



2022 年甘肃公务员考试行测试题及答案

永岸公考网校

www.chinaexam.org

2022 年甘肃公务员考试行测试题

第一部分 常识判断

1. 下列关于中国共产党百年奋斗历史意义的说法，正确的有几项？

- ①锻造了走在时代前列的中国共产党
- ②从根本上改变了中国人民的前途命运
- ③开辟了实现中华民族伟大复兴的正确道路
- ④展示了马克思主义的强大生命力，并深刻影响了世界历史进程

- A、1
- B、2
- C、3
- D、4

2. 国家主席习近平在《生物多样性公约》第十五次缔约方大会领导人峰会上，宣布中国正式设立第一批国家公园，下列关于我国国家公园的说法错误的是（ ）。

- A、海南热带雨林国家公园位于海南岛中部，是热带生物多样性和遗传资源的宝库
- B、三江源国家公园地处青藏高原腹地，实现了长江、黄河、雅鲁藏布江源头整体保护
- C、大熊猫国家公园跨四川、陕西和甘肃三省，是野生大熊猫集中分布区和主要繁衍栖息地
- D、武夷山国家公园跨福建、江西两省，分布有较完整的中亚热带原生性常绿阔叶林生态系统

3. “十四五”时期是我国生态文明建设的关键时期，下列关于这一时期重点任务和战略方向的说法不准确的是（ ）。

- A、以降碳为重点战略方向
- B、推动减污降碳协同增效
- C、促进经济社会全面高速发展
- D、实现生态环境质量改善由量变发展到质变

4. 中华优秀传统文化中的许多经典名句言简意赅，蕴含着丰富哲理，彰显了中华民族的文化精神。习近平总书记多次在讲话中引用经典名句，下列引用名句与讲话主题对应错误的是：

- A、从善如登，从恶如崩——在同各界优秀青年代表座谈时的讲话
- B、不矜细行，终累大德——在纪念辛亥革命 110 周年大会上的讲话
- C、行之力则知愈进，知之深则行愈达——在庆祝改革开放 40 周年大会上的讲话
- D、为有牺牲多壮志，敢教日月换新天——在庆祝中国共产党成立 100 周年大会上的讲话

5. 下列画家与其作品的对应关系不正确的是：

- A、德国画家米勒——《拾穗者》

- B、元代画家赵孟頫——《秋郊饮马图》
- C、西班牙画家毕加索——《格尔尼卡》
- D、五代南唐画家顾闳中——《韩熙载夜宴图》
6. 下列关于明代郑和下西洋的说法错误的是：
- A、两次到达非洲，增进了中非人民的友谊
- B、使南亚各个国家第一次对中国有了认识
- C、基本打通了中国沿海通往印度半岛的航线
- D、在满刺加建立仓库，作为远航途中的中转站
7. 下列关于我国石窟的说法错误的是：
- A、麦积山石窟因其精美的泥塑艺术闻名
- B、龙门石窟的造像多为皇家贵族所建
- C、大足石刻开凿于秦汉时期
- D、大象山石窟位于甘肃省
8. 下列关于中国特色社会主义法治道路的说法错误的是：
- A、中国社会主义法治之魂是依规治党
- B、党的领导是我国法治与西方资本主义法治最大的区别
- C、中国特色社会主义法治道路是建设社会主义法治国家的唯一正确道路
- D、坚持依法治国首先要坚持依宪治国、坚持依法执政首先要坚持依宪执政
9. 下列关于诺贝尔奖获奖者的说法错误的是：
- A、屠呦呦发现了治疗疟疾的新疗法
- B、赛珍珠曾把镇江称为“中国故乡”
- C、莫言曾因《红高粱》获得茅盾文学奖
- D、李政道参与北京正负电子对撞机创建
10. 下列关于能量与温度之间关系的说法正确的是：
- A、亘古不化的冰山没有能量
- B、温度高的物体其能量一定也高
- C、绕地卫星在近地点时的势能最大
- D、水被用来做汽车冷凝剂是因为其比热容较大
11. 下列关于文化遗址、出土文物和遗址所在地对应关系正确的是：
- A、仰韶村遗址——人面鱼纹彩陶盆——湖南
- B、龙山文化遗址——中华第一龙——山东

C、殷墟遗址——后母戊大方鼎——河南

D、三星堆遗址——青铜神树——重庆

12. 下列关于地理常识的说法正确的是：

A、暖流是从低纬度地区流向高纬度地区

B、同一座山上的雪线迎风坡高于背风坡

C、无冰期的河流在冬季常发生凌汛现象

D、地震横波和纵波无法通过地核的内核

13. 下列有关爱国精神和民族气节的诗词按其时间先后顺序排列正确的是：

①位卑未敢忘忧国，事定犹须待阖棺

②苟利国家生死以，岂因祸福避趋之

③人生自古谁无死，留取丹心照汗青

④先天下之忧而忧，后天下之乐而乐

⑤保国者，其君其臣肉食者谋之；保天下者，匹夫之贱与有责焉耳矣

A、④①③⑤②

B、③④①②⑤

C、④②⑤③①

D、①②④⑤③

14. 下列关于自然现象的说法错误的是：

A、拉尼娜现象表现为赤道太平洋中东部海水大范围持续异常变冷

B、龙卷风是一种强对流天气，主要出现在中纬度地区的春季和夏季

C、凌汛是冰凌对水流产生阻力而引起的江河水位明显上涨的水文现象

D、霾是大气中因悬浮的水汽凝结而导致能见度低于1千米的天气现象

15. “二十四节气”是古代农耕文明的产物，是中华民族悠久历史文化的重要组成部分。下列关于二十四节气的说法错误的是：

A、“小阳春”是指立冬至小雪之间风和日丽、温暖舒适的天气

B、霜降是一年中昼夜温差最大的节气，此后冷空气逐渐频繁南下

C、“乍暖还寒时候”用来形容的是雨水节气前后天气变化不定的特点

D、谷雨作为春季最后一个节气，雨水增多，南方地区人们忙着插秧播种

16. 下列现象中光的性质与其他三项不同的是：

A、物体经过小孔能够成倒立的像

B、肥皂泡在阳光下呈现出彩色条纹

- C、观看立体电影时需要佩戴 3D 眼镜
- D、光线经过不透光圆屏会在中心轴线上形成亮斑

17. 实现碳达峰碳中和目标，是贯彻新发展理念、构建新发展格局、推动高质量发展的内在要求。下列关于“双碳”工作的说法错误的是（ ）。

- A、推进“双碳”工作是破解资源环境约束突出问题、实现可持续发展的迫切需要
- B、要倡导简约适度、绿色低碳、文明健康的生活方式，引导绿色低碳消费，鼓励绿色出行
- C、推进“双碳”工作，必须坚持全国统筹、节约优先、双轮驱动、内外畅通、防范风险的原则
- D、要坚决遏制钢铁、有色、石化、化工、建材等高耗能、高排放、低水平项目发展，严把新上项目的碳排放关

18. 下列诗句所描述的现象与其原理对应正确的有几项：

- ①飞流直下三千尺——能量守恒定律
- ②满架蔷薇一院香——分子的运动
- ③潭清疑水浅——光沿直线传播
- ④长河落日圆——光的反射

- A、1
- B、2
- C、3
- D、4

19. 我国古代历史上有许多发明制造，其中一些被视为人工智能在中国的历史渊源。下列有关说法错误的有几项？

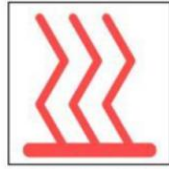
- ①算盘——古代十进制机械式手动计算器
- ②八卦——古代二进制编码逻辑推理预测器
- ③候风地动仪——地震方位自动检测与微震敏感报警器
- ④水运仪象台——重力驱动的天文观测与星象分析设备

- A、1
- B、2
- C、3
- D、4

20. 下列关于气象预警信号的对应关系正确的是：



台风预警

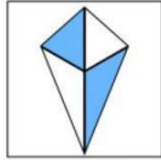


高温预警

A、

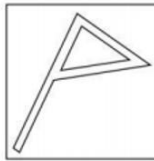


大雾预警

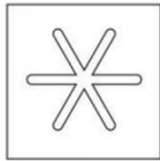


冰雹预警

B、



大风预警

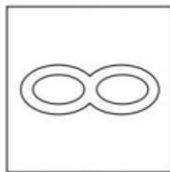


沙尘暴预警

C、



暴雨预警



寒潮预警

D、

第二部分 言语理解与表达

21. 共产主义决不是“土豆烧牛肉”那么简单，不可能_____、一蹴而就，但我们不能因为实现共产主义理想是一个漫长的过程，就认为那是虚无缥缈的海市蜃楼，就不去做一名忠诚的共产党员。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、信手拈来
- B、一帆风顺
- C、唾手可得
- D、轻车熟路

22. 儿童多动症的注意力缺陷症状延续到成人期，表现为做事拖延，时间管理能力差，组织性差，效率低等；而儿童期的多动或冲动症状，也常常以“_____”的形式表现出来，比如计划多却难以坚持，频繁辞职更换工作，情绪控制能力差等。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、顾此失彼
- B、似是而非
- C、莫名其妙

D、改头换面

23. 关注受众、研究受众、服务受众，是互联网思维的一个鲜明特点。这与政治工作倡导以人为本的理念_____。政治工作本质上是做人的工作，其实质就是一种受众至上的思维理念。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、一脉相承
- B、相辅相成
- C、不谋而合
- D、并行不悖

24. 过去一百年，党向人民、向历史交出了一份优异的答卷。现在，党团结带领中国人民又踏上了实现第二个百年奋斗目标新的赶考之路。让我们更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，全面贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，坚定理想信念，牢记初心使命，勠力同心、攻坚克难、勇毅前行，以_____的执着奋力实现既定目标，以_____的清醒不懈推进中华民族伟大复兴！

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、任尔东西南北风 长风破浪会有时
- B、不破楼兰终不还 风物长宜放眼量
- C、粉身碎骨浑不怕 万里长征第一步
- D、咬定青山不放松 行百里者半九十

25. 术语在学术交流过程中发挥着重要的，甚至是_____的作用，它一方面节省了人们沟通交流的时间，另一方面也在一定程度上强化了共同体的集体认知。“隔行如隔山”，如果你不是某个领域的专业人士，那么你可能真就不明白某些术语到底是什么意思。但是，当我们把学术交流转变为大众传播时，就需要_____对专业术语的使用。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、独一无二 禁止
- B、不可替代 警惕
- C、一言九鼎 减少
- D、非同小可 放弃

26. 就我国而言，汉语受到英语等其他外语的影响是不可避免的，但我们也不必过于_____，语言自有其净化_____的内在机制，它会在与其他语言的交流中，取其精华，去其糟粕。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、惴惴不安 提升
- B、谈虎色变 创新

C、杞人忧天 筛选

D、心灰意冷 融合

27. 与人们想象中孤独挖掘内心或者寻找灵感的传统写作不同，网络文学生产仿佛一场在相同时空里不断发生的_____，作者和读者之间存在大量互动，写作与阅读过程紧密结合。读者_____至关重要，读者对创作的参与性也大大增强，作者和读者共同汇聚“创意”，实现作品的创造、更新和进化。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

A、对抗赛 沉浸

B、接力赛 反馈

C、擂台赛 服务

D、淘汰赛 感受

28. 处于农耕时代、以农为本的古人，农业生产活动和日常生活易受气候变化、时令更替的制约，对季节、月令变换的细微不同的感受远较今人_____。在传统的“天人合一”“天人感应”等观念的影响下，他们将日常生活细节和天地时令结合起来，在四时流转中过着一种审美诗意的生活，节日成为平常生活里_____的重要节点。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

A、细腻 寥寥可数

B、直接 念念不忘

C、强烈 孜孜以求

D、敏感 熠熠生辉

29. 咖啡和茶饮的成本结构、利润空间很_____，大多包括店铺成本、损耗成本、原料成本、人工成本、管理成本、营销成本、租金成本等，差异最大的就是原料。茶饮的原料非常复杂，成本自然也比较复杂。但咖啡的原料_____，成本和原料联系紧密，原料市场有变，就会影响到定价。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

A、稳定 讲究

B、接近 单一

C、透明 关键

D、相似 重要

30. 音乐是什么？也许永远无法得出_____的答案，但是这个问题本身就有不可忽视的哲学分量。也许“做音乐”回应了人类比创造更_____的需求：交流。声音向另一个人证明了我们的存在，转变成人际互动的形式，就是歌唱。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、确切 深刻
- B、公认 普遍
- C、精确 基本
- D、公允 迫切

31. 年轻人应该更好地认识自己、了解各个专业，选择自己真正擅长、真正愿意去_____的方向。热情善谈的人适合当老师，天生大大咧咧的人可能不太适合做医生。不感兴趣的话，在影视鉴赏或媒体创意中也会_____，感兴趣的话，在复杂的数学公式和化学方程式中也一样可以自得其乐。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、努力 束手无策
- B、追求 心猿意马
- C、实践 郁郁寡欢
- D、钻研 索然无味

32. 我们身处万物互联的时代，“当你看着手机时，手机也在看着你”已经不是耸人听闻的_____言论。各种平台通过各种传感器收集着人的信息，针对声音、人脸、指纹、虹膜、视网膜、体形乃至键盘敲击、签字等的生物测定装置遍布在生活环境中，在带来安全和便利的同时，也带来了风险和_____。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、荒诞 危害
- B、夸张 挑战
- C、激进 担忧
- D、消极 威胁

33. 沙发、台灯、水杯、音箱、灯罩、咖啡壶……生活中充斥着大量“非规则平面”物体，它们中的一些未来可能会智能化，其智能化后的人机交互不再是通过一块平面屏幕，而是会实现物体本身可感知、可_____、可对话，而要做到这一点，柔性电子技术_____。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、显示 大有可为
- B、触摸 迫在眉睫
- C、输出 永无止境
- D、操控 前途无量

34. 传统的文化艺术偏小众，某种程度上是因为传播渠道有限。而互联网及云技术的出现，为文艺作品开辟了_____的传播空间和传播渠道，从而大大刺激了文艺生产力。如今，线上艺术不像以往那样坐“冷板

登”，而成为“_____”。数字科技的发展和公众文化艺术审美的提高，使得“云艺术”迎来新的发展机遇。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、无限 香饽饽
- B、庞大 风向标
- C、多元 弄潮儿
- D、广阔 聚光灯

35. 从十九世纪末至今的一个多世纪里，西方世界的科幻小说作家和电影编剧导演们，几乎_____地在反思科学的纲领下进行科幻创作。在这个纲领之下，西方科幻作品中普遍展示科学技术过度发展后的荒谬后果，_____滥用科学技术对社会的危害。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、出乎意料 反省
- B、异口同声 避免
- C、不约而同 警示
- D、突如其来 杜绝

36. 大脑由数十亿个神经细胞组成，这些_____的细胞需要在受保护的环境中才能正常工作，这个_____的环境被400英里长的特殊血管系统保护着，这些血管能_____与大脑接触的物质，这就是血脑屏障，它对于保护脑组织免受毒素和病原体的侵害至关重要。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、脆弱 微妙 限制
- B、高效 复杂 阻挡
- C、散乱 神奇 过滤
- D、微小 灵敏 抑制

37. 稳定的体温是恒温动物适应复杂多变环境的重要生理基础。恒温动物可以利用自身代谢_____体温、维持体温_____，进而拓展生存空间。长期以来，恒温曾被认为是哺乳类和鸟类所特有的。近年来，越来越多的研究发现恒温在其他脊椎动物谱系中同样存在，仅在鱼类中就至少独立_____了六次。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、改变 稳固 演变
- B、调整 固定 进化
- C、控制 恒定 演绎
- D、调节 稳定 演化

38. 兰科植物全球现有接近 30000 个物种，我国约有 1600 余种。它们与中国社会有着深远而_____的联系。公元元年以前的《神农本草经》，已有关于石斛、天麻等兰科植物的药用记录；而将兰科植物用于观赏的_____，可能始于三国时期的贵族阶层，并_____到了当代。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、确切 习俗 影响
- B、密切 传统 延续
- C、广泛 情形 波及
- D、紧密 做法 沿袭

39. 快门是相机中一个相当重要的装置，它以_____的态度面对分分秒秒不停变化的现实，以及无法_____的时间，最后，对着时间拉出一条线，决定我们所见的事物。这个动作，把现实中模糊存在的实像，转化为具有_____方向性和意义的虚像，定影在底片上。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、果断 捕捉 明确
- B、忠实 回忆 清晰
- C、冷静 复制 唯一
- D、严谨 定格 准确

40. 数据安全是全球性问题，没有哪个国家可以_____。放眼当今世界，信息化、数字化、网络化、智能化已是_____，但规则_____是当前全球数字治理领域面临的突出挑战，应对数据安全风险，需要凝聚全球数字治理合力。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、明哲保身 势不可挡 空缺
- B、袖手旁观 蓬勃发展 滞后
- C、置身事外 方兴未艾 漏洞
- D、独善其身 大势所趋 缺失

41. 绝妙与糟糕，是人生中不断涌现的高峰与低谷，我们被生活的铁拳一次次打倒在地，又凭借蕴藏在体内的强大“复原力”，一次次地爬起来，擦干泪水，重新前行。“复原力”是人生的宝藏，但并非取之不尽、用之不竭，就像不断输出的基础是不停输入一样，它也需要我们不断进行储蓄，而这种储蓄的关键时期，就在我们的人生观、世界观尚且模糊不清、摇摆不定的童年时期。父母的悉心陪伴与支持、孩童眼界的增长与扩充、均衡的营养能够使大脑化学物质及肠道菌群保持平衡，这三点要素是构筑“复原力”宝藏的关键。

这段文字意在强调：

- A、要在童年为孩子筑牢“复原力”的基础

- B、“复原力”是父母给予孩子的重要宝藏
- C、激发强大“复原力”才有勇气面对生活
- D、“复原力”的养成取决于多种复杂因素

42. 说起唐诗，总绕不过当时都城所在的陕西。从西安蓝田蜿蜒而出的一条“唐诗古道”，曾经吸引 230 多位诗人，留下 400 多首诗篇，而平平无奇的浙东，虽然在当时并不靠近政治经济中心，文化输出却毫不逊色。翻开九百卷的《全唐诗》，有 451 位诗人在此留下足迹，比“唐诗古道”多了一倍。他们咏物抒怀，洋洋洒洒的 1500 多首诗文，落满浙东的青山碧水。这条由唐诗铺就的路线，以水为线，以山野、古刹为珠，蜿蜒两百多公里，串联起越州（绍兴）、明州（宁波）、处州（丽水）、婺州（金华）、台州、温州、衢州的浙东七州，成为“浙东唐诗之路”。

这段文字接下来最可能讲的是：

- A、唐代政治格局对诗歌创作的影响
- B、浙东地区在唐代诗歌繁荣的原因
- C、山水诗在古代诗歌发展史上的地位
- D、唐诗的流传与《全唐诗》成书过程

43. 综观自然界里的动物和植物，蓝色是一种极其罕见的颜色，我们吃的食物几乎没有蓝色的。在 18 世纪初普鲁士蓝（即亚铁氰化铁）被意外发明之前，蓝色颜料一直难以获得。当时画家笔下那种鲜艳、饱和的蓝色，主要来自一种名贵的矿石——阿富汗青金石。青金石研磨成粉，可以调制出稳定的蓝色颜料“群青”。这些宝贵的石头通过丝绸之路，从中亚流向欧洲和中国，成为画家笔下神秘绚烂的一抹异色。在莫高窟的壁画中，我们便可以找到这种蓝色。因为珍稀罕见，青金石在市面上流通的价格一度比黄金还要昂贵几倍。

这段文字主要介绍：

- A、自然界中蓝色极其罕见的原因
- B、古代绘画中所使用的蓝色颜料
- C、青金石在莫高窟壁画中的使用情况
- D、丝绸之路对中西方文化交流的影响

44. 如果我们乐观地认为互联网可以解决边缘性群体等社会问题，就是典型的技术决定论。假如技术决定论成立，那么所有社会问题都可以转化为技术问题，世界其实会简单许多，但这并非事实，任何技术问题的解决都会伴随着新问题的产生，比如无人机送外卖可能解决了劳动力短缺的问题，但无人机能不能进入小区？如果能进入，这是否侵犯了隐私？谁有权利允许它进入？我们面对的新问题一点儿也不比旧问题少。技术从不会自动承诺给我们一个更好的未来。技术的发展可以辅助我们解决社会问题，但社会问题的本质是社会而不是技术。

这段文字意在说明：

- A、社会的发展不可能永远一帆风顺

- B、边缘性群体问题有着复杂的原因
- C、必须警惕技术发展对隐私的侵犯
- D、单纯依赖技术无法解决社会问题

45. 大约公元前 450 年，古希腊哲学家阿那克萨哥拉提出一个有趣的问题：只用直尺和圆规，能否作出一个与给定圆面积相等的正方形？这个看似简单的“化圆为方”问题成为尺规作图领域的经典题目，在此后的两千多年中，许多数学家尝试解答却都未能成功。这个问题之所以难以解答，在于它不仅是一个几何学问题，还是一个代数学问题。在尺规作图问题中，给定若干角度或线段长度，实质是给出了若干实数；只用直尺和圆规作图这条规则，保证了作出的角度或线段的长度，是给定实数的和、差、积、商、平方根的组合。因此每个尺规作图问题，其实都对应着一个代数问题。

关于“化圆为方”问题，文中没有谈到：

- A、提出问题的具体背景
- B、关于问题实质的分析
- C、问题难以解答的原因
- D、对该问题的大体描述

46. 除了探矿队员，很多矿石收藏家也对铀矿石感兴趣，因为它们实在太漂亮了。然而学过物理、化学的人都知道，不管化学上结合成什么物质，铀元素的放射性都是不会变的。那么把含铀的“毒花”放在博物馆甚至家里，真的没事吗？实际上，只要隔着一层玻璃，这些铀矿石就算放在卧室里都伤不了人，因为它们所含的铀，几乎全是放射性较弱的铀-238（俗称“贫铀”），只有极少量是用于制造核弹头的同位素铀-235。不过千万不要吸入它的粉尘，因为哪怕它所放出的最弱的 α 射线，也会造成辐射伤害。

这段文字意在说明：

- A、铀矿石为什么应该保存在玻璃柜中
- B、铀矿石作为矿石收藏是比较安全的
- C、铀-238 与同位素铀-235 有本质不同
- D、粉尘态铀矿石的放射性会大大增强

47. 哺乳动物繁荣多样，蝙蝠又是哺乳动物中颇为独特的一支。它们是唯一能自主飞行的哺乳动物，还具有惊人的物种多样性：蝙蝠至少有 1440 个物种，每 5 个哺乳动物物种中就有一个是蝙蝠。蝙蝠另一重要生物演化特征是它们的回声定位系统。_____，必须有特化的发声结构和高灵敏听觉感观的功能，使其在黑暗中也能“听”清楚周围的环境，寻找食物或躲避障碍。我们常常将蝙蝠与回声定位划上等号，但事实上，并非所有蝙蝠物种都具备这一能力。蝙蝠动物回声定位的功能，在物种间也有差异。蝙蝠回声定位特征的出现，比先前认为的更复杂。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、蝙蝠是演化过程中的巨大成功
- B、回声定位是非常特殊的行为功能
- C、漫长的演化赋予蝙蝠回声定位系统
- D、蝙蝠的内耳有密集多变的神经纤维束

48. 与其它生命形式一样，适宜、稳定的自然环境，是人类文明得以存在和延续的重要外部条件，纵观地球生命的进化史，仅仅由于温度、水汽循环或者氧气含量的变化超出了当时地球生命的承受范围，就造成了四次生物大灭绝事件。我们人类的形成历史仅有 500 万年，在此期间，虽然没有发生过像前四次生物大灭绝那样剧烈的环境变化，但是作为文明程度日益提升的人类，即使拥有了其它生物无法比拟的改造环境能力，却仍然在适应环境上表现出了极大的弱点，比如对温度的耐受性不高、对光照十分敏感、容易因环境的变化引发各种疾病等等，可以说人类在大自然面前仍然非常脆弱。

这段文字主要说的是：

- A、人类文明的发展是个漫长的过程
- B、人类文明的形成与存在并不容易
- C、自然环境是人类文明存在的基础
- D、人类将面临着大自然的严峻考验

49. ①“左史记言，右史记事”，在历史的长河中，口耳相传的可靠性终究比不上卷帙浩繁的文献记录

②古籍保护，简单来说，就是保护那些珍贵的传世文献

③回望历史，汉代发现孔府壁中书、清末发现敦煌文书，一次次涉及历史文献的重要发现，都在丰富着人们对过去的认识

④古籍保护的意義不只在於让饱经沧桑的书籍“重获新生”，更在于通过保护古籍，保护我们自身的文化属性

⑤即便是在今天，考古学提供了认识历史的重要方式，但对文献进行校对、考证依然是专业研究的基本功

⑥当我们引以为傲地畅谈中华文明的缘起时，都少不了历史文献的记载做支撑

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的一项是：

- A、①④②③⑥⑤
- B、②⑥⑤①③④
- C、③⑤⑥④①②
- D、④⑥①⑤②③

50. 传统戏曲具有悠久的发展历史，并以其独特的表演风格和大众审美取向，在很长一段时期都有着深厚的群众基础。随着社会的快速发展，人们的娱乐方式发生了较大变化，在多元文化形态的冲击下，传统戏曲自身存在的不足也被放大，致使观众群不断减少，剧目创作逐渐萎缩，优秀演员也逐渐流失，传统戏曲受到极大冲

