

2015年4.25全国公务员联考《行测》真题（浙江B卷）



扫码答题
只能用32学苑

APP扫码

一、常识判断

根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。

1. 下列情形符合法律规定的是（ ）。

- A. 甲乙二人自由恋爱，因两人均年满20周岁，经双方父母同意，两人可以结婚
- B. 丙12岁，玩火酿成火灾，造成重大财产损失，但丙不承担失火罪的刑事责任
- C. 丁6岁，春节收到红包若干，其父母认为丁尚年幼，红包里的钱应归监护人所有
- D. 19岁的大学生戊，认为父母应支付他的教育费及生活费至其独立工作为止

2. 目前我国正大力推进文化体制改革，特别是对国内的动漫产业和影视剧通过内容管控的方式促进其发展。下列不属于行政手段的是（ ）。

- A. 规定各级电视台每日播出境外各类影视节目时间
- B. 设立专项经费用于鼓励本土作家创作优秀剧本
- C. 国家出台“限娱令”规范娱乐节目播出类型
- D. 每年引进的境外动漫作品同类题材数量设置上限

3. 2014年是“和平共处五项原则”发表60周年，下列与其发表时间相同的历史事件是（ ）。

- A. 东西两德统一
- B. 古巴导弹危机
- C. 联合国军完全撤出朝鲜
- D. 越南抗美战争彻底结束

4. 古人记月除常用的序数法外，还以物候的特点来命名，或以孟、仲、季来命名每季的三个月。那么，下列对应关系正确的是（ ）。

- A. 孟春——桃月
- B. 仲夏——荷月
- C. 仲秋——桂月
- D. 季冬——菊月

5. 下列雕塑作品表现唐太宗李世民生平战功的是（ ）。

- A. 马踏匈奴
- B. 击鼓说唱俑
- C. 昭陵六骏
- D. 乾陵石雕

6. 下列诗句背景与科举制实行无关的是（ ）。

- A. 慈恩寺下题名处，十七人中最少年
- B. 太宗皇帝真长策，赚得英雄尽白头
- C. 黑发不知勤学早，白首方悔读书迟
- D. 春风得意马蹄疾，一日看尽长安花

7. 中国古代小说塑造了很多莽汉形象，他们外表威猛如金刚，性格天真似儿童，深受读者的喜爱。

下列小说中莽汉的时代顺序排列正确的是（ ）。

- ①张飞
- ②程咬金
- ③李逵

④牛皋

- A. ②①③④ B. ②①④③ C. ④②①③ D. ①②③④

8. 三十六计是根据我国古代卓越的军事思想和丰富的斗争经验总结出来的三十六条谋略，在我国军事史上得到了充分的验证。下列战役中成功运用三十六计中以逸待劳之计的是（ ）。

- A. 城濮之战 B. 垓下之战 C. 猗亭之战 D. 淝水之战

9. 下列不属于心理学效应的是（ ）。

- A. 晕轮效应 B. 马太效应 C. 破窗效应 D. 配位效应

10. 所谓硬水是指水中存在较多的矿物质成分，水的硬度指的是水中钙镁离子的总和。下列关于硬水的说法错误的是（ ）。

- A. 加入石灰能降低水的硬度 B. 可以用肥皂水鉴别软硬水
C. 将水煮沸可以降低水的硬度 D. 可以长期饮用硬度较高的水

11. 地球自转一圈的时间是一天，地球半径约为6371千米，毛泽东诗词“坐地日行八万里”是有科学依据的，人可以随着地球自转运动，那么与诗句最吻合的可能是哪个国家的人？（ ）

- A. 阿富汗 B. 南非 C. 新加坡 D. 挪威

12. 通过云计算技术可以实现共享软硬件资源和信息。下列直接使用到云计算技术的是（ ）。

- A. 将ADSL升级为光纤线路 B. 设计并制作Web网站页面
C. 向ISP申请注册网站域名 D. 使用Google App Engine 服务，部署个人网站

13. “旅行者1号”空间探测器历经36年的人类星际探索，沿途探测①木星、②土星、③土卫二、④土卫六是否存在生命痕迹，并发回资料。阅读表格，依据探测资料判断将来最有可能孕育生命的天体是（ ）。

天 体	①	②	③	④
探测资料	有浓密的大气层，表面由沸腾的氢组成。	有较为平静和单纯的氢和氦组成的大气。	大量水汽从地表裂隙喷出，存在地下海洋。	存在氨为主以及碳氢化合物的稳定大气。

- A. ① B. ② C. ③ D. ④

14. 结合化学知识和生活经验，下列做法不能减少环境污染的是（ ）。

- A. 将废弃的塑料袋、一次性塑料餐具等塑料制品集中堆放焚烧
B. 将汽车发动机产生的气体通过装有氧化钯催化剂的排气管后排放
C. 在燃烧前对煤进行净化，去除原煤中部分硫分和灰分
D. 城市公交车和出租车采用液化天然气（LNG）代替普通汽油

15. 下列关于水生动物的说法错误的是（ ）。

- A. 鲨鱼用鳃呼吸，鲨鱼属于鱼类
B. 黄鳝的鳃严重退化，无法用鳃呼吸，黄鳝不属于鱼类
C. 蓝鲸没有鳃，用肺进行呼吸，蓝鲸属于哺乳动物
D. 海龟没有鳃，用肺进行呼吸，海龟不属于哺乳动物

16. 中华民族历来崇尚“和”的理念。下列语出《尚书》的是（ ）。

- A. “和为贵” B. “和而不同” C. “协和万邦” D. “兼爱非攻”

17. 人工智能是指人工制造出来的系统所表现出来的智能。人工智能的核心问题包括推理、知识、规划、学习、交流、感知、移动和操作物体的能力等。下列论述中所描述的各项技术突破，无关人工智能的是（ ）。

A. 科学家利用数学定理证明程序，证明了《数学原理》一书第二章的38个定理

B. 中国象棋程序在人机对弈时，能够根据以往的棋局，学习到新的战术，从而避免因为类似的错误而失败

C. 小张家里新买的最新款电视机，能够根据电视机周围的环境光线强弱，自动地调整屏幕的亮度

D. 有种名为siri的手机软件，采用自然语言处理技术，使用户能用自然的对话与手机进行互动

18. 马航MH370航班失踪之后，国际海事卫星组织试图利用多普勒原理计算出失踪航班的下落。多普勒原理，源于这样一种物理现象（多普勒效应）：随着飞机高速接近（或远离）接收微波信号的卫星，卫星所侦测到的微波频率就会越来越高（或越来越低）。下列描述的现象中，哪一种也体现了同样的多普勒效应？（ ）

A. 站在铁轨附近的人，听到鸣笛的火车由远及近高速驶来时，汽笛的音调逐渐变得尖锐

B. 一束自然光射入三棱镜，射出时，被分解为不同的颜色

C. 向平静的湖水中投入一颗小石子，荡起的涟漪呈圆形逐渐向周围扩散

D. 在日环食的过程中，观测到太阳黑子的存在

19. 呼吸作用是生物体细胞把有机物氧化分解并产生能量的过程，没有氧气参加的呼吸成为无氧呼吸。无氧呼吸是指细胞在缺氧的条件下，通过酶的催化作用，把葡萄糖等有机物分解为尚未彻底氧化的产物。下列现象与无氧呼吸有关的是（ ）。

A. 人剧烈运动后肌肉酸痛

B. 用糯米和酒曲酿制米酒

C. 农作物受涝时短时间内不会死亡

D. 把生水果和熟苹果放在密闭的缸里催熟

20. 下列生活中保存食物的方法，理解错误的是（ ）。

A. 盐腌制食品是因为盐可以形成高渗环境，抑制了微生物的生理活动

B. 真空保存食物可以破坏需氧菌类的生存环境

C. 冷藏保存食品是因为低温可以将细菌冻死

D. 充入氮气保存食品是为了隔绝食品与氧气接触

二、 言语理解与表达

本部分包括数字推理和数学运算两种类型的试题。请根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。

21. 英国车，汽车工艺的代表，处处_____出高贵、优雅、灵动、恒久的艺术精髓。而这一切，源自于英国人一直_____的传统造车技艺——始终以手工进行装嵌。依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

A. 彰显 迷恋

B. 展示 擅长

C. 流露 秉承

D. 体现 坚守

22. 我国著名语言学家罗常培说过：语言文字是一个民族文化的结晶。这个民族过去的文化靠着它来流传，未来的文化也仗着它来_____。我们可以从诸多汉字现象中，如汉字的造字、构词，汉字词

