故? 处应选择第一列小黑块由前一幅图向上移动一格的图形, 排除 B、D。第二列小黑块每次向下移动一格, 到达最下端再平移到同列最上方, 故? 处应选择第二列小黑块由前一幅图向下移动一格的图形, 排除 A。

故正确答案为 C。

考点

位置规律-平移

52. 【解析】D。

元素组成不同, 且无明显属性规律, 优先考虑数量规律。观察发现, 题干图形均有正方形, 且图形其他部分均与正方形相交, 考虑与正方形相交的点数量。题干图形中图形其他部分与正方形相交的点数量为 2, 故处应选择其他部分与正方形相交的点数量为 2 的图形。A 项相交于 3 个点, B 项相交于 1 个点, C 项相交于 4 个点, D 项相交于 2 个点, 只有 D 项符合。

故正确答案为 D。

考点

数量规律-点

53. 【解析】D。

元素组成不同, 优先考虑属性规律。题干图形存在等腰元素和相同图形反着放, 考虑对称性。①④⑥为中心对称图形, ②③⑤为轴对称图形。即①④⑥一组, ②③⑤一组。

故正确答案为 D。

考点

属性规律-对称性

54. 【解析】C。

元素组成不同, 且无明显属性规律, 优先考虑数量规律。观察发现, 题干图形出现多端点, 考虑数笔画数。①②⑥均有 4 个奇点, 为两笔画图形, ③④⑤均有 2 个奇点, 为一笔画图形。即①②⑥一组, ③④⑤一组。

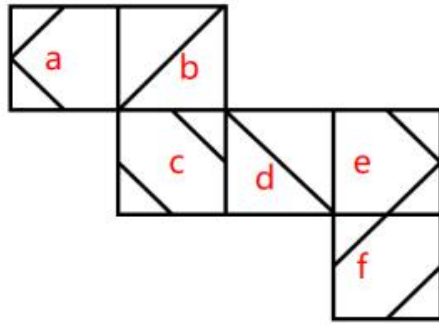
故正确答案为 C。

考点

数量规律-线

55. 【解析】B。

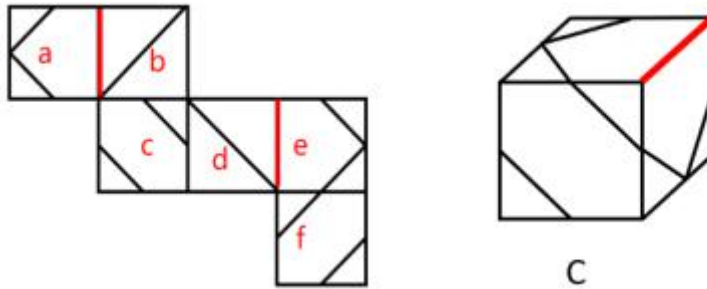
本题为空间重构题。对展开图进行编号, 如下图所示:



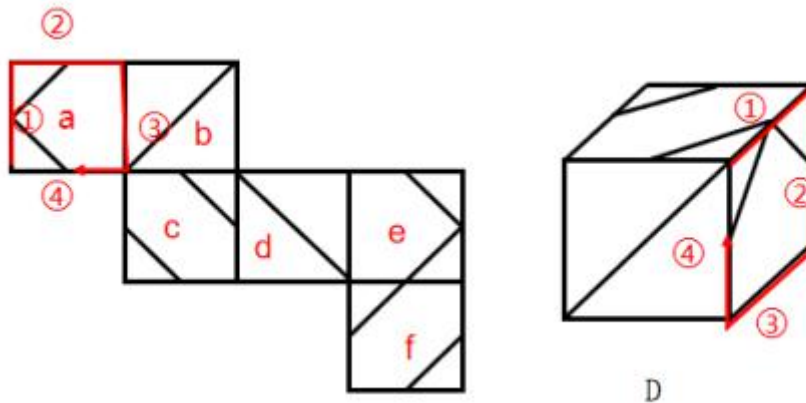
A 项: 选项与展开图中均有面 b 和面 d, 展开图中面 b 与面 d 中的两条线不存在交点, 而选项中面 b 与面 d 的两条线有一个交点, 选项与展开图不一致, 排除;

B 项: 选项与展开图一致, 当选;

C 项: 选项与展开图中均有面 a 和面 e, 展开图中面 a 与面 e 中空白五边形的底分别挨着 b 面和 d 面, 而选项中面 a 与面 e 中空白五边形的底为两个面的公共边, 选项与展开图不一致, 排除;

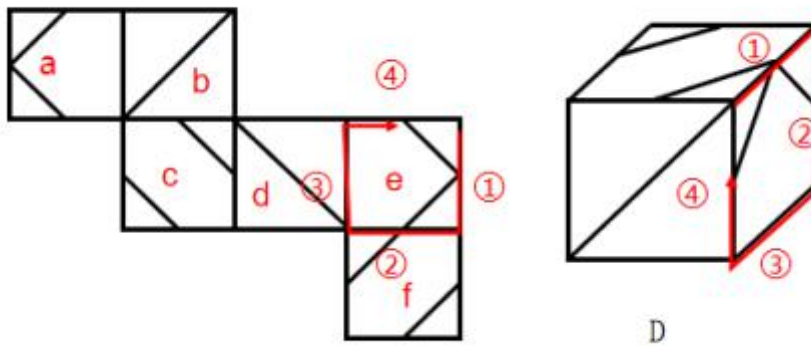


D 项: 选项中含有空白五边形的面可能为面 a 或面 e。分别以面 a 和面 e 的唯一边顺时针进行画边。若选项中为面 a, 对展开图和选项进行画边如下图所示:



展开图中④对应的面为 c 面, 选项中④对应的面为 b 或 d, 选项与展开图不一致, 故面 a 这种情况不成立。

若选项中为面 e, 对展开图和选项进行画边如下图所示:



选项中①对应的面为 c 或 f, 展开图中①对应的面不可能为 c 或 f, 故面 e 这种情况也不成立。两种情况都不成立, 选项和展开图不一致, 排除。

故正确答案为 B。

考点

空间类-空间重构

56. 【解析】A。

第一步: 找出定义关键词。

“比喻做事愈接近成功愈困难, 越是到最后越要坚持”。

第二步: 逐一分析选项。

A 项: “距离实现中华民族伟大复兴的目标越近, 我们越不能懈怠, 越要加倍努力, 越要动员广大青年为之奋斗”, 符合“比喻做事愈接近成功愈困难, 越是到最后越要坚持”, 符合定义, 当选;

B 项: “对于成功的经验, 我们必须坚定不移地坚持下去, 这样才能取得下一个 40 年的辉煌”, 仅说明需要坚持成功的经验, 不符合“比喻做事愈接近成功愈困难, 越是到最后越要坚持”, 不符合定义, 排除;

C 项: 该项仅说明我坚信能实现种种目标, 不符合“比喻做事愈接近成功愈困难, 越是到最后越要坚持”, 不符合定义, 排除;

D 项: “从南昌城头一声枪响到万里长征, 再到艰苦抗战, 那都是面对生死存亡的困难挑战, 我们何尝畏惧过、退缩过”, 仅说明在整个过程中我们都不畏艰险, 不符合“比喻做事愈接近成功愈困难, 越是到最后越要坚持”, 不符合定义, 排除。