击，一度生存艰难，尽管近些年来在政府和社会各界的帮助与扶持下，传统戏曲艺术的生存状况有所好转，但仍旧比较弱势。

这段文字意在说明：

- A、传统戏曲面临的生存困境
- B、传统戏曲发展的制约因素
- C、传承传统戏曲的现实意义
- D、传统戏曲生存状况的好转

51. “双 11 购物狂欢节”时，个体的感性思维通常居于主导地位，一些本没有特定目标的消费者容易受到直观行动思维的影响，发生冲动购买行为。同时，在网购过程中，由于支付方式为无现金支付，在感性思维的影响下，很多消费者并没有“支付现金”的感受，认为价格只不过是一个数字，_____。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、从而更迫切地积极购买
- B、反而主动减少购买行为
- C、进而更容易产生购买行为
- D、因而更频繁产生购买行为

52. 近年来，以经典重生为主线的怀旧音乐综艺扎堆亮相，让很多人在歌声中回忆往昔，也让部分年轻观众初听老歌时惊为天人，从此进入到听歌的“考古”岁月。如今的年轻人成长在网络时代，在海量歌单的冲击下，对唱片和专辑已经很陌生了。此时，经典老歌通过怀旧音乐综艺重新进入大众曲库，让不少年轻人开始追寻二十世纪八九十年代甚至更早的歌曲。这几年，经典的滚石、宝丽金时代的老歌，越来越被年轻歌迷所认识和了解。

这段文字主要介绍：

- A、唱片和专辑对于年轻歌迷来说非常陌生
- B、怀旧音乐综艺进入听歌的“考古”岁月
- C、年轻歌迷追寻二十世纪八九十年代的歌曲
- D、经典老歌越来越被年轻歌迷所认识了解

53. 近年来，在科技的加持下，从 3D 扫描、3D 打印再到 AR 沉浸式体验，“沉睡”千年的历史文物不断被“唤醒”，走入大众视野。“考古盲盒”的走红、《唐宫夜宴》的惊艳和“博物院元宵奇妙夜”的新奇，都离不开技术的支撑。虚拟现实、增强现实等数字“黑科技”，为沉浸式展览和体验提供了发展空间，让古今对话成为可能，也让时空的穿透力变得真实可感。同时，短视频和社交平台等传播领域的新技术，也让文化产品能够以更快的速度、更强的力度在新媒体平台迅速传播并维持热度。

最适合做这段文字标题的是：

- A、科技赋能让文物重新“活起来”
- B、“黑科技”成就文物的古今对话
- C、沉浸式体验让文物再度“热起来”
- D、把握新技术，加速文物的大众传播

54. 石窟造像和刻经在千百年风吹日晒等自然营力影响下，由于卸荷裂隙、风化裂隙切穿石窟岩体，裂隙成为水的渗流通道。降雨时，雨水沿裂隙进入石窟内，水沿经文岩体石壁漫流，对经文题刻造成严重溶蚀、软化等侵蚀破坏；或在石窟内形成积水，使石窟长期处于潮湿状态，加剧经文的风化破坏。严重风化破坏的面积约80平方米。遭受渗水侵蚀的43、44、59、60等窟刻经造像风化破坏严重。石刻经文由发现初的40万字到目前保存较好的仅24万字，若再不进行科学抢险大修，20年内这处经窟将风化不存。

这段文字主要介绍了：

- A、石窟抢险大修应着力于加固
- B、风化是石窟急需解决的问题
- C、风吹日晒使石窟受损程度严重
- D、渗水严重是石窟面临的大问题

55. 科学家抱着极大的期望，发射了许多太空望远镜，如哈勃望远镜、开普勒望远镜等。经过这几十年的努力，科学家用望远镜在银河系里找到了700到800个比较像地球的行星。那上面是不是有外星人呢？这虽然引起了科学家极大的兴趣，但是很遗憾，由于距离太遥远了，无法进行探测。比如开普勒望远镜找到了一个地球的表兄弟——开普勒186f。它离地球有500光年，这意味着我们用望远镜看到的形貌，是它500年前的情况，光从它那儿传到地球要经过500年的时间。

这段文字意在说明：

- A、科学家发射了很多太空望远镜
- B、开普勒186f离地球有500光年
- C、外星人的发现受限于探测距离
- D、银河系里存在很多类地行星

第三部分 数量关系

56. 兔子和乌龟举行一场跑步比赛，终点位于起点正北方500米处。兔子和乌龟同时出发，均保持匀速奔跑，且兔子的速度是乌龟的5倍。兔子先向正东方跑了一会后发现自己跑错了方向，马上直奔终点，速度不变，结果兔子和乌龟同时到达终点。那么兔子发现跑错方向时已经跑了多少米？

- A、600
- B、1200
- C、2400

D、3000

57. 甲、乙、丙三个工程队接到 A、B 两个工程的施工任务，若由甲单独完成 B 工程需要 30 天；若甲乙两队合作施工，则完成 A 工程需要 30 天，完成 B 工程需要 20 天；乙丙合作完成 A 工程则需要 24 天。现在三个工程队合作完成 A、B 两个工程，多少天可以完工？（不足 1 天按 1 天计算）

A、24

B、25

C、26

D、27

企业引入投资人甲注入资金 5000 万元，投资完成后原企业董事长所持有的股份从 60% 下降到 40%。又过了一段时间后董事长将自己所持股份的一半卖给投资人乙，同时投资人乙为企业注入资金 1.2 亿元，此时董事长所持有的股份下降到 15%。问此时投资人甲如果卖出所持股份，能获利多少亿元？

A、0.9

B、0.8

C、0.7

D、0.6

59. 一件工作由甲、乙、丙三人完成，若甲、乙合作先干 10 小时，丙再单干 1 小时可以完成。已知乙单干用的时间比甲多 4 小时，丙单干用的时间是甲的 $\frac{1}{2}$ 还多 2 小时，问甲单干需多少小时？

A、20

B、25

C、30

D、35

60. 某学习软件要求用户使用字母和数字组合的 8 位密码。赵某使用 D、E、F、W4 个大写字母（不重复使用）和 4 个不同非零数字的组合作为自己的密码，要求数字放在后四位，且 4 个数字的乘积须是 320 的倍数。那么这样的密码有多少种不同的可能？

A、不到 1000 种

B、1000~3000 种之间

C、3000~8000 种之间

D、超过 8000 种

61. 甲、乙两家大型医疗公司的负责人各带一名助手参加展会订购医疗器械。最终订单显示：每人各自订购了不同种类医疗器械，且其订购的每种医疗器械台数恰巧等于他所订医疗器械的种类数。每人订购的医疗器械

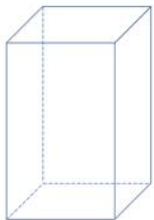
种类数都未超过 15 类，并且两位负责人所订购的医疗器械台数不同，但都比自己的助手多购 45 台。问甲、乙两公司一共订购了多少台医疗器械？

- A、150
- B、170
- C、210
- D、240

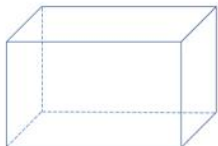
62. 7 名防疫人员负责甲、乙两个社区的居民排查工作，已知每人走访一户居民的用时为固定值，若 5 人负责甲社区、2 人负责乙社区，则完成乙社区排查的时间比甲社区要晚 5 天；若 3 人负责甲社区、4 人负责乙社区，则乙社区完成排查后，只需 6 人共同工作 4 天就能完成甲社区的排查。那么如果要在 6 天内完成两个社区的排查工作，至少需要额外增加多少人？

- A、5
- B、6
- C、7
- D、8

63. 某工厂要做如图①所示的竖式和横式的两种无盖纸盒若干个，需从仓库领取如图②中的长方形和正方形纸板作侧面和底面，每次领取的纸板必须用完。工作人员领取记录如下表，仓库管理员在核查工作人员四次领取纸板数的记录时发现有一次记录有误。问第几次记录有误：



图①



图②

次数	正方形纸板（张）	长方形纸板（张）
第一次	562	933
第二次	420	860
第三次	502	1000
第四次	980	1015

- A、一

- B、二
- C、三
- D、四

64. 小张、小王、小刘、小李和小陈 5 人随机分配给 A、B、C、D 四个任务组，要求每组至少分配 1 人，小张不分配在 A 组，小李必须分配在 C 组，且 D 组只分配 1 人。那么小张和小王分配在一组的概率为：

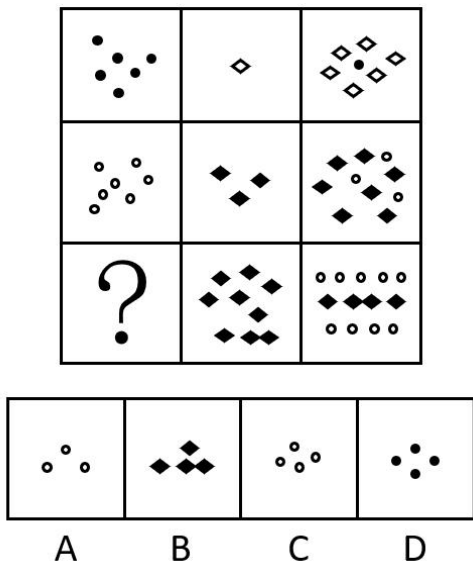
- A、不到 5%
- B、5%~10%之间
- C、10%~15%之间
- D、超过 15%

65. 某单位有甲、乙、丙三个存放着电脑的库房，已知甲库房比乙库房多 4 台电脑，乙库房比丙库房多 2 台，丙库房和甲库房共 22 台。现在要将三个库房的所有电脑发放给单位不同部门，要求每个部门获得的电脑数量均不相同，那么最多可以发放给几个部门？

- A、6
- B、7
- C、8
- D、9

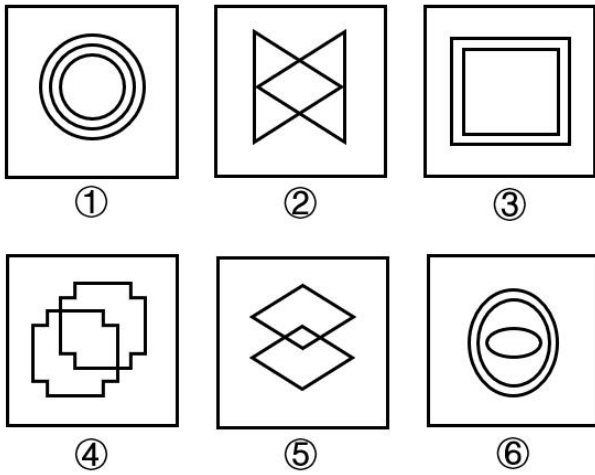
第四部分 判断推理

66. 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（ ）。



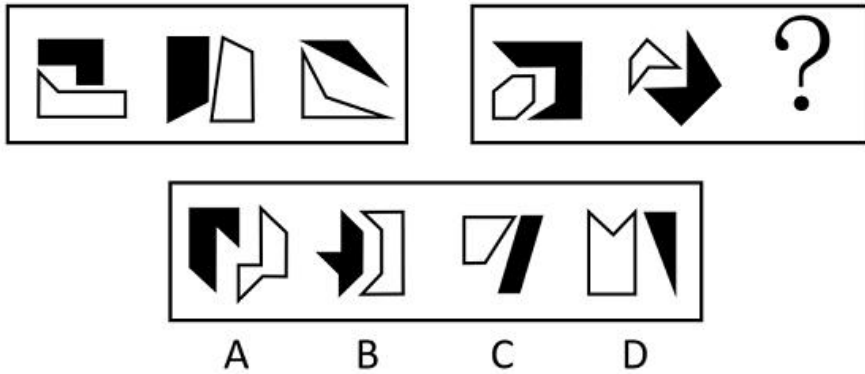
- A、A
- B、B
- C、C
- D、D

67. 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（ ）。



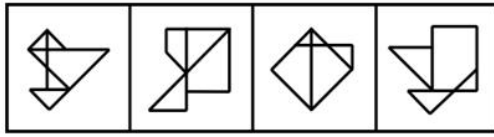
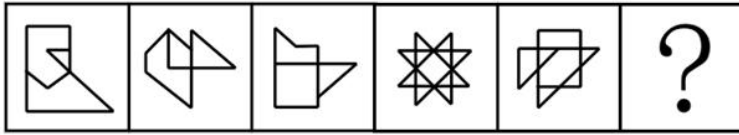
- A、①②⑥，③④⑤
- B、①③④，②⑤⑥
- C、①③⑥，②④⑤
- D、①④⑥，②③⑤

68. 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

69. 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

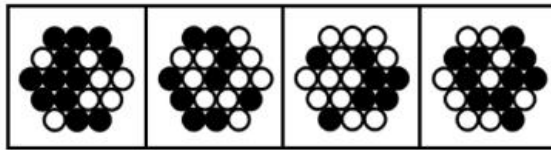
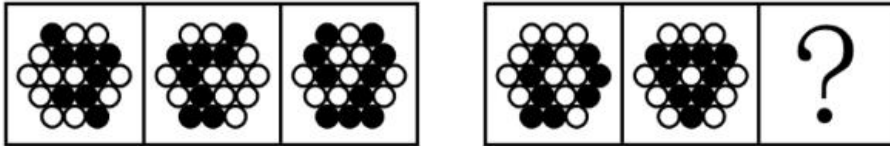
A、A

B、B

C、C

D、D

70. 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

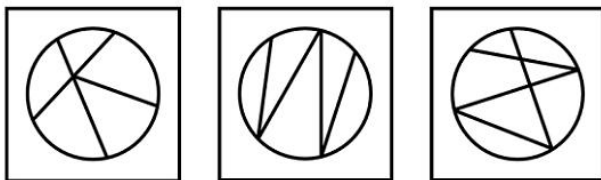
A、A

B、B

C、C

D、D

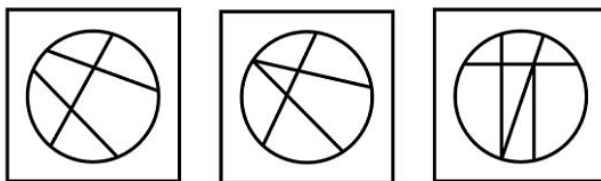
71. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是：



①

②

③



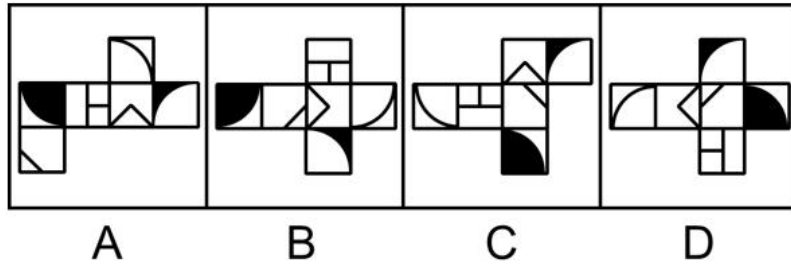
④

⑤

⑥

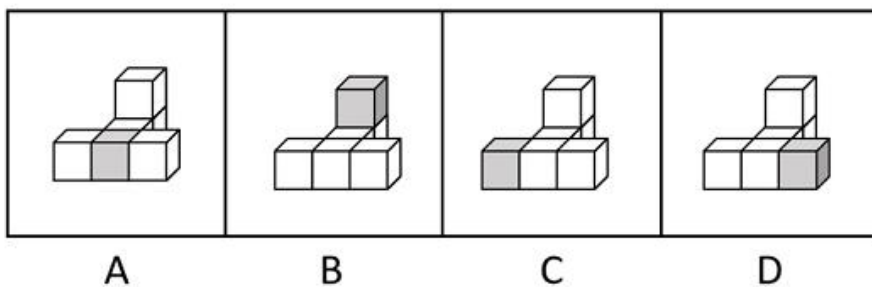
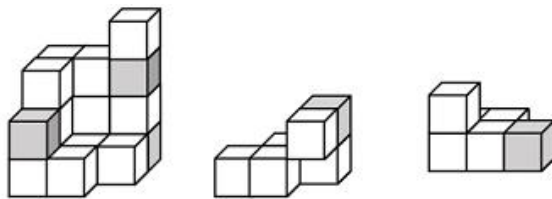
- A、①②③，④⑤⑥
- B、①②④，③⑤⑥
- C、①③④，②⑤⑥
- D、①③⑥，②④⑤

72. 下列选项为 4 个正方体纸盒的外表面展开图，其中哪一个折叠成的纸盒与其他三个不一样？



- A、A
- B、B
- C、C
- D、D

73. 下图最左边的多面体由 15 个等大的白色正方体和 3 个等大的灰色正方体堆叠而成，其可以由右边 2 个小多面体和另一多面体组合而成，该多面体是：



- A、A
- B、B
- C、C
- D、D

74. 自由联想和控制联想是联想实验的基本方法。自由联想实验中，主试者以听觉或视觉方式呈现一个刺激后（通常为词或图片），要求被试者尽快地说出头脑中浮现的词或事实，不管是什么东西，属于什么性质。与自由联想实验不同的是，控制联想实验中主试者会对被试者的联想作出一定的控制。

根据上述定义，下列属于控制联想的是（ ）。

A、在一个安静且光线适宜的房间里，心理咨询师让来访者躺在沙发上，完全放开地讲述自己童年的委屈与怨恨

B、在一项针对外国留学生对中国形象认知的研究中，研究者要求被试者在听到“中国”一词时，写下联想到的10个词语

C、美术课上在鉴赏《昭陵六骏图》时，老师让学生想象画中的马是否在运动，一名学生答到：它的四蹄是腾空的，这只马像是在飞奔

D、警察在提审嫌犯时，让他在听到一个词后马上报出所想到的其他词，一开始是正常对答，然后警察突然提到“蜡烛”，嫌犯答以“牛奶瓶”，暴露了他将蜡烛插在牛奶瓶内照明的盗窃手段

75. 仿拟是按照已有的语言表达形式，临时造出新的语言形式的一种辞格。仿拟所模仿的一般为固定词语或短语，也可以扩大到句子、段落、篇章，甚至语体、风格。根据仿照的对象，仿拟可分为仿词、仿句、仿篇、仿体和仿调。

根据上述定义，下列不属于仿拟的是（ ）。

A、走别人的路，让别人无路可走

B、新事业从头做起，旧现象一手推平

C、给你开一服爱情灵药：真心一片，温柔二钱，尊重三分

D、满心“婆理”而满口“公理”的绅士们的名言暂且置之不论不议之列

76. 吸纳效应是指一个地区最初不管由于什么原因得到加速发展，一旦步入经济高速增长的快车道，就会产生很大的“磁性”，不断吸纳各种生产要素，将其他地区甚至国外市场的资本、技术、信息、人才和物质资源不断地吸纳到本地区来，使本地区具有丰裕的经济资源，从而突破区域经济发展过程中的资本短缺、技术落后、人才不足、信息不畅等瓶颈，为进一步发展创造条件。即使原先赖以发展的优势已经丧失，它仍然可以向前发展。

根据上述定义，下列属于吸纳效应的是（ ）。

A、浦东是最早成立的国家级新区，1990年浦东新区成立之初人口仅133万，2020年常住人口达到568万，增长率超过300%

B、在资源红利的诱导下，资金、装备等各种经济要素汇聚到了煤炭及其相关产业领域，促进了煤炭经济的繁荣，但在后期经济转型的大背景下，煤炭业逐渐衰落

C、某地在开发建设新区后，颁布了一系列创业扶持政策，多家科技巨头纷纷在该地建厂办公，全国各地毕业生到该地就业，即使是在全国范围内的抢人大战中也不落下风

D、某地处于工业化快速发展阶段时人口逐渐集聚，而商业设置配套却严重不足，以外来人口为主的流动摊贩应运而生，形成了繁荣的夜市。近年来，夜市遭到周边居民投诉而被限制

77. 参考价格效应是指商品的价格相对于消费者认知的其他替代商品越高，消费者对价格就越敏感。反之，消费者则对价格不敏感。

根据上述定义，下列体现了参考价格效应的是（ ）。

- A、消费者购买了一件原价为 2300 元、现价为 999 元的衣服时，感到了一种在价格促销中省钱的喜悦
- B、某高端电脑的价格高出同类产品 20%以上，但消费者却很愿意购买，这是因为担心普通产品的性能无法令人满意
- C、百货公司一楼大多是高档化妆品柜台，价格之高让普通人难以接受，但在看过这些几乎全是千元起步的价目牌后，消费者反而觉得二楼售价 500 元一件的衬衫也不贵
- D、杂货店老板经常会将价格较低但毛利率较高的大众品牌放在顾客第一眼看不到的地方，而将价格较高的品牌放在显眼的位置，这样顾客看到大众品牌的价格时就会觉得便宜而购买

78. 情绪记忆是以经历过的情绪和情感体验为内容的记忆。当经历时的情境或事件引起了个体强烈的情绪和情感体验时，这种体验就会和当时的情境或事件信息一起，保持在个体的记忆中。

根据上述定义，下列属于情绪记忆的是（ ）。

- A、小航在日记中记录了上周和爸爸妈妈去公园玩时阳光明媚、内心愉悦等经历
- B、一位十年前亲眼目睹过空难事件的男子到现在脑中还经常浮现起那可怕的一幕
- C、小辉每次想把腿翘在桌子上时就会想起妈妈不允许这样做的呵斥声，便打消了这个念头
- D、沈从文对自己的故乡有很深的感情，他在后来的文学创作中也常常表达出自己对故乡的眷恋

79. “舍本求末”基模描述了当系统出现棘手问题时，人们往往急于求成，采取短期的应急措施，反而延误了长期的根本解决问题方案的系统行为模式。

根据上述定义，下列属于“舍本求末”基模的是：

- A、两家公司为了争夺更高的市场占有率，均采用了降价销售的策略，结果陷入了竞相压价的恶性循环，导致双方都严重亏损
- B、某奶茶公司一度发展为行业龙头，几年后进入瓶颈期。为谋求出路，公司高层就是否裁撤门店发生严重内斗，导致业绩断崖式下滑
- C、某高新技术公司产品去年的市场占有率有所下降，为挽救这一态势，该公司把重点放在了改进现有产品来继续占有市场，放弃了研发新产品的计划
- D、两家煤化厂合作共同开发当地的煤炭资源，几年内均赚得盆满钵满。为提高收益水平，两家企业均加大了煤炭开采力度，导致有限的煤炭资源在短时间内消耗殆尽

80. 删失数据是指在观察或试验中，由于人力或其他原因未能观察到所感兴趣的事件发生，因而停止观察后得到的数据。如果删失发生的时刻是事先知道的，称之为第一类删失；如果删失发生的数量是事先预定的，称之为第二类删失；由随机因素引起的删失称为随机删失。

根据上述定义，下列说法正确的是：

- A、灯泡在 500 小时的寿命试验中没有损坏，这属于第一类删失
- B、无线电信号因突然受到强烈干扰而无法接收，这属于随机删失
- C、机器从今天上午 6 时到现在已经出现了 3 次故障，这属于随机删失
- D、吃了有毒物质的小白鼠到 4 月 2 日早晨 8 时尚无明显反应，这属于第二类删失

81. 条件自尊是指依赖他人的肯定和表扬而产生的自尊，一旦别人不再肯定自己时，就会开始自我怀疑，产生无能感、羞耻感。

根据上述定义，下列不属于条件自尊的是：

- A、某次古代汉语课讲授小篆的历史和写法，内容较难，十分枯燥，许多同学昏昏欲睡，然而老师却依然讲得眉飞色舞
- B、小明期末考试取得了好成绩，如果家长表扬他，他会很高兴；如果家长对他的成绩不屑一顾，他就会觉得自己受了委屈
- C、小吴非常喜欢分享自己的成绩，不管是考试还是参加活动，他都会第一时间把取得的好成绩发到微信朋友圈，并盯着手机看有谁给自己点了赞
- D、据统计，即使生活上会遇到很多困难，但多数大学生就业时依然倾向于选择名望高、地位高、地处中心城市的工作，而不愿意选择去压力较小的小城市工作

82. 污染效应是指在消费环境下，当某个人、事、物等源头将其特定或抽象的属性转移到某个产品上时，消费者会根据属性转移的结果来判断产品的价值，从而决定增加还是降低购买意愿。

根据上述定义，下列属于污染效应的是：

- A、某培训机构举行报名即可获赠名师签名的活动，尽管现场气氛热烈，但报名人数寥寥
- B、虽然演唱会门票被黄牛党炒高了好几倍，但仍阻挡不了铁粉前往现场与偶像互动的热情
- C、小张在旧书网看中一本稀缺专业书籍，尽管该书籍有些污渍且价格较高，他还是决定购买
- D、小刘花 5000 元购买了一双某球星穿过的普通版球鞋，而这双旧鞋的价格远远高于同款新鞋

83. “茧居族”是指那些如虫子般缩在狭小的壳里不见天日的人。这些人有以下几个特征：几乎不出门，即使偶尔出门也是去最近的商店购买生活必需品；与他人零交流，即使与家人联系也是因为生存需要；以上两点持续时间在半年以上。