义的形成和_____中找寻中国文化形成与发展的理据。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 推动 变革 B. 提升 演进 C. 弘扬 变迁 D. 推进 演变

23. 孔子文化节不仅是一场文化盛宴，更是对“郁郁乎文哉”的文明盛象的具体呈现。从最初的“孔子诞辰故里游”到今天的“孔子文化节”，变化的不只是名称，更是不断饱满的文化_____和不断厚植的文化_____。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 涵养 继承 B. 素养 传承 C. 内蕴 沉积 D. 内涵 积淀

24. 一个求学者如果孜孜于衣食居住的安适，一定谈不上好学。同样，好学的目的也不是为了_____，心灵之养甚于居养之安。学习的目的是成为“有道”之人，名闻利养并非先务。这不是_____物质，而是强调学习就是学习，不要附带物质目的。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 养尊处优 否定 B. 丰衣足食 摈斥
C. 锦衣玉食 排斥 D. 肥马轻裘 抵触

25. 哈佛大学的一位校长曾提出这样的思考：我们培养出来的青年人该用什么样的方式来回报这所学校？是选择自己更好的生活，还是更好地为公众服务？150年过去了，这个问题仍然可以_____当下。这位校长希望有朝一日能够在学校的纪念碑上，_____选择后者的毕业生的名字。今天，在中国，已经有越来越多的青年人作出了这样的人生抉择。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 叩问 雕刻 B. 质问 铭刻 C. 拷问 镌刻 D. 追问 铭记

26. 本土的东西要想传承，一定要拥有充分的文化自信，善于理解并_____多元的文化门类，从自己的世界走到更加丰富多彩的世界中去。毕竟，世界上没有一种文化是因为封闭和自锁而实现持久传扬的，不勇于迎接挑战，不在挑战的磕碰之中_____、革新、发展，就难像浴火的凤凰一样，实现自身的_____。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 吸收 反省 升华 B. 包容 自省 涅槃
C. 吸纳 醒悟 突破 D. 兼容 觉醒 重生

27. 中国改革已进入攻坚期和深水区，需要解决的问题格外艰巨，都是难啃的硬骨头。这个时候需要一鼓作气，_____、畏葸不前不仅不能前进，而且可能_____。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 优柔寡断 半途而废 B. 三心二意 功败垂成
C. 迟疑不决 功亏一篑 D. 瞻前顾后 前功尽弃

28. 去年的“双十一购物节”让外界_____中国热闹异常的电子商务产业。美国媒体感叹中国的“双十一”一天的销售规模已经赶超美国两大网上购物日，预计电子商务将_____中国在2015年成为全球最大的零售市场。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

A. 惊诧 力推 B. 关注 助推 C. 热议 襄助 D. 聚焦 助力

29. 高油价时代，如何节油成为车主们关注的焦点。于是，各种节能产品_____，汽油清净剂、节油贴、节油丸、省油精等等_____。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

A. 应运而生 层出不穷 B. 供不应求 五花八门
C. 应接不暇 举不胜举 D. 琳琅满目 屡见不鲜

30. 造谣传谣行为不但构成违法犯罪，更不断侵蚀着社会诚信，_____社会道德基础。打击网络“大谣”，净化网络环境，刻不容缓。现实中，互联网的监管涉及部门众多。要及时迅速地_____网络谣言，打击“大谣”，需要进一步提高“虚拟社会”的服务和监督水平。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

A. 侵入 鉴别 B. 侵袭 认清 C. 瓦解 甄别 D. 渗透 破除

31. 没有心痛的感觉，认识不到中国科学界与世界的差距，这不是科学的态度；没有_____思考，对国外的获奖者一味地追捧，也不是科学的态度；没有_____考证，对国内的科研人员一味求全责备，也不是科学的态度；没有_____精神，对获奖者背后付出的多年努力视而不见，一味看重奖项的荣耀，更加不是科学的态度。但喧哗过后，我们更应对诺贝尔奖热多几分“冷”思考。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

A. 严谨的 独立的 奉献的 B. 辩证的 细致的 独立的
C. 独立的 严谨的 思辨的 D. 深刻的 思辨的 严谨的

32. 在如今浅阅读盛行的时代，一边是快餐式、碎片式阅读的轻松，一边是慢读、细读的沉重，经典自然免不了有点_____的味道。就阅读是一种学习、一种对自我的提升而言，浅阅读并不是真正的阅读，长久沉浸在浅阅读的习惯之中，也只会让人离那些最好的书籍愈来愈远。然而，只是_____对经典的珍重，却不如对于经典真正的理解更为重要。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

A. 阳春白雪 提倡 B. 曲高和寡 呼唤 C. 孤芳自赏 强调 D. 凄风苦雨 苛求

33. 一个国家的文学能在世界范围内引起关注，必然是因为其_____的特质。这种特质包含两个向度的价值，一是基于民族文化_____的优秀特性，二是给出开放性意义的体系。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

A. 不可替代 禀赋 B. 难以复制 禀性
C. 无与伦比 传统 D. 独一无二 渊源

34. 自然界的各种物种之间，都有着_____的联系，共同编织着错综复杂的生物链条。每一根链条的断裂，都会或多或少地影响到整个生态系统的平衡，进而可能招致一些未知的灾难。生活在这个_____的世界，每一个物种都有着它独有的_____，不要等到成了稀有物种才想着去保护。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

A. 千头万绪 休戚与共 意义 B. 千丝万缕 互利共同 价值
C. 唇齿相依 互惠共赢 属性 D. 密不可分 弱肉强食 贡献

35. 空间探测器拍摄的大量照片和探测仪器的取样分析，揭开了被测行星的大气环境和表面景观

的_____，让人看到了它们的真实面目。1997年美国“探路者号”探测器及“索杰纳号”火星车的大量照片和检测结果显示，如今一片荒凉的火星曾经是一个_____和维持过生命的星球。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 面纱 孕育 B. 伪装 诞生 C. 谜底 萌发 D. 帷幕 繁衍

36. 几千万年前一支长有罕见怪异特征的哺乳动物家族移居地下生活，并从6500万年前的大灭绝事件中幸存下来。科学家将其命名为Necrolestes。一直以来，这个绰号为“坟墓强盗”生物被认为是有袋类动物。然而进一步的分析发现，它其实属于生物进化树上完全出人意料的某哺乳动物分支，后者被认为在Necrolestes生活时代前4500万年前就已经完全灭绝。这便是“拉扎勒斯效应”的一个典型例子，该效应描述了一组生物体生活的时间远比原本预料的长得多。

下列说法与原文不符的是（ ）。

- A. Necrolestes是1亿多年前某哺乳动物的孑遗
B. 一直以来人类对Necrolestes的存在均不知情
C. Necrolestes的实际生活时间出人意料得长久
D. 被认定已经灭绝的物种可能被“重新发现”

37. 随着计算机技术向着千万亿次乃至更高的级别迈进，处理器速度已经超越了传输速度，这就在应用领域产生了一个技术瓶颈，阻碍了应用的进一步发展。任何尝试过拨号上网看流媒体视频的人都有所体会，再快的处理器也不能提高文件加载速度。而在大数据和云计算的当今，在服务器之间有大量的信息进行交互。一种激光器件——垂直腔面发射激光器，可以用来在光纤网络中高速传输数据。其相比传统电缆系统可以以更快的速度传输更大的数据量。

下列说法与原文不符的是（ ）。

- A. 计算机处理器与数据传输速度不成正比 B. 计算机处理器速度已不能满足应用需求
C. 数据高速传输技术长期未取得实质突破 D. 科学家在激光通讯技术上取得重要进展

38. 专家认为，家庭氛围不和谐、缺少父母关爱是导致青少年出现心理精神问题，继而迷上网游的原因之一。家庭是孩子体验情感、发展情商的关键场所。如果家庭中不能给孩子提供需要的安全感、尊重、亲密与爱，孩子很有可能在网游中逃避恐惧和孤独，寻求安慰。忙于工作的父亲和爱批评唠叨的妈妈往往最“善于”制造这样的情感生态。如果一个充满冒险精神追求刺激的男孩过着单调和一成不变的生活时，网游世界自然显得精彩无限。

这段文字的主要观点是（ ）。

- A. 应尽可能地保证孩子的情感供给 B. 情感缺位容易使孩子沉迷于网游
C. 亲子关系和谐可使孩子冷落网游 D. 应创造满足孩子个性的情感生态

39. “商业信誉”无疑指向的就是“信用”和“名誉”。它是指社会公众对具体商业主体的经济能力、信用状况等所给予的社会评价。在刑法上，并不是所有“损害”商业信誉的行为都将构成犯罪。如该商业主体自身存在问题，经媒体曝光后信用大跌、名誉扫地，这种损害实则是由主体自身的问题所带来的。而媒体行使舆论监督权并无违法，反而应该得到法律的保护。