故正确答案为 A。

考点

单定义

57. 【解析】D。

第一步: 找出定义关键词。

“对于此前普遍接受的经验、观点、理论或者常识”、“当遇到难以解释的现象时”、“往往不是怀疑此前的理论, 而是提出一个新的辅助性假设, 来协调这一理论和反常现象”。

第二步: 逐一分析选项。

A 项: 相当一段时间, 科学家们认为光是粒子, 是沿着直线传播的, 但是后来的些观察事实无法解释, 于是有人在光的粒子说之外提出光的波动假说, 这一假说是在粒子说之外的, 没有协调粒子说和反常现象, 不符合“往往不是怀疑此前的理论, 而是提出一个新的辅助性假设, 来协调这一理论和反常现象”, 不符合定义, 排除;

B 项: 张家庄的人都知道, 只要他们村庙门 2 的大石头潮湿了, 不出 3 天, 必有暴雨,



可是最近大石头接连多天潮湿却没有下雨, 他们认为明天一定会下雨, 不符合“往往不是怀疑此前的理论, 而是提出一个新的辅助性假设, 来协调这一理论和反常现象”, 不符合定义, 排除;

C 项: 小刘投入大量精力, 提出了一套炒股赚钱理论, 结果不到半年, 他投入的 10 余万元赔得不到 2 万元了, 他认为不是他的理论有问题, 主要是因为外围消息面太过负面, 不符合“往往不是怀疑此前的理论, 而是提出一个新的辅助性假设, 来协调这一理论和反常现象”, 不符合定义, 排除;

D 项: 古希腊人认为, 完美的运动只有匀速圆周运动、太阳、月亮皆如此, 符合“对于此前普遍接受的经验、观点、理论或者常识”; 但是后来发现水星等行星并不严格按此方式行走, 符合“当遇到难以解释的现象时”; 于是托勒密提出托勒密均衡点和大圆套小圆的假设来解决这一问题, 符合“往往不是怀疑此前的理论, 而是提出一个新的辅助性假设, 来协调这一理论和反常现象”, 符合定义, 当选。

故正确答案为 D。

考点

单定义

58. 【解析】A。

第一步: 找出定义关键词。

拆字: “分析与利用汉字的形体”;

析词: “分析、分解词的结构和意义, 重新组合, 建立新的结构, 制造临时的新词”。

第二步: 逐一分析选项。

①把“剧本”一词拆开, 制造出“一剧之本”一词, 符合“分析、分解词的结构和意义, 重新组合, 建立新的结构, 制造临时的新词”, 符合“析词”定义;

②处世须存心上刃为“忍”字, 修身切记寸边而“耐”字, 符合“分析与利用汉字的形体”, 符合“拆字”定义。故①为析词, ②为拆字, 只有 A 项正确。

故正确答案为 A。

考点

多定义

59. 【解析】C。

第一步: 找出定义关键词。

“利用并协调语音, 以造成话语抑扬顿挫、和谐悦耳的音响效果”、“运用叠音、摹声、儿化韵等”。

第二步: 逐一分析选项。

A 项: 呼呼地吹着, 嗤嗤地响着, 符合“运用叠音、摹声、儿化韵等”, 符合定义, 排除;

B 项: 赶不上点儿, 对不上茬儿, 符合“运用叠音、摹声、儿化韵等”, 符合定义, 排除;

C 项: 人民, 只有人民, 才是创造世界历史的动力, 两个人民只是强调人民是动力, 不符合“利用并协调语音, 以造成话语抑扬顿挫、和谐悦耳的音响效果”、“运用叠音、摹声、儿化韵等”, 不符合定义, 当选;

D 项: 舒活舒活筋骨, 抖擞抖擞精神, 符合“运用叠音、摹声、儿化韵等”, 符合定义, 排除。

本题为选非题, 故正确答案为 C。

考点

单定义



60. 【解析】C。

第一步: 找出定义关键词。

“疾病 A 与疾病 B 并不存在因果关系”、“由于两者 (A 和 B) 有共同的原因 C 而产生的关联”。

第二步: 逐一分析选项。

A 项: 人体中的嘌呤被分解后会产生尿酸, 高尿酸血症是痛风发生的基础, 所以嘌呤与痛风有因果联系, 不符合“疾病 A 与疾病 B 并不存在因果关系”, 不符合定义, 排除;

B 项: 克罗恩病会引发回肠和右半结肠病变, 这些病变常并发肠梗阻, 所以回肠和右半结肠病变与肠梗阻有因果联系, 不符合“疾病 A 与疾病 B 并不存在因果关系”, 不符合定义, 排除;

C 项: 人血清胆固醇高是引发冠心病的危险因素, 血清胆固醇高又可产生沉积于血管的黄色瘤, 黄色瘤与冠心病无因果联系, 两者都由共同的原因血清胆固醇高产生, 符合“疾病 A 与疾病 B 并不存在因果关系”、“由于两者 (A 和 B) 有共同的原因 C 而产生的关联”, 符合定义, 当选;

D 项: 在遗传性疾病肥厚型心肌病和非遗传疾病心肌炎的共同作用下会引发心脏衰竭, 肥厚型心肌病和心肌炎无因果联系, 符合“疾病 A 与疾病 B 并不存在因果关系”, 但两者没有共同的原因, 而是共同导致某一结果, 不符合“由于两者 (A 和 B) 有共同的原因 C 而产生的关联”, 不符合定义, 排除。

故正确答案为 C。

考点

单定义

61. 【解析】B。

第一步: 找出定义关键词。

“各位数字之和是一个小于它的质数”、“该数能被这个质数整除”。

(质数: 在大于 1 的自然数中, 除了 1 和它本身以外不再有其他因数的自然数)

第二步: 逐一分析选项。

A 项: 67 各位数字之和: $6 + 7 = 13$, 13 是小于 67 的质数, $67 \div 13 = 5 \text{ 余 } 2$, 不符合“该数能被这个质数整除”, 不符合定义, 排除;

B 项: 322 各位数字之和: $3 + 2 + 2 = 7$, 7 是小于 322 的质数, $322 \div 7 = 46$, 符合“各位数字之和是一个小于它的质数”、“该数能被这个质数整除”, 符合定义, 当选;

C 项: 887 各位数字之和: $8 + 8 + 7 = 23$, 23 是小于 887 的质数, $887 \div 23 = 38 \text{ 余 } 13$, 不符合“该数能被这个质数整除”, 不符合定义, 排除;

D 项: 9925 各位数字之和: $9 + 9 + 2 + 5 = 25$, 25 不是质数, 不符合“各位数字之和是一个小于它的质数”, 不符合定义, 排除。

故正确答案为 B。

考点

单定义

62. 【解析】B。

第一步: 找出定义关键词。

“探讨生物形态、构造与其功能的关系”、“它们对不同的环境的适应及其相关规律”。



第二步: 逐一分析选项。

①项: 探讨的是雄性三棘鱼在求偶季节为争夺配偶和保护鱼卵而好斗的行为, 不符合“探讨生物形态、构造与其功能的关系”、“它们对不同的环境的适应及其相关规律”, 不符合定义;

②项: 探讨的是生活在沙漠的棘蜥的皮肤组织, 此种皮肤构造可避免水分散失以适应沙漠环境, 符合“探讨生物形态、构造与其功能的关系”、“它们对不同的环境的适应及其相关规律”, 符合定义;