根据上述定义，下列属于“茧居族”的是：

- A、小李原为某公司的业务员，2020 年因不适应公司业务转型而被解聘。被解聘后，小李感到非常沮丧，经常通宵达旦上网打游戏，想以此来疏解心中的苦闷
- B、小田小时候就发现自己不愿与人接触，但她依然试着去上学，找工作，找男朋友。27 岁那年，她辞掉工作，和男朋友分手，开始“宅”在家里，这让她感到从未有过的轻松

C、小张大学毕业后没有找到工作，由于自卑，小张退出了同学群和朋友圈，过起了几乎不出门、不与社会接触、整天与电视、电脑和漫画书为伴的生活。直到第二年毕业招聘季，小张才在父母的劝说下尝试着找工作

D、小王是某市的高考状元，被一所重点大学录取。入学后，大学全新的生活方式与学习模式让小王很难适应，高考状元光环也逐渐消退，这使得小王越发地感到失落和自卑，变得越来越不愿意与同学交流，也不愿意参与班级活动

84. 南京：金陵

A、杭州：广陵

B、粽子：香黍

C、玉兰：菡萏

D、缙衣：赤袍

85. 莫愁前路无知己：天下谁人不识君

A、纸上得来终觉浅：绝知此事要躬行

B、商女不知亡国恨：隔江犹唱后庭花

C、春色满园关不住：一枝红杏出墙来

D、不识庐山真面目：只缘身在此山中

86. 排练：演出：节目

A、革命：建设：改革

B、起草：发表：文章

C、发烧：咳嗽：感冒

D、调查：走访：问卷

87. 纸老虎：外强内空：虚张声势

A、墙头草：头重脚轻：左右逢源

B、老黄牛：埋头苦干：默默无闻

C、铁公鸡：小气吝啬：一毛不拔

D、应声虫：异口同声：随声附和

88. 望尘莫及 对于 () 相当于 () 对于 雪中送炭

A、后来居上；济困扶贫

B、不可逾越；落井下石

C、瞠乎其后；趁火打劫

D、高不可攀；乐于助人

89. 水落：石出

- A、理屈：词穷
- B、狼奔：豕突
- C、枕戈：待旦
- D、求全：责备

90. 柳暗花明：峰回路转

- A、天长地久：物是人非
- B、天翻地覆：日新月异
- C、风和日丽：碧空如洗
- D、和蔼可亲：语重心长

91. 私塾：学校：教师

- A、木箸：筷子：客官
- B、轿辇：火车：旅客
- C、客栈：宾馆：掌柜
- D、医馆：医院：医生

92. 甲、乙、丙、丁四位同学正在商量小组作业的分工，他们当中一个人负责宣传资料，一个人负责收集素材，一个人负责写发言稿，一个人负责录制短视频。已知：

- ①乙不负责宣传资料，也不负责写发言稿
- ②甲不负责宣传资料，也不负责录制短视频
- ③丁不负责写发言稿，也不负责录制短视频
- ④丙不负责录制短视频，也不负责宣传资料
- ⑤如果甲不负责写发言稿，那么丁不负责宣传资料

那么负责收集素材的是：

- A、甲
- B、乙
- C、丙
- D、丁

93. 耳机为我们的生活带来了许多便利，但长时间、高分贝、睡觉佩戴等不良习惯，却正在“悄无声息”地将耳朵的健康偷走。专家表示，噪声对听力的损伤程度与噪声的强度和持续时间有关，噪声的暴露量越大，对听力的影响就越严重。

以下哪项如果为真，最能支持上述观点？

- A、许多听力受损的人都喜欢持续使用耳机，并且将音量调到 80 分贝以上

- B、如果每天以超过 80 分贝的音量听音乐且时长达到 1 小时，持续数年就会损伤听力
- C、降噪耳机可以适当降低背景噪声，让使用者能够以相对比较低的音量听清耳机声音
- D、除个人音频设备音量过大之外，不良生活习惯和心血管疾病等因素也会造成听力损伤

94. 线上阅读建立起四通八达的内容传播渠道，让我们获取信息的种类和数量更多了，但其并非唯一的阅读形式。事实上，传统的纸质阅读仍是一种不可或缺、具有独特优势、更适合进行深度阅读的重要阅读形式。

以下哪项如果为真，最能支持上述观点？

- A、纸质书在设计、排版等各方面，更能给读者带来许多独特、珍贵的阅读体验
- B、在数字时代，培养主动阅读的习惯和能力，才能过上更充实、有效的阅读生活
- C、对于文本篇幅长、内容丰富的经典作品，纸质书更容易使读者形成系统思维、专注能力
- D、在我国成年读者中，大多数人选择的阅读形式有纸质阅读、网络阅读、新媒体音频听书阅读等

95. 某大学一项为期 7 年的调查研究发现，经常喝无糖饮料的人反而更容易长胖。这是由于无糖饮料中的甜味剂降低了大脑对于甜味的反应，从而促使人们在选择食物时倾向于摄入更多的糖。

要使上述论证成立，还需基于以下哪一前提？

- A、爱喝无糖饮料的人往往很少进行体育锻炼
- B、摄入的糖分积聚在人体中会转化为脂肪，造成肥胖
- C、对于儿童来说，喝多了无糖饮料会影响身高并造成肥胖
- D、甜味剂在肠道中的吸收速度很慢，引起人体代谢变化并不明显

96. 正常生活中的抑郁情绪是基于一定的客观事物，事出有因，同时程度较轻，来得快去得也快。而抑郁症患者的抑郁情绪是莫名出现的，如果任其发展会严重影响工作、学习和生活。生活中几乎每个人都会出现抑郁情绪，但长时间有抑郁情绪就要及时就医。

要使上述论证成立，还需基于以下哪一前提？

- A、抑郁情绪会影响医生的判断，降低诊断的准确性
- B、正常抑郁情绪与病理性抑郁情绪的处理方式不同
- C、正常的抑郁情绪不会发展为抑郁症
- D、病理性抑郁通过及时治疗可以康复

97. 深海玻璃海绵因其美丽的外形和特殊的机械性能引起了人们的兴趣，其骨架系统是由无定形水合二氧化硅排列在高度规则和分层的圆柱形晶格中组成的。学者通过计算机模拟实验再现了深海玻璃海绵的流体动力学特征，这一研究表明，从该海绵骨架系统研究中获得的经验知识可用于几何结构的设计优化，这对改进现代基础设施中的材料应用具有重大意义。

以下哪项如果为真，最能加强上述学者的论证？

- A、深海玻璃海绵镂空的“花篮”结构可减少水流的冲击力

- B、深海玻璃海绵骨架排列能够有效降低整体流体动力应力
- C、深海玻璃海绵骨架支撑低流速下连贯的内部再循环模式
- D、深海玻璃海绵骨架系统具有优越的柔韧性和抗损伤能力

98. 一项国际研究发现，如果在儿童和青少年时期身体质量指数、血压、胆固醇、甘油三酯等指标超出正常水平，再染上吸烟等不良生活习惯，那么成年后患心血管疾病风险就会大大增加。

以下哪项如果为真，最能加强上述论证？

- A、儿童和青少年时期肥胖的人，成年后易患各类心血管疾病
- B、该研究对超过 3.8 万名芬兰和美国儿童跟踪随访达十年之久
- C、对心血管疾病病例的数据分析显示，大部分病例在青少年时期有不良生活习惯
- D、对儿童和青少年生活习惯、健康状况等进行早期干预，有助于降低整体患病风险

99. 日前，某区物价管理部门修改了停车费收费方案和标准，将机动车停车位收费价格上调了 50%，并把部分原来免费的车位也纳入了收费管理，同时对新能源车免收停车费，这样能够增加车位的流动性，根治部分车主久占车位的乱象，有效缓解交通压力。

以下哪项如果为真，最能支持上述方案？

- A、该方案通过网络征求了广大市民的意见和建议
- B、停车费收费方案调整后大大提升了车位空置率
- C、增加后的停车费标准仅与相邻城市的标准持平
- D、提高燃油机动车使用成本市民会购买新能源车

100. 新冠肺炎疫情已成为一种全球性现象，它迅速席卷各个国家，是全世界共同面临的重大问题。被波及的各国需要彼此汲取经验，其中包括关于病毒的性质、彻底消灭或遏制病毒所必需的社会措施以及抗疫所需的医疗和防护设备等等。由此看来它会让世界各国变得更加紧密。

以下哪项如果为真，最能质疑上述推断？

- A、东亚地区应对新冠肺炎疫情好于其他国家的原因之一是他们有应对“非典”时合作的经验
- B、新冠肺炎疫情带来的威胁如此之大，引发了社会所有阶层的担忧和恐惧，大家开始抱团取暖
- C、自从新冠肺炎疫情发生以来，中国就遭到少数西方媒体及政客恶意并令人惊讶的无端攻击
- D、新冠肺炎疫情给国际文化、经济等方面交流带来了巨大冲击，短期内很难恢复到疫情前水平

第五部分 资料分析

2011~2020 年全国城市生活垃圾无害化处理状况

	总清运量 (万吨)	无害化处理场 (座)	无害化处理能力 (万吨/日)	无害化处理量 (万吨)
2011 年	16395	677	40.91	13090
2012 年	17081	701	44.63	14490
2013 年	17239	765	49.23	15394
2014 年	17860	818	53.35	16394
2015 年	19142	890	57.69	18013
2016 年	20362	940	62.14	19674
2017 年	21521	1013	67.99	21034
2018 年	22802	1091	76.62	22565
2019 年	24206	1183	86.99	24013
2020 年	23512	1287	96.35	23452

101. 若垃圾无害化处理率=无害化处理量÷总清运量×100%，那么 2020 年全国城市生活垃圾无害化处理率约比 2011 年高：

- A、10%
- B、15%
- C、20%
- D、25%

102. 2016~2020 年间，全国城市生活垃圾总清运量约比 2011~2015 年间高多少亿吨？

- A、2
- B、2.5
- C、3
- D、3.5

103. 2012~2020 年间，全国城市生活垃圾无害化处理量同比增长超过 1200 万吨的年份有几个？

- A、4
- B、5
- C、6
- D、7

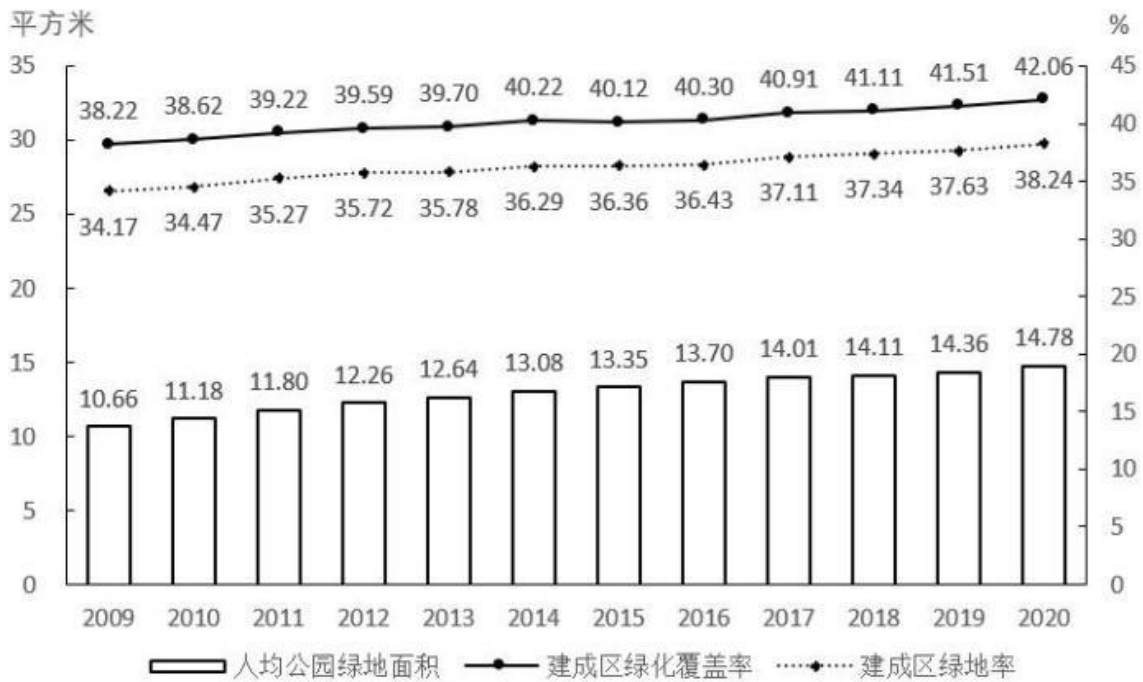
104. 2020 年，全国平均每座无害化处理场的无害化处理能力约为多少？

- A、27 万吨/年
- B、41 万吨/年

- C、58 万吨/年
- D、79 万吨/年

105. 关于全国城市生活垃圾清运和无害化处理状况，能够从上述资料中推出的是：

- A、2016 年，总清运量同比增速快于上年水平
- B、2020 年，无害化处理场数量比 2011 年翻了一番
- C、2018~2020 年，每年的无害化处理能力同比增速都超过 10%
- D、2017 年总清运量与无害化处理量均超过 2016 年 1500 万吨以上



2009~2020年全国城市绿化状况

106. 2011~2020 年，全国城市建成区绿化覆盖率同比上升的年份有几个？

- A、7
- B、8
- C、9
- D、10

107. 以下年份中全国城市建成区绿化覆盖率与建成区绿地率数值相差最大的是：

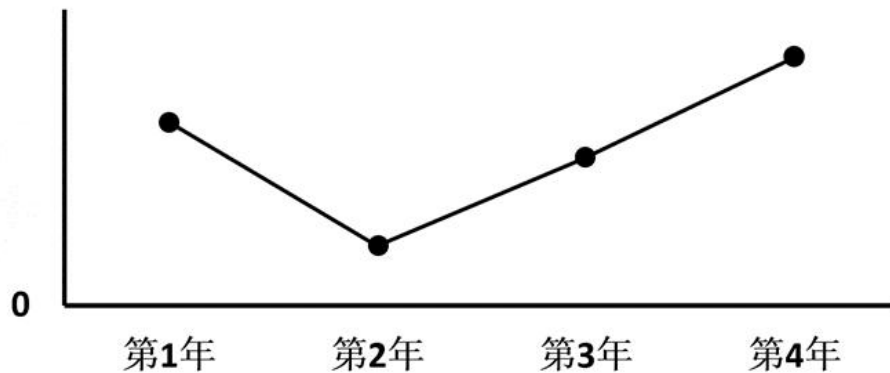
- A、2017 年
- B、2018 年
- C、2019 年
- D、2020 年

108. 表中全国城市建成区绿地率首次超过 35%的年份，当年人均公园绿地面积同比约上升了：

- A、4%

- B、6%
- C、8%
- D、10%

109. 以下折线图反映了哪一时间段内全国城市人均公园绿地面积同比增量的变化趋势？



- A、2011~2014 年
- B、2013~2016 年
- C、2015~2018 年
- D、2017~2020 年

110. 关于全国城市绿化状况，能够从上述资料中推出的是：

- A、2014 年，城市建成区绿化覆盖区域面积是未覆盖区域面积的 1.5 倍以上
- B、以 2009 年为基期计算，2009~2020 年城市建成区绿地率年均上升 0.4 个百分点以上
- C、如城市总人口保持不变，则 2020 年城市公园绿地面积比 2009 年增长了 50% 以上
- D、如按全国城市平均数计算，2020 年一个 800 万人口的城市拥有公园绿地超过 100 平方千米

2014-2020 年中国部分钓具进出口贸易额

单位：万美元

年份		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
钓鱼钩	出口	10667	9455	9525	9280	10110	10279	9935
	进口	1058	1156	938	748	903	993	1070
钓鱼竿	出口	58613	57780	55405	55934	60617	58234	61267
	进口	2222	2317	2316	2184	2727	3674	5081
钓线轮	出口	29151	27722	27344	28676	31163	27426	31215
	进口	869	1187	1448	1903	2443	5323	7623

111. 2020 年中国钓鱼钩、竿、轮进出口贸易总额同比：

- A、增长了不到 5%
- B、增长了 5% 以上
- C、减少了不到 5%
- D、减少了 5% 以上

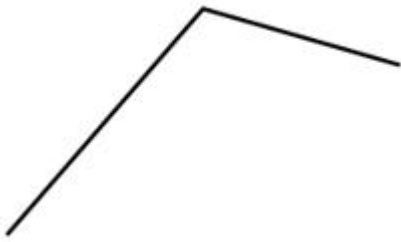
112. 2014-2020 年，中国钓鱼竿进口总额约为：

- A、1.5 亿美元
- B、1.7 亿美元
- C、1.9 亿美元
- D、2.1 亿美元

113. 2015-2020 年，中国钓鱼钩进、出口额均同比增长的年份有几个？

- A、2
- B、3
- C、4
- D、5

114. 以下折线图反映了 2018-2020 年中国哪项钓具贸易额同比增量的变化趋势？



- A、钓鱼竿进口额
- B、钓鱼竿出口额
- C、钓线轮进口额
- D、钓线轮出口额

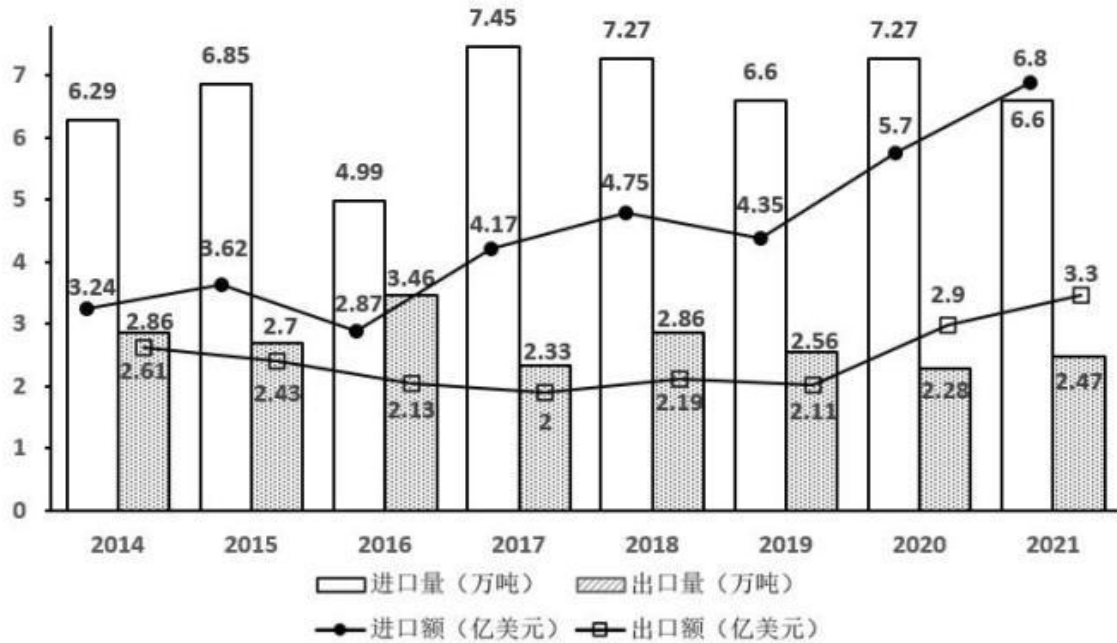
115. 关于中国部分钓具进出口贸易状况，能从上述资料中推出的是：

- A、2017-2020 年，进口额年均同比增速钓鱼竿快于钓线轮
- B、2014-2020 年，每年钓鱼钩进出口总额都超过 1 亿美元
- C、2017-2020 年，每年出口额钓线轮都超过钓鱼竿的一半
- D、2014-2020 年，钓鱼钩和钓鱼竿进口额最低的年份不同

2021 年全国共有 138 个国家级区域性良种繁育基地，其中山东、黑龙江分别有 16 和 12 个基地，云南、湖北均以 10 个居于其后，2021 年全国通过国审的水稻品种有 677 个，其中湖南有 169 个；玉米通过国审的 919 个品种中，134 个来自北京，其后是吉林 99 个、河南 95 个；与水稻、玉米相比，大豆种源高度依赖进口，2021 年仅有 86 个国审品种，其中黑龙江 18 个、山东 14 个；棉花 39 个国审品种中，最多的是新疆，有 12 个，其次为河南，有 6 个。

2021年，我国农作物自主选育品种面积占比超95%，水稻、小麦两大口粮作物品种100%自给。大豆种子对外依赖度高达86%，胡萝卜、茄子、菠菜、洋葱、高端品种番茄及甜菜等种子的进口依赖度超过90%。

2014-2021年中国农作物种子进出口贸易数据



116. 2014-2021年间，我国农作物种子进出口贸易逆差超2亿美元的年份有几个？

- A、3
- B、4
- C、5
- D、6

117. 2014-2021年间，我国农作物种子贸易进出口总量同比增长的年份有几个？

- A、4
- B、5
- C、6
- D、7

118. 如按2021年我国农作物种子出口量同比增速推算，2022年我国农作物种子出口量约为多少万吨？

- A、2.58
- B、2.68
- C、2.78
- D、2.88

119. 2021年，我国农作物种子出口额占进出口总额的比重较上年（ ）。

- A、增加了 2 个百分点以上
- B、减少了 2 个百分点以上
- C、增加了不到 2 个百分点
- D、减少了不到 2 个百分点

120. 不能从上述资料推出的是 ()。

- A、2021 年我国大豆种子自给率不足 15%
- B、2021 年棉花国审品种中新疆占比最大
- C、2021 年我国自主甜菜种子占国内市场份额低于 10%
- D、2021 年玉米通过国审品种最多，国内玉米需求已能自给

参考答案

1、正确答案是 D

解析：本题考查政治常识。

2021 年 11 月 11 日，中国共产党第十九届中央委员会第六次全体会议通过的《中共中央关于党的百年奋斗重大成就和历史经验的决议》（以下简称《决议》）全面回顾总结了党的百年奋斗历程和重大成就，高度总结了党百年奋斗的历史意义。

①正确，《决议》在“五、中国共产党百年奋斗的历史意义”部分指出：“（五）党的百年奋斗锻造了走在时代前列的中国共产党。一百年来，党坚持性质宗旨，坚持理想信念，坚守初心使命，勇于自我革命，在生死斗争和艰苦奋斗中经受住各种风险考验、付出巨大牺牲，锤炼出鲜明政治品格，形成了以伟大建党精神为源头的精神谱系，保持了党的先进性和纯洁性，党的执政能力和领导水平不断提高，正领导中国人民在中国特色社会主义道路上不可逆转地走向中华民族伟大复兴，无愧为伟大光荣正确的党。”

②正确，《决议》在“五、中国共产党百年奋斗的历史意义”部分指出：“（一）党的百年奋斗从根本上改变了中国人民的前途命运。一百年来，党领导人民经过波澜壮阔的伟大斗争，中国人民彻底摆脱了被欺负、被压迫、被奴役的命运，成为国家、社会和自己命运的主人，人民民主不断发展，十四亿多人口实现全面小康，中国人民对美好生活的向往不断变为现实。”

③正确,《决议》在“五、中国共产党百年奋斗的历史意义”部分指出:“(二)党的百年奋斗开辟了实现中华民族伟大复兴的正确道路。近代以后,创造了灿烂文明的中华民族遭遇到文明难以赓续的深重危机,呈现在世界面前的是一派衰败凋零的景象。一百年来,党领导人民不懈奋斗、不断进取,成功开辟了实现中华民族伟大复兴的正确道路。中国从四分五裂、一盘散沙到高度统一、民族团结,从积贫积弱、一穷二白到全面小康、繁荣富强,从被动挨打、饱受欺凌到独立自主、坚定自信,仅用几十年时间就走完发达国家几百年走过的工业化历程,创造了经济快速发展和社会长期稳定两大奇迹。今天,中华民族向世界展现的是一派欣欣向荣的气象,巍然屹立于世界东方。”

④正确,《决议》在“五、中国共产党百年奋斗的历史意义”部分指出:“(三)党的百年奋斗展示了马克思主义的强大生命力。一百年来,党坚持把马克思主义写在自己的旗帜上,不断推进马克思主义中国化时代化,用博大胸怀吸收人类创造的一切优秀文明成果,用马克思主义中国化的科学理论引领伟大实践。(四)党的百年奋斗深刻影响了世界历史进程。一百年来,党既为中国人民谋幸福、为中华民族谋复兴,也为人类谋进步、为世界谋大同,以自强不息的奋斗深刻改变了世界发展的趋势和格局。”

由此可知,①②③④均正确。

故正确答案为D。

2、正确答案是: B

解析: 本题考查政治常识。

A项正确,海南热带雨林国家公园位于海南岛中部,区划总面积4269^{km²},是我国分布最集中、类型最多样、保存最完好、连片面积最大的大陆性岛屿型热带雨林,是岛屿型热带雨林的代表、热带生物多样性和遗传资源的宝库、海南岛生态安全屏障,具有国家代表性和全球保护意义。

B项错误,三江源国家公园地处青藏高原腹地,是长江、黄河、澜沧江的发源地,素有“中华水塔”“亚洲水塔”之称,是我国重要的生态安全屏障和高原生物种质资源库。故三江源实现的是长江、黄河、澜沧江的整体保护。

C项正确,大熊猫国家公园跨四川、陕西、甘肃三省,总面积27134平方公里,是我国首批以单一物种为核心,并在其主要栖息地整合设立的国家公园,是野生大熊猫集中分布区和主要繁衍栖息地。