这段文字意在强调（ ）。

- A. 媒体曝光商家不守商业信誉的行为不违法 B. 商家自身问题造成信誉损害不受法律保护

C. 法律对损害商业信誉行为的认定十分审慎 D. 应出台法律保护媒体对商家进行舆论监督

40. 在不同的时期, 约有7000种植物和几百种动物被人类当作食物。物种的丧失将使食物的多样性减少, 使人类仅仅依赖个别几种主要的食物, 从而打破人们均衡的饮食结构。此外, 随着森林、田野中物种的丧失可能导致某些病原体的增加, 而这些病原体是有机体感染疾病的元凶。一些最有可能灭绝的动物、植物和微生物, 实际上是传染病传播的“缓冲区”, 它们在人类受到感染之前, 代人类承担了许多疾病的侵袭。

下列说法与原文不符的是()。

- A. 特有物种能够缓冲传染病的传播 B. 生物多样性的丧失影响人类健康
C. 物种的丧失危及人类食品的安全 D. 物种多样性与疾病感染关系微妙

41. 黏土看上去似乎是一种肥沃度差、由多种矿物质组成的混合物, 却可能是地球生命的起源地。在模拟古代的海水中, 黏土会形成水凝胶——由大量可吸收液体的微小空间构成(像海绵一样)。过去几十亿年里, 被禁锢在这些空间里的化学物可能发生了复杂的反应, 从而形成了蛋白质、脱氧核糖核酸以及最终生成活细胞的各种系统。黏土形成的水凝胶可能对上述化学过程起到了禁锢和保护的作用, 直至发育出将活细胞包裹住的细胞膜为止。

这段文字意在说明()。

- A. 黏土富含生命需要的营养物质 B. 水凝胶对生化反应的保护作用
C. 黏土在地球生命起源中的作用 D. 地球生命也许最初发源于黏土

42. 含羞草是很奇妙的: 你碰它一下, 它的叶子会合拢起来, 又垂下去, 像害羞似的。这其中, 因为“害羞”的程度不一样, 预示的天气也不一样: 如果被触动的含羞草叶子很快合拢、下垂, 之后, 需经过相当长的时间才能恢复原态, 则说明天气将艳阳高照, 晴空万里; 反之, 叶子受触后收缩缓慢、下垂迟缓, 或叶子稍一闭后即张开, 则预示着风雨即将来临。

上述文字意在说明()。

- A. 含羞草的生长习性 B. 含羞草能预测天气 C. 含羞草的奇妙之处 D. 天气会影响含羞草

43. 相对于影响范围较小、较方便找到污染源头的水污染、噪音污染, 大气污染的成因复杂, 往往是跨地域的工业污染、汽车排放乃至烹饪油烟等等, 再加上特定的天气因素共同造成了雾霾等灾害性天气。这就很难将某天的雾霾归因于具体的哪个、哪几个企业的污染, 那么受大气污染损害的公民该向谁索赔? 又如何抗辩自身罹患的疾病等是由大气污染造成, 而不是其他原因造成的? 如果公民真的起诉一长串的可能的污染企业, 那么结果就是众多污染企业摊薄了赔偿款, 不能起到震慑污染企业的作用。

作者接下来最有可能讲述的是()。

- A. 介绍大气污染索赔的成功案例 B. 如何规制企业的大气污染行为
C. 进行大气污染索赔的法律依据 D. 进行大气索赔的现实困境

44. ①因为我与他人的关系通过对话, 不是特点消失的合金式的“融合”, 而是一种“面对面”的关系

②对话的目的主要不是说服对方, 同化别人, 统一思想, 而是要在不同思想的碰撞中产生出新的思想, 这就是“生成性对话”

③多元文化共处最核心的问题是世界不同文化之间的对话与沟通

- ④事实上，也正是因为有这样一种面对面的相异性，一种文化才有可能对他种文化产生吸引力
- ⑤对话最忌讳的就是“人云亦云”“我打你通”

将以上5个句子重新排列，语序正确的是（ ）。

- A. ③④②⑤① B. ②③⑤①④ C. ③②⑤①④ D. ⑤①②④③

45. ①员工一般通过深层扮演和表层扮演这两种方式来实现情绪劳动

②情绪劳动是指员工为了给顾客提供更为优质的服务而表达出组织所需情绪的行为

③此时员工的情绪体验并没有改变，改变的只是对其服务对象的情绪表达

④从本质上来说，深层扮演是员工改变自己情绪体验的过程

⑤情绪劳动对组织而言有更多的积极效应，对员工个人来说，情绪劳动的消极影响更多

⑥表层扮演则是员工通过掩饰、夸大或抑制等方式来调整自己的情绪表达

将以上6个句子重新排列，语序正确的是（ ）。

- A. ②③①④⑥⑤ B. ②①④⑥③⑤ C. ⑤②③①④⑥ D. ⑤①④⑥②③

46. 近年来我国中小学音乐课程在许多地区还是没有受到足够的重视，教材内容不能与时俱进，一些音乐教师只注重技能培养而忽略了音乐教育的主旨首先应当是“树德立志”。在教授学生一部音乐作品之前，教师首先应该理解其中所表现的道德思想，然后以多样化的形式对学生的身心进行正面教育。作为音乐教师当以此为已任，使孩子们真正热爱音乐，在他们的心灵中种下一颗真、善、美的健康种子。

这段文字意在强调（ ）。

- A. 音乐教育应注重作品的道德教化 B. 教师应以培养孩子真善美为己任
- C. 音乐教育以强调树德立志为主旨 D. 音乐教育的内容、主旨都需转变

47. 当我们在承受某些心理痛苦——比如孤独、社会孤立、自我怀疑、负面情绪、觉得人生无意义时，怀旧可以起到应对机制的作用。这些烦恼使大脑开始筛选自己的记忆库，总结出一些有特定叙事特色的片段。我们通过怀旧，让过去的成功经历和亲密的人际关系重新浮出水面，那些时候我们的生活有安全感也有秩序。心理学家解释道：“你在向自己重申‘我做过很棒的事情’，也希望这句话能预测未来的发展。‘虽然我现在不甚确定，但看看我的过去，就知道我是个可爱的人。我命中注定要成就大事。’”

下列说法与原文不符的是（ ）。

- A. 怀旧会让我们逃避现实 B. 怀旧是我们前进的动力
- C. 怀旧有情感缓冲的作用 D. 怀旧能使我们变得乐观

48. 科学家最近成功破译白鳍豚全基因组图谱。科学家的努力当然是可贵的，30多年前中国科学家就开始了对白鳍豚的研究，其成果当然不止一张“全基因组图谱”。但其对于保护这些可怜的物种究竟起到了多大的作用，恐怕还不甚确定，而且我们更多的是从白鳍豚身上找到可以“利用”的特点。如果科学家的研究不能成为保护这些生命的力量，如果有朝一日我们只能对着一个个浸泡在福尔马林里的标本来谈论它们的习性，用基因图谱来证明它们的存在，这不是科学的善意，而是人类的罪恶。

这段文字意在强调（ ）。

- A. 白鳍豚全基因组图谱得以成功地破译
B. 白鳍豚全基因组图谱解开生命的密码
C. 应该反思人类活动对物种犯下的罪恶
D. 科学研究应对保护物种负起应有责任

49. 目前, 各城市的城管机构设置不尽相同, 一般分为城建监察大队、城市管理局、城市管理行政执法局、城市管理委员会四种。由于城管工作实际是各自为政, 没有一部专门的法律来指导, 各地方政府根据立法权限制定了一些地方性条例, 但差异很大, 难以系统化, 并由此导致近年来各地不断出现一些“城管暴力执法”事件, 影响到社会稳定。

这段文字意在说明 ()。

- A. 当前我国城市多头管理之“乱”
B. 城管执法问题是社会关注的焦点
C. 城管纳入法制轨道是当务之急
D. 有必要制定全国性的城管法规

50. 古文明一般形成于中纬度大河沿岸的内陆地区, 适宜的气候, 肥沃的土壤条件较适宜于人类活动。而随着科学技术的发展, 这些要素逐渐被弱化, 人类活动已经从内陆转向沿海, 出现了现代沿海向内陆的经济梯度。对比古文明与现代沿海文明的环境差异, 其中最核心的是交通和可接近性对相关环境要求的改变。但高速公路和铁路等陆上交通的发展, 又使内陆地区发展进入新机遇。