③项: 探讨的是小麦在干旱时气孔关闭且叶片脱落酸含量增加, 此种生物形态可以帮助小麦适应干旱环境, 符合“探讨生物形态、构造与其功能的关系”、“它们对不同的环境的适应及其相关规律”, 符合定义;

④项: 探讨的是以昆虫为食的刺猬为捕捉食物而养成昼伏夜出的行为习惯, 不符合“探讨生物形态、构造与其功能的关系”、“它们对不同的环境的适应及其相关规律”, 不符合定义。

综上, 符合定义的为②③, 只有 B 选项符合。

故正确答案为 B。

考点

单定义

63. 【解析】B。

第一步: 找出定义关键词。

正面提问: “开门见山地提出问题”;

开放型问题: “提出较为笼统的问题”、“不对采访对象圈定回答的范围, 给予其较大的回旋余地”;

闭合型问题: “提出的问题要求对方有一个明确、简短的答案, 如‘是’‘不是’等内容”。

第二步: 逐一分析选项。

①本次世界杯你最支持哪一支球队? 此问题限定了答案只能在入围本次世界杯的球队中选, 不符合“提出较为笼统的问题”、“不对采访对象圈定回答的范围, 给予其较大的回旋余地”, 不符合“开放型问题”定义;

②你接下来打算怎样指导这部电影? 此问题较为笼统, 回答的内容是接下来的指导措施, 未限定回答范围, 符合“提出较为笼统的问题”、“不对采访对象圈定回答的范围, 给予其较大的回旋余地”, 符合“开放型问题”定义;

③你认为这种行为存在哪些争议之处? 此问题较为笼统, 回答的内容是具体的存在争议之处, 未限定回答范围, 符合“提出较为笼统的问题”、“不对采访对象圈定回答的范围, 给予其较大的回旋余地”, 符合“开放型问题”定义;

④所以您的意思是不赞成这种做法吗? 此提问方式的回答需有明确的是否不赞同答案, 符合“提出的问题要求对方有一个明确、简短的答案, 如‘是’‘不是’等内容”, 符合“闭合型问题”定义, 不符合“开放型问题”定义。

综上, 共有 2 个选项符合定义, 故正确答案为 B。

考点

多定义

64. 【解析】C。

第一步: 找出定义关键词。

反例: “对于一个理论而言, 该事件的出现将直接导致理论不成立”;

反常: “对于一个理论而言, 该事件的出现并不能直接否定这个理论, 只是相对于这个理论而言, 它是小概率发生的事件”。



第二步: 逐一分析选项。

①企鹅是鸟但不会飞的事件出现, 可以证明“所有的鸟都会飞”的理论不成立, 符合“对于一个理论而言, 该事件的出现将直接导致理论不成立”, 符合“反例”定义;

②普遍指广泛而具有共同性, 并非指所有湖南人, 因此小姜是湖南人但不能吃辣的事件出现, 不能否定“湖南人普遍能吃辣”的理论, 符合“对于一个理论而言, 该事件的出现并不能直接否定这个理论, 只是相对于这个理论而言, 它是小概率发生的事件”, 符合“反常”定义;

③汞是金属但在常温下是液体的事件出现, 可以证明“常温下金属都是固体”的理论不成立, 符合“对于一个理论而言, 该事件的出现将直接导致理论不成立”, 符合“反例”定义;

综上, ①③是反例, ②是反常, 只有 C 选项符合。

故正确答案为 C。

考点

多定义

65. 【解析】D。

第一步: 找出定义关键词。

阿赞德文字: (1) a、b、c、d、e; (2) A、E、I、O; (3) \neg 、 \vee 、 $|$; (4) $()$ 。

阿赞德词语: xMy (x、y 是 5 个小写字母中的任意两个, M 是 4 个大写字母中的任意一个)。

阿赞德语句: “若 X 是一个阿赞德词语, 则 (X) 、 $\neg(X)$ 都是阿赞德语句”、“若 X、Y 是任意阿赞德语句, 则 $(X \vee Y)$ 、 $(X | Y)$ 都是阿赞德语句”。

第二步: 逐一分析选项。

A 项: aEd 符合阿赞德词语, 但构成阿赞德语句缺少 $()$, 不符合“若 X 是一个阿赞德词语, 则 (X) 、 $\neg(X)$ 都是阿赞德语句”, 不符合定义, 排除;

B 项: x 和 y 均不是阿赞德文字中 5 个小写字母中的任意一个, M 也不是阿赞德文字中 4 个大写字母中的任意一个, 因此, xMy 不属于阿赞德词语, 不符合“若 X 是一个阿赞德词语, 则 (X) 、 $\neg(X)$ 都是阿赞德语句”, 不符合定义, 排除;

C 项: $(bIc) \vee \neg(cAe)$ 中, (bIc) 和 $\neg(cAe)$ 均为阿赞德语句, 两者之间用符号 \vee 连接, 但缺少构成 $(X \vee Y)$ 的括号 $()$, 不符合“若 X、Y 是任意阿赞德语句, 则 $(X \vee Y)$ 、 $(X | Y)$ 都是阿赞德语句”, 不符合定义, 排除;

D 项: $(\neg(aEd) | ((cAe) \vee (aEd)))$ 中, $\neg(aEd)$ 是阿赞德语句, $((cAe) \vee (aEd))$ 也是阿赞德语句, 两者之间用 $|$ 连接并且用括号 $()$ 包裹, 符合“若 X 是一个阿赞德词语, 则 (X) 、 $\neg(X)$ 都是阿赞德语句”、“若 X、Y 是任意阿赞德语句, 则 $(X \vee Y)$ 、 $(X | Y)$ 都是阿赞德语句”, 符合定义, 当选。

故正确答案为 D。

考点

多定义

66. 【解析】B。

第一步: 判断题干词语间逻辑关系。

牙刷是刷牙的工具, 二者为工具对应关系。

第二步: 判断选项词语间逻辑关系。

A 项: 明天指今天之后的第二天, 天明指天亮, 二者无明显逻辑关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除;

B 项: 渔网是网鱼的工具, 二者为工具对应关系, 与题干逻辑关系一致, 保留;

C 项: 故事是一种文学体裁, 事故指意外的损失或灾祸, 二者无明显逻辑关系, 与题干



逻辑关系不一致, 排除;

D 项: 风扇是扇风的工具, 与题干逻辑关系一致, 保留。

对比 B、D 发现, 题干中刷牙为动宾结构, 且牙刷刷牙依靠人力, B 项中网鱼为动宾结构, 且渔网网鱼依靠人力, 而 D 项中扇风不是动宾结构, 是通过扇的动作产生了风的结果, 且风扇扇风是依靠电力, 因此排除 D 项。

故正确答案为 B。

考点

逻辑关系-对应关系

67. 【解析】A。

第一步: 判断题干词语间逻辑关系。

青年是从年龄角度对人进行描述, 画家是从职业对人进行描述, 有的青年是画家, 有的青年不是画家, 有的画家是青年, 有的画家不是青年, 二者为交叉关系。

第二步: 判断选项词语间逻辑关系。

A 项: 有的植物是食物, 有的植物不是食物, 如毒蘑菇, 有的食物是植物, 有的食物不是植物, 如肉蛋类, 二者为交叉关系, 与题干逻辑关系一致, 当选;