D项正确,武夷山国家公园横跨江西、福建两省,是世界自然和文化双遗产的国家公园,属亚热带常绿阔叶林区域,中亚热带原生性常绿阔叶林地带,浙闽山丘甜槠、木荷林区。公园内自然环境多样,发育着多种多样的植被类型,还有210.70平方公里原生性森林植被未受到人为破坏,是世界同纬度保存最完整、最典型、面积最大的中亚热带森林生态系统。

本题为选非题,故正确答案为B。

3、正确答案是: C

解析: 本题考查政治常识。

C项错误，A、B、D三项正确，2021年4月30日，中共中央总书记习近平在十九届中共中央政治局第二十九次集体学习时强调：“‘十四五’时期，我国生态文明建设进入了以降碳为重点战略方向、推动减污降碳协同增效、促进经济社会发展全面绿色转型、实现生态环境质量改善由量变到质变的关键时期。”

本题为选非题，故正确答案为C。

4、正确答案是：B

解析：本题考查政治常识。

A项正确，2013年5月4日，习近平总书记在同各界优秀青年代表座谈时的讲话上指出：“要牢记‘从善如登，从恶如崩’的道理，始终保持积极的人生态度、良好的道德品质、健康的生活情趣。”

B项错误，2014年10月8日，习近平总书记在党的群众路线教育实践活动总结大会上的讲话指出：“‘不矜细行，终累大德。’各级干部要从我做起、从小事做起，带头坚守正道、弘扬正气，努力营造良好从政环境。”

C项正确，2018年12月18日，习近平总书记在庆祝改革开放40周年大会上的讲话上指出：“只有顺应历史潮流，积极应变，主动求变，才能与时代同行。‘行之力则知愈进，知之深则行愈达。’改革开放40年积累的宝贵经验是党和人民弥足珍贵的精神财富，对新时代坚持和发展中国特色社会主义有着极为重要的指导意义，必须倍加珍惜、长期坚持，在实践中不断丰富和发展。”

D项正确，2021年7月1日，习近平总书记在庆祝中国共产党成立100周年大会上的讲话上指出：“一百年来，中国共产党团结带领中国人民，以‘为有牺牲多壮志，敢教日月换新天’的大无畏气概，书写了中华民族几千年历史上最恢宏的史诗。”

本题为选非题，故正确答案为B。

5、正确答案是：A

解析：本题考查人文常识。

A项错误，《拾穗者》是法国巴比松派画家让·弗朗索瓦·米勒于1857年创作的一幅布面油画，现存放在巴黎的奥塞美术馆中。该画描绘了农村秋季收获后，人们从地里拣拾剩余麦穗的情景。

B项正确，《秋郊饮马图》是元代画家赵孟頫创作的绢本设色画，现收藏于北京故宫博物院。此幅作品描绘的是初秋时节，牧马人在荒野牧马的情景。

C项正确，《格尔尼卡》是西班牙立体主义画家帕勃洛·鲁伊斯·毕加索于20世纪30年代创作的一幅巨型油画。该画以法西斯纳粹轰炸西班牙北部巴斯克的重镇格尔尼卡为主题，表现了法西斯战争给人类的灾难。

D项正确，《韩熙载夜宴图》是五代十国时期南唐画家顾闳中的绘画作品，描绘了官员韩熙载家设夜宴载歌行乐的场面。此画描绘的是一次完整的韩府夜宴过程，即琵琶演奏、观舞、宴间休息、清吹、欢送宾客五段场景。

本题为选非题，故正确答案为A。

6、正确答案是：A

解析：本题考查人文常识。

郑和下西洋是明代永乐、宣德年间的一场海上远航活动，首次航行始于永乐三年（1405年），末次航行结束于宣德八年（1433年），共计七次。

A项错误，郑和七次下西洋，分别是第四、五、六、七次到达非洲，最远到达红海沿岸和非洲东海岸。第四次下西洋于永乐十一年（1413年）出发，船队首次绕过阿拉伯半岛，航行东非麻林迪（肯尼亚）。第五次下西洋，永乐十五年五月（1417年6月）出发，最远到达东非木骨都束、卜喇哇、麻林等国家；第六次下西洋，永乐十九年正月三十日（1421年3月3日）出发，到达国家及地区有占城、暹罗、忽鲁谟斯、阿丹、祖法儿、刺撒、不刺哇、木骨都束等；第七次下西洋，宣德五年闰十二月初六（1431年1月）出发，返航后，郑和因劳累过度于宣德八年（1433年）四月初在印度西海岸古里去世。

B项正确，郑和自永乐三年，第一次奉命出使，直到宣德八年，共七次下西洋。前三次下西洋，郑和使团到达的范围大致都在东南亚或者南亚，主要来往于东南亚各国之间，在当时中国与东南亚部分国家存在着许多的矛盾需要解决，如果不将这些矛盾解决，郑和使团不可能跨越东南亚，向更远的地方前进。

C项正确，1411年，郑和第三次远洋归来，19个国家的使节随同他一起到明朝来访问，明朝的对外关系达到了一个高潮。郑和三下西洋基本打通了中国沿海通往印度半岛的航线，为了进一步打通去往波斯湾各国的航路，1413年，明成祖又派郑和第四次远航，横渡印度洋，前往波斯湾。

D项正确，1405年，郑和率领船队，带着大量的丝绸、瓷器、粮食等物资，开始了第一次远航。这次远航途经满刺加（今马六甲），最终到达印度半岛西南著名的大商港的古里（今卡利卡特）。在满刺加和古里，他受到了两地国王的欢迎，宣读了明朝皇帝的国书，向两位国王赠送了礼物，并分别在两国立碑纪念。郑和还在满刺加建立了仓库，存放货物，作为远航途中的一个中转站。

本题为选非题，故正确答案为A。

注：此题题目设置有误，B项说法存在争议，A项错误更明显。

7、正确答案是：C

解析：本题考查人文常识。

A项正确，麦积山石窟，位于甘肃省天水市麦积区，因山形酷似农家麦垛之状，故名麦积山石窟。麦积山石窟存有221座洞窟、10632身泥塑石雕、1300余平方米壁画，以其精美的泥塑艺术闻名世界，被誉为“东方雕塑艺术陈列馆”。

B项正确，龙门石窟，位于河南省洛阳市，是世界上造像最多、规模最大的石刻艺术宝库，其造像多为皇家贵族所建，是世界上绝无仅有的皇家石窟，如孝文帝为冯太后凿古阳洞、李泰为长孙皇后造宾阳南洞等，是北魏、唐代皇家贵族发愿造像最集中的地方。

C项错误，大足石刻，位于重庆市大足区境内，是唐末、宋初时期宗教摩崖石刻，现存大足石刻作品中，最早的为凿于公元650年（初唐永徽元年）的尖山子摩崖造像。其以佛教题材为主，儒、道教造像并陈，是著名的艺术瑰宝、历史宝库和佛教圣地，有“东方艺术明珠”之称。

D项正确，大象山石窟，位于甘肃省天水市甘谷县，自山脚石级而上至巅，总长1.5公里，占地面积约640亩，是古丝绸之路甘肃东南部融石窟和古建为一体的重要文化遗存之一。

本题为选非题，故正确答案为C。

8、正确答案是：A

解析：本题考查政治常识。

A项错误，B项正确，习近平总书记2020年11月16日在中央全面依法治国工作会议上的讲话中指出：“党的领导是我国社会主义法治之魂，是我国法治同西方资本主义国家法治最大的区别。”

C项正确，《中共中央关于全面推进依法治国若干重大问题的决定》提出了“全面推进依法治国的总目标”。提出这个总目标，既明确了全面推进依法治国的性质和方向，又突出了全面推进依法治国的工作重点和总抓手。向国内外鲜明宣示我们将坚定不移走中国特色社会主义法治道路。中国特色社会主义法治道路，是社会主义法治建设成就和经验的集中体现，是建设社会主义法治国家的唯一正确道路。

D项正确，《中共中央关于全面推进依法治国若干重大问题的决定》中“二、完善以宪法为核心的中国特色社会主义法律体系，加强宪法实施”部分的“（一）健全宪法实施和监督制度”指出：“宪法是党和人民意志的集中体现，是通过科学民主程序形成的根本法。坚持依法治国首先要坚持依宪治国，坚持依法执政首先要坚持依宪执政。全国各族人民、一切国家机关和武装力量、各政党和各社会团体、各企业事业组织，都必须以宪法为根本的活动准则，并且负有维护宪法尊严、保证宪法实施的职责。一切违反宪法的行为都必须予以追究和纠正。”

本题为选非题，故正确答案为A。

9、正确答案是：C

解析：本题考查人文常识。

A项正确，2015年诺贝尔生理学或医学奖授予美国、日本和中国的三位科学家，屠呦呦获奖的理由是“有关疟疾新疗法的发现”，她设计出一套提纯方法制成青蒿素，这种活性药物被誉为“拯救2亿人口”的发现。

B项正确，赛珍珠，美国作家、人权和女权活动家。1892年10月，赛珍珠出生4个月后，即被身为传教士的双亲带到中国，在镇江度过了童年、少年，进入到青年时代，前后长达18年之久。赛珍珠在中国生活了近40年，她把中文称为“第一语言”，把镇江称为“中国故乡”。作为以中文为母语的美国女作家，她曾写下了描写中国农民生活的长篇小说《大地》，1932年凭借其小说，获得普利策小说奖，并在1938年以此获得美国历史上第三个诺贝尔文学奖。

C项错误，莫言，本名管谟业，首位中国籍诺贝尔文学奖获得者。1955年2月17日出生于山东高密，是第一位获得诺贝尔文学奖的中国籍作家。2011年凭借小说《蛙》荣获茅盾文学奖。2012年获得诺贝尔文学奖。

D项正确，李政道是我国著名物理学家，在1957年和杨振宁获得了诺贝尔物理学奖。1964年以后，对某些弱相互作用中发生的破坏时间反演不变性现象的解释，作出许多重要贡献。李政道曾协助中国科学院高能物理研究所建造正负电子对撞机和同步辐射设备，并多次回中国访问讲学。

本题为选非题，故正确答案为C。

10、正确答案是：D

解析：本题考查科技常识。

能量是物质所具有的基本物理属性之一，可以用来表征物理系统做功的本领，以多种不同的形式存在。按照物质的不同运动形式分类，能量可分为机械能、化学能、热能、电能、辐射能、核能等。这些不同形式的能量之间可以通过物理效应或化学反应而相互转化。

A项错误，一切物体，不论温度高低，都具有内能。炙热的铁水具有内能；冰冷的冰块，温度虽然低，其中的水分子仍然在做热运动，所以也具有内能。因此，冰山是有内能的。

B项错误，内能的大小与物体的质量、温度、状态等有关，单比较物体的温度不能判断内能的大小。

C项错误，人造卫星绕地球运行时，在近地点势能最小，在远地点势能最大，从远地点向近地点运行的过程中，动能增大，势能减小。

D项正确，水的比热容大，升高相同的温度时，吸收的热量多，所以能很好地降低温度。而汽车发动机工作时产生大量热量，所以利用水的比热容大的特点，把这些热量迅速吸收，使发动机的温度不致升得太高。

故正确答案为D。

11、正确答案是：C

解析：本题考查人文常识。

A项错误，人面鱼纹彩陶盆一般指新石器时代人面鱼纹彩陶盆，于1955年出土于陕西省西安市半坡。仰韶文化遗址，位于河南省三门峡市渑池县城北9公里处的仰韶村。仰韶文化距今大约7000年左右，是中国新石器时代彩陶最丰盛繁华的时期。

B项错误，“中华第一龙”是指1971年内蒙古赤峰市博物馆从三星他拉村征集的青玉大龙，属于红山文化的代表玉器。龙山文化遗址，位于山东省济南市章丘区龙山街道附近，距今约4000-4600年。注：1987年在位于河南省濮阳县西水坡仰韶文化址中发现一条由贝壳砌成的龙，也被称为“中华第一龙”。

C项正确，后母戊大方鼎又称司母戊大方鼎，是商后期（约前十四世纪至前十一世纪）铸品，于1939年出土于河南省安阳市武官村。武官村位于安阳市西北3千米的江河北岸、殷城宫殿宗庙区和王陵区之间，属于殷墟遗址重点保护区。

D项错误，青铜神树一般指商青铜神树，1986年在四川省广汉市三星堆遗址二号祭祀坑出土，现藏于三星堆博物馆。

故正确答案为C。

12、正确答案是：A

解析：本题考查地理国情。

A项正确，暖流是指从低纬度流向高纬度的洋流。暖流的水温比它所到区域的水温高。暖流所蕴藏的巨大热能和对气候的影响，暖流可以使沿岸增加湿度并提高温度，更有助于生物的生长与发展，引起了各国科学家的广泛关注。

B项错误，雪线是常年积雪带的下界，即年降雪量与年消融量相等的平衡线。迎风坡降水多，气候湿润，所以雪线分布的海拔较低，而背风坡雪线分布的海拔较高。

C项错误，凌汛是冰凌堵塞河道，对水流产生阻力而引起的江河水位明显上涨的水文现象。中国北方的河流，如黄河、黑龙江、松花江，在冬季的封河期和春季的开河期都有可能发生凌汛。无冰期的河流不存在凌汛现象。

D项错误，地核可分为内核和外核两部分，内外核的分界处在地表下约5100公里处。外核中地震波横波不能通过，而到了内核，横波又重新出现。

故正确答案为A。

13、正确答案是：A

解析：本题考查人文常识。

①“位卑未敢忘忧国，事定犹须待阖棺”出自南宋诗人陆游的《病起书怀》。此诗是作者被免官后于淳熙三年（1176年）在成都所作，表达了诗人的爱国情怀以及忧国忧民之心。

②“苟利国家生死以，岂因祸福避趋之”出自清代林则徐的《赴戍登程口占示家人》。1842年，林则徐被遣戍新疆伊犁，在西安与家人告别时作了此诗，表达了林则徐强烈的爱国之心。

③“人生自古谁无死，留取丹心照汗青”出自南宋文天祥的《过零丁洋》。南宋末年，文天祥在潮州与元军作战时被俘，次年（1279年）途经零丁洋时写下了此诗，表达了诗人慷慨激昂的爱国热情和视死如归的高风亮节。

④“先天下之忧而忧，后天下之乐而乐”出自北宋范仲淹的《岳阳楼记》，是范仲淹应好友巴陵郡太守滕子京之请，于北宋庆历六年（1046年）为重修岳阳楼而创作的一篇散文。

⑤“保国者，其君其臣肉食者谋之；保天下者，匹夫之贱与有责焉耳矣”出自明末清初顾炎武的《日知录·正始》，后梁启超将其概括为“天下兴亡，匹夫有责”八个字。顾炎武是明末清初的杰出的思想家，与黄宗羲、王夫之并称为明末清初“三大启蒙思想家”。

故按其时间先后顺序排列正确的是④①③⑤②。

故正确答案为 A。

14、正确答案是：D

解析：本题考查地理国情。

A 项正确，拉尼娜现象就是太平洋中东部海水异常变冷的情况。东南信风将表面被太阳晒热的海水吹向太平洋西部，西部海水温度增高，气压下降，潮湿空气积累形成台风和热带风暴，东部底层海水上翻，致使东太平洋海水变冷。

B 项正确，龙卷风是发生于直展云系底部和下垫面之间的直立空管状旋转气流。龙卷风主要出现在中纬度地区。一般发生在春夏过渡季节或夏秋之交（4 至 10 月），以前者居多。

C 项正确，凌汛是冰凌堵塞河道，对水流产生阻力而引起的江河水位明显上涨的水文现象。水面结冰的河道，上游河冰先融，下游河道尚未解冻，易出现“凌汛”。

D 项错误，雾是由大量悬浮在近地面空气中的微小水滴或冰晶组成的、能见度降低到 1 千米以内的自然现象。霾又称灰霾，是大量极细微的干尘粒等均匀地浮游在空中，使水平能见度小于 10 千米的空气普遍有混浊现象，使远处光亮物微带黄、红色，使黑暗物体微带蓝色。

本题为选非题，故正确答案为 D。

15、正确答案是：B

解析：本题考查人文常识。

A 项正确，“小阳春”指的是孟冬（立冬至小雪节令）期间一段温暖如春的天气，在此期间一些果树会开二次花，呈现出好似春三月的暖和天气。

B 项错误，自白露开始，夏季风逐渐被冬季风所接管，冷空气南下逐渐频繁，加上太阳直射地面的位置南移，北半球日照时间变短，日照强度减弱，夜间常晴朗少云，地面辐射散热快，因此温度下降也逐渐加速，有“白露秋分夜，一夜凉一夜”一说。从白露节气开始，按气候学划分四季的标准，各地陆续开始进入到秋天。这时，我国各地昼夜温差可达 8℃-16℃，所以白露也是一年中温差最大的节气。（另有一种说法：霜降是一年中温差最大的节气）

C 项正确，“乍暖还寒时候”出自宋代李清照的《声声慢·寻寻觅觅》，意思是一时觉暖一时觉凉。雨水节气时段一般从公历 2 月 18 日至 20 日开始，到 3 月 4 日或 5 日结束。时至雨水节气，太阳的直射点也由南半球逐渐向赤道靠近了，这时的北半球，日照时数和强度都在增加，气温回升较快，来自海洋的暖湿空气开始活跃，并渐渐向北挺进与冷空气相遇，形成降雨。雨水时节，天气变化不定，是全年寒潮过程出现最多的时节之一，忽冷忽热，乍暖还寒。（此项也存在瑕疵，根据《声声慢·寻寻觅觅》中“雁过也”“满地黄花堆积”“更兼梧桐细雨”等句可知，该词描绘的是残秋之景，若从这个角度，“乍暖还寒时候”用来形容雨水并不妥当，因为雨水属于春季的节气）

D项正确，谷雨，是二十四节气之第六个节气，春季的最后一个节气。谷雨取自“雨生百谷”之意，谷雨时节，在中国南方地区，往往开始明显多雨，极适合谷类作物生长，人们都忙着插秧播种。

本题为选非题，故正确答案为B。

16、正确答案是：A

解析：本题考查科技常识。

A项错误，用一个带有小孔的板遮挡在墙体与物之间，墙体上就会形成物的倒立的实像，这就是小孔成像现象。前后移动中间的板，墙体上像的大小也会随之发生变化，这种现象说明了光沿直线传播的性质。光具有波粒二相性，光沿直线传播是光的粒子性的体现。

B项正确，当太阳光照射在肥皂膜的表面时，会分别被薄膜的上、下两个表面反射。如此，一束光就变为两束相互干涉的反射光线。由于肥皂膜在各处的厚度并不均匀，阳光中的7种单色光在肥皂膜厚度不同的地方，就会出现有的会加强，有的会减弱，有的甚至会相互抵消。就这样，肥皂膜把阳光分解，呈现出五颜六色的图案。体现的是光的干涉现象，是光的波动性的体现。

C项正确，3D眼镜即立体眼镜，立体眼镜的左眼和右眼分别装上横偏振片和纵偏振片，横偏振光只能通过横偏振片，纵偏振光只能通过纵偏振片。这样就保证了左边相机拍摄的东西只能进入左眼，右边相机拍摄到的东西只能进入右眼，于是乎就立体了。体现的是光的偏振现象，是光的波动性的体现。

D项正确，当单色光照射在直径恰当的小圆板或圆珠时，会在之后的光屏上出现环状的互为同心圆的衍射条纹，并且在所有同心圆的圆心处会出现一个极小的亮斑，这个亮斑就被称为泊松亮斑。体现的是光的衍射现象，是光的波动性的体现。

本题为选非题，故正确答案为A。

17、正确答案是：D

解析：本题考查政治常识。

2022年1月，习近平主持中共中央政治局第三十六次集体学习并发表重要讲话。

A项正确，习近平总书记在讲话中指出：“党的十八大以来，党中央贯彻新发展理念，坚定不移走生态优先、绿色低碳发展道路……推进‘双碳’工作是破解资源环境约束突出问题、实现可持续发展的迫切需要，是顺应技术进步趋势、推动经济结构转型升级的迫切需要，是满足人民群众日益增长的优美生态环境需求、促进人与自然和谐共生的迫切需要，是主动担当大国责任、推动构建人类命运共同体的迫切需要。”

B、C两项正确，习近平总书记在讲话中指出：“推进‘双碳’工作，必须坚持全国统筹、节约优先、双轮驱动、内外畅通、防范风险的原则，更好发挥我国制度优势、资源条件、技术潜力、市场活力，加快形成节约资源和保护环境的产业结构、生产方式、生活方式、空间格局。第一，加强统筹协调……第二，推动能源革命……第三，推进产业优化升级……巩固和提升生态系统碳汇能力。要倡导简约适度、绿色低碳、文明

健康的生活方式，引导绿色低碳消费，鼓励绿色出行……第四，加快绿色低碳科技革命……第五，完善绿色低碳政策体系。”

D项错误，习近平在讲话中指出：“推进‘双碳’工作，必须坚持全国统筹……要严把新上项目的碳排放关，坚决遏制高耗能、高排放、低水平项目盲目发展。要下大气力推动钢铁、有色、石化、化工、建材等传统产业升级，加快工业领域低碳工艺革新和数字化转型。要加大垃圾资源化利用力度，大力发展循环经济，减少能源资源浪费。”故强调坚决遏制高耗能、高排放、低水平项目盲目发展。

本题为选非题，故正确答案为D。

18、正确答案是：B

解析：本题考查科技常识。

①正确，能量守恒定律是指能量既不会凭空产生，也不会凭空消失，它只会从一种形式转化为另一种形式，或者从一个物体转移到其它物体，而能量的总量保持不变。“飞流直下三千尺”意思是高崖上飞腾直落的瀑布好像有几千尺，水从高处落下，重力势能转换为动能，符合能量守恒定律。

②正确，分子的运动是指分子永不停息地做无规则运动。“满架蔷薇一院香”意思是满架蔷薇惹得一院芳香，是因为蔷薇花香中含有的分子是在不断运动的，向四周扩散，使人们闻到蔷薇花香，符合分子的运动。

③错误，“潭清疑水浅”意思是潭水清澈见底，感觉潭水很浅，原因是光线发生折射，当光线从水中斜射入空气中时，折射光线会远离法线，因此，人会感觉池底的位置上升，潭水变浅，与光沿直线传播无关。

④错误，“长河落日圆”意思是无尽黄河上落日浑圆，诗人观察到的落日并不是太阳的实际位置，而是光线经过不均匀的大气时发生了折射形成的虚像，太阳的实际位置在地平线以下。

故①②对应正确，③④对应错误。

故正确答案为B。

19、正确答案是：A

解析：本题考查科技常识。

①正确，算盘是一种手动操作计算辅助工具形式。一般的算盘多为木制（或塑料制品），矩形木框内排列一串串等数目的算珠称为档，中有一道横梁把珠分隔为上下两部分，上半部每算珠代表5，下半部每算珠代表1。算盘是混合进制，包含三种进制形式：下面的珠子满5进1进到上面的珠子是五进制，上面的珠子满2进1进到前面一位下面的珠子是二进制，后面一位整体满10进1进到前面一位是十进制。因此可以说算盘是一种古代十进制机械式手动计算器。

②正确，八卦是一种二进制数据。根据二进制数的规定：有，用1表示；无，用0表示。我们可以得出八卦各卦阳爻和阴爻的二进制数。八卦各卦阳爻的二进制数（即有阳爻为1，无阳爻为0）有坤：黑黑黑，卦符阴阴阴，二进制数为000；艮：黑黑白，卦符阴阴阳，二进制数为001等。因此可以说八卦是一种古代二进制编码逻辑推理预测器。

③正确，候风地动仪是世界上第一架测验地震的仪器，由中国东汉时期的科学家张衡发明于汉顺帝时期，《后汉书·张衡传》详细记载了张衡的这一发明。候风地动仪里面有精巧的结构，主要为中间的都柱和它周围的八套牙机装置。候风装置候风摆的周围与8组牙机机械装置之一部关相互靠近。此处为底座上的沟槽，叫八道。工作原理是候风摆运动到关的位置触发牙机。在樽的外面相应地设置8个龙首，口含小铜丸，每个龙头下面都有一只蟾蜍张口向上。如果有地震被检测，都柱之内候风摆则轻微摆动，此即可触发牙机。使相应的龙口张开，小铜珠即落入蟾蜍口中，由此便可知道地震发生的时间和方向。因此可以说候风地动仪是一种地震方位自动检测与微震敏感报警器。




④错误，水运仪象台是水力驱动的天文观测与星象分析设备，是北宋时期苏颂、韩公廉等人发明制造的以漏刻水力驱动的，集天文观测、天文演示和报时系统为一体的大型自动化天文仪器。标志着中国古代天文仪器制造史上的高峰，被誉为是世界上的最早的天文钟。

综上，错误的有1项。


本题为选非题，故正确答案为A。




20、正确答案是：B

解析：本题考查地理国情。

A项错误，台风预警信号样式为，高温预警信号样式为，为干旱预警信号。

B项正确，大雾预警信号样式为，冰雹预警信号样式为。

C项错误，大风预警信号样式为，沙尘暴预警信号样式为，为暴雪预警信号。

D项错误，暴雨预警信号样式为，寒潮预警信号样式为，为霾预警信号。

故正确答案为B。

21、正确答案是：C

解析：根据“、”可知，横线处所填成语应与“一蹴而就”构成同义并列，语义相近，且根据横线前“共产主义决不是‘土豆烧牛肉’那么简单”可知，横线处所填成语应体现出简单、容易得到或成功之意，C项“唾手可得”比喻很容易就得到，符合文意，当选。