根据文段, 可以得出的结论是 ()。

- A. 不同时期文明对环境要素的要求不同
B. 环境要素是某一时期文明形成至关重要的要素
C. 科学技术的发展能改变某一时期文明对环境要素的要求
D. 交通能够在不同时期给某一区域的发展带来新机遇

三、数量关系

在这部分试题中, 每道题呈现一段表述数字关系的文字, 要求你迅速、准确地计算出答案。

51. 1, -4, 4, 8, 40, ()

- A. 160
B. 240
C. 320
D. 480

52. 5, 11, -3, 7, -5, ()

- A. 6
B. 7
C. 8
D. 9

53. 5, 7, 10, 15, 22, ()

- A. 28
B. 30
C. 33
D. 35

54. $2\frac{5}{2} \frac{11}{4} \frac{35}{12} \frac{73}{24}$ ()

- A. $\frac{365}{120}$
B. $\frac{377}{120}$
C. $\frac{383}{120}$
D. $\frac{395}{120}$

55. 2, 3, 5, 9, 17, 33, ()

- A. 62
B. 63
C. 64
D. 65

56. 61, 60, 40, 41, 23, ()

- A. 22
B. 24
C. 26
D. 28

57. 3, 5, 8, 11, 16, 19, ()

A. 20 B. 22 C. 24 D. 26

58. 5, 63, 37, 511, 101, ()

A. 1727 B. 1833 C. 1905 D. 1929

59. 34, 41, 46, 56, 64, (), 88

A. 75 B. 77 C. 79 D. 81

60. 2, 3, 4, 9, 16, 45, (), 315

A. 90 B. 96 C. 102 D. 120

61. 某单位共有四个科室，第一科室20人，第二科室21人，第三科室25人，第四科室34人，随机抽取一人到外地考察学习，抽到第一科室的概率是多少？()

A. 0.3 B. 0.24 C. 0.2 D. 0.15

62. 野生动物保护机构考察某圈养动物的状态，在 n (n 为正整数) 天中观察到①有7个不活跃日(一天中有出现不活跃的情况)；②有5个下午活跃；③有6个上午活跃；④当下午不活跃时，上午必活跃。则 n 等于()。

A. 10 B. 9 C. 8 D. 7

63. 每年三月某单位都要组织员工去A、B两地参加植树活动。已知去A地每人往返车费20元，人均植树5棵，去B地每人往返车费30元，人均植树3棵，设到A地员工有 x 人，A、B两地共植树 y 棵， y 与 x 之间满足 $y=8x-15$ ，若往返车费综合不超过3000元，那么，最多可植树多少棵？()

A. 498棵 B. 400棵 C. 489棵 D. 500棵

64. 有135人参加某单位的招聘，31人有英语证书和普通话证书，37人有英语证书和计算机证书，16人有普通话证书和计算机证书，其中一部分人有三种证书，而一部分人则只有一种证书，该单位要求必须至少有两种上述证书的应聘者才有资格参加面试，问至少有多少人不能参加面试？()

A. 50人 B. 51人 C. 52人 D. 53人

65. 有A和B两个公司想承包某项工程。A公司需要300天才能完工，费用为1.5万元/天。B公司需要200天就能完工，费用为3万元/天，综合考虑时间和费用等问题，在A公司开工50天后，B公司才加入工程：按以上方案，该项工程的费用为多少？()

A. 475万元 B. 500万元 C. 525万元 D. 615万元

66. 掷两个骰子，掷出的点数之和为奇数的概率为 P_1 ，掷出的点数之和为偶数的概率为 P_2 ，问 P_1 和 P_2 的大小关系？()

A. $P_1=P_2$

B. $P_1>P_2$

C. $P_1<P_2$

D. P_1 、 P_2 的大小关系无法确定

67. 一只挂钟的秒针长30厘米，分针长20厘米，当秒针的顶点走过的弧长约为9.42米时，分针的顶

点走过的弧长约为多少厘米？（ ）

- A. 6.98厘米 B. 10.47厘米 C. 15.70厘米 D. 23.55厘米

68. 某果农要用绳子捆扎甘蔗，有三种规格的绳子可供使用：长绳子1米，每根能捆7根甘蔗；中等长度绳子0.6米，每根能捆5根甘蔗；短绳子0.3米，每根能捆3根甘蔗，果农最后捆扎好了23根甘蔗，则果农总共最少使用多少米捆绳子？（ ）

- A. 2.1米 B. 2.4米 C. 2.7米 D. 2.9米

69. 某超市销售“双层锅”和“三层锅”两种蒸锅套装，其中“双层锅”需要2层锅身和1个锅盖，“三层锅”需要3层锅身和1个锅盖，并且每卖一个“双层锅”获利20元，每卖一个“三层锅”获利30元，现有7层锅身和4个锅盖来组合“双层锅”和“三层锅”两种蒸锅套装，那么最大获利为（ ）。

- A. 50元 B. 60元 C. 70元 D. 80元

70. 在一次航海模型展示活动中，甲乙两款模型在长100米的水池两边同时开始匀速航行，甲款模型航行100米要72秒，乙款模型航行100米要60秒，若掉头转身时间略去不计，在12分钟内甲乙两款模型相遇次数为（ ）。

- A. 9次 B. 10次 C. 11次 D. 12次

71. 设有编号为1、2、3、……、10的10张背面向上的纸牌，现有10名游戏者，第1名游戏者将所有编号是1的倍数的纸牌翻成另一面向上的状态，接着第2名游戏者将所有编号是2的倍数的纸牌翻成另一面向上的状态，……，第n名（ $n \leq 10$ ）游戏者，将所有编号是n的倍数的纸牌翻成另一面向上的状态，如此下去，当第10名游戏者翻完纸牌后，那些纸牌正面向上的最大编号与最小编号的差是（ ）。

- A. 2 B. 4 C. 6 D. 8

72. 为了国防需要，A基地要运载1480吨的战备物资到1100千米外的B基地。现在A基地只有一架“运9大型运输机”和一辆“货运列车”，“运9”速度550千米每小时，载重能力为20吨，“货运列车”速度100千米每小时，运输能力为600吨，那么这批战备物资到B基地的最短时间为（ ）。

- A. 53小时 B. 54小时 C. 55小时 D. 56小时

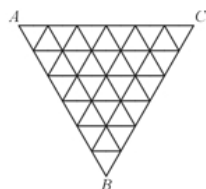
73. 某一农村的农民自发组织若干位同村农民到台湾旅行，其旅行费用包括：个人办理赴台手续费，在台旅行的车费平均每人503元，飞机票平均每人1998元，其他费用平均每人1199元，已知这次旅行的总费用是92000元，总的平均费用是4600元，问：赴台的总人数和个人办理赴台手续费分别是多少？（ ）

- A. 20人，700元 B. 21人，650元 C. 20人，900元 D. 22人，850元

74. 某场羽毛球单打比赛采取三局两胜制。假设甲选手在每局都有80%的概率赢乙选手，那么这场单打比赛甲有多大的概率战胜乙选手？（ ）

- A. 0.768 B. 0.800 C. 0.896 D. 0.924

75. 如图，某三角形展览馆由36个正三角形展室组成，每两个相邻展室（指有公共边的小三角形）都有门相通，若某参观者不愿返回已参观过的展室，那么他至多能参观多少个展室？（ ）