B 项: 孩子意思是儿童、儿女, 二者为全同关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除;

C 项: 巷子和胡同都是指小街道, 是不同地域对小街道的不同叫法, 二者为全同关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除;

D 项: 纸币的别名是钞票, 二者为全同关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除。

故正确答案为 A。

考点

逻辑关系-交叉关系

68. 【解析】B。

第一步: 判断题干词语间逻辑关系。

敲山震虎指通过敲山来震慑老虎, 使老虎不敢发威, 敲山的目的是震虎, 二者为方式和目的的对对应关系。

第二步: 判断选项词语间逻辑关系。

A 项: 张灯结彩指挂上灯笼, 系上彩绸, 形容节日或有喜庆事情的景象, 二者为并列关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除;

B 项: 登高望远指登上高处, 看得更远, 登高的目的是望远, 二者为方式和目的的对对应关系, 与题干逻辑关系一致, 当选;

C 项: 飞檐走壁指能在房檐和墙壁上行走如飞, 二者为并列关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除;

D 项: 争强好胜指争为强者, 事事处处都喜欢超过或压倒别人, 二者为并列关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除。

故正确答案为 B。

考点

逻辑关系-对应关系

69. 【解析】A。

第一步: 判断题干词语间逻辑关系。

脱产是脱离工作生产岗位的一种学习形式, 自主是指自己主动, 脱产和自主二者都是学习形式, 二者与学习都是形式对应关系, 同时, 脱产学习和自主学习二者是交叉关系。

第二步: 判断选项词语间逻辑关系。

A 项: 徒步和结伴二者都是旅行的形式, 徒步旅行和结伴旅行二者为交叉关系, 与题干



逻辑关系一致, 当选;

B 项: 循环和淘汰是比赛的形式, 但循环比赛和淘汰比赛二者是两种不同规则的比赛形式, 二者不是交叉关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除;

C 项: 竞争可能会产生冲突, 二者为因果对应关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除;

D 项: 运动是减肥的一种方式, 二者为方式和目的对应关系; 通过运动可以让身体健康, 二者为方式和目的对应关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除。

故正确答案为 A。

考点

逻辑关系-对应关系

逻辑关系-交叉关系

70. 【解析】D。

第一步: 判断题干词语间逻辑关系。

桃木剑和琉璃瓶都是工艺品, 二者为并列关系, 与工艺品构成种属关系。

第二步: 判断选项词语间逻辑关系。

A 项: 太极图是中国古代文化符号, 与兵法不是种属关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除;

B 项: 凤凰头指文章开头像凤头一样漂亮, 豹子尾指结尾像豹尾一样有力, 二者为并列关系, 与文章构成组成关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除;

C 项: 蒲叶扇是用蒲叶制成的扇子, 与卧具不是种属关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除;

D 项: 桂花糕和杏仁酥都是食品, 二者为并列关系, 与食品构成种属关系, 与题干逻辑关系一致, 当选。

故正确答案为 D。

考点

逻辑关系-包容关系

逻辑关系-并列关系

71. 【解析】D。

第一步: 判断题干词语间逻辑关系。

五行即为金木水火土, 水和火同属五行, 二者是并列关系, 且前两个词与第三个词均是组成关系。

第二步: 判断选项词语间逻辑关系。

A 项: 日和月是并列关系, 日和月都能带来光明, 前两个词与第三个词是对应关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除;

B 项: 子和丑均属于十二地支, 二者为并列关系, 但属相是中国与十二地支相配以人出生年份的十二种动物, 前两个词与第三个词是对应关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除;

C 项: 季风是指随风向随季节显著变化的风系, 南和北是季风的风向, 前两个词与第三个词是对应关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除;

D 项: 八卦即为乾坤震巽坎离艮兑, 乾和坤为八卦中的两卦, 二者为并列关系, 且前两个词与第三个词均是组成关系, 与题干逻辑关系一致, 当选。

故正确答案为 D。

考点

逻辑关系-包容关系

逻辑关系-并列关系

72. 【解析】A。



第一步: 判断题干词语间逻辑关系。

羽毛球、曲棍球和足球是三种不同的球类, 三者是并列关系, 且羽毛球是以原材料命名, 曲棍球是以形状命名, 足球是以踢球时的人体器官命名。

第二步: 判断选项词语间逻辑关系。

A 项: 葫芦丝、长笛和口琴是三种不同的乐器, 三者为并列关系, 且葫芦丝是以原材料命名, 长笛是以形状命名, 口琴是以吹口琴时的人体器官命名, 与题干逻辑关系一致, 当选;

B 项: 布谷鸟、乌鸦和画眉是三种不同的鸟类, 三者为并列关系, 但布谷鸟是以叫声命名, 与题干逻辑关系不一致, 排除;

C 项: 咖啡豆、白糖和茶叶都可作为制作成饮品的原材料, 三者为并列关系, 但是咖啡豆是以其制成的饮品命名, 与题干逻辑关系不一致, 排除;

D 项: 锁骨链、太阳镜和手表是三种不同的配饰, 三者为并列关系, 但锁骨链是以佩戴位置命名, 与题干逻辑关系不一致, 排除。

故正确答案为 A。

考点

逻辑关系-对应关系

73. 【解析】D。

第一步: 判断题干图形集合间逻辑关系。

集合②与集合③为交叉关系, 集合①是集合②与集合③之间交叉的部分

第二步: 判断选项词语间逻辑关系。

A 项: 话剧和歌剧都是戏剧的一种, 二者与戏剧之间为种属关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除;

B 项: 扬琴、古琴、古筝是三种不同的乐器, 三者为并列关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除;

C 项: 素描、国画、油画是三种不同的画作形式, 三者为并列关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除;

D 项: 小说与名著是交叉关系, 而《西游记》既是小说又是名著, 与题干逻辑关系一致, 当选。

故正确答案为 D。

考点

逻辑关系-交叉关系

74. 【解析】D。

逐一代入选项。

A 项: 雪花与冬季为自然现象与季节的对应关系, 夏日与光泽无明显逻辑关系, 前后逻辑关系不一致, 排除;

B 项: 晶莹的雪花, 二者是偏正关系, 岁月与光泽无明显逻辑关系, 前后逻辑关系不一致, 排除;

C 项: 雪花是自然现象, 柳絮是柳树的种子, 二者无明显逻辑关系, 迟缓与光泽无明显逻辑关系, 前后逻辑关系不一致, 排除;

D 项: 雪花是六角形的, 六角形是雪花的属性, 二者为属性对应关系, 金属是有光泽的, 光泽是金属的属性, 二者为属性对应关系, 前后逻辑关系一致, 当选。

故正确答案为 D。

考点

逻辑关系-对应关系

75. 【解析】A。



逐一代入选项。

A 项: 摹画蓝图指建设规划或计划, 与制定计划为近义关系, 谱写华章与创造辉煌都可指取得显著的成就, 二者为近义关系, 前后逻辑关系一致, 当选;

B 项: 探索道路与制定计划二者无明显逻辑关系, 勇攀高峰比喻克服各种困难取得事业、学术上的巨大成就, 与谱写华章无明显逻辑关系, 前后逻辑关系不一致, 排除;