A项“信手拈来”指随手拿来，多形容写文章时词汇或材料丰富，不费思索就能写出来，与文段“实现共产主义理想”语境不符，排除；

B项“一帆风顺”比喻非常顺利，没有任何阻碍，文段并非强调“顺利”，与文意不符，排除；

D项“轻车熟路”比喻对事情熟悉，做起来容易，文段并没有体现出对“实现共产主义理想”的做法很熟悉之意，与文意不符，排除。

故正确答案为C。

22、正确答案是：D

解析：根据横线前的“也”可知，横线处与前文构成同义并列，由前文“注意力缺陷症状……表现为做事拖延，时间管理能力差，组织性差，效率低等”可知，前文表明儿童多动症的注意力缺陷症状延续到成人期会以其他不同形式表现出来，故横线处所在句子也应体现儿童期的多动或冲动症状以“其他形式”表现出来，D项“改头换面”多比喻只改外表和形式，内容实质不变，置于此处可以体现出症状不同但本质上都是多动症，符合文意，当选。

A项“顾此失彼”指顾了这个，顾不了那个，侧重强调不能兼顾，文段并无“兼顾”的语境，排除；

B项“似是而非”指好像是对的，实际上不对，而文段想表达“表现形式不同，实则都是同一症状”，与文意不符，排除；

C项“莫名其妙”指事情很奇怪，说不出道理来，侧重强调奇怪，与文意无关，排除。

故正确答案为D。

23、正确答案是：C

解析：横线前的指代词“这”指代前文中重视受众是互联网思维的鲜明特点，后文提到政治工作的实质同样也是一种受众至上的思维。由此可知，互联网思维和政治工作倡导以人为本的理念是一致的，二者是相契合的，均是在强调受众至上。C项“不谋而合”意为事前没有商量过而彼此意见或行动却完全一致，能够体现出互联网思维和政治工作的理念的高度一致性，符合文意，当选。

A项“一脉相承”意为由一个血统或一个派别世代相传承袭下来，强调人或事物间的传承关系，文段中互联网思维与政治工作是在同一时期内进行探讨，未体现时间上的代际传承，与文意不符，排除；

B项“相辅相成”强调两种事物互相辅助，互相促成，缺一不可，文中并未体现，排除；

D项“并行不悖”指的是同时实行，互相之间不冲突，“不冲突”与“高度一致”并非同一概念，排除。

故正确答案为C。

24、正确答案是：D

解析：第一空，根据“执着奋力实现既定目标”可知，横线处所填内容与“执着”构成对应。A项“任尔东西南北风”出自郑板桥的《竹石》，比喻任凭你刮东西南北风依然顽强执着，B项“不破楼兰终不还”出自王昌龄的《从军行七首》，指不打败进犯之敌，誓不返回家乡，比喻做一件事情坚持到底，自始至终，不达目的绝不罢休，D项“咬定青山不放松”出自郑板桥的《竹石》，指竹子抓住青山一点也不放松，比喻顽强执着的精神，均可体现坚韧执着之意，符合文意，保留。C项“粉身碎骨浑不怕”出自于谦的《石灰吟》，意思是即使粉身碎骨也完全不害怕，表达了一种坚强不屈、不怕牺牲的精神，与文意不符，排除。

第二空，根据“清醒不懈推进中华民族伟大复兴”可知，横线处所填内容与“清醒”以及“不懈推进”构成对应。D项“行百里者半九十”出自刘向的《战国策·秦策五·谓秦王》，意思是一百里的路程，走到九十里也只能算是才开始一半而已，比喻做事愈接近成功愈困难，越要坚持到最后，可与文段构成对应，符合文意，当选。A项“长风破浪会有时”出自李白的《行路难》，意思是相信总有一天，能乘长风破万里浪，比喻对未来要乐观，B项“风物长宜放眼量”出自毛泽东的《七律·和柳亚子先生》，意思是对一切风光景物要放开眼界去衡量，比喻开阔视野，着眼大局，均与文段内容无关，无法构成对应，排除。

故正确答案为D。

25、正确答案是：B

解析：第一空，搭配“作用”，且根据“甚至”可知，横线处所填成语与上文构成递进关系，应比“重要的”程度更重。A项“独一无二”比喻最突出或极少见，没有可比或相同的，B项“不可替代”指不能被替换掉，很重要，均搭配恰当且符合文意，保留。C项“一言九鼎”比喻说话分量重，起决定作用，多搭配言论、人等，与“作用”搭配不当，排除；D项“非同小可”形容情况严重或事情重要，不能小看，与“重要”程度无明显差异，不能构成递进关系，排除。

第二空，根据“那么你可能真就不明白某些术语到底是什么意思……学术交流转变为大众传播时”可知，横线处所填词语应体现对术语使用要慎重之意。B项“警惕”指对可能发生的危险情况或错误倾向保持敏锐的感觉，符合文意，当选。A项“禁止”指不准许，不许可，不能因为非专业人士可能不了解某些术语，就禁止使用术语，置于此处程度过重，排除。

故正确答案为B。

26、正确答案是：C

解析：第一空，根据“汉语受到……影响是不可避免的”“语言自有其净化……机制”可知，语言有净化的内在机制，对于其他外语的影响，横线所在句子应整体表达不必忧虑之意。A项“惴惴不安”形容因担心或害怕而不安，C项“杞人忧天”指为不必要忧虑的事情而忧虑，均符合文意，保留。B项“谈虎色变”指一提到可怕的事物连脸色都变了，置于此处程度过重，且与横线前的“过于”搭配不当，排除；D项“心灰意冷”指灰心失望，意志消沉，与文意无关，排除。

第二空，根据“净化”“取其精华，去其糟粕”可知，横线处应体现清除杂质使物体变好之意。C项“筛选”指通过淘汰的方法挑选，符合文意，当选。A项“提升”指提高，常搭配职位、等级等，与后文无法对应，排除。

故正确答案为C。

27、正确答案是：B

解析：第一空，横线处修饰“网络文学生产”，根据后文“作者和读者之间存在大量互动，写作与阅读过程紧密结合”可知，网络文学生产是在作者和读者的互动下，汇聚共同创意而完成的。B项“接力赛”指团体运

动竞赛项目，在规定的距离中，选手于接力区内传递接力棒，接替跑完全程，主要考查团队合作，能够对应“互动、紧密结合”的特点，保留。A项“对抗赛”、C项“擂台赛”、D项“淘汰赛”均强调相互对抗、比试，与“网络文学生产”互动、合作的特点不相符，排除。

第二空，代入验证。对应前文的“大量互动”，根据后文的“读者对创作的参与性”可知，网络文学创作中读者的意见、反应很重要，B项“反馈”指（信息、反应等）返回，符合文意，当选。

故正确答案为B。

28、正确答案是：D

解析：本题可从第二空入手，根据“他们将日常生活细节和天地时令结合起来，在四时流转中过着一种审美诗意的生活”可知，横线处应体现节日为平常生活带来诗意，增添美感之意，D项“熠熠生辉”形容光彩闪耀的样子，符合文意，保留。A项“寥寥可数”形容很少，数得出来，侧重数量少，B项“念念不忘”形容牢记于心，时刻不忘，C项“孜孜以求”指不知疲倦地探求，侧重勤勉，均与文意无关，排除。

第一空，代入验证，横线处搭配“细微不同的感受”，根据“处于农耕时代、以农为本的古人，农业生产活动和日常生活易受气候变化、时令更替的制约”可知，气候变化、时令更替对古人的影响很大，因此对变换的细微不同的感受自然更为“敏感”，D项符合文意，当选。

故正确答案为D。

29、正确答案是：B

解析：第一空，由“大多包括……差异最大的就是原料”可知，横线处词语应体现出差异不大之意。B项“接近”、D项“相似”均符合文意，保留。A项“稳定”指稳固安定、不易改变，C项“透明”比喻公开，不隐藏，均无法体现咖啡和茶饮进行比较之意，排除。

第二空，由转折词“但”可知，横线处词语与前文“复杂”语义相反，应体现出简单纯粹之意。B项“单一”指单纯、唯一，符合文意，当选。D项“重要”指具有重大影响或后果，有很大意义，无法与前文的“复杂”构成转折关系，与文意不符，排除。

故正确答案为B。

30、正确答案是：A

解析：第一空，横线处搭配“答案”，根据前文的问题以及后文的论述可知，横线所在句子强调我们很难表述清楚音乐是什么，A项“确切”指准确、恰当，B项“公认”指公众所承认，C项“精确”指非常准确、正确，均符合文意，保留。D项“公允”指公正、适当，“音乐是什么”不涉及公平问题，与文意无关，排除。

第二空，横线处搭配“需求”，根据“更”和“声音向另一个人证明了我们的存在”可知，“交流”是一种比“创造”程度更深、更重要的需求。A项“深刻”指深入透彻，能够体现“交流”这种需求的重要性，符合文意，当选。B项“普遍”侧重于横向需求范围更广，C项“基本”体现一种相对低端的需求，均无法体现程度的加重，排除。

故正确答案为 A。

31、正确答案是：C

解析：本题可从第二空入手，根据“不感兴趣的话……”“感兴趣的话……”可知，横线处所填成语应与“自得其乐”相对应，且语义相反，强调没有乐趣。C项“郁郁寡欢”形容心里苦闷，闷闷不乐，符合文意，保留。A项“束手无策”形容一点儿办法也没有，B项“心猿意马”形容心思不定，好像猴子跳、马奔跑一样难以控制，均与文意不符，排除；D项“索然无味”形容事物枯燥无味（多指文章），文段强调“不感兴趣的人”在影视鉴赏或媒体创意中的感受，应表述为“觉得索然无味”“感到索然无味”，置于此处用法不当，排除。

第一空，代入验证。C项“实践”指人类有目的地探索和改造世界的一切社会物质活动，“更好地认识自己、了解各个专业”“当老师”“做医生”均体现的是年轻人将自身实际与未来职业规划相结合的具体活动，符合文段语境，当选。

故正确答案为 C。

32、正确答案是：C

解析：第一空，搭配“言论”，根据“我们身处万物联网的时代”可知，“当你看着手机时，手机也在看着你”的情况在当前已经发生，并不是故意夸大或者捏造的、超过当前实际的比较冒进的情况，A项“荒诞”指虚妄而不可信，荒唐离奇，B项“夸张”指夸大，C项“激进”指偏激、急进，能够体现出超过当前实际，比较冒进之意，均符合文意，保留。D项“消极”指否定的、反面的、阻碍事物发展的，如填入此处表达“当你看着手机时，手机也在看着你”的情况是积极的，与后文所描述的现状及结尾处带来风险的语义对应不当，排除。

第二空，横线处所填词语与“风险”构成同义并列。“风险”指可能发生的危险，故横线处所填词语应表达遍布生活环境中的生物测定装置可能存在潜在危险。A项“危害”指使受到破坏，损害，文段强调可能发生的危险，而非已经造成损害，故“危害”语义程度过重，排除。B项“挑战”指需要应付、处理的局面或者难题，C项“担忧”指担心、忧虑，二者置于文段语义均可，但是C项“担忧”侧重强调人们面对未实际发生的情况的担心，而B项“挑战”则侧重面对更加确定的、已经存在的问题，填入横线处不及C项准确，排除。

故正确答案为 C。

33、正确答案是：A

解析：本题可从第二空入手，横线处所填词语搭配“柔性电子技术”，且根据横线前“未来可能会智能化”“而要做到这一点，柔性电子技术”可知，横线处应体现为了在未来实现物体本身可感知、可对话的智能化目标，柔性电子技术值得研究或将会发挥重要作用。A项“大有可为”指事情很有发展前途，很值得做，可以体现柔性电子技术将会发挥重要作用，与文意相符，且搭配得当，保留。B项“迫在眉睫”比喻事情已逼近眼前，非常紧迫，文段未体现“非常紧迫”，与文意不符，排除；C项“永无止境”指永远没有尽头，置于此处用法错误，与“柔性电子技术”搭配不当，应为“柔性电子技术发展永无止境”，排除；D项“前途无量”指一个人的前途没有量，与“柔性电子技术”搭配不当，排除。

第一空，代入验证，A项“显示”指明显地表示，可与横线前后“可感知”“可对话”构成并列，且与文意相符，体现物体本身的智能化，当选。

故正确答案为A。

34、正确答案是：A

解析：本题可从第二空入手，根据“不像以往”“而成为”可知，横线处所填词语应与“冷板凳”的含义相反，“冷板凳”比喻无人理会或不受重用，故横线处应体现出受欢迎或受重用之意，A项“香饽饽”比喻受欢迎的人或物，与文意相符，保留。B项“风向标”本意为一种测定风来向的设备，后来引申为某种事物的发展趋势和方向，引领某种事物发展的一种潮流，C项“弄潮儿”比喻有勇敢进取精神的人，D项“聚光灯”指舞台上用来集中光线所用的灯，可比喻大众的关注，均无法与“冷板凳”构成反义对应，排除。

第一空，代入验证，横线处所填词语与“传播空间和传播渠道”搭配，A项“无限”指数量多，范围广，没有限量，置于此处搭配得当，且与前文的“传播渠道有限”构成对应，符合文意，当选。

故正确答案为A。

35、正确答案是：C

解析：本题可从第二空入手，根据文意可知，横线处所填词语应体现出“西方科幻作品中普遍展示科学技术过度发展后的荒谬后果”所带来的影响。C项“警示”指警告，启示，填入文段可以体现出西方科幻作品中的这种展示对滥用科学技术而给社会造成危害起到了提醒、警告的作用，符合文意，保留。A项“反省”指回想自己的言行，检查其中的错误，通常为已经做过的事或说过的话，而文段为“西方科幻作品”中展示的后果，并没有实际发生，与文意不符，排除；B项“避免”指设法不使某种情形发生，D项“杜绝”指彻底防止、消灭（坏事），程度均过重，排除。

第一空，代入验证，C项“不约而同”指没有事先商量而彼此见解或行动一致，填入文段可体现出这些作家和编剧导演们都在反思科学的纲领下进行创作，与后文“普遍展示”对应恰当，符合文意，当选。

故正确答案为C。

36、正确答案是：A

解析：第一空，根据后文“需要在一个受保护的环境中才能正常工作”可知，横线处表明神经细胞具有弱小、需要保护的特点，A项“脆弱”指东西易碎易折，D项“微小”指极小，均可体现弱小之意，保留。B项“高效”指效率高的，C项“散乱”指凌乱不整齐，均无法与后文形成对应，排除。

第二空，搭配“环境”，A项“微妙”指复杂深奥，难以捉摸，与“环境”搭配恰当，保留。D项“灵敏”形容对极其微弱的刺激能迅速地作出反应来，常与“仪器”“反应”等搭配，与“环境”搭配不当，排除。

第三空，代入验证，A项“限制”指规定范围，不许超过，置于此处表示血管可以控制大脑接触的物质，使这些物质都在安全的范围内，体现出“血脑屏障”的作用，符合文意，当选。

故正确答案为A。

37、正确答案是：D

解析：第一空，搭配“体温”，A项“改变”指使改变，C项“控制”指掌握住，使其不能任意活动或超出一定范围，D项“调节”指在一定的数量或程度范围内进行调整、节制，使符合要求，均与“体温”搭配恰当，保留。B项“调整”指重新调配或安排，使适合于新的情况，常搭配“费用”“价格”等，与“体温”搭配不当，排除。

第二空，搭配“体温”，且根据“稳定的体温是恒温动物适应复杂多变环境的重要生理基础”可知，横线处需体现体温无太大变动之意，C项“恒定”指长久固定不变，D项“稳定”指固定，没有变动，均与“体温”搭配恰当，且符合文意，保留。A项“稳固”指安稳而牢固，与“体温”搭配不当，排除。

第三空，根据“恒温在其他脊椎动物谱系中同样存在”可知，横线处围绕在鱼类谱系发展过程中也发展出恒温的生理机能展开，D项“演化”指演变（多用于自然界的变化），符合文段中鱼类自然生物发展变化的语境，当选。C项“演绎”指推演铺陈，与文意不符，排除。

故正确答案为D。

38、正确答案是：B

解析：第一空，搭配“联系”，B项“密切”指关系近，C项“广泛”指（涉及的）范围广、面积大、普遍，D项“紧密”指密不可分，均与“联系”搭配得当，保留。A项“确切”指准确、恰当，可以说确切的消息，与“联系”搭配不当，排除。

第二空，根据横线后“可能始于三国时期的贵族阶层，并……到了当代”可知，横线处应与之形成对应，体现出“从古到今都有”之意，B项“传统”指世代相传具有特点的社会因素，如文化、思想、制度等，符合文意，保留。C项“情形”指事物呈现出来的样子，D项“做法”指制造东西或处理事情的方法，均与文意不符，排除。

第三空，代入验证，搭配“当代”，结合前文“始于三国时期的贵族阶层”可知，横线处应体现“流传至今”之意。B项“延续”指延长或继续下去，符合文意，当选。

故正确答案为B。

39、正确答案是：A

解析：第一空，搭配“态度”，根据后文“面对分分秒秒不停变化的现实”可知，横线处应体现快速做出反应、不犹豫的意思，A项“果断”意为有决断，不犹豫，符合文意，保留。B项“忠实”意为忠诚可靠、真实，C项“冷静”意为沉着而不感情用事，D项“严谨”意为严肃而谨慎，均不能体现出要迅速抓住不停变化的现实世界之意，排除。

第二空，代入验证，A项“捕捉”与“时间”搭配恰当，且与文段的话题“相机快门”相呼应，保留。

第三空，代入验证，横线处所填词语与“模糊”语义相反，且根据“定影在底片上”可知，横线处应体现这种方向性是能够确定下来的，A项“明确”意为清晰明白而确定不移，符合文意，当选。

故正确答案为 A。

40、正确答案是：D

解析：第一空，根据文意可知，数据安全是全球性问题，没有哪个国家可以漠不关心、不管不顾。B项“袖手旁观”比喻人置身事外、不帮助别人，C项“置身事外”指把自己放在事情之外，毫不关心，D项“独善其身”指只顾自己，不管别人，均符合文意，保留。A项“明哲保身”指因怕连累自己而回避原则斗争的处世态度，文段并没有体现连累之意，排除。

第二空，根据文意可知，文段意在强调当今世界，信息化、数字化、网络化、智能化已经发展的情况。D项“大势所趋”指整个局势发展的必然趋向，符合文意，保留。B项“蓬勃发展”指发展的势态很迅速、很积极，但通常不能与“已”搭配，排除；C项“方兴未艾”指事物正在发展，尚未达到止境，通常不能与“已”搭配，排除。

第三空，代入验证，D项“规则缺失”符合文意，当选。

故正确答案为 D。

41、正确答案是：A

解析：文段开篇引出“复原力”的话题，介绍人生中会有高峰和低谷，“复原力”能帮助我们在倒地后爬起来。接着通过转折词“但”提出问题，即“复原力”并非取之不尽、用之不竭，并通过“需要”引出对策，强调要抓住关键时期——童年时期储蓄“复原力”，尾句具体介绍构筑童年时期“复原力”的三点要素。故文段主题词为“复原力”和“童年”，对应 A 项。

B 项，“重要宝藏”对应转折词“但”之前的内容，非重点，排除；

C 项，“有勇气面对生活”文段未提及，无中生有，排除；

D 项，“复原力的养成因素”对应文段尾句解释说明部分，非重点，且缺少文段主题词“童年”，排除。

故正确答案为 A。

42、正确答案是：B

解析：文段开篇引出“唐诗”话题，接下来通过对比西安“唐诗古道”与浙东地区留下的唐诗，强调在浙东地区留下的唐诗更多，尾句则介绍了“浙东唐诗之路”的特点及组成。故接下来论述的核心话题应仍然围绕“浙东唐诗”，B 项“浙东地区在唐代诗歌繁荣的原因”符合文意，当选。

A、C、D 三项，均缺少核心话题“浙东”，无法衔接，排除。

故正确答案为 B。

43、正确答案是：B

解析：文段开篇指出蓝色在自然界的动植物中极为罕见，随后通过 18 世纪初普鲁士蓝被意外发明之前蓝色颜料很难获得，画家笔下的蓝色主要来自阿富汗青金石来论述蓝色颜料罕见，之后指出这种石头需要通过丝绸

之路流向其他地方，并以莫高窟壁画为例进行论证，尾句再次论述蓝色颜料的原材料青金石价格昂贵。故文段主要介绍了古代绘画中所使用的蓝色颜料的相关情况，对应 B 项。

A 项，文段开篇指出“综观自然界里的动物和植物，蓝色是一种极其罕见的颜色”，但文段并未提及自然界中蓝色罕见的原因，故“罕见的原因”无中生有，且文段重点强调“蓝色颜料”，“蓝色”范围扩大，排除；

C 项，“莫高窟壁画”仅对应文段举例部分的内容，非重点，排除；

D 项，缺少文段主题词“蓝色颜料”，排除。

故正确答案为 B。

44、正确答案是：D

解析：文段开篇指出认为互联网可以解决边缘性群体等社会问题属于典型的技术决定论，并分析指出如果技术决定论成立的话，世界其实会简单很多，接着通过“但这并非事实”否定前文观点，指出任何技术问题的解决都会带来新的问题，并以“无人机送外卖”为例进行解释说明，最后指出技术的发展对解决社会问题起到辅助作用，并通过转折关联词“但”强调技术并非社会问题的本质。故文段为“分—总”结构，重点为尾句转折之后的内容，对应 D 项。

A 项，缺少文段主题词“技术”，排除；

B 项，“边缘性群体”对应文段首句话题引入部分，非重点，且缺少文段主题词“技术”，排除；

C 项，“隐私”对应文段“无人机送外卖”的举例部分，非重点，排除。

故正确答案为 D。

45、正确答案是：A

解析：A 项，文段并未提及“提出问题的具体背景”，无中生有，当选；

B 项，根据“在尺规作图问题中，给定若干角度或线段长度，实质是给出了若干实数；只用直尺和圆规作图这条规则，保证了作出的角度或线段的长度，是给定实数的和、差、积、商、平方根的组合。因此每个尺规作图问题，其实都对应着一个代数问题”可知，“关于问题实质的分析”文段有所论述，排除；

C 项，根据“这个问题之所以难以解答，在于它不仅是一个几何学问题，还是一个代数学问题”可知，“问题难以解答的原因”文段有所论述，排除；

D 项，根据“大约公元前 450 年，古希腊哲学家阿那克萨哥拉提出一个有趣的问题：只用直尺和圆规，能否作出一个与给定圆面积相等的正方形”可知，“对该问题的大体描述”文段有所论述，排除。

本题为选非题，故正确答案为 A。

46、正确答案是：B

解析：文段开篇通过解释矿石收藏家对铀矿石感兴趣的原因引出“铀矿石”这一话题，随后通过转折词“然而”提出问题，即铀矿石放在博物馆甚至家里是否安全，紧接着由转折词“实际上”针对前文的问题进行回答，

即只要防护得当，铀矿石收藏是安全的，后文通过“因为”对这一观点进行解释，故整个文段为分总分结构，重点强调收藏铀矿石是比较安全的，对应 B 项。

A 项，文段重点强调铀矿石收藏是安全的，保存在玻璃柜中并非单指收藏，与文段重点不符，排除；

C 项，“铀-238 与同位素铀-235”属于解释说明的内容，非重点，且未提及文段主题词“铀矿石”，排除；

D 项，“粉尘态铀矿石”主题词范围缩小，文段主题词为“铀矿石”，且“放射性会大大增强”表述错误，文段指出“铀元素的放射性都是不会变的”，排除。

故正确答案为 B。

47、正确答案是：B

解析：本题为语句填空题，横线位于文段中间，应根据上下文内容进行分析。横线前通过哺乳动物引出蝙蝠的话题，接着介绍蝙蝠的物种多样性，并强调其回声定位系统是其重要生物演化特征，观察横线后内容，根据“必须有特化的发声结构”以及转折后强调的“并非所有蝙蝠物种都具备这一能力”可知，蝙蝠的回声定位系统是较为特殊的，需要具备特定条件，并非普遍存在的，故横线处应围绕“回声定位”及其特殊性展开阐述，对应 B 项。

A、D 两项，未提及文段核心话题“回声定位”，与前后文衔接不当，排除；

C 项，“漫长的演化”文段并未提及，与前后文衔接不当，排除。

故正确答案为 B。

48、正确答案是：B

解析：文段开篇引出话题，即适宜、稳定的自然环境是人类文明得以存在和延续的重要外部条件，后文进一步阐述，在地球生命的进化史中曾因自然环境的变化造成了四次生物大灭绝事件。接着通过转折关系强调人类虽未经历如此严重的灭绝事件，但在适应环境上仍然有极大的弱点，之后通过“比如”举例说明，进一步阐述人类在大自然面前的脆弱。故文段为“分总分”结构，强调人类在大自然面前的脆弱，能生存下来的不易，对应 B 项。