A. 33

B. 32

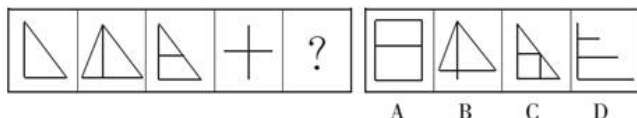
C. 31

D. 30

四、判断推理

本部分包括图形推理、定义判断、类比推理与逻辑判断四种类型的试题，根据题目的表述选择最佳选项。

76. 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。



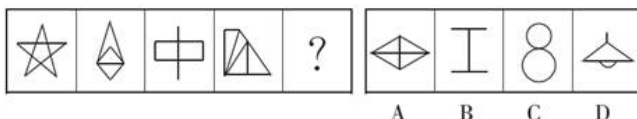
A. A

B. B

C. C

D. D

77. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性。



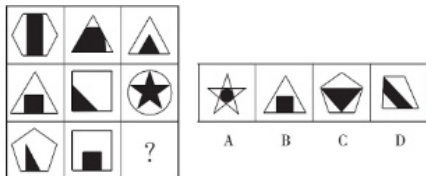
A. A

B. B

C. C

D. D

78. 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。



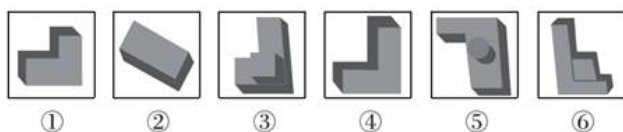
A. A

B. B

C. C

D. D

79. 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（ ）。



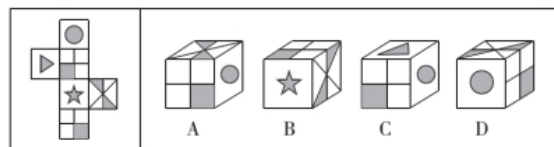
A. ①②③, ④⑤⑥

B. ①④⑤, ②③⑥

C. ①⑤⑥, ②③④

D. ①④⑥, ②③⑤

80. 左边给定的是纸盒的外表面，下列哪一项能由它折叠而成？（ ）



A. A

B. B

C. C

D. D

81. 行政不作为是行政机关对于公民、法人和其他组织的符合条件的申请依法应该实施某种行为或履行某种法定职责却无正当理由拒绝履行或拖延履行的行政违法行为。

下列选项中行政机关行为不属于行政不作为的是（ ）。

A. 王某要求所在地交通局告知有关汽车养路费收费标准，三个月未答复

- B. 陈某在某市建设局工作多年，符合职称评定申请，申请职称评定被拒绝
- C. 林某投诉某市医药公司贩卖假药，某市药监局以不属于主管范围而拒绝
- D. 何某因制止违章建筑施工被打伤，公安机关以违章建筑无权处理不理睬

82. 反社会人格犯罪是行为人基于反社会型变态人格而实施的犯罪行为。行为人的特点是：①智力和精神上并无明显缺陷，没有妄想或其他思维障碍；②多数有劣迹前科，有多次、多类型的违纪、违法、犯罪行为；③行为冲动、缺乏深思熟虑和明确的动机；④没有悔过和自责的心理，在接受教养或服刑以后仍然照旧违法犯罪，难以自控。

下列选项中行为人精神智力正常，其中最符合反社会人格犯罪特征的是（ ）。

- A. 陈某经常怀疑有人跟踪自己，某天下班后将走在自己后面的李某刺伤
- B. 林某多次上班迟到被领导当众呵斥，林某感觉受辱，将领导打成重伤
- C. 吴某有偷窥前科，某天下班遭遇抢劫，与劫匪搏斗中将劫匪打成残疾
- D. 王某街上闲逛，突然将陌生人郭某连刺两刀，随后将停在路边的汽车砸毁

83. 近因原则是保险人对于承保范围的保险事故作为直接的、最接近的原因引起的损失，承担保险责任，而对于承保范围以外的原因造成的损失不负赔偿责任。按照该原则，承担责任并不取决于时间上或空间上的接近，而是取决于导致保险标的损失的风险事故是否在承保范围内，如果存在多个原因导致保险损失，其中最直接、最有效、起决定作用的原因，以及不可避免会产生事故作用的原因就是近因。

根据上述定义，下列原因不属于近因的是（ ）。

- A. 张某夜间打猎不慎摔伤，在等待救援时受凉感冒引发肺炎导致死亡，其死亡原因是摔伤
- B. 王某的保险车辆遭受暴雨浸泡汽缸进水，他强行启动车辆时发动机受损，受损原因为暴雨
- C. 暴风雨致电线杆倒塌，电线短路引起火花引燃仓库，库存商品燃烧殆尽，损失原因是暴风雨
- D. 船舶进水，所载皮革进水腐烂，腐烂恶臭致使邻舱的烟草变质，烟草受损原因是船舶进水

84. 贫困的要素不仅包括物质和收入水平指标，还包括能力指标，即人类基本能力和权利的剥夺。

权利贫困就是缺乏政治、经济、文化和社会基本人权的一种贫困状态。权利贫困是贫困的核心，物质贫困是贫困的具体表现，权利贫困是造成物质贫困的根本原因。

下列选项不属于权利贫困的是（ ）。

- A. 张某大学毕业在京成为“蚁族”一员，收入低下，蜗居城乡结合部多年
- B. 辛某房屋被强拆，致使一家人居无定所，其申诉上访过程中多次被拘留
- C. 李某在深圳私企打工多年，因工伤丧失劳动能力，却得不到任何赔偿
- D. 王某好心救人却被讹诈，因无证据证明无辜，被判令承担全部医疗费用

85. 沉锚效应，指的是人们在对他事做出判断时，易受第一印象或第一信息支配，就像沉入海底的锚一样把人们的思想固定在某处。第一印象和先入为主是其在社会生活中的表现形式。

下列选项没有应用到沉锚效应的是（ ）。

- A. 一家粥店服务员为客人盛粥后总问：“加一个鸡蛋还是两个？”另一家服务员：“加不加鸡蛋？”头一家店日销售额总高于后一家
- B. 男孩邀请心仪女生说：“出去玩好吗？”女孩觉得拒绝好像很自然，答应是太主动，所以说：“下次吧。”男孩认为女孩无意与他交往

C. 邻居偷走华盛顿的马被发现拒不承认，华盛顿捂住马的双眼问邻居：“马的哪只眼是瞎的？”邻居说：“右眼。”事实上，马的两只眼睛都没毛病

D. 你去商场闲逛，导购小姐诱导说：“反正今天是出来买鞋的，甲或者乙都符合你的气质，请选一双吧。”然后你就挑选了其中一双

86. 港湾：停泊

A. 基因：遗传 B. 法庭：诉讼 C. 电缆：发电 D. 公路：运输

87. 谎言：欺骗

A. 谣言：抱怨 B. 谗言：无知 C. 佯言：委婉 D. 诤言：劝诫

88. 爆胎：事故：保险

A. 论坛：交流：学术 B. 前卫：时尚：流行 C. 能源：电力：生产 D. 旱灾：减产：补贴

89. 舅舅：外甥

A. 祖父：父亲 B. 姑父：姑姑 C. 丈人：女婿 D. 媳妇：儿子

90. 树根：根雕：工艺品

A. 纸张：风筝：春天 B. 粘土：唐三彩：古董 C. 消费：借贷：信用 D. 泥沙：混凝土：建筑

91. 竞争：淘汰

A. 惊吓：失色 B. 疏忽：失算 C. 亏损：失信 D. 判断：失误

92. 沧桑：白发

A. 博学：眼镜 B. 稚嫩：乳牙 C. 鲁莽：健壮 D. 清纯：酒窝

93. 三顾茅庐：刘备

A. 负荆请罪：蔺相如 B. 请君入瓮：周兴 C. 雪中送炭：宋太宗 D. 程门立雪：程颐

94. 赛事 对于 （ ） 相当于 （ ） 对于 编辑

A. 哨子 文字 B. 运动 校对 C. 裁判 书稿 D. 进取 精确

95. 海马 对于 （ ） 相当于 （ ） 对于 珊瑚

A. 海龙 海葵 B. 河马 礁石 C. 木马 海螺 D. 贝壳 海带

96. 蚊子可传播多种疾病，如疟疾、丝虫病、乙型脑炎等。有人担心由于蚊子叮咬了HIV感染的人而在叮咬下一位时会存在蚊子体内的HIV在人际间传播。但研究人员指出这样的担心大可不必。

如果以下各项为真，最能支持研究人员观点的是（ ）。

- A. HIV感染的人血液中并不总是拥有高水平的HIV病毒
- B. 蚊子叮咬HIV感染的人后不一定立即去叮咬下一个人
- C. 蚊子通过食管吸入血液，这种血液的吸入总是单向的
- D. 孩子容易被蚊子叮咬，但他们身上极少发生HIV感染

97. 研究者发现细菌就像人类的简化版本，它们有自我意识，有自己的语言，群居，既交友也树敌，喜欢偷窥邻居家的隐私，还能以讹传讹，甚至杀害手足。各种细菌在自己的地盘上各司其职，相互配合，促进社会的稳定。

如果以下各项为真，最能质疑上述论断的是（ ）。

- A. 通过释放某种物质，细菌可召集群体成员执行各种任务

- B. 细菌的生活极其单调，不在单独进食，就在自我繁殖
- C. 新型研制的阻断细菌交流的药物可以替代普通的抗菌素
- D. 霍乱、肺炎和食物中毒，实际就是各种细菌聚集的后果

98. 研究发现，大西洋、太平洋海面水温的微小变化与南美洲亚马逊热带雨林地区火灾的面积具有密切联系，将这种联系建立数学模型，可以用来预测亚马逊热带雨林地区来年的火灾情况。