C 项: 集思广益指集中大家的意见和智慧, 可以收到更大更好的效果, 通过集思广益可以制定计划, 二者为方式目的对应关系, 凝心聚力是指将大家的想法、思路和力量凝聚在一起, 共同为某一件事情而努力和奋斗, 通过凝心聚力可以谱写华章, 二者为方式目的对应关系, 但两词顺序相反, 前后逻辑关系不一致, 排除;

D 项: 披星戴月地制定计划, 二者是偏正关系, 栉风沐雨形容人经常在外面不顾风雨地辛苦奔波, 栉风沐雨后谱写华章, 二者是时间先后的对应关系, 前后逻辑关系不一致, 排除。

故正确答案为 A。

考点

语义关系-近义关系

76. 【解析】C。

第一步: 找出论点与论据。

论点: 儿童体内微生物群发育不良是过敏性疾病出现的主要原因。

论据: 相比早期生活在农村的孩子, 城市里的孩子更容易出现过敏性疾病, 与此同时, 早期生活在城市的孩子其呼吸系统内微生物群的发育较为迟缓和不充分, 而农村孩子的发育较为成熟。

论点论据都在讨论儿童体内微生物菌群发育情况与过敏性疾病的关系, 论点论据话题一致, 优先考虑补充论据加强。

第二步: 逐一分析选项。

A 项: 该项讨论的是城市化水平与过敏源致敏概率之间的关系, 而论点讨论的是儿童体内微生物生物群发育情况与过敏性疾病的关系, 话题不一致, 无法加强, 排除;

B 项: 该项讨论的是胃肠道内微生物群发育情况, 而论点是由论据中呼吸系统内微生物群的发育情况得出的, 话题不一致, 无法加强, 排除;

C 项: 该项说明微生物群可以形成良好的免疫功能, 免疫功能与过敏性疾病是有关系的, 解释了为什么儿童体内微生物群发育不良是过敏性疾病出现的主要原因, 补充论据, 可以加强, 当选;

D 项: 该项讨论的是过敏性疾病儿童体内白细胞介素较少, 论点讨论的是儿童体内微生物生物群发育情况与过敏性疾病有关系, 话题不一致, 无法加强, 排除。

故正确答案为 C。

考点

加强题型

77. 【解析】A。

第一步: 找出论点与论据。

论点: 与过去的大学生相比, 现在的大学生普遍不爱阅读了。

论据: 世界各地的大学都面临着同样的趋势: 图书馆纸质书籍使用量急剧下降, 在耶鲁大学的一座图书馆, 大学生的图书借阅量在过去十年中下降了 64%。

论点论据话题不一致, 优先考虑拆桥的削弱方式, 即找出能够说明图书借阅量下降不等于大学生不爱阅读的选项。

第二步: 逐一分析选项。

A 项: 该项指出大学生更倾向于阅读电子文献而不是纸质图书, 说明图书借阅量下降并



不代表大学生不爱阅读, 而是选择了阅读电子文献, 拆桥项, 可以削弱, 当选;

B项: 该项讨论的是教师的借阅量下降, 论点讨论的是学生普遍不爱阅读了, 与论点的主体不一致, 无关项, 无法削弱, 排除;

C项: 该项讨论的是学生更注重哪个领域的问题, 论点讨论的是大学生是否爱阅读, 话题不一致, 无法削弱, 排除;

D项: 该项讨论的是图书馆室内设计风格, 论点讨论的是大学生是否爱阅读, 话题不一致, 无法削弱, 排除。

故正确答案为 A。

考点

削弱题型

78. 【解析】A。

第一步: 找出论点和论据。

论点: 一万年, 猛犸象的灭绝与染色体异常和癌症有关。

论据: 猛犸象颈椎上有一块平坦的圆形区域, 这意味着其颈椎处曾连着一块小肋骨, 这种罕见的异常情况表明猛犸象有其他骨骼问题, 如果人出现颈肋骨畸形的情况, 90%的发病者活不到成年——死因并不是颈肋骨本身, 而是由此导致的其他发育问题, 而这种情况通常和染色体异常及癌症有关。

论点为因果类论证, 表明是染色体异常和癌症导致了猛犸象的灭绝, 优先考虑因果倒置, 其次考虑他因削弱。

第二步: 逐一分析选项。

A项: 该项说明猛犸象数量减少导致了猛犸象染色体异常和癌症多发, 论点说明染色体异常和癌症导致猛犸象的灭绝, 对论点进行了因果倒置, 可以削弱, 当选;

B项: 该项说明只是部分地区猛犸象化石中发现颈肋骨畸形现象, 但并未说明猛犸象灭绝是否和染色体异常和癌症有关, 属于不明确选项, 无法削弱, 排除;

C项: 该项讨论的是染色体异常会使猛犸象无法抵御寄生虫的攻击, 论点讨论的是猛犸象的灭绝与染色体异常和癌症有关, 话题不一致, 无法削弱, 排除;

D项: 该项说明癌症是哺乳动物的多发疾病, 但并不能说明猛犸象的灭绝与染色体异常和癌症是否有关, 话题不一致, 不能削弱, 排除。

故正确答案为 A。

考点

削弱题型

79. 【解析】C。

第一步: 找出论点和论据。

论点: 这种口服的胰岛素胶囊将给广大糖尿病患者带来福音。

论据: 有研究人员发明一种胰岛素胶囊, 让患者直接口服, 在药物到达小肠后, 它会自行溶解, 药物中含有胰岛素的微针结构会结合到小肠壁上, 并通过增压自动将胰岛素释放到血液中。

提问方式为“支持上述论证”, 优先考虑搭桥加强, 其次考虑必要条件加强。

第二步: 逐一分析选项。

A项: 该项讨论的是胰岛素注射治疗, 论点讨论的是这种口服的胰岛素胶囊将给广大糖尿病患者带来福音, 话题不一致, 无法加强, 排除;

B项: 该项讨论的是糖尿病治疗还需要控制饮食, 定期检测血糖, 这与论点讨论的口服胰岛素胶囊将给广大糖尿病患者带来福音的话题不一致, 无法加强, 排除;

C项: 该项说明这些药物不会被胃酸破坏, 可以口服, 这是论点成立的必要条件, 可以



加强, 当选;

D 项: 该项讨论的是存放的时间和温度会影响胶囊药效, 是在讨论该如何存放的问题, 而论点讨论的是这种口服的胰岛素胶囊将给广大糖尿病患者带来福音, 二者话题不一致, 不能加强, 排除。

故正确答案为 C。

考点

加强题型

80. 【解析】C。

第一步: 翻译题干。

①王庄暴露→李家湾暴露

②老河口暴露→宋屯暴露

③李家湾暴露→老河口暴露

④李家湾暴露或宋屯暴露→东沟暴露

①③②④可以递推出: ⑤王庄暴露→李家湾暴露→老河口暴露→宋屯暴露→东沟暴露

第二步: 逐一分析选项。

由于有 3 个地下交通站暴露了, 那么假设王庄暴露的情况下, 根据肯前必肯后的推理规则, 则李家湾、老河口、宋屯、东沟这 4 个地下交通站也都暴露, 不符合题意, 因此王庄肯定没有暴露, 可排除 A、B 两项; 同理再假设李家湾暴露, 根据肯前必肯后的推理规则, 则老河口、宋屯、东沟这 3 个地下交通站也都暴露, 此时共有 4 个交通站暴露, 不符合题意, 因此李家湾肯定没有暴露, 可排除 D 项。