A、C、D 三项：A 项“人类文明的发展是个漫长的过程”、C 项“基础”、D 项“将面临着大自然的严峻考验”文段均未提及，无中生有，排除。

故正确答案为 B。

49、正确答案是：B

解析：对比选项，确定首句。首句有①、②、③、④四句，①句论述文献记录能帮助我们传递历史，②句是对古籍保护下定义，引出“古籍保护”的话题，③句通过一系列例子具体论证了文献对人们认识历史的重要性，④句论述古籍保护的意義。对比①、③两句，按照逻辑顺序，应先介绍文献记录能帮助我们传递历史，再通过具体的例子进行论证，所以①句应在③句之前，排除 C 项。对比②、④两句，应先通过下定义引出古籍保护的话题，再具体分析古籍保护的意義，所以②句应在④句之前，排除 A、D 两项。

验证 B 项，②句对“古籍保护”下定义，⑥、⑤、①三句具体介绍了文献古籍对认识历史的重要作用，③句通过例子指出文献古籍对人们认识历史的重要性，④句总结保护古籍的重要意义，逻辑通顺，当选。

故正确答案为 B。

50、正确答案是：A

解析：文段首先提出传统戏曲的话题，指出其具有深厚的群众基础，接着指出在多元文化形态的冲击下，传统戏曲自身存在的不足也被放大，一度生存艰难，后文指出传统戏曲的生存状况有所好转，最后通过转折关联词“但”强调传统戏曲依旧处于弱势，故文段重在强调传统戏曲面临的生存困境，对应 A 项。

B 项，“发展的制约因素”对应转折之前的内容，非重点，排除；

C 项，“传承传统戏曲的现实意义”文段并未提及，无中生有；且“现实意义”表述偏积极，与文段感情倾向不符，排除；

D 项，“生存状况的好转”对应文段转折之前的内容，非重点，排除。

故正确答案为 A。

51、正确答案是：C

解析：文段是由“同时”引导的并列结构，横线出现在“同时”之后，故需衔接第二个分句。“同时”之前指出“双 11 购物狂欢节”时，由于感性思维的主导，一些本没有特定目标的消费者会发生冲动购买行为，故“同时”之后也应表达“在感性思维的影响下，很多消费者并没有‘支付现金’的感受”，更容易发生冲动购买行为，对应 C 项。

A 项“更迫切”强调购买行为十分急切，D 项“更频繁”强调多次购买，文段均未体现，与前文衔接不当，排除；

B 项，“减少购买行为”与文意相悖，排除。

故正确答案为 C。

52、正确答案是：D

解析：文段开篇引出怀旧音乐综艺扎堆亮相这一话题，并通过“从此”这一结论词强调年轻人开始追寻经典老歌。随后指出年轻人成长在网络时代，对于唱片和专辑已经很陌生，下文给出对策，即经典老歌通过音乐综艺形式受到了年轻人的喜欢。尾句通过举例论述一些具体的经典老歌越来越被年轻歌迷所认识和了解。故文段重在强调年轻人开始喜欢听经典老歌，对应 D 项。

A 项，对应原因解释中的内容，非重点，排除；

B 项，文段强调“年轻观众”进入听歌的“考古”岁月，而非“怀旧音乐综艺”，表述错误，排除；

C 项，根据“让不少年轻人开始追寻二十世纪八九十年代甚至更早的歌曲”可知，“二十世纪八九十年代的歌曲”表述片面，排除。

故正确答案为 D。

53、正确答案是：A

解析：本题为标题填入题。文段开篇提出观点，指出科技唤醒了历史文物，并通过“考古盲盒”、《唐宫夜宴》等举例论证，接着说明虚拟现实等数字“黑科技”让古今对话成为可能，并通过“同时”表示并列，列举短视频等传播领域的新技术让文化产品传播速度更快、力度更强，属于对前文观点的进一步解释说明，故文段为总分结构，意在说明科技唤醒了历史文物，对应A项。

B项“黑科技”、D项“新技术”均对应文段解释说明部分，非重点，且表述片面，排除；

C项，“沉浸式体验”是科技带来的体验效果，并非技术本身，偷换概念，排除。

故正确答案为A。

54、正确答案是：D

解析：文段开篇指出石窟造像和刻经在风吹日晒等自然营力的影响下会形成水的渗流通道，后又通过“分号”引导并列，分别介绍了雨水对经文题刻造成的侵蚀破坏以及积水会加剧经文的风化破坏。接着通过列举数据说明了风化对石窟影响的严重程度。最后通过反面论证说明科学抢修的必要性。故整个文段意在强调“渗水”给石窟带来的种种消极影响，对应D项。

A项，文段未提及应对石窟进行加固，无中生有，排除；

B项，根据“或在石窟内形成积水，使石窟长期处于潮湿状态，加剧经文的风化破坏”可知，“风化”并非文段讨论的核心问题，文段的核心问题是“渗水”，排除；

C项，“风吹日晒”对应文段首句引入话题部分，非重点，且未提及文段的核心问题“渗水”，排除。

故正确答案为D。

55、正确答案是：C

解析：文段先介绍了近几十年太空望远镜的发射情况，并引出是否存在外星人的话题，随后通过转折指出“由于距离太遥远了，无法进行探测”，接下来举“开普勒望远镜”的例子解释说明，体现出较远的距离给太空探测带来了困难，故文段转折之后为重点，强调距离限制了太空探测，进而限制了外星人的发现，对应C项。

A项，对应转折前的内容，非重点，排除；

B项，“开普勒186f”对应文段举例说明的内容，非重点，排除；

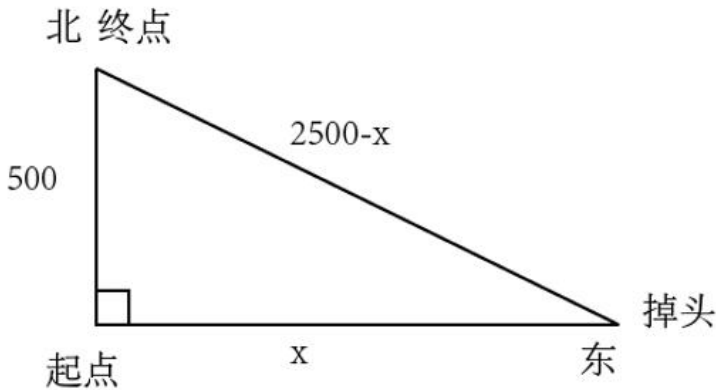
D项，对应转折前的内容，非重点，排除。

故正确答案为C。

56、正确答案是：B

解析：设兔子发现跑错方向时已经跑了x米。由题意可知，兔子和乌龟所用时间相同，根据时间相同，路

程与速度成正比，可知 $\frac{S_{兔}}{S_{龟}} = \frac{v_{兔}}{v_{龟}} = \frac{5}{1}$ ，兔子整个比赛跑了 $S_{兔} = S_{龟} \times 5 = 500 \times 5 = 2500$ 米，即掉头后所跑路程为 $(2500-x)$ 米。整个比赛过程路线如图所示：



根据勾股定理可列式： $500^2 + x^2 = (2500 - x)^2$ ，解得 $x=1200$ ，故兔子发现跑错方向时已经跑了 1200 米。

故正确答案为 B。

57、正确答案是：D

解析：赋值 B 工程总量为 30、20 的最小公倍数 60，则甲的效率为 $\frac{60}{30} = 2$ ，甲乙的效率之和为 $\frac{60}{20} = 3$ ，可知乙的效率为 $3-2=1$ 。由“若甲乙两队合作施工，则完成 A 工程需要 30 天”，可知 A 工程总量为 $30 \times 3=90$ ，由“乙丙合作完成 A 工程则需要 24 天”，可得乙丙的效率之和为 $\frac{90}{24} = 3.75$ ，则丙的效率为 $3.75-1=2.75$ 。故所求时间 $= \frac{\text{工程总量}}{\text{总效率}} = \frac{90 + 60}{2 + 1 + 2.75} = \frac{150}{5.75} = 26.08^+$ ，需 27 天。

故正确答案为 D。

58、正确答案是：C

解析：设投资人甲注入资金后的企业总资金为 $100x$ 万，则现在董事长持有 $40x$ 万，由题意可知 $\frac{40x}{100x - 5000} = 60\%$ ，解得 $x=150$ 万，则企业现在总资金为 100×150 万 = 15000 万元 = 1.5 亿元，董事长持有 $40 \times 150=6000$ 万元 = 0.6 亿元。一段时间后，设该企业股份变为之前的 n 倍，则企业总资金变为 $1.5n$ 亿元，董事长的一半股份为 $\frac{0.6n}{2} = 0.3n$ 亿元，可得 $\frac{0.3n}{1.5n + 1.2} = 15\%$ ，解得 $n=2.4$ 。故投资人甲卖出所持股份能获利 $5000 \times 2.4 - 5000=7000$ 万元 = 0.7 亿元。

故正确答案为 C。

59、正确答案是：A

解析：方法一：设甲单干需 x 小时，则乙单干需 $(x+4)$ 小时，丙单干需 $(\frac{x}{2} + 2)$ 小时。
甲效率 $\times x =$ 乙效率 $\times (x+4) =$ 丙效率 $\times (\frac{x}{2} + 2) =$ 工作总量， 则

$$\text{乙效率} = \text{甲效率} \times \frac{x}{x+4} \dots\dots\dots ①, \quad \text{丙效率} = \text{甲效率} \times \frac{x}{\frac{x}{2}+2} = \text{甲效率} \times \frac{2x}{x+4} \dots\dots\dots ②。$$

又因“若甲、乙合作先干 10 小时，丙再单干 1 小时可以完成”，则
 $(\text{甲效率} + \text{乙效率}) \times 10 + \text{丙效率} \times 1 = \text{工作总量} = \text{甲效率} \times x \dots\dots\dots ③$ ，将①②代入③，可
 化简为 $x^2 - 18x - 40 = 0$ ，解得 $x=20$ 或 -2 。工作时间为正数，则甲单干需 20 小时。

方法二：结合选项，考虑代入排除法。代入 A 项，则甲单干需 20 小时，乙单干需 $20+4=24$ 小时，丙单干需
 $\frac{20}{2} + 2 = 12$ 小时。赋值工作总量为 20、24、12 的最小公倍数 120，则甲的效率为 $\frac{120}{20} = 6$ ，乙的效率为
 $\frac{120}{24} = 5$ ，丙的效率为 $\frac{120}{12} = 10$ 。又因“若甲、乙合作先干 10 小时，丙再单干 1 小时可以完成”，则 $(6+5)$
 $\times 10 + 10 \times 1 = 120$ ，恰好完成工作总量，满足题意。

故正确答案为 A。

60、正确答案是：B

解析：4 个不同的非零数字的乘积为 320 的倍数，而 $320 = 5 \times 2^6$ ，则这 4 个不同的非零数字只有两种可
 能，即 (2、4、5、8) 和 (4、5、6、8)。4 个大写字母放在前四位，有 $A_4^4 = 24$ 种可能，4 个数字放在后四位，
 有 $A_4^4 + A_4^4 = 48$ 种可能，则这样的密码有 $24 \times 48 = 1152$ 种可能，在 B 项范围内。

故正确答案为 B。

61、正确答案是：B

解析：方法一：设甲负责人、甲助手、乙负责人、乙助手分别订购 a、b、c、d 种器械，四人每种器械分别
 订购 a、b、c、d 台，四人分订购总数分别为 a^2 、 b^2 、 c^2 、 d^2 台。由题意可知，
 $a^2 - b^2 = (a+b) \times (a-b) = c^2 - d^2 = (c+d) \times (c-d) = 45$ ，因 a、b、c、d 各不相同且均是不超
 过 15 的整数，根据倍数特性， $45 = 1 \times 45 = 3 \times 15 = 5 \times 9$ ，若 $a+b=45$ ，此时 a 或 b 必有一个大于 15，不符合题干条
 件。则 $a+b=15 \dots\dots\dots ①$ ， $a-b=3 \dots\dots\dots ②$ ，联立①②，解得 $a=9$ ， $b=6$ ，同理 $c+d=9 \dots\dots\dots ③$ ， $c-d=5 \dots\dots\dots ④$ ，
 联立③④，解得 $c=7$ ， $d=2$ 。故甲、乙两公司一共订购了 $9^2 + 6^2 + 7^2 + 2^2 = 170$ 台医疗器械。

方法二：设甲负责人、甲助手、乙负责人、乙助手分别订购 a、b、c、d 种器械，四人每种器械分别订购 a、
 b、c、d 台，四人分订购总数分别为 a^2 、 b^2 、 c^2 、 d^2 台。由题意可知， $a^2 = b^2 + 45$ ， $c^2 = d^2 + 45$ ，则
 甲、乙两个公司订购总台数为：
 $a^2 + b^2 + c^2 + d^2 = (b^2 + 45) + b^2 + (d^2 + 45) + d^2 = 2(b^2 + d^2) + 90$ ，代入选项依次验证：

A 项： $2(b^2 + d^2) + 90 = 150$ ， $b^2 + d^2 = 30$ ，1~15 中不存在两个整数的平方相加等于 30，排除；

B项： $2(b^2 + d^2) + 90 = 170$, $b^2 + d^2 = 40$, $1 \sim 15$ 中只有 $b=6$, $d=2$ 符合，进而解得 $a=9$, $c=7$ ，符

合题干条件，其余选项无需验证，此时甲、乙两公司一共订购了 $9^2 + 6^2 + 7^2 + 2^2 = 170$ 台医疗器械。

故正确答案为 B。

62、正确答案是：B

解析：由题意可知，每名防疫人员每天走访的居民户数均相同，为方便计算，赋值每名防疫人员每天走访

的居民户数为 1。设甲社区有 x 户居民，乙社区有 y 户居民，根据题意可列方程： $\frac{y}{2} - \frac{x}{5} = 5$ ①，

$\frac{y}{4} \times 3 + 6 \times 4 = x$ ②，联立①②解得： $x=45$, $y=28$ 。 $\frac{45+28}{6} = \frac{73}{6} = 12\frac{1}{6}$ ，则要想在 6 天内完成两个社区的排查工作至少需要 13 人，至少需要额外增加 $13-7=6$ 人。

故正确答案为 B。

63、正确答案是：D

解析：观察图①可知，左边长方体需 4 个长方形和 1 个正方形，右边长方体需 3 个长方形和 2 个正方形。

设图①左右长方体的个数分别为 x 、 y 。根据题干“每次领取的纸板必须用完”可得： $x+2y=$ 正方形纸板， $4x+3y=$ 长方形纸板。两式相加可得： $5x+5y=5(x+y)=$ 正方形纸板+长方形纸板，因 x 、 y 一定是整数，所以（正方形纸板+长方形纸板）一定是 5 的整数倍。结合题干所给数据，利用尾数法，C 项尾数加和为 2，不满足 5 的整数倍，所以第三次记录有误。

本题数据是有争议的，因为代入第四次数据可得， $x+2y=980$ ， $4x+3y=1015$ ，解得 $x=-182$ ， $y=581$ ， x 、 y 应均为正整数，第四次不符合实际情况。

综上考虑，本题无正确答案。

64、正确答案是：B

解析：对总的情况数进行分类讨论：

情况一：A 组分配 2 人：因小张不分配在 A 组，且小李必须分配在 C 组，则先从其余 3 人中选 2 人分配在 A 组，有 $C_3^2 = 3$ 种情况；再将剩余 2 人分配到 B 组和 D 组，有 $A_2^2 = 2$ 种情况，故共有 $3 \times 2 = 6$ 种情况。

情况二：A 组分配 1 人：因小张不分配在 A 组，且小李必须分配在 C 组，则先从其余 3 人中选 1 人分配在 A 组，有 $C_3^1 = 3$ 种情况；再考虑包括小张在内的 3 人分配到 B 组、C 组和 D 组的情况，因 D 组只分配 1 人，故需从 3 人中选出 1 人分配到 D 组，共有 $C_3^1 = 3$ 种情况；剩余 2 人可以都分到 B 组，有 1 种情况，也可以一个人分配到 B 组一个人分配到 C 组，有 $A_2^2 = 2$ 种情况，故共有 $3 \times 3 \times (1+2) = 27$ 种情况。

故总的情况数为 $6+27=33$ 种。

根据题意，满足条件的情况即小张和小王只能同时分配在 B 组，因小李必须分配在 C 组，则再将小刘和小陈分配到 A 组和 D 组，有 $A_2^2 = 2$ 种情况。故满足条件的情况数为 $1 \times 1 \times 2 = 2$ 种。

根据公式：概率 = $\frac{\text{满足条件的情况数}}{\text{总情况数}}$ ，故小张和小王分配在一组的概率 = $\frac{2}{33} \approx 6.1\%$ ，在 B 项范围内。

故正确答案为 B。

65、正确答案是：B

解析：根据题意可列式：甲=乙+4……①，丙=乙-2……②，丙+甲=22……③，联立①②③式，解得乙=10 台，则甲+乙+丙=10+22=32 台。要将这 32 台电脑发放给尽可能多的部门，且每个部门获得的电脑数量均不相同，则每个部门获得的电脑数量应从最小值 1 开始算起， $1+2+3+4+5+6+7=28$ 台，还剩 $32-28=4$ 台，这 4 台不能再单独发放给 1 个部门，否则会有重复，故最多可以发放给 7 个部门。

故正确答案为 B。

66、正确答案是：C

解析：元素组成不同，且无明显属性规律，考虑数量规律。观察发现，题干图形由小黑球、小白球、空白菱形和黑菱形构成，故优先考虑元素的种类和个数。题干图形为九宫格图形，优先横行看，第一行图 1 为 6 个小黑球，图 2 为 1 个空白菱形，图 3 为 6 个空白菱形+1 个小黑球，由此发现，图 1 元素个数+图 2 元素个数=图 3 元素个数，同时图 3 两种元素的数量发生了互换；验证第二行，规律相同；故第三行也应遵循此规律，“？”处图形应该有 4 个小白球，只有 C 项符合。

故正确答案为 C。

67、正确答案是：C

解析：本题为分组分类题目。观察发现，题干图形均是由多个封闭面组合而成，考虑图形间关系。图①③⑥中封闭面相包含，图②④⑤中封闭面相交。即图①③⑥一组，图②④⑤一组。

故正确答案为 C。

68、正确答案是：A

解析：元素组成不同，且无明显属性规律，考虑数量规律。观察发现，图形均由黑色图形和白色图形构成，可以考虑分开看，每个图形都是简单多边形，可以优先考虑数黑色图形和白色图形的边数。第一组图黑色图形边数分别为 6、4、3，白色图形边数分别为 5、4、4，可发现黑色图形边数与白色图形边数作差，差值为 1、0、-1。第二组图黑色图形边数分别为 7、5，白色图形边数分别为 6、5，差值为 1、0，因此，“？”处所填图形的黑色图形边数-白色图形边数=-1，A 项的差值为-1，B 项的差值为 1，C 项的差值为 0，D 项的差值为-2。

故正确答案为 A。

69、正确答案是：D

解析：元素组成不同，且无明显属性规律，考虑数量规律。观察发现，题干已知图形均为多圆相切变形图，考虑笔画数。题干中所有图形均由一笔画成，故？处应为一笔画图形。A、B、C 三项均有 4 个奇点，由两笔画成，D 项有 2 个奇点，由一笔画成。

故正确答案为 D。

70、正确答案是：C

解析：元素组成相似，优先考虑样式规律。观察发现，题干图形轮廓和分割区域相同，但黑块数量不成规律，考虑黑白运算。第一组图形的运算规律为：黑+黑=白，白+白=白，黑+白=黑，白+黑=黑，第二组图形运用此规律，只有 C 项符合。

故正确答案为 C。

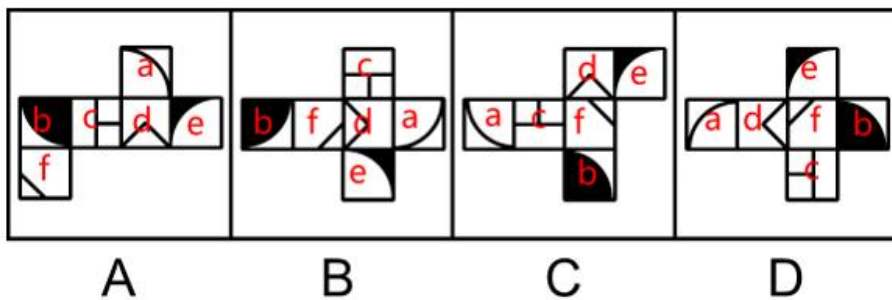
71、正确答案是：B

解析：本题为分组分类题目。元素组成不同，且无明显属性规律，考虑数量规律。观察发现，题干均为封闭图形被分割，考虑面数量，但整体数面无规律，考虑面的细化。进一步观察发现，图①②④的封闭面均由曲线和直线围成，图③⑤⑥的封闭面除由曲线和直线围成外，还存在全由直线围成的面。即①②④一组，③⑤⑥一组。

故正确答案为 B。

72、正确答案是：D

解析：将选项展开图标上序号，如下图所示（各选项面都相同，故相同的面用相同字母表示），逐一进行分析。

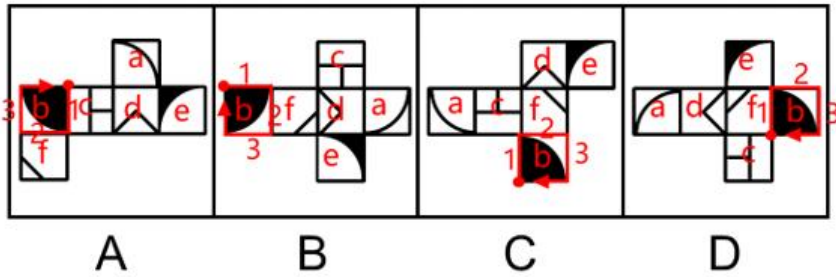


A 项：以面 b 内黑色扇形的圆心为起点进行顺时针画边（如下图所示），边 1 对应面 c，边 2 对应面 f，边 3 对应面 e；

B 项：以面 b 内黑色扇形的圆心为起点进行顺时针画边（如下图所示），边 1 对应面 c，边 2 对应面 f，边 3 对应面 e；

C 项：以面 b 内黑色扇形的圆心为起点进行顺时针画边（如下图所示），边 1 对应面 c，边 2 对应面 f，边 3 对应面 e；

D 项：以面 b 内黑色扇形的圆心为起点进行顺时针画边（如下图所示），边 1 对应面 f，边 2 对应面 e，边 3 对应面 a。

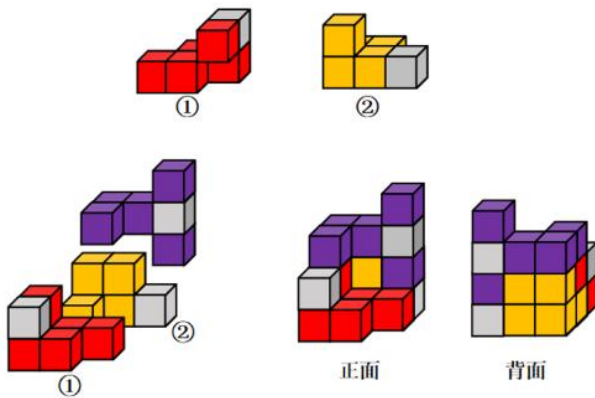


综上，只有 D 项与其他三项不同。

本题为选非题，故正确答案为 D。

73、正确答案是：A

解析：本题考查立体拼合。如下图所示，立体图可以由①、②以及 A 项拼合而成。



故正确答案为 A。

74、正确答案是：C

解析：第一步：找出定义关键词。

自由联想：“要求被试者尽快地说出头脑中浮现的词或事实”、“不管联想的是什么东西，属于什么性质”；

控制联想：“主试者对被试者的联想作出一定的控制”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：心理咨询师让来访者完全放开地讲述自己童年的委屈与怨恨，没有对被试者的联想进行控制，不符合“主试者对被试者的联想作出一定的控制”，不符合“控制联想”定义，排除；

B 项：要求被试者在听到“中国”一词时，写下联想到的 10 个词语，对 10 个词语没有任何限制，符合“要求被试者尽快地说出头脑中浮现的词或事实”、“不管联想的是什么东西，属于什么性质”，符合“自由联想”定义，不符合“控制联想”定义，排除；

C 项：老师让学生想象画中的马是否在运动，“是否运动”即是对学生关于马的想象进行了限制，符合“主试者对被试者的联想作出一定的控制”，符合“控制联想”定义，当选；

D项：警察让嫌犯在听到一个词后马上报出所想到的其他词，对嫌犯想到的词没有任何限制，符合“要求被试者尽快地说出头脑中浮现的词或事实”、“不管联想的是什么东西，属于什么性质”，符合“自由联想”定义，不符合“控制联想”定义，排除。

75、正确答案是：B

解析：第一步：找出定义关键词。

“按照已有的语言表达形式”、“临时造出新的语言形式”。

第二步：逐一分析选项。

A项：“走别人的路，让别人无路可走”仿拟了意大利文学家但丁的代表作长诗《神曲》中的“走自己的路，让别人说去吧”，符合“按照已有的语言表达形式”、“临时造出新的语言形式”，符合定义，排除；

B项：“新事业从头做起，旧现象一手推平”既表述了理发的情景，同时又寄托着人们除旧布新的愿望和欢迎新社会的感情，这是“双关”的修辞手法，并没有体现出根据已有的语言表达形式来创造新的语言形式，不符合“按照已有的语言表达形式”、“临时造出新的语言形式”，不符合定义，当选；