以下哪项如果为真，最能支持上述观点？（ ）

- A. 大西洋海水温度升高 0.2°C ，亚马逊雨林次年火灾发生面积增加11%
- B. 海水温度增高会引起水分蒸发，导致降水减少，发生干旱或致火灾
- C. 海水温度变化虽然微小，但可能对热带雨林生态系统造成重要影响
- D. 北冰洋等海面水温可预测其附近的西伯利亚雨林火灾发生率和面积

99. 科学就是不断接近真理的过程，我们深信不疑的事情中很大部分是会过期的，所有理解这一点的人都明白在发展过程中不断更新知识才是科学进步的正道，然而这个过程有时会令人困惑和不安。

如果以下各项为真，最能质疑上述论断的是（ ）。

- A. 婴儿该仰睡还是趴着睡，孕妇抽烟喝酒是否安全，答案一代和一代不同
- B. 医学院的老师会告诉学生，五年内他们所学的知识里有一半都不会适用
- C. 我一直以为“雷龙”这个名字正确无误，但后来才发现根本没有雷龙
- D. 吸烟有害健康被大量科学研究和事实所证实，这一结论至今难以改变

100. 英国肯特大学的研究人员让两组志愿者分别玩益智游戏和观看关于跑车的纪录片，然后再让他们进行室内自行车耐力测试。结果，自认为筋疲力尽的第一组成员比第二组更容易放弃。然而，研究者却发现，两组志愿者的血压、耗氧量及心排血量之间并没有差异。

由此可以推出（ ）。

- A. 脑力活动影响体力只是一种感觉偏差
- B. 两组志愿者之间的体能素质十分相近
- C. 玩益智游戏与看电视消耗的体能相同
- D. 体力劳动可以激发脑力劳动者的潜能

101. 矿产勘探人员观察发现，不同颜色和形状的矿物结晶体虽然有各自不同的名称和表象，但可能是化学组成相同的物质在不同的物理化学条件下结晶成不同结构的晶体，而且一般都有着不同的物理特征。所以说，不同的矿物种类可以有相同的化学成分。

以下选项最能支持上述论断的是（ ）。

- A. 二氧化碳和干冰名称不同而且表象也不同
- B. 不同颜色的矿物晶体暴露在空气里会变色
- C. 分析仪器能快速判断矿物晶体的化学成分
- D. 二氧化硅可以有12种不同的矿物结晶体

102. 研究人员将人体标本低温冰冻后，用工业铣床逐层铣切，逐层照相，输入计算机获取人体连续横断面图像，然后进行人体结构的三维重建。通过计算机技术将采集的数据编辑成可解剖的数字人体，其断面与可解剖的整体人相结合，并且所有结构可以单独显示和旋转，实现了可视化虚拟人体解剖。有了这项技术，各国医学院学生再也不需要去做人体解剖实验了。

以下哪项如果为真最能质疑上述论断？（ ）

- A. 该技术涵盖了绝大部分人体的解剖结构
- B. 虚拟人体解剖对计算机操作的要求很高
- C. 可视虚拟人体试验系统的售价很高
- D. 所有的解剖学专业术语都只有英文提示

103. 有甲、乙、丙、丁、戊五个人坐在一张圆桌上吃饭，其中有两个人是法律专业，有两个人是文学专业，有一个人是历史专业。已知两个法律专业的人和两个文学专业的人都坐在相邻位置，甲与丁同一个专业，丙坐在乙和一个文学专业的人之间，戊和乙不相邻，丙和甲不相邻。则下列推断正确的是（ ）。

- A. 甲是文学专业 B. 乙是法律专业 C. 丙是文学专业 D. 戊是历史专业

104. 国外的心理学研究表明，当遇到有人冒犯你时，如果你选择原谅冒犯者，冒犯者会更有可能在心理上感到悔恨而产生内在的愧疚。因此，类似的冒犯行为再次发生的可能性会大大降低。根据以上观点，可以推出（ ）。

- A. 被冒犯者原谅冒犯者，将可能有助于感化冒犯者
B. 如果你不原谅冒犯者，类似的冒犯行为必然会增加
C. 经常原谅冒犯者，就可能减少自己被冒犯的可能性
D. 遇到冒犯者，原谅是唯一避免再次发生冒犯的方法

105. 有关研究表明，手机比电脑更伤人，因为手机屏幕小，玩手机时注意力更投入，目不转睛，因此更伤眼。使用电脑时，人们的肢体还能活动活动，可是“手机控”往往很少活动，这对身心健康更为不利。

如果以下各项为真，最能削弱上述论断的是（ ）。

- A. 电脑在使用过程中，显示屏会发出电磁、电离辐射
B. 电脑背景光比手机更容易引起使用者视力下降和头痛
C. 科学研究表明使用手机与脑瘤和癌症的发病率无关
D. 长期使用电脑人群容易患鼠标手、颈椎病等“电脑病”

1

. 【答案】B

【解析】《民法典》第1047条规定，结婚年龄，男不得早于二十二周岁，女不得早于二十周岁，A项不符合法律规定。

根据《刑法》第17条第二款和第三款的规定，已满十二周岁不满十四周岁的人，犯故意杀人、故意伤害罪，致人死亡或者以特别残忍手段致人重伤造成严重残疾，情节恶劣，经最高人民检察院核准追诉的，应当负刑事责任。本题中，丙不承担刑事责任。B项符合法律规定。

《民法典》第20条规定，不满八周岁的未成年人为无民事行为能力人，由其法定代理人代理实施民事法律行为。丁的父母作为丁的监护人，可以代理丁收取红包，并对之进行保管，但不能将红包里的钱占为己有，C项不符合法律规定。

《民法典》第17条规定，十八周岁以上的自然人为成年人。不满十八周岁的自然人为未成年人。《民法典》第18条规定，成年人为完全民事行为能力人，可以独立实施民事法律行为。“19岁的大学生戊”属于完全民事行为能力人，D项不符合法律规定。

故本题选B。

2

. 【答案】B

【解析】行政手段是国家通过行政机构，采取带强制性的行政命令、指示、规定等措施，来调节和管理社会的手段。

A、C、D三项均属于政府运用行政手段进行宏观调控的举措。

B项“设立专项经费”属于宏观调控的经济手段。

故本题选B。

3

. 【答案】C

【解析】1953年底周恩来总理在接见印度代表团时第一次提出“和平共处五项原则”，这是在建立各国间正常关系及进行交流合作时应遵循的基本原则。

A项1990年东西两德统一；B项1962年古巴导弹危机；C项1953年朝鲜战争结束，联合国军完全撤出朝鲜；D项1973年越南抗美战争彻底结束。

故本题选C。

4

. 【答案】C

【解析】农历一年分十二个月，依次为孟春、仲春、季春，孟夏、仲夏、季夏，孟秋、仲秋、季秋，孟冬、仲冬、季冬，有其他别名依次为柳月、杏月、桃月、槐月、榴月、荷月、霜月、桂月、菊月、露月、葭月、腊月。孟春是一月，桃月是三月，A项对应错误；

仲夏是五月，荷月是六月，B项对应错误；

仲秋和桂月都是八月，C项对应正确；

季冬是十二月，菊月是九月，D项对应错误。

故本题选C。

5

. 【答案】C

【解析】马踏匈奴石雕，是汉朝骠骑将军霍去病墓石刻，是留存至今的一组非常具有代表性的大型石雕作品，A项不符合题意。

击鼓说唱俑出土于四川成都市东汉墓，它代表了东汉陶俑的平实感人的生活气息和艺术风格，B项不符合题意。

昭陵六骏是指陕西醴泉唐太宗李世民陵墓昭陵北面祭坛东西两侧的六块骏马青石浮雕石刻，六骏是李世民在唐朝建立前后骑过的战马，表现了唐太宗生平战功，C项符合题意。

乾陵石雕，在今陕西乾县梁山，是唐高宗李治和武则天合葬陵墓前石雕群像，D项不符合题意。

故本题选C。

6

. 【答案】C

【解析】A项，白居易27岁时一举中第，写下“慈恩寺下题名处，十七人中最少年”的诗句；

B项，“长策”是指科举制度，“太宗皇帝真长策，赚得英雄尽白头”是唐人赵嘏创作的形容唐朝科举

制度严格的诗句；

C项，“黑发不知勤学早，白首方悔读书迟”是唐朝大书法家、诗人颜真卿写的《劝学》中的佳句；

D项，“春风得意马蹄疾，一日看尽长安花”是孟郊四十六岁进士及第写下的诗句。A、B、D三项都与科举制度有关，C项与科举制无关。

故本题选C。

7

.【答案】D

【解析】张飞，三国时期蜀汉名将。

程咬金，唐朝开国大将。

李逵是中国古典小说《水浒传》中的重要人物，在书中生活于北宋。

牛皋，字伯远，汝州鲁山人，南宋抗金名将。

因此，按照时代顺序排列正确的是①张飞、②程咬金、③李逵、④牛皋。

故本题选D。

8

.【答案】C

【解析】A项不符合题意，城濮之战是春秋时期晋文公与楚成王为争夺中原霸权，晋军谋略制胜，在城濮大败楚军，开“兵者诡道也”先河的一次作战，是诱敌深入作战的典范。

B项不符合题意，垓下之战，是楚汉相争中决定性的战役，以西楚霸王项羽的惨败告终，后刘邦称帝于汜水北岸，建立西汉政权。该战创造了中国古代大规模追击战的成功战例。

C项符合题意，猇亭之战，又称夷陵之战、彝陵之战，是三国时期蜀汉昭烈帝刘备对东吴发动的大规模战役，是中国古代战争史上一次著名的积极防御的成功战例，也是三国“三大战役”的最后一场。吴军统领陆逊用以逸待劳的方法，阻挡了蜀汉军的攻势。