故正确答案为 C。

考点

翻译推理

81. 【解析】A。

因为 7 个人进入了决赛且甲、乙、丙、丁 4 人预测的名次都超过了一半, 所以他们每个人都预测对了 3 个名次以上。为保证每个名次预测正确的人数更多, 可假设第一名是马, 第二名是王, 第四名是许, 第五名是朱, 第六名是吴, 第七名是田, 这样甲猜对了三个, 乙猜对了四个, 丙猜对了四个, 丁猜对了四个, 此时只有甲未满足猜对了 3 个名次以上。如果甲猜对了第三名, 即可满足 4 人预测的名次都超过了一半, 所以可以推出第三名为李。

故正确答案为 A。

考点

组合排列

82. 【解析】B。

第一步: 找出论点和论据。

论点: 可利用地球大气弯曲和聚焦光线, 把整个地球变成一个“望远镜镜头”。

论据: 当太阳系外恒星的光线抵达地球大气时, 光线会发生弯曲 (或折射)。这种弯曲使光线集中并聚焦在地球另一边空间中的某个区域, 在合适的位置, 比如在距地球 150 万公里的轨道上, 放置一架带有探测器的航天器就可以捕捉到聚焦的光线。这意味着, 这种被称为“地球望远镜”的设备能够进行超灵敏探测, 揭示太阳系外恒星的特征。

论点说的是“地球望远镜”这一方案, 论据说的是“地球望远镜”这一方案的原理, 论点论据话题一致, 加强考虑补充论据。

第二步: 逐一分析选项。

A 项: 该项说明在建造“地球望远镜”之前还要进行更多的研究, 但最终能否真正建成尚不清楚, 不明确选项, 无法加强, 排除;



B项: 该项说明探测器能收集到更多来自不太明亮恒星的光线, 补充论据说明建设“地球望远镜”这一方案的优势, 可以加强, 当选;

C项: 该项说明现有的望远镜难以满足研究需要, 但与建设“地球望远镜”这一方案无必然联系, 无法加强, 排除;

D项: 该项说明“地球望远镜”的构想可以给天文学家带来启发, 而论点讨论的是“地球望远镜”这一方案的可行性, 话题不一致, 无法加强, 排除。

故正确答案为B。

考点

加强题型

83. 【解析】A。

第一步: 找出论点和论据。

论点: 可利用地球大气弯曲和聚焦光线, 把整个地球变成一个“望远镜镜头”。

论据: 当太阳系外恒星的光线抵达地球大气时, 光线会发生弯曲(或折射)。这种弯曲使光线集中并聚焦在地球另一边空间中的某个区域, 在合适的位置, 比如在距地球150万公里的轨道上, 放置一架带有探测器的航天器就可以捕捉到聚焦的光线。这意味着, 这种被称为“地球望远镜”的设备能够进行超灵敏探测, 揭示太阳系外恒星的特征。

论点说的是“地球望远镜”这一方案, 论据说的是“地球望远镜”这一方案的原理, 论点论据话题一致, 优先考虑削弱论点。

第二步: 逐一分析选项。

A项: 该项说明地球望远镜还存在无法解决的负面影响, 因此建设“地球望远镜”这一方案不可行, 能够削弱, 当选;

B项: 该项说明目前将航天器放在预设位置实现难度较大, 但难度大并不代表不能实现, 为不明确选项, 不能削弱, 排除;

C项: 该项说明太阳系外恒星的光线会从不同高度进入地球大气, 但与建设“地球望远镜”这一方案无必然联系, 为无关项, 排除;

D项: 该项说明正在建造的高清望远镜功能强大, 但不影响建设“地球望远镜”这一方案, 为无关项, 排除。

故正确答案为A。

考点

削弱题型

84. 【解析】C。

第一步: 找出论点和论据。

论点: 小美的心理健康问题是身体原因导致的。

论据: 身体健康是心理健康的基础, 身体机能异常必然会在一定程度上导致心理健康问题的出现。

论点和论据讨论的都是身体健康问题将会导致心理健康问题, 讨论的话题一致, 优先考虑削弱论点。

第二步: 逐一分析选项。

A项: 该项说明学生身体普遍比较健康, 而论点讨论的是小美心理健康问题的原因, 话题不一致, 无法削弱, 排除;

B项: 该项说明母亲并不真正了解小美身体, 即不明确小美身体状况如何, 而论点讨论的是小美心理健康问题的原因, 话题不一致, 无法削弱, 排除;

C项: 该项说明压力才是导致心理健康问题的根本原因, 能够削弱, 当选;

D项: 该项说明小美成绩下滑, 而论点讨论的是小美心理健康问题的原因, 话题不一致,



无法削弱, 排除。

故正确答案为 C。

考点

削弱题型

85. 【解析】D。

第一步: 找出论点和论据。

论点: 小美的心理健康问题可能是压力导致的。

论据: 小美前段时间考试没有考好, 心理压力大。

第二步: 逐一分析选项。

A 项: 该项说明适当的压力有助于人前进, 但与论点中小美心理健康问题的原因无关, 为无关项, 排除;

B 项: 该项说明现实生活中不存在完全没压力的情况, 但与论点中小美心理健康问题的原因无关, 为无关项, 排除;

C 项: 该项说明压力会对身体机能产生影响, 但没有提到心理健康问题的原因, 为无关项, 排除;

D 项: 该项说明是心理健康问题导致了压力, 而不是论点中的压力导致了心理健康问题, 为因果倒置, 能够削弱, 当选。

故正确答案为 D。

考点

削弱题型

86. 【解析】C。

定位图 1, 可知 2015 年-2019 年每年中国对 N 国进出口商品总值。利用公式:

顺差 = 出口 - 进口, 出口额、进口额取整, 则 2015—2019 年中国对 N 国进出口商品累计贸易顺差约为

$$(661 - 298) + (611 - 371) + (710 - 503) + (839 - 640) + (979 - 641) \\ = 363 + 240 + 207 + 199 + 338 = 1347 \text{ 亿美元, 在 } 1300 \sim 1400 \text{ 亿美元之间。}$$

故正确答案为 C。

考点

统计图

简单加减计算

87. 【解析】A。

根据题干“2016—2019 年, ……同比增速快于……同比增速的年份有……”可判定为现期增长率比较。令中国对 N 国出口商品总值同比增速为 a , 和自 N 国进口商品总值同比增速为

b 。定位图 1, 可知 2015 年-2019 年中国对 N 国进、出口商品总值。根据公式: 增长率

$$= \frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}, \text{ 对数据取整, 可得 2016-2019 年出口和进口的增速分别为:}$$

$$2016 \text{ 年: } a \approx \frac{611 - 661}{661} < 0, b \approx \frac{371 - 298}{298} > 0, \text{ 则 } a < b;$$

$$2017 \text{ 年: } a \approx \frac{710 - 611}{611} = \frac{99}{611} < \frac{1}{6}, b \approx \frac{503 - 371}{371} = \frac{132}{371} > \frac{1}{3}, \text{ 则 } a < b;$$