C项：“真心一片，温柔二钱，尊重三分”，这句话仿拟的原型是中药方剂中的药方，其中“片”、“钱”、“分”是古代的计量单位，符合“按照已有的语言表达形式”、“临时造出新的语言形式”，符合定义，排除；

D项：“满心‘婆理’而满口‘公理’”中的“婆理”是仿拟“公理”这个词创造而成的，符合“按照已有的语言表达形式”、“临时造出新的语言形式”，符合定义，排除。

本题为选非题，故正确答案为B。

76、正确答案是：C

解析：第一步：找出定义关键词。

“一个地区”、“经济高速增长”、“吸纳各种生产要素”、“突破区域经济发展过程中的瓶颈”、“为进一步发展创造条件”。

第二步：逐一分析选项。

A项：浦东新区从1990年到2020年人口增长率超过300%，只涉及当地人口的增长，没有体现具体的经济发展，不符合“经济高速增长”，同时也没有体现“突破区域经济发展过程中的瓶颈”，不符合定义，排除；

B项：各种经济要素汇聚到了煤炭及其相关产业领域，强调的是产业领域，没有体现具体地区，不符合“一个地区”，不符合定义，排除；

C项：某地在开发建设新区后颁布扶持政策，多家科技巨头建厂办公，全国各地毕业生到该地就业，能够体现各种生产要素的聚集，符合“一个地区”、“吸纳各种生产要素”，即使在抢人大战中也不落下风，符合“为进一步发展创造条件”，符合定义，当选；

D项：某地商业设置配套严重不足，最终形成了繁荣的夜市，但是夜市遭到周边居民投诉而被限制，证明经济发展中出现了问题，不符合“为进一步发展创造条件”，不符合定义，排除。

故正确答案为 C。

77、正确答案是：D

解析：第一步：找出定义关键词。

“其他替代商品”、“价格越高（商品与其他替代商品相比）”、“消费者对价格敏感”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：原价为 2300 元、现价为 999 元的商品，为同一件商品，并未体现“其他替代商品”，不符合定义，排除；

B 项：消费者愿意购买高端电脑是因为普通产品的性能不能和高端电脑相比，说明消费者看重产品性能，对产品性能敏感，不满足“消费者对价格敏感”，不符合定义，排除；

C 项：看过高档化妆品后觉得 500 元的衬衫不贵，“化妆品”和“衬衫”是两种功能不一致的商品，不存在替代关系，不满足“其他替代商品”，不符合定义，排除；

D 项：“价格较低的大众品牌”“价格较高的品牌”说明是同一种商品存在替代性，符合“其他替代商品”，并且“价格低”和“价格高”可以体现两者之间的价格比较，“顾客看到大众品牌的价格时就会觉得便宜而购买”说明顾客购买是因为价格，符合“价格越高（商品与其他替代商品相比）”、“消费者对价格敏感”，符合定义，当选。

故正确答案为 D。

78、正确答案是：C

解析：第一步：找出定义关键词。

“以经历过的情绪和情感体验为内容”、“经历时的情绪和情感体验和当时的情境或事件信息一起”、“保持在个体的记忆中”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：小航在日记中记录经历，不是把情绪和情感体验保持在记忆中，不符合“保持在个体的记忆中”，不符合定义，排除；

B 项：男子现在脑中还经常浮现起那可怕的一幕，符合“保持在个体的记忆中”，但浮现可怕的一幕只是体现了当时的情境信息，没有体现出他当时目睹空难时的情绪和情感体验，不符合“以经历过的情绪和情感体验为内容”、“经历时的情绪和情感体验和当时的情境或事件信息一起”，不符合定义，排除；

C 项：小辉想起妈妈不允许这样做的呵斥声，便打消了这个念头，说明小辉对妈妈的呵斥声产生了害怕的情绪和情感体验，小辉回想起的就是妈妈呵斥使他害怕的情感体验，符合“以经历过的情绪和情感体验为内容”、“经历时的情绪和情感体验和当时的情境或事件信息一起”、“保持在个体的记忆中”，符合定义，当选；

D 项：沈从文在后来的文学创作中也常常表达出自己对故乡的眷恋，不符合“记忆”、“以经历过的情绪和情感体验为内容”，不符合定义，排除。

故正确答案为 C。

79、正确答案是：C

解析：第一步：找出定义关键词。

“当系统出现棘手问题时”、“采取短期的应急措施”、“延误了长期的根本解决问题方案”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：为争夺市场占有率而采用降价销售的策略，“降价销售”是为了获得更高市场占有率，不是为了解决出现的问题，不符合“当系统出现棘手问题时”，不符合定义，排除；

B 项：奶茶公司进入瓶颈期，符合“当系统出现棘手问题时”，高层为谋求出路发生严重内斗，没有提到为解决问题而采取“措施”，不符合“采取短期的应急措施”，不符合定义，排除；

C 项：产品去年的市场占有率下降，符合“当系统出现棘手问题时”，改进现有产品占有市场，放弃研发新产品，符合“采取短期的应急措施”、“延误了长期的根本解决问题方案”，符合定义，当选；

D 项：为提高收益水平加大煤炭开采力度，没有体现“当系统出现棘手问题时”，不符合定义，排除。

故正确答案为 C。

80、正确答案是：A

解析：第一步：找出定义关键词。

删失数据：“未能观察到所感兴趣的事件发生”、“停止观察后得到的数据”；

第一类删失：“删失发生的时刻是事先知道的”；

第二类删失：“删失发生的数量是事先预定的”；

随机删失：“由随机因素引起的删失”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：该项中灯泡在 500 小时的寿命试验中没有损坏，满 500 小时的时刻是删失发生的时刻，首先符合“停止观察后得到的数据”，符合“删失数据”的定义，同时 500 小时是试验前就设定好的，也符合“删失发生的时刻是事先知道的”，符合“第一类删失”的定义，当选；

B 项：该项中无线电信号因突然受到强烈干扰而无法接收，“突然”的干扰是意外情况，其是否影响了整个过程的数据记录并不明确，不符合“停止观察后得到的数据”，不符合“删失数据”的定义，也不符合“随机删失”的定义，排除；

C 项：该项中机器从今天上午 6 时到现在已经出现了 3 次故障，机器出现故障是不是由随机因素引起的不明确，不符合“由随机因素引起的删失”，不符合“随机删失”的定义，排除；

D 项：该项中吃了有毒物质的小白鼠到 4 月 2 日早晨 8 时尚无明显反应，4 月 2 日早晨 8 时这个时刻是事先设定的，符合“删失发生的时刻是事先知道的”，符合“第一类删失”的定义，不符合“第二类删失”的定义，排除。

故正确答案为 A。

81、正确答案是：A

解析：第一步：找出定义关键词。

“依赖他人的肯定和表扬而产生的自尊”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：古代汉语课上，许多同学昏昏欲睡，即没有肯定老师，而老师却依然讲得眉飞色舞，即老师不依赖他人的肯定，不符合“依赖他人的肯定和表扬而产生的自尊”，不符合定义，当选；

B 项：小明取得了好成绩，家长表扬他，他会很高兴，家长对他的成绩不屑一顾，他就会觉得自己受了委屈，通过两方面的对比说明小明很在意他人的表扬，符合“依赖他人的肯定和表扬而产生的自尊”，符合定义，排除；

C 项：小吴喜欢分享自己的好成绩，并盯着手机看别人给自己点赞，说明小吴很在意他人对自己成绩的肯定，符合“依赖他人的肯定和表扬而产生的自尊”，符合定义，排除；

D 项：即使生活上会遇到很多困难，多数大学生依然倾向于选择“名望高”“地位高”的工作，而非去压力较小的小城市工作，说明这些大学生很看重“名望”和“地位”，这也意味这些大学生在意他人的评价，对他人的肯定存在需求，符合“依赖他人的肯定和表扬而产生的自尊”，符合定义，排除。

本题为选非题，故正确答案为 A。

82、正确答案是：D

解析：第一步：找出定义关键词。

“在消费环境下”、“某个人、事、物等将其某些属性转移到某个产品上”、“消费者会根据属性转移的结果来判断产品的价值”、“从而决定增加还是降低购买意愿”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：某培训机构举行报名即可获赠名师签名的活动，某培训机构将名师签名附加到课程上，符合“某个人、事、物等将其某些属性转移到某个产品上”，报名人数寥寥，说明签名未影响报名的意愿，不符合“消费者会根据属性转移的结果来判断产品的价值”、“从而决定增加还是降低购买意愿”，不符合定义，排除；

B 项：演唱会门票被黄牛党炒高了好几倍，只是在说门票本身价格被炒高，并没有其他属性转移到门票上，不符合“某个人、事、物等将其某些属性转移到某个产品上”，不符合定义，排除；

C 项：小张在旧书网看中一本专业书籍，稀缺性、有污染和价格较高均是目前这本书籍本身的属性，不符合“某个人、事、物等将其某些属性转移到某个产品上”，不符合定义，排除；

D 项：小刘花 5000 元购买某球星穿过的球鞋，球星将他的名气转移到了穿过的球鞋上，符合“在消费环境下”、“某个人、事、物等将其某些属性转移到某个产品上”，这双旧鞋的价格远远高于同款新鞋，但小刘依然选择了购买，符合“消费者会根据属性转移的结果来判断产品的价值”，符合定义，当选。

故正确答案为D。

83、正确答案是：C

解析：第一步：找出定义关键词。

“几乎不出门”、“与他人零交流”、“以上两点持续时间在半年以上”。

第二步：逐一分析选项。

A项：小李经常通宵达旦上网打游戏，但不确定小李是在家打游戏，还是在网吧打游戏，不符合“几乎不出门”，并且打游戏有时需要与他人交流，也不符合“与他人零交流”，不符合定义，排除；

B项：小田只是与男朋友分手，但不确定是否会与他人交流，不符合“与他人零交流”，不符合定义，排除；

C项：小张的生活是几乎不出门、不与社会接触，符合“几乎不出门”，也符合“与他人零交流”，并且毕业后直到第二年毕业招聘季才开始尝试找工作，说明“以上两点持续时间在半年以上”，符合定义，当选；

D项：小王不愿意与同学交流，但不确定他是否与同学之外的人交流了，不符合“与他人零交流”，并且不愿意参与班级活动，不确定是否是几乎不出门，不符合“几乎不出门”，不符合定义，排除。

故正确答案为C。

84、正确答案是：B

解析：第一步：判断题干词语间逻辑关系。

金陵是南京的古称，二者是全同关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：广陵是扬州的古称，或指现扬州市的主城区广陵区，与杭州无关，二者不是全同关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：香黍是粽子的别称，二者是全同关系，与题干逻辑关系一致，当选；

C项：菡萏是荷花的别称，与玉兰无关，二者不是全同关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：缁衣指古代用黑色帛做的朝服，也用来泛指黑色衣服；赤袍指红色的袍子，二者不是全同关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为B。

85、正确答案是：D

解析：第一步：判断题干词语间逻辑关系。

题干诗句的意思是不要担心前路茫茫没有知己，普天之下都认识你。因为“普天之下都认识你”，所以“不要担心前路茫茫没有知己”。“天下谁人不识君”为因，“莫愁前路无知己”为果，二者为因果对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：诗句的意思是从书本上得来的知识毕竟是不够完善的，因此如果想要深入理解其中的道理，必须要亲自实践才行。因为“从书本上得来的知识不够完善”，所以“必须要亲自实践才行”。“纸上得来终觉浅”是因，“绝知此事要躬行”是果，顺序与题干相反，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：诗句的意思是卖唱的歌女不懂什么叫亡国之恨，所以隔着江水还高唱着《玉树后庭花》。因为“歌女不懂什么叫亡国之恨”，所以“隔着江水还能高唱”。“商女不知亡国恨”是因，“隔江犹唱后庭花”是果，顺序与题干相反，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：诗句的意思是一扇柴门虽然关住了游人，却关不住满园春色，一枝红色的杏花早已探出墙来。“一枝红杏出墙来”侧面体现了“春色满园”，不是“春色满园”的原因，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：诗句的意思是我之所以认不清庐山真正的面目，是因为我人身处在庐山之中，因为“我人身处在庐山之中”，所以“认不清庐山真正的面目”。“只缘身在此山中”是因，“不识庐山真面目”是果，二者为因果对应关系，与题干逻辑关系一致，当选。

故正确答案为D。

86、正确答案是：B

解析：第一步：判断题干词语间逻辑关系。

排练和演出是两个动作，分别可以和节目构成动宾结构，且存在先后顺序，即先排练节目，后演出节目。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：革命和建设是两个动作，但与改革都不构成动宾结构，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：起草和发表是两个动作，分别可以和文章构成动宾结构，且存在先后顺序，即先起草文章，后发表文章，与题干逻辑关系一致，当选；

C项：感冒时可能会伴随着发烧和咳嗽，发烧和咳嗽是两个不同的症状，二者为并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：走访和问卷可以是两种不同的调查方式，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。

87、正确答案是：C

解析：第一步：判断题干词语间逻辑关系。

“纸老虎”比喻“外强内空”、“虚张声势”的人，第一个词与后两词构成比喻象征关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：“墙头草”比喻善于随情势而改变立场的人，“头重脚轻”比喻根基不扎实，“墙头草”与“头重脚轻”不构成比喻象征关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：“老黄牛”比喻老老实实、勤勤恳恳工作的人，“默默无闻”是指不出名、不为人知道，“老黄牛”与“默默无闻”不构成比喻象征关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：“铁公鸡”比喻“小气吝啬”、“一毛不拔”的人，第一个词与后两词构成比喻象征关系，与题干逻辑关系一致，当选；

D项：“应声虫”比喻自己无主见，只知随声附和的人，“异口同声”是指大家都说同样的话，形容意见一致，“应声虫”与“异口同声”不构成比喻象征关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为C。

88、正确答案是：D

解析：逐一代入选项。

A项：“望尘莫及”是指只望见走在前面的人带起的尘土而追赶不上，形容远远落后，“后来居上”是指后起的超过先前的，二者是反义关系；“济困扶贫”意思是扶持贫穷的人接济困难的人，“雪中送炭”用来比喻在别人急需的时候给以帮助，二者是近义关系，前后逻辑关系不一致，排除；

B项：“望尘莫及”是指只望见走在前面的人带起的尘土而追赶不上，形容远远落后，“不可逾越”是指不能超过，形容障碍、阻力很大，二者是近义关系；“落井下石”是指别人掉进井里，不但不救，反而往井下投石，用来比喻乘人之危，加以打击、陷害，“雪中送炭”用来比喻在别人急需的时候给以帮助，二者是反义关系，前后逻辑关系不一致，排除；

C项：“望尘莫及”是指只望见走在前面的人带起的尘土而追赶不上，形容远远落后，“瞠乎其后”是指在别人后面干瞪眼赶不上，形容远远落在后面，二者是近义关系；“趁火打劫”是指趁人家失火的时候去抢人家的东西，泛指趁紧张危急的时候侵犯别人的权益，“雪中送炭”用来比喻在别人急需的时候给以帮助，二者是反义关系，前后逻辑关系不一致，排除；

D项：“望尘莫及”是指只望见走在前面的人带起的尘土而追赶不上，形容远远落后，“高不可攀”是指高得没法攀登，多指难以达到或攀附，二者是近义关系；“乐于助人”是指很乐意帮助别人，“雪中送炭”用来比喻在别人急需的时候给以帮助，二者是近义关系，前后逻辑关系一致，当选。

故正确答案为D。

89、正确答案是：A

解析：第一步：判断题干词语间逻辑关系。

因为水面落下，所以水底的石头漏了出来，“水落”导致“石出”，二者为因果关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：因为理亏，所以无言以对，“理屈”导致“词穷”，二者为因果关系，与题干逻辑关系一致，当选；

B项：“狼奔”指像狼一样奔跑，“豕突”指像猪一样冲撞，二者为并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：“枕戈”指枕着武器睡觉，“待旦”指等待天明，二者不是因果关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：“求全”指希望所做的事完美，“责备”指埋怨他人或自责，二者不是因果关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为A。

90、正确答案是：C

解析：第一步：判断题干词语间逻辑关系。

“柳暗花明”指绿柳成荫、繁花似锦的景象，也比喻经过一番曲折后，出现新的局面；“峰回路转”形容山峰迂回，道路曲折，也比喻事情经历曲折后，出现新的转机，二者是近义关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：“天长地久”意思是像天地一样长久，多比喻爱情永久不变；“物是人非”指景物依旧，而人已变更，多用以形容对故人的怀念。二者不是近义关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：“天翻地覆”形容变化极大或闹得很凶，侧重于变动得剧烈；“日新月异”指天天都有更新，月月都在变化，形容进步、发展很快，新事物、新气象不断出现，侧重于变化得快。二者不是近义关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：“风和日丽”指微风柔和，阳光明媚，形容天气晴好；“碧空如洗”指蓝色的天空像洗过一样的明净，形容天气晴朗。二者是近义关系，与题干逻辑关系一致，当选；

D项：“和蔼可亲”指说话或待人的态度很和气，使人感到亲近；“语重心长”指言辞诚恳，情意深长。二者不是近义关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为C。

91、正确答案是：D

解析：第一步：判断题干词语间逻辑关系。

私塾是旧时家庭、宗族或教师自己设立的教学处所，与学校是全同关系；教师在学校工作，二者是职业与地点的对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：木箸是指木头筷子，是筷子的一种，二者是种属关系，不是全同关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：轿辇是古时轿子和用人拉或推的车的统称，与火车不是全同关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：客栈为古代供人暂住的场所，与宾馆是全同关系；掌柜指古代的老板或总管店铺的人，掌柜可以在客栈工作，但宾馆是现代的，掌柜与宾馆不是职业与地点的对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：医馆即古代医院的别称，与医院是全同关系；医生在医院工作，二者是职业与地点的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选。

故正确答案为D。

92、正确答案是：C

解析：第一步：分析题干条件。

①甲、乙、丙、丁四人中一个人负责宣传资料，一个人负责收集素材，一个人负责写发言稿，一个人负责录制短视频；

②乙不负责宣传资料，也不负责写发言稿；

③甲不负责宣传资料，也不负责录制短视频；

④丁不负责写发言稿，也不负责录制短视频；

⑤丙不负责录制短视频，也不负责宣传资料；

⑥甲不负责写发言稿 \rightarrow 丁不负责宣传资料。

第二步：根据题干条件进行推理。

“宣传资料”出现次数最多，为最大信息，可作为突破口。根据条件①、②、③和⑤可知，乙、甲和丙都不负责宣传资料，则只能是丁负责宣传资料。再结合条件⑥可知，丁负责宣传资料是对条件⑥的否后，根据否后必否前，可得甲负责写发言稿。此时，还剩乙、丙两人，一个人负责收集素材，一个人负责录制短视频。根据条件⑤可知，丙不负责录制短视频，则丙负责收集素材，乙负责录制短视频，对应C项。

故正确答案为C。

93、正确答案是：B

解析：第一步：找出论点和论据。

论点：噪声对听力的损伤程度与噪声的强度和持续时间有关，噪声的暴露量越大，对听力的影响就越严重。

论据：无。

本题只有论点，没有论据，加强考虑补充论据。

第二步：逐一分析选项。

A项：该项指出许多听力受损的人都喜欢以超过80分贝的音量持续使用耳机，但未明确说明听力受损和持续高音量地使用耳机之间存在必然的因果关系，有可能是听力受损之后喜欢上持续高音量地使用耳机，为不明确项，无法加强，排除；

B项：该项指出如果每天以超过80分贝的音量听音乐且时长达到1小时，持续数年就会损伤听力，而正常说话的声音在40-60分贝，说明持续高音量、长时间地接触噪声对听力是有损伤的，为补充论据，可以加强，当选；

C项：该项指出降噪耳机通过降低背景噪声从而达到较低的使用音量，与论点讨论的噪声的强度和持续时间对听力的损伤程度无关，为无关项，无法加强，排除；

D项：该项指出有其他原因也会造成听力损伤，与论点讨论的噪声的强度和持续时间对听力的损伤程度无关，为无关项，无法加强，排除。

故正确答案为 B。

94、正确答案是：C

解析：第一步：找出论点和论据。

论点：传统的纸质阅读仍是一种不可或缺、具有独特优势、更适合进行深度阅读的重要阅读形式。

论据：无。

本题只有论点，没有论据，加强优先考虑补充论据。

第二步：逐一分析选项。

A 项：选项指出纸质书在设计、排版等各方面更给读者独特、珍贵的阅读体验，说明纸质阅读在设计、排版等方面具有“独特优势”，补充论据，可以加强，保留；

B 项：选项指出培养主动阅读的习惯和能力非常重要，但这和论点中纸质阅读的优势和重要性无关，无法加强，排除；

C 项：选项指出对于经典作品来说，纸质书更容易使读者形成系统思维、专注能力，说明对于经典作品来说，纸质阅读更适合“深度阅读”，补充论据，可以加强，保留；

D 项：选项指出我国成年读者有多种阅读形式，但未说明纸质阅读是不是重要阅读形式，无法加强，排除；

对比 A、C 两项，论点说了 3 个优点，不可或缺和独特优势都比较笼统，但更适合深度阅读，这个“深度阅读”相对来讲，是比较具体的；

A 项只是在强调纸质书在设计、排版等形式上的优势，过于表面，而 C 项的“形成系统思维、专注能力”是跟论点“深度阅读”更为贴切的，故 C 项优于 A 项；

另外，有学生会觉得 A 项是解释原因，C 项是举例，按照理论解释原因大于举例，但其实 A 项也算是举例，A 项的措辞：在……方面，更……，也是常见的举例表述，解释和举例有时候没有绝对的界限的，不同的理解角度加强方式也就不一样。换句话说，也就是两个选项都能加强时，咱们首先要比的，不是加强方式（因为这个角度有时不好界定），而是应该比谁说的跟论点核心更贴切，更是一回事儿。

故正确答案为 C。

95、正确答案是：B

解析：第一步：找出论点和论据。

论点：经常喝无糖饮料的人反而更容易长胖。

论据：由于无糖饮料中的甜味剂降低了大脑对于甜味的反应，从而促使人们在选择食物时倾向于摄入更多的糖。

本题论点讨论的是“喝无糖饮料”与“长胖”之间的关系，论据讨论的是“喝无糖饮料”会使人们“摄入更多的糖”，二者讨论的话题不一致，且本题提问方式为补充“前提”，加强优先考虑搭桥，即建立“长胖”和“摄入更多的糖”之间的关系。

第二步：逐一分析选项。

A项：该项指出爱喝无糖饮料的人往往很少进行运动锻炼，说明这些人长胖可能不是因为喝了无糖饮料，也可能是因为缺乏运动，他因削弱，无法加强，排除；

B项：该项指出了“摄入的糖分”与“肥胖”之间的因果关系，建立了论点与论据之间的联系，为搭桥项，可以加强，保留；

C项：该项举了儿童的例子，说明喝多了无糖饮料的确会造成肥胖，补充论据，可以加强，保留；

D项：该项指出甜味剂对人体代谢的影响不明显，而人体代谢与肥胖之间的关系并不明确，为不明确项，无法加强，排除。

对比B、C两项，B项是搭桥项，C项是补充论据，搭桥的加强力度更强，故B项当选。

故正确答案为B。

96、正确答案是：B

解析：第一步：找出论点和论据。

论点：长时间有抑郁情绪就要及时就医。

论据：正常生活中的抑郁情绪来得快去得也快，但抑郁症患者的抑郁情绪是莫名出现的，如果任其发展会严重影响工作、学习和生活。

本题论点说的是“长时间有抑郁情绪”应该“就医”，论据说的是抑郁症患者的抑郁情绪是莫名出现的且任其发展会“严重影响工作、学习和生活”，“严重影响工作、学习和生活”与“就医”之间关系紧密，可以理解为话题一致，且提问为“前提假设”，故优先考虑必要条件。

第二步：逐一分析选项。

A项：指出“抑郁情绪”对于“医生诊断”的影响，而论点说的是“长时间有抑郁情绪”如何应对，话题不一致，无法加强，排除；

B项：指出正常抑郁情绪与病理性抑郁情绪处理方式不同，否定代入，如果处理方式相同，那么病理性抑郁情绪（抑郁症）应该与来得快去得也快的正常抑郁情绪一样无需处理，此时论点不成立，即选项不成立论点也不成立，故该选项为必要条件，当选；

C项：该项说的是正常抑郁情绪不会发展为抑郁症，而论点中讨论的是长时间有抑郁情绪是否需要就医，为无关项，无法加强，排除；

D项：该项说的是病理性抑郁通过及时治疗可以康复，否定代入，即使病理性抑郁通过及时治疗不能康复，但只要能缓解症状，减轻痛苦，同样需要及时就医，即选项不成立论点依然可以成立，所以该项不是论点成立的必要条件，无法加强，排除。

故正确答案为B。

97、正确答案是：D

解析：第一步：找出论点和论据。

论点：从该海绵骨架系统研究中获得的经验知识可用于几何结构的设计优化，这对改进现代基础设施中的材料应用具有重大意义。

论据：无。

本题只有论点，没有论据，加强优先考虑补充论据，即解释深海玻璃海绵骨架系统的经验知识可以改进现代基础设施中的材料的原因或举例证明论点成立。

第二步：逐一分析选项。

A项：该项说的是深海玻璃海绵特殊的结构可以减少水流的冲击力，说明其具备现代基础设施材料所需要的对水流的抗击作用，有一定的加强力度，保留；

B项：该项说的是深海玻璃海绵骨架排列能够有效降低整体流体动力应力（物体由于外因或内在缺陷而产生形变时，在它内部任一截面单位面积上两方的互相作用力），说明其对现代基础设施材料抵抗流体外力有帮助作用，有一定的加强力度，保留；