D项不符合题意，淝水之战是东晋时期北方的统一政权前秦向南方东晋发起的侵略吞并的一系列战役中的决定性战役，是历史上著名的以少胜多的战役之一。

故本题选C。

9

.【答案】D

【解析】晕轮效应又称“光环效应”，属于心理学范畴，是指当认知者对一个人的某种特征形成好或坏的印象后，他还倾向于据此推论该人其他方面的特征。

A项属于心理学效应。马太效应，指强者愈强、弱者愈弱的现象，广泛应用于社会心理学、教育、金融以及科学领域。

B项属于心理学效应。破窗效应，是指一个房子如果窗户破了，没有人去修补，隔不久，其他的窗户也会莫名其妙地被人打破，此理论认为环境中的不良现象如果被放任存在，会诱使人们仿效，甚至变本加厉。

C项属于犯罪心理学范畴，属于心理学效应。

D项属于自然科学范畴，不属于心理学效应。配位效应，是指当溶液中存在能与沉淀的构晶离子形成配

合物的配位剂时，则沉淀的溶解度增大。

故本题选D。

10

.【答案】D

【解析】加石灰和煮沸会降低水的硬度，A、C项说法正确；

在软水中肥皂很容易融化，泡沫丰富，在硬水中肥皂化不开，泡沫少，用肥皂水可以鉴别软硬水，B项说法正确；

硬度很高的水中，钙离子含量很高，长期饮用，罹患泌尿系统结石类的疾病的可能性很大，D项说法错误。

故本题选D。

11

.【答案】C

【解析】赤道是地球上最长的纬线圈，周长是四万公里，也就是八万里，身处赤道上时，地球自转一圈正好是它的周长，“坐地日行八万里”最吻合的地点即离赤道最近的地点。对比选项中的几个地区，C项新加坡位于赤道以北136.8公里，是离赤道最近的地点，符合题意。

故本题选C。

12

.【答案】D

【解析】云计算是一种按使用量付费的模式，这种模式提供可用的、便捷的、按需的网络访问，进入可配置的计算资源共享池（资源包括网络、服务器、存储、应用软件、服务），只需投入很少的管理工作，或服务供应商进行很少的交互，这些资源就能够被快速提供。Google App Engine可以通俗地看作Google提供的一个“免费虚拟主机空间”，即在Google的基础架构上运行个人开发的网络应用程序，属于一个云计算平台。

故本题选D。

13

.【答案】C

【解析】根据资料显示，③土卫二有一个地下海洋，且有明显的地质活动，具备产生生命的条件：有机物和液态水，因此最有可能孕育生命。

故本题选C。

14

.【答案】A

【解析】本题考查生活常识。A项将废弃的塑料袋、一次性塑料餐具等塑料制品集中堆放焚烧，会产生各种有毒气体，造成更严重的大气污染，最环保的处置办法是将废弃塑料制品进行回收利用。

故本题选A。

15

.【答案】B

【解析】黄鳝的鳃不发达，借助口腔及喉腔的内壁表皮作为呼吸的辅助器官，但依然具有鱼类的基本特征，属于鱼纲合鳃科的鱼类，B项说法错误。D项海龟属于爬行动物。

故本题选B。

16

. 【答案】C

【解析】A项“和为贵”语出《论语·学而》；

B项“和而不同”语出《论语·子路》（“君子和而不同，小人同而不和”）；

C项“协和万邦”语出《尚书·尧典》（“百姓昭明，协和万邦”）；

D项“兼爱非攻”语出《墨子·兼爱》。

故本题选C。

17

. 【答案】C

【解析】人工智能是对人的意识、思维的信息过程的模拟。人工智能不是人的智能，但能像人那样思考，也可能超过人的智能。人工智能模拟包括指纹识别，人脸识别，视网膜识别，虹膜识别，掌纹识别，专家系统，智能搜索，定理证明，逻辑推理，博弈，信息感应与辩证处理等。C项属于科学技术本身的进步，并没有模拟人的意识或思维，与人工智能无关。

故本题选C。

18

. 【答案】A

【解析】多普勒效应指出，波在波源移向观察者接近时接收频率变高，而在波源远离观察者时接收频率变低。其主要内容为物体辐射的波长因为波源和观测者的相对运动而产生变化。在运动的波源前面，波被压缩，波长变得较短，频率变得较高；在运动的波源后面时，会产生相反的效应。在生活中的体现即鸣笛的火车迎面驶来时，鸣笛声越来越高；而火车离去后，鸣笛声越来越低。

故本题选A。

19

. 【答案】A

【解析】运动时消耗大量能量，而能量平时是从葡萄糖通过有氧呼吸而得来的，但是运动中氧气的供应不足，导致一部分葡萄糖会进行无氧分解，产生了乳酸，而乳酸是酸性的，会对肌肉产生刺激，所以会造成肌肉酸痛，A项与无氧呼吸有关。

用糯米和酒曲酿制米酒利用的是有氧发酵，B项与无氧呼吸无关。

农作物受涝时短时间不会死亡，因为根里有少量空气，如果长期受涝，会发生无氧呼吸而死亡，C项与无氧呼吸无关。

水果催熟，顾名思义，就是指使用非自然的特定条件使水果加快成熟过程，一般采用一些化学物质，如乙烯、乙烯利等，D项与无氧呼吸无关。

故本题选A。

20

. 【答案】C

【解析】低温不能冻死细菌，常用的冰箱是利用低温来抑制细菌的增殖，C项理解错误。

故本题选C。

21

. 【答案】C

【解析】直接从第二空入手，“迷恋”明显不符合语境，“坚守”的宾语一般是“岗位”，无法搭配“技艺”，先排除A、D项。

再比较B、C项，破折号后面是对前文的补充说明，“始终”一词点出时间的延续性，“秉承”更符合文意，排除B项。

故本题选C。

22

. 【答案】D

【解析】词语固定搭配。本题的突破口在第二空，“变革”“演进”和“变迁”所搭配的主语一般是“历史”；“演变”指历时较久的发展变化，且“词义演变”是固定搭配，直接锁定D项。

验证第一空，“推进”符合语境。

故本题选D。

23

. 【答案】D

【解析】排除法。先看第一空，“涵养”就修身养性方面而言，通常用于形容人，排除A项。

再看第二空，“沉积”主要指悬浮在液体中的固体颗粒的连续沉降，不符合文意，排除C项。

比较B、D两项，第二空的谓语是“厚植”，强调厚重，显然，“积淀”（多指文化、知识、经验等积累沉淀下来的事物）更符合语境，排除B项。

故本题选D。

24

. 【答案】C

【解析】语境联系法。先看第一空，根据前文“衣食居住”可知“养尊处优”无法与之对应，先排除A项。

“丰衣足食”不符合文段表达的意思，对应前一句“好学的目的”，也不该是仅仅为了解决生活所需，必然是有着更高的要求，排除B项。

再看第二空，“抵触”一般指的是相抗衡、矛盾，不符合语境，排除D项。

故本题选C。

25

. 【答案】C

【解析】本题突破口在第二空，从前面的“纪念碑”可知，用“镌刻”更合适，“镌刻”指的是把铭文刻或画在某种坚硬物质上或石头上，含有“郑重”之义，直接锁定C项。验证第一空，“拷问当下”是常见搭配。