2018年: $a \approx \frac{839 - 710}{710} = \frac{129}{710}$, $b \approx \frac{640 - 503}{503} = \frac{137}{503}$, a 的分子小、分母大, 则 $a < b$;

2019年: $a \approx \frac{979 - 839}{839} = \frac{140}{839} \approx \frac{1}{7}$, $b \approx \frac{641 - 640}{640} = \frac{1}{640}$, 则 $a > b$;

因此, 2016年-2019年, 中国对N国出口商品总值同比增速 (a) 快于自N国进口商品总值同比增速的年份有1个。

故正确答案为A。

考点

统计图

一般增长率

88. 【解析】B。

根据题干“将2020年6-8月按照……占……比重从高到低的顺序排列”判定为现期比重比较问题。定位图2, 可知2020年6-8月中国自N国进口商品总值以及同期中国对N国出口商品总值。对数据取整, 可得2020年6-8月中国自N国进口商品总值占同期中国对N国进出口商品总值的比重为:

$$6月 \approx \frac{62}{62 + 90} = \frac{62}{152} \approx 0.4^+$$

$$7月 \approx \frac{57}{57 + 99} = \frac{57}{156} \approx 0.36^+$$

$$8月 \approx \frac{62}{62 + 99} = \frac{62}{161} \approx 0.38^+$$

则2020年6-8月按照中国自N国进口商品总值占同期中国对N国进出口商品总值比重从高到底排序为: 6月 > 8月 > 7月。

故正确答案为B。

考点

统计图

现期比重

89. 【解析】A。

根据题干“2020年……环比增量的变化趋势”, 判定本题为增长量比较问题。结合选项并定位图2可知4月-11月每个月中国对N国的出口商品总值。根据公式:

增长量 = 现期量 - 基期量, 可得2020年5月-11月中国对N国出口商品总值每月的环比增

量, 5月: $85.9 - 86.3 = -0.4$ 亿美元; 6月: $90.1 - 85.9 = 4.2$ 亿美元; 7月: $98.5 - 90.1 = 8.4$

亿美元; 8月: $98.5 - 98.5 = 0$ 亿美元, 9月: $109.4 - 98.5 = 10.9$ 亿美元; 10月:

$109.7 - 109.4 = 0.3$ 亿美元; 11月: $121.3 - 109.7 = 11.6$ 亿美元。故5月-8月中国对N国出

口商品总值环比增量的变化趋势是增-增-减, 符合折线图的变化趋势。

故正确答案为A。

考点

统计表



增长量比较

90. 【解析】D。

A 项: 定位图 1 可知, 2016 年中国对 N 国进出口商品总值为 $371.3 + 611.0 = 982.3$ 亿美元,

2017 年对 N 国进出口商品总值为 $503.3 + 709.9 = 1213.2$ 亿美元。结合公式

增长率 = $\frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$, 故 2017 年, 中国对 N 国进出口商品总值同比增长率

$$= \frac{1213.2 - 982.3}{982.3} = \frac{230.9}{982.3} \approx 23.5\% > 20\%$$

, 错误;

B 项: 定位图 2 可知 2020 年 7 月-9 月中国对 N 国进出口商品总值。根据

贸易顺差 = 出口额 - 进口额, 计算可得, 7 月贸易顺差 = $98.5 - 56.6 = 41.9$ 亿美元, 8 月贸

易顺差 = $98.5 - 61.8 = 36.7$ 亿美元, 8 月小于 7 月, 故三季度贸易顺差并非逐月递增, 错误;

C 项: 定位图 2 可知 2020 年每月中国对 N 国出口商品总值。故中国平均每月对 N 国出口商品总值为

$$\frac{112.3 + 99.4 + 86.3 + 85.9 + 90.1 + 98.5 + 98.5 + 109.4 + 109.7 + 121.3 + 130.1}{12} \approx \frac{1142}{12} < 100$$

亿美元, 错误;

D 项: 定位图 2 可知 2020 年 10 月-12 月每月中国对 N 国进、出口商品总值。故 2020 年四季度, 中国对 N 国进出口商品总值

$$= 109.7 + 79.7 + 121.3 + 86.5 + 130.1 + 92.6 \approx 110 + 80 + 121 + 87 + 130 + 93 = 621 > 600$$

亿美元, 正确。

故正确答案为 D。

考点

统计图

综合分析

91. 【解析】B。

根据题干“2016—2020 年, 全球医药研发外包市场规模约是 2011—2015 年的多少倍”, 可判定本题为现期倍数问题。定位图 1 可知: 2016—2020 年全球医药研发外包市场规模总和

$$= 389 + 431 + 479 + 540 + 605 = 2444$$

$$\text{亿美元; 2011—2015 年全球医药研发外包市场规模总和} = 236 + 259 + 286 + 317 + 351 = 1449$$

亿美元。故所求倍数为 $\frac{2444}{1449} \approx \frac{2444}{1450} \approx 1.7$ 。

故正确答案为 B。

考点

统计图

现期倍数

92. 【解析】B。

根据题干“增速最快的一年……增长率为……”可判定本题为一般增长率问题。定位图 2, 可知 2015 年—2020 年中国临床前医药研发外包市场规模分别为: 164 亿元、198 亿元、229



亿元、258 亿元、286 亿元、321 亿元, 结合公式: $增长率 = \frac{现期量 - 基期量}{基期量}$, 可得 2016

—2020 年中国临床前医药研发外包市场规模增速分别为: 2016 年, $\frac{198 - 164}{164} = \frac{34}{164} = 20\%$;

2017 年, $\frac{229 - 198}{198} = \frac{31}{198} = 10\%+$; 2018 年, $\frac{258 - 229}{229} = \frac{29}{229} = 10\%+$; 2019 年,

$\frac{286 - 258}{258} = \frac{28}{258} = 10\%+$; 2020 年, $\frac{321 - 286}{286} = \frac{35}{286} = 10\%+$, 故 2016—2020 年中国临床

前医药研发外包市场规模增速最快的一年为 2016 年。定位图 1 可知: 2015 年、2016 年全球医药研发外包市场规模分别为 351 亿美元和 389 亿美元, 故所求增长率为:

$\frac{389 - 351}{351} = \frac{38}{351} \approx 10.8\%$, 在 10%~11% 之间。

故正确答案为 B。

考点

统计图

一般增长率

93. 【解析】C。

根据题干“2020 年, ……占……”结合材料所给时间为 2020 年, 判定本题为现期比重问题。定位图 1 可知, 2020 年全球医药研发外包市场规模为 605 亿美元, 由于 2020 年全年人民币平均汇率为 1 美元兑 6.8974 元人民币, 故 2020 年全球医药研发外包市场规模为 $605 \times 6.8974 \approx 600 \times 7 = 4200$ 亿元。定位图 2 可知, 2020 年中国医药研发外包市场规模

= 临床前 + 临床试验 = 321 + 629 = 950 亿元, 根据 $比重 = \frac{部分量}{整体量}$, 可得所求比重为

$\frac{中国医药研发外包市场规模}{全球医药研发外包市场规模} = \frac{950}{4200} \approx 23\%$ 。

故正确答案为 C。

考点

统计图

现期比重

94. 【解析】A。

根据题干“2020 年……比重约比 2011 年增长了几个百分点”, 可判定本题为两期比重计算问题。定位图 2 可知: 根据 2020 年临床前有 321 亿元, 临床试验有 629 亿元; 2011 年临床前有 61 亿元, 临床试验有 79 亿元。根据 $中国医药研发外包市场规模 = 临床前 + 临床试验$,