C项：该项说的是深海玻璃海绵骨架支撑低流速下连贯的内部再循环模式，无法确定该作用是否有利于改进现代基础设施中的材料，不明确项，无法加强，排除；

D项：该项说的是深海玻璃海绵骨架系统具有优越的柔韧性和抗损伤能力，“柔韧性”和“抗损伤能力”是“现代基础设施中的材料”必须具备的属性，说明深海玻璃海绵骨架系统的经验知识确实可以改进现代基础设施中的材料，补充论据，保留。

对比A、B、D三项，首先论点的主语是“深海玻璃海绵骨架系统”，A项的主语是“深海玻璃海绵镂空的结构”，B项的主语是“深海玻璃海绵骨架排列”，D项的主语是“深海玻璃海绵骨架系统”，因此D项的主语与论点主语更一致；其次，论点重点在于“深海玻璃海绵骨架系统”对“现代基础设施中的材料”的改进作用，A、B两项都只说明了“深海玻璃海绵”单方面的优势，作用较小，而D项“柔韧性”和“抗损伤能力”作用范围更广，因此D项更符合，当选。

故正确答案为D。

98、正确答案是：D

解析：第一步：找出论点和论据。

论点：如果在儿童和青少年时期身体质量指数、血压、胆固醇、甘油三酯等指标超出正常水平，再染上吸烟等不良生活习惯，那么成年后患心血管疾病风险就会大大增加。

论据：无。

本题只有论点，没有论据，加强优先考虑补充论据。

第二步：逐一分析选项。

A项：该项说的是“儿童和青少年时期肥胖的人”成年后易患各类心血管疾病，儿童和青少年时期肥胖，说明其身体质量指数超标，属于举例加强，保留；

B项：该项说的是该研究调查的人数多、持续的时间久，但是其结果是否准确不确定，属于不明确项，无法加强，排除；

C项：该项说的是患有心血管疾病的病例，大部分在青少年时期有不良生活习惯，由果溯因，说明青少年时期的不良生活习惯可能会导致心血管疾病风险增加，增加了论点成立的可能性，有加强作用，保留；

D项：该项说的是“干预”儿童和青少年的“生活习惯”“健康状况”有助于“降低整体患病风险”，整体患病风险降低说明儿童和青少年心血管疾病的患病风险也是降低的，属于举反面例子加强，保留。

对比A、C、D三项，A项只说了“身体质量指数超标”和“心血管疾病”的关系，C项只说了“不良习惯”和“心血管疾病”的关系，都相对比较片面，属于同构选项，而D项说了“生活习惯”、“健康状况”和“心血管疾病”的关系，更加全面，D项的加强力度>A项的加强力度>C项的加强力度，故选择D项。

故正确答案为D。

99、正确答案是：B

解析：第一步：找出论点和论据。

论点：某区物价管理部门修改了停车费收费方案和标准，这样能够增加车位的流动性，根治部分车主久占车位的乱象，有效缓解交通压力。

论据：无。

本题只有论点，没有论据，加强优先考虑补充论据，即通过解释原因或举例子的方式来说明通过“修改停车费收费方案和标准”确实能“增加车位流动性”。

第二步：逐一分析选项。

A项：该项指出此方案征求了市民的意见和建议，但是市民同意该方案不代表该方案就可以增加车位流动性，为无关项，无法加强，排除；

B项：该项指出调整方案后大大提升了车位空置率，车位空置率的提升可以增加车位的流动性，解释了为什么修改停车费收费方案和标准后，可以增加车位流动性，解释原因，可以加强，当选；

C项：该项是拿本市的停车费标准与相邻城市的停车费标准进行比较，但本市与相邻城市的收费标准持平不代表可以增加车位流动性，为无关项，无法加强，排除；

D项：该项指出提高燃油机动车使用成本，市民会购买新能源车，但市民购买了新能源车不代表可以增加车位流动性，无法加强，排除。

故正确答案为B。

100、正确答案是：D

解析：第一步：找出论点和论据。

论点：它（新冠肺炎疫情）会让世界各国变得更加紧密。

论据：新冠肺炎疫情已成为一种全球性现象，它迅速席卷各个国家，是全世界共同面临的重大问题。被波及的各国需要彼此汲取经验，其中包括关于病毒的性质、彻底消灭或遏制病毒所必需的社会措施以及抗疫所需的医疗和防护设备等等。

本题的论点和论据都在讨论新冠肺炎疫情和世界各国变得更加紧密的关系，论点论据话题一致，优先考虑削弱论点。

A项：该项说的是东亚地区应对新冠肺炎疫情好于其他国家的原因，论点说的是新冠肺炎疫情会让世界各国变得更加紧密，话题不一致，无法削弱，排除；

B项：该项说的是新冠肺炎疫情带来的威胁引发担忧和恐惧，大家开始抱团取暖，解释了为什么新冠肺炎疫情会让世界各国变得更加紧密，补充论据，为加强项，无法削弱，排除；

C项：该项说的是自从新冠肺炎疫情发生以来，“中国”就遭到“少数西方媒体及政客”恶意并令人惊讶的无端攻击，论点讨论的是“世界各国”总体的情况，其他国家情况未知，且“少数西方媒体及政客”的无端攻击是否代表各个国家的意思也未知，故并不明确新冠肺炎疫情是否会让世界各国变得更加紧密，无法削弱，排除；

D项：该项说的是新冠肺炎疫情给国际文化、经济等方面交流带来了巨大冲击，短期内很难恢复到疫情前水平，说明了新冠肺炎疫情不会让世界变得更加紧密，直接削弱论点，当选。

故正确答案为D。

101、正确答案是：C

解析：根据题干“……2020年全国城市生活垃圾无害化处理率约比2011年高”，结合垃圾无害化处理

率 = $\frac{\text{无害化处理量}}{\text{总清运量}} \times 100\%$ （即无害化处理量占总清运量的比重），可判定本题为两期比重问题。定位统

计表可知：2020年、2011年全国城市生活垃圾无害化处理量分别为23452万吨、13090万吨；2020年、2011

年总清运量分别为23512万吨、16395万吨。根据公式：比重 = $\frac{\text{部分}}{\text{整体}}$ ，则2020年全国城市生活垃圾无害化处

理率比2011年高 $\frac{23452}{23512} - \frac{13090}{16395} \approx 100\% - \frac{13090}{16400} \approx 100\% - 80\% = 20\%$ 。

故正确答案为C。

102、正确答案是：B

解析：定位统计表可得2011~2020年间各年全国城市生活垃圾总清运量。则2016~2020年间全国城市生活垃圾总清运量比2011~2015年间高： $(20362+21521+22802+24206+23512) - (16395+17081+17239+17860+19142)$

$\approx (20400+21500+22800+24200+23500) - (16400+17100+17200+17900+19100) = 24700$ 万吨=2.47 亿吨，与 B 项最接近。

故正确答案为 B。

103、正确答案是：C

解析：根据题干“……同比增长超过 1200 万吨……”，可判定本题为增长量计算问题。定位表格最后一列，结合公式：增长量=现期量-基期量，可得 2012~2020 年全国城市生活垃圾无害化处理量的同比增长量分别为：

2012 年：14490-13090=1400 万吨>1200 万吨；

2013 年：15394-14490=904 万吨<1200 万吨；

2014 年：16394-15394=1000 万吨<1200 万吨；

2015 年：18013-16394=1619 万吨>1200 万吨；

2016 年：19674-18013=1661 万吨>1200 万吨；

2017 年：21034-19674=1360 万吨>1200 万吨；

2018 年：22565-21034=1531 万吨>1200 万吨；

2019 年：24013-22565=1448 万吨>1200 万吨；

2020 年：23452-24013=-561 万吨<1200 万吨。

综上可得，2012~2020 年间，全国城市生活垃圾无害化处理量同比增长超过 1200 万吨的年份有 6 个。

故正确答案为 C。

104、正确答案是：A

解析：根据题干“2020 年……平均每座……”，可判定本题为现期平均数问题。定位统计表可得：2020 年，全国无害化处理场为 1287 座，无害化处理能力为 96.35 万吨/日。故 2020 年，全国平均每座无害化处理场的

$$= \frac{\text{无害化处理能力}}{\text{无害化处理场座数}} \times 366 \text{天} = \frac{96.35}{1287} \times 366 \approx \frac{96}{1300} \times 370 \approx 0.07 \times 370 = 25.9 \text{万吨/年，与}$$

A 项最接近。

故正确答案为 A。

105、正确答案是：C

解析：A项：定位统计表可知2014~2016年全国城市生活垃圾总清运量的数据，根据公式：增长率

$$= \frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}, \text{可得2016年总清运量同比增速为} \frac{20362 - 19142}{19142} = \frac{1220}{19142} = 6\%+$$

，2015年总清运量同比增速为 $\frac{19142 - 17860}{17860} = \frac{1282}{17860} = 7\%+$ ，故2016年，总清运量同比增速低于上年水平，错误；

B项：定位统计表可得：2011年、2020年全国城市生活垃圾无害化处理场数量分别为677座、1287座。由 $\frac{1287}{677} < 2$ ，故2020年，无害化处理场数量并未比2011年翻一番，错误；

C项：定位统计表可知2017~2020年全国城市生活垃圾无害化处理能力的数据，根据公式：增长率

$$= \frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}, \text{可得2018年无害化处理能力同比增速为} \frac{76.62 - 67.99}{67.99} = \frac{8.63}{67.99} > 10\%$$

，2019年无害化处理能力同比增速为 $\frac{86.99 - 76.62}{76.62} = \frac{10.37}{76.62} > 10\%$ ，2020年无害化处理能力同比增速为 $\frac{96.35 - 86.99}{86.99} = \frac{9.36}{86.99} > 10\%$ ，故2018~2020年，每年的无害化处理能力同比增速都超过10%，正确；

D项：定位统计表可知2016年、2017年全国城市生活垃圾总清运量与无害化处理量的数据，根据公式：增长量=现期量-基期量，可得2017年总清运量超过2016年：21521-20362=1159万吨<1500万吨，2017年无害化处理量超过2016年：21034-19674=1360万吨<1500万吨，故2017年总清运量与无害化处理量均未超过2016年1500万吨以上，错误。

故正确答案为C。

106、正确答案是：C

解析：定位统计图可知，2011~2020年全国城市建成区绿化覆盖率同比上升的有2011年（39.22%）、2012年（39.59%）、2013年（39.70%）、2014年（40.22%）、2016年（40.30%）、2017年（40.91%）、2018年（41.11%）、2019年（41.51%）、2020年（42.06%），共9年。

故正确答案为C。

107、正确答案是：C

解析：定位统计图可得，各年份全国城市建成区绿化覆盖率与建成区绿地率的差值分别为：

2017年=40.91%-37.11%=3.80%；

2018年=41.11%-37.34%=3.77%；

2019年=41.51%-37.63%=3.88%；

2020年=42.06%-38.24%=3.82%。

综上，数值相差最大的为2019年。

故正确答案为C。

108、正确答案是：B

解析：根据题干“表中全国城市建成区绿地率首次超过 35% 的年份，当年……同比约上升了”，结合选项均为百分数，可判定本题为一般增长率问题。定位统计图可得：表中全国城市建成区绿地率首次超过 35% 的年份为 2011 年。2011 年全国人均公园绿地面积为 11.80 平方米，2010 年为 11.18 平方米。根据公式：增长率

$$= \frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}, \text{ 故所求为 } \frac{11.80 - 11.18}{11.18} \approx \frac{0.62}{11} \approx 6\%。$$

故正确答案为 B。

109、正确答案是：D

解析：根据题干“……同比增量的变化趋势”，可判定本题为增长量计算问题。定位统计图可得：2010-2020 年全国城市人均公园绿地面积依次为 11.18 平方米、11.80 平方米、12.26 平方米、12.64 平方米、13.08 平方米、13.35 平方米、13.70 平方米、14.01 平方米、14.11 平方米、14.36 平方米、14.78 平方米。根据公式：增长量=现期量-基期量。则 2011-2020 年全国城市人均公园绿地面积同比增量分别为：

2011 年=11.80-11.18=0.62 平方米；

2012 年=12.26-11.80=0.46 平方米；

2013 年=12.64-12.26=0.38 平方米；

2014 年=13.08-12.64=0.44 平方米；

2015 年=13.35-13.08=0.27 平方米；

2016 年=13.70-13.35=0.35 平方米；

2017 年=14.01-13.70=0.31 平方米；

2018 年=14.11-14.01=0.10 平方米；

2019 年=14.36-14.11=0.25 平方米；

2020 年=14.78-14.36=0.42 平方米。

比较可知，满足题干折线图先下降再上升变化趋势的为 2017~2020 年，对应 D 项。

故正确答案为 D。

110、正确答案是：D

解析：A 项：定位统计图可知：2014 年全国城市建成区绿化覆盖率为 40.22%。则 2014 年全国城市建成区

绿化未覆盖率为 1-40.22%=59.78%，所求为 $\frac{\text{建成区面积} \times 40.22\%}{\text{建成区面积} \times 59.78\%} = \frac{40.22}{59.78} < 1$ ，错误；

B 项：定位统计图可知：2009 年和 2020 年全国城市建成区绿地率分别为 34.17% 和 38.24%。根据公式：年

均增长量 $= \frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{n}$ ，所求为 $\frac{38.24\% - 34.17\%}{11} = \frac{4.07\%}{11} = 0.37\%$ ，即年均上升了不到 0.4 个百分点，错误；

C项：定位统计图可知：2009年和2020年全国城市人均公园绿地面积分别为10.66平方米和14.78平方米。

根据公式：城市公园绿地面积=城市人口×城市人均公园绿地面积，由于城市总人口保持不变，则所求增长率为

$$= \frac{2020年城市人均公园绿地面积 - 2009年城市人均公园绿地面积}{2009年城市人均公园绿地面积} = \frac{14.78 - 10.66}{10.66} \approx \frac{4.12}{10.7} \approx 38.5% < 50%$$

，错误；

D项：定位统计图可知：2020年全国城市人均公园绿地面积为14.78平方米。根据公式：城市公园绿地面积=城市人口×城市人均公园绿地面积，则所求为800×14.78=11824万平方米=118.24平方千米>100平方千米，正确。

故正确答案为D。

111、正确答案是：B

解析：根据题干“2020年……同比”，结合选项为“增长/减少+%”，可判定本题为一般增长率问题。定位统计表可得2019年、2020年中国钓鱼钩、竿、轮的进口贸易额和出口贸易额。则2019年中国钓鱼钩、竿、

轮 进 出 口 贸 易 总 额 为

$$10279 + 993 + 58234 + 3674 + 27426 + 5323 \approx 10000 + 1000$$

$$+ 58000 + 4000 + 27000 + 5000 = 105000 \text{ 万 美 元 ， 2020 年 为}$$

$$9935 + 1070 + 61267 + 5081 + 31215 + 7623 \approx 10000 + 1000$$

$$+ 61000 + 5000 + 31000 + 8000 = 116000 \text{ 万 美 元 。 根 据 公 式 ： 增 长 率 } = \frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$$

$$= \frac{116000 - 105000}{105000} = \frac{11000}{105000} \approx 10%$$

，属于B项范围。

故正确答案为B。

112、正确答案是：D

解析：定位统计表可得2014-2020年每一年我国钓鱼竿的进口额。则2014-2020年，中国钓鱼竿进口总额为

$$2222 + 2317 + 2316 + 2184 + 2727 + 3674 + 5081 \approx 2200 + 2300 + 2300 + 2200 + 2700 + 3700 + 5100 = 20500 \text{ 万 美 元 } \approx 2.1 \text{ 亿 美 元 。}$$

故正确答案为D。

113、正确答案是：A

解析：定位统计表可得：2014-2020年，中国钓鱼钩进口额依次为1058万美元、1156万美元、938万美元、748万美元、903万美元、993万美元、1070万美元；出口额依次为10667万美元、9455万美元、9525万美元、9280万美元、10110万美元、10279万美元、9935万美元。比较可知，2015-2020年中国钓鱼钩进口额同比增

长的年份有 2015 年、2018 年、2019 年、2020 年；出口额同比增长的年份有 2016 年、2018 年、2019 年。则 2015-2020 年，中国钓鱼钩进、出口额均同比增长的年份有 2018 年、2019 年，共 2 个。

故正确答案为 A。

114、正确答案是：C

解析：根据题干“以下折线图反映了……同比增量的变化趋势”，可判定本题为增长量比较问题。定位统计表可知钓鱼竿和钓线轮 2017 年-2020 年每年的进出口贸易额。根据公式：增长量=现期量-基期量，可得各选项 2018-2020 年每年的同比增量：

A 项：2018 年， $2727-2184=543$ 万美元；2019 年， $3674-2727=947$ 万美元；2020 年， $5081-3674=1407$ 万美元。即 2018-2020 年钓鱼竿进口额同比增量的变化趋势为逐渐递增，不符合折线图趋势，排除。

B 项：2018 年， $60617-55934=4683$ 万美元；2019 年， $58234-60617=-2383$ 万美元；2020 年， $61267-58234=3033$ 万美元。即 2018-2020 年钓鱼竿出口额同比增量的变化趋势为先降低再增加，不符合折线图趋势，排除。

C 项：2018 年， $2443-1903=540$ 万美元；2019 年， $5323-2443=2880$ 万美元；2020 年， $7623-5323=2300$ 万美元。即 2018-2020 年钓线轮进口额同比增量的变化趋势为先增加再降低，符合折线图趋势，当选。

D 项：2018 年， $31163-28676=2487$ 万美元；2019 年， $27426-31163=-3737$ 万美元；2020 年， $31215-27426=3789$ 万美元。即 2018-2020 年钓线轮出口额同比增量的变化趋势为先降低再增加，不符合折线图趋势，排除。

故正确答案为 C。

115、正确答案是：B

解析：A 项：定位统计表，可知 2017 年钓鱼竿、钓线轮的进口额分别为 2184 万美元、1903 万美元；2020 年中国钓鱼竿、钓线轮的进口额分别为 5081 万美元、7623 万美元。根据年均增长率公式：

$(1+r_{\text{年均}})^{\text{年份差}} = \frac{\text{现期量}}{\text{基期量}}$ ，当年份差相同时， $\frac{\text{现期量}}{\text{基期量}}$ 越大，年均同比增速越大。则钓鱼竿：

$\frac{\text{现期量}}{\text{基期量}} = \frac{5081}{2184} = 2^+$ ；钓线轮： $\frac{\text{现期量}}{\text{基期量}} = \frac{7623}{1903} = 4^+$ ，故 2017-2020 年进口额年均同比增速钓鱼竿慢于钓线轮，错误；

B 项：定位统计表，可知 2014-2020 年每年钓鱼钩进口额与出口额数据。故 2014-2020 年钓鱼钩进出口总额分别为：2014 年， 10667 万美元+ 1058 万美元>1.1 亿美元；2015 年， 9455 万美元+ 1156 万美元>1.0 亿美元；2016 年： 9525 万美元+ 938 万美元>1.0 亿美元；2017 年： 9280 万美元+ 748 万美元>1.0 亿美元；2018 年： 10110 万美元+ 903 万美元>1.1 亿美元；2019 年： 10279 万美元+ 993 万美元>1.1 亿美元；2020 年： 9935 万美元+ 1070 万美元>1.1 亿美元，正确；

C 项：定位统计表，可知 2017-2020 年每年钓线轮、钓鱼竿的出口额。2019 年钓线轮出口额（27426 万美元）<钓鱼竿出口额的一半（ $58234 \times \frac{1}{2} = 29117$ 万美元），错误；

D项：定位统计表，可知2014-2020年钓鱼钩进口额最低的年份为2017年（748万美元），钓鱼竿进口额最低的年份也为2017年（2184万美元），错误。

故正确答案为B。

116、正确答案是：C

解析：定位统计图可得：2014-2021年中国农作物种子进口额分别为3.24亿美元、3.62亿美元、2.87亿美元、4.17亿美元、4.75亿美元、4.35亿美元、5.7亿美元、6.8亿美元；出口额分别为2.61亿美元、2.43亿美元、2.13亿美元、2亿美元、2.19亿美元、2.11亿美元、2.9亿美元、3.3亿美元。则2014-2021年间，我国农作物种子进出口贸易逆差分别为：

2014年： $3.24-2.61=0.63$ 亿美元；

2015年： $3.62-2.43=1.19$ 亿美元；

2016年： $2.87-2.13=0.74$ 亿美元；

2017年： $4.17-2=2.17$ 亿美元；

2018年： $4.75-2.19=2.56$ 亿美元；

2019年： $4.35-2.11=2.24$ 亿美元；

2020年： $5.7-2.9=2.8$ 亿美元；

2021年： $6.8-3.3=3.5$ 亿美元。

因此，2014-2021年间，我国农作物种子进出口贸易逆差超2亿美元的年份有2017年、2018年、2019年、2020年、2021年，共5个。

故正确答案为C。

117、正确答案是：A

解析：根据题干“2014-2021年间……同比增长的年份有几个”，可判定本题为增长量计算问题。定位统计图可得，2014-2021年我国各年农作物种子贸易的进口量与出口量。则2014-2021年我国农作物种子贸易进出口总量分别为：

2014年： $6.29+2.86=9.15$ 万吨；

2015年： $6.85+2.7=9.55$ 万吨；

2016年： $4.99+3.46=8.45$ 万吨；

2017年： $7.45+2.33=9.78$ 万吨；

2018年： $7.27+2.86=10.13$ 万吨；

2019年： $6.6+2.56=9.16$ 万吨；

2020年： $7.27+2.28=9.55$ 万吨；

2021年， $6.6+2.47=9.07$ 万吨。

根据公式：增长量=现期量-基期量，若我国农作物种子贸易进出口总量实现同比增长，则需增长量 >0 ，即现期量-基期量 >0 ，故直接找出现期量大于基期量的年份即可。由此可知，2014-2021年间，我国农作物种子贸易进出口总量大于上年的有：2015年（9.55万吨） $>$ 2014年（9.15万吨）；2017年（9.78万吨） $>$ 2016年（8.45万吨）；2018年（10.13万吨） $>$ 2017年（9.78万吨）；2020年（9.55万吨） $>$ 2019年（9.16万吨），共4个年份。

故正确答案为A。

118、正确答案是：B

解析：根据题干“如按2021年……同比增速推算，2022年……出口量约为多少万吨”，结合材料时间为2021年，可判定本题为现期计算问题。定位统计图可知：2021年与2020年中国农作物种子出口量分别为

2.47万吨、2.28万吨，根据公式：增长率 $=\frac{\text{现期量}-\text{基期量}}{\text{基期量}}$ ，可得2021年中国农作物种子出口量同比增速 $=\frac{2.47-2.28}{2.28}=\frac{0.19}{2.28}\approx 8.3\%$ 。根据公式：现期量=基期量 \times （1+增长率），可得2022年中国农作物种子出口量 $=2.47\times(1+8.3\%)\approx 2.47+2.47\times\frac{1}{12}\approx 2.68$ 万吨。

故正确答案为B。

119、正确答案是：D

解析：根据题干“2021年……占……比重较上年”，结合选项为增加/减少+百分点，可判定本题为两期比重计算问题。定位统计图可得：2021年和2020年我国农作物种子出口额分别为3.3亿美元和2.9亿美元，进口额分别为6.8亿美元和5.7亿美元。根据公式：比重 $=\frac{\text{部分量}}{\text{整体量}}$ ，可得2021年农作物种子出口额占

进出口总额的比重 $=\frac{3.3}{3.3+6.8}=\frac{3.3}{10.1}\approx 32.7\%$ ；2020年比重 $=\frac{2.9}{2.9+5.7}=\frac{2.9}{8.6}\approx 33.7\%$ ，则所求 $=32.7\%-33.7\%=-1\%$ ，即减少了不到2个百分点。

故正确答案为D。

120、正确答案是：D

解析：A项：定位文字材料第二段可知，2021年我国……大豆种子对外依赖度高达86%，则2021年我国大豆种子的自给率应为 $1-86\%=14\%<15\%$ ，正确；

B项：定位文字材料第一段可知，（2021年）棉花国审品种中最多的是新疆，有12个，其次为河南，有6个。因此新疆占比最大，正确；

C项：定位文字材料第二段可知，2021年我国……胡萝卜、茄子、菠菜、洋葱、高端品种番茄及甜菜等种子的进口依赖度超过90%，则2021年我国甜菜种子的自给率应 $<1-90%=10%$ ，故我国自主甜菜种子占国内市场份额低于10%，正确；

D项：定位文字资料第一段可知，2021年全国通过国审的玉米品种有919个，但并未说明已经列出了所有种子通过国审的品种的数量，故无法确定玉米通过国审的品种是否最多；定位文字资料第二段可知，水稻、小麦两大口粮作物品种100%自给，并没有提到玉米，因此不能确定国内玉米需求是否已能自给。综上，D项表述不能从资料中推出，错误。

本题为选非题，故正确答案为D。