故本题选C。

.【答案】B

【解析】词语固定搭配。直接从第三空入手，“凤凰涅槃”是固定搭配，锁定B项。

验证第一空和第二空，均符合语境。

故本题选B。

.【答案】D

【解析】先看第一空，“三心二意”偏于口语化，不符合语境，排除B项。

再看第二空，“半途而废”的语义程度明显不够，排除A项。

最后比较C、D两项，“功亏一篑”比喻一件事情只差一点而未能完成；“前功尽弃”指以前的努力完全白费。显然，“前功尽弃”更符合文意，排除C项。

故本题选D。

.【答案】D

【解析】先看第一空，“关注”在语义程度上不符合语境，后文出现“感叹”一词，表明引起很强烈的关注，排除B项。

再看第二空，“力推”指强力推荐；“襄助”有“辅助”之义，均不符合文意，排除A、C项。

验证D项，均符合语境。

故本题选D。

.【答案】A

【解析】直接从第一空入手，根据前文出现的关联词“于是”可知，所填词语必须含有承接之意，“应运而生”的意思是适应时机而产生，符合语意，锁定A项。

验证第二空，“层出不穷”符合语境。

故本题选A。

.【答案】C

【解析】排除法。先看第一空，“社会道德基础”是个抽象概念，“侵入”和“侵袭”均无法与之搭配，排除A、B项。

再看第二空，“甄别”明显比“破除”有逻辑顺序，得先“甄别”，才能“打击”，排除D项。

故本题选C。

.【答案】C

【解析】先看第一空，“严谨”和“深刻”无法修饰“思考”，排除A、D项。

再看第三空，“独立”无法修饰“精神”，排除B项。

验证C项，“独立的思考”“严谨的考证”“思辨的精神”，均符合语境。

故本题选C。

32

.【答案】B

【解析】先看第一空，“孤芳自赏”比喻自命清高、自我欣赏；“凄风苦雨”用来比喻境遇悲惨凄凉，均不符合语境，排除C、D项。

再看第二空，“提倡”侧重于引导、带头使用或实行，文段并无此意，而仅仅只是一种对社会大众的呼吁，“呼唤”更符合语境，排除A项。

故本题选B。

33

.【答案】A

【解析】先看第二空，“禀性”是指一个人天生的资质；文化“渊源”不属于优秀特性，排除B、D项。

再看第一空，“无与伦比”指事物非常完美，没有能跟它相比的，不能与“特质”搭配，排除C项。

验证A项，均符合语境。

故本题选A。

34

.【答案】B

【解析】先看第一空，“千头万绪”常用来形容人，排除A项。

再看第二空，“弱肉强食”不符合语境，文段讲的是世界的相互关联，并没有你争我夺的意思，排除D项。

最后看第三空，因为“有着它独有的价值”，才需要“保护”，排除C项。

故本题选B。

35

.【答案】A

【解析】词语固定搭配。直接从第一空入手，“揭开面纱”和“揭开谜底”都是固定搭配，“伪装”明显错误，“帷幕”的谓语应该是“拉开”，排除B、D项。

再从后文的“看到了它们的真实面目”可知，“揭开面纱”更符合语境，排除C项。

验证第二空，“孕育生命”是固定搭配。

故本题选A。

36

.【答案】B

【解析】 B项说法错误，人类并不是对Necrolestes的存在均不知情，而是对其实际生活时间的认识有争议。

A项“1亿多年前”可以从“6500万年+4500万年”得知；C项从文段最后一句可知；D项是对文段的概括，加了双引号，表示并不是真的重新发现，而是对原本已了解情况的重新发现。

故本题选B。

37

.【答案】B

【解析】细节理解题。根据“随着计算机技术向着千万亿次乃至更高的级别迈进，处理器速度已经超越了传输速度，这就在应用领域产生了一个技术瓶颈，阻碍了应用的进一步发展”可知，文段论述的是传输速度不能满足应用需求，而不是处理器速度不能满足应用需求，B项不符合文意。

故本题选B。

38

.【答案】B

【解析】文段首句即中心句，即家庭氛围不和谐、缺少父母关爱是导致青少年迷上网游的原因之一。B项的“情感缺位”对应的就是“家庭氛围不和谐、缺少父母关爱”，符合文意。

故本题选B。

39

.【答案】B

【解析】文段的关键句——在刑法上，并不是所有“损害”商业信誉的行为都构成犯罪，也就是说，商业的某些信誉受损的情况并不受法律保护，B项正确。

A项说法过于绝对；C项与主旨不符；D项不是文段论述的重点，文段的主体是“商业信誉”。

故本题选B。

40

.【答案】C

【解析】C项的“人类食品的安全”文段并未涉及，原文讲的是物种的丧失→食物的多样性减少→打破人们均衡的饮食结构，并非“食品安全”。

故本题选C。

41

.【答案】D

【解析】文段的首句即中心句，“却”表转折，是作者观点所在之处，即黏土可能是地球生命的起源地，D项是其同义转换。C项仅是对D项的解释说明。

故本题选D。

42

.【答案】B

【解析】观点意图题。文段反复出现的词语是“预示”“天气”，显然，只有B项概括最全面。C项是干扰项，它只是对现象的客观陈述，并没有体现出作者的意图，换言之，只是拘泥于材料，并没有透过材料看出作者的所思所想。

故本题选B。

43

.【答案】A

【解析】后文推断题的基本思路就是根据末句查找相关要点。文段末句的关键词包括“起诉”“污

染企业”“赔偿款”，显然，接下来最有可能是进行案例的举例说明，A项正确。

故本题选A。

44

.【答案】C

【解析】首先，通过语义复现，可知④中的“面对面”复现的是①中的“面对面”，则④紧接①后，排除A、D项。

再看②和⑤，有明显的承接关系，必然紧密衔接，排除B项。

验证C项，符合语句逻辑关系。

故本题选C。

45

.【答案】B

【解析】通读6个句子，⑥中的“则”表承接，与之相关的是④，则⑥紧接④后。再观察余下4个句子，①是对“深层扮演”和“表层扮演”的引入，很显然，应该放在④⑥之前；再观察余下的3个句子，③中的“此时”有明显的提示作用，叙述“员工的情绪体验并没有改变”，那么，只能接在⑥后面，排除A、C、D项。

验证B项，符合语句逻辑关系。

故本题选B。

46

.【答案】A

【解析】文段首先讲我国的中小学音乐只是注重技巧教学而忽略了音乐教育的主旨是“树德立志”，然后指出“树德立志”的具体做法是需要老师先理解其中的道德思想，再传授给学生，在学生的心中播下真、善、美的种子，A项正确。

B项“教师”范围过大，文段仅讲“音乐教师”；

C项仅体现了音乐教育的主旨是“树德立志”，仅为文段的首句内容，非文段论述重点，文段已经明确指出“树德立志”的具体做法。

D项“需要转变”文段并未提及。故本题选A。

47

.【答案】A

【解析】A项说法错误，文段并未涉及“逃避现实”，而是论述“怀旧可以起到应对机制的作用”，这些作用包括给予前进的动力、缓冲情感、使人变得乐观。

B、C、D三项均符合文意。

故本题选A。

48

.【答案】D

【解析】观点意图题。首先找出文段中表达作者观点的句子，即“但”之后的内容“其对于保护这些可怜的物种究竟起到了多大的作用，恐怕还不敢断言……如果科学家的研究不能成为保护这些生命的

力量……”，由此可知，作者认为科学的研究应该以保护物种为己任，而不仅仅只是为了证明它们的存在，D项是其同义转换。

A、B项的“白鳍豚”仅是文段中的例子；C项文段无从体现，文段的主旨是“保护物种”。

故本题选D。

49

. 【答案】D

【解析】找出文段中表达作者观点的句子，即“由于城管工作实际是各自为政，没有一部专门的法律来指导，各地方政府根据立法权限制定了一些地方性条例，但差异很大，难以系统化，并由此导致……”，作者认为，地方性条例难以系统化，所以导致“城管暴力执法”事件不断发生，那么，就有必要制定全国性的城管法规，D项正确。

故本题选D。

50

. 【答案】C

【解析】文段首先提出优越的地理环境条件是古文明产生的必要条件，转折词“而”后面是重点，提到“随着科学技术的发展，这些要素逐渐被弱化”，后面又提到“对比古文明与现代沿海文明的环境差异，其中最核心的是交通和可接近性对相关环境要求的改变”，由此可知，科学技术的发展能改变某一时期文明对环境要素的要求，C项正确。

故本题选C。

51

. 【答案】C

【解析】本题考查多级数列。

第一步：观察数列。数列逐项递增，各项之间存在明显的倍数关系，优先考虑作商。

第二步：原数列后项除以前项得到：-4、-1、2、5、（8），是公差3的等差数列。因此原数列未知项为 $40 \times 8 = 320