$比重 = \frac{部分量}{整体量}$, 可得: 2020 年中国医药研发外包市场中, 临床试验医药研发外包的比重约

比 2011 年增长了 $\frac{629}{321 + 629} - \frac{79}{61 + 79} = \frac{629}{950} - \frac{79}{140} \approx 66\% - 56\% = 10\%$, 即 10 个百分点。

故正确答案为 A。

考点

统计图

两期比重

95. 【解析】D。



A 项: 定位图 2 中可知, 2019 年中国临床试验和临床前市场规模差值 = $519 - 286 = 233$ 亿元;

2020 年中国临床试验和临床前市场规模差值 = $629 - 321 = 308$ 亿元。由于 $233 < 308$, 即

2019 年差值 < 2020 年差值, 因此 2019 年中国临床试验和临床前市场规模差值不是最大, 错误;

B 项: 定位图 2 中可知, 2013-2016 年, 中国临床前市场总规模

= $100 + 128 + 164 + 198 = 590$ 亿元 < 600 亿元, 错误;

C 项: 定位图 2 中可知, 2017 年中国临床试验市场规模为 330 亿元,

中国市场总规模 = 中国临床前市场规模 + 中国临床试验市场规模 = $330 + 229 = 559$ 亿元, 因

此 2017 年中国市场中, 临床试验市场占比 = $\frac{\text{部分量}}{\text{整体量}} = \frac{330}{559} \approx \frac{330}{560} \approx 59\% < 60\%$, 即不到六成, 错误;

D 项: 定位图 1 中可知, 2011-2015 年全球医药研发外包市场规模分别为 236、259、286、

317、351 亿美元。根据 $\text{增长量} = \text{现期量} - \text{基期量}$, 可得 2012-2015 年全球市场同比增量分

别为: 2012 年, $259 - 236 = 23$ 亿美元; 2013 年, $286 - 259 = 27$ 亿美元; 2014 年,

$317 - 286 = 31$ 亿美元; 2015, $351 - 317 = 34$ 亿美元。由于 $23 < 27 < 31 < 34$, 因此 2012

—2015 年, 全球市场同比增量逐年递增, 正确。

故正确答案为 D。

考点

统计图

综合分析

96. 【解析】B。

根据题干“2020 年第一季度……是……多少倍”, 可判定本题为现期倍数问题。定位表格

可知 2020 年第一季度 (01 月 + 02 月 + 03 月) 东部地区快递业务量

= $29.51 + 21.76 + 46.78 = 98.05$ 亿件, 2020 年第一季度 (01 月 + 02 月 + 03 月) 西部地区快递

业务量 = $3.08 + 2.37 + 4.67 = 10.12$ 亿件, 则 2020 年第一季度东部地区快递业务量大约是西

部地区的 $\frac{98.05}{10.12} \approx \frac{98.05}{10} = 9.805$ 倍, 接近 B 项。

故正确答案为 B。

考点

统计表

现期倍数

97. 【解析】C。

定位表格, 可知 2020 年 1-12 月各月全国快递业务量。环比增量为负, 即当月数值小于



上月数值, 2020年2-12月中, 满足此要求的月份有3个: 分别为2月、7月、12月。

故正确答案为C。

考点

统计表

直接找数

98. 【解析】B。

根据题干“2020年第四季度, …平均每个省…亿件”, 结合材料给出2020年第四季度各月的值, 可判定本题为现期平均数问题。定位表格可知, 2020年第四季度各月(10-12月)中部地区快递业务量分别为10.39亿件、12.58亿件、12.17亿件; 定位注释可知, 中部地区共有6个省。则2020年第四季度, 中部地区平均每个省的快递业务量为

$$\frac{10.39 + 12.58 + 12.17}{6} \approx \frac{10 + 13 + 12}{6} = \frac{35}{6} \approx 6 \text{ 亿件, B项最接近。}$$

故正确答案为B。

考点

统计表

现期平均数

99. 【解析】B。

根据题干“…2021年第一季度快递业务量…”, 结合资料所给信息为2020年1-3月的数据, 可判定本题为现期计算问题。定位表格可知: 西部地区快递业务量2021年1月为6.58亿件,

2020年1月为3.08亿件, 2月为2.37亿件, 3月为4.67亿件。根据公式: $\text{增长率} = \frac{\text{现期} - \text{基期}}{\text{基期}}$,

可知: 2021年第一季度各月快递业务量的同比增速 $= \frac{6.58 - 3.08}{3.08} \approx \frac{3.5}{3.1} \approx 110\%$ 。根据题干条件

第一季度各月同比增速相同, 可得2021年第一季度快递业务量同比增速为110%。根据公

式: $\text{现期量} = \text{基期量} \times (1 + r)$, 可知2021年第一季度快递业务量约为

$$(3.08 + 2.37 + 4.67) \times (1 + 110\%) = 10.12 \times 2.1 \approx 21 \text{ 亿件。}$$

故正确答案为B。

考点

统计表

现期计算

100. 【解析】A。

根据题干“2020年第二季度各月…占…比重的变化趋势”, 结合资料时间为2020年1月—2021年1月, 可判定本题为现期比重问题。定位表格资料, 可知2020年4月—6月各地区

以及全国快递业务量。根据公式: $\text{比重} = \frac{\text{部分}}{\text{总体}}$, 依次代入选项:

A项: 2020年, 4月中部地区快递业务量占全国的比重 $= \frac{7.71}{64.97} \approx \frac{7.71}{65.0} \approx 11.9\%$; 5月中部

地区快递业务量占全国的比重 $= \frac{8.62}{73.83} \approx \frac{8.62}{73.8} \approx 11.7\%$; 6月中部地区快递业务量占全国的

比重。比较可知, 4-6月中部地区的比重先下降后上升, 且6月最高, 5月最低, 满足折线图趋势, 选择A项即可。



验证其他选项:

B 项: 2020 年 4 月, 东北地区快递业务量占全国的比重 $= \frac{1.58}{64.97} \approx \frac{1.58}{65.0} \approx 2.4\%$; 6 月, 东北地区快递业务量占全国的比重 $= \frac{1.73}{74.7} \approx 2.3\%$, 比较可知 4 月比重大于 6 月, 不满足折线图趋势;

C 项: 2020 年 5 月, 东部地区快递业务量占全国的比重 $= \frac{58.75}{73.83} \approx \frac{58.75}{73.8} \approx 79.6\%$; 6 月, 东部地区快递业务量占全国的比重 $= \frac{58.78}{74.7} \approx 78.7\%$, 比较可知 5 月比重大于 6 月, 不满足折线图趋势;

D 项: 2020 年 4 月, 西部地区快递业务量占全国的比重 $= \frac{4.65}{64.97} \approx \frac{4.65}{65.0} \approx 7.2\%$; 6 月, 西部地区快递业务量占全国的比重 $= \frac{5.21}{74.7} \approx 7.0\%$, 比较可知 4 月比重大于 6 月, 不满足折线图趋势。
故正确答案为 A。

考点

统计表

现期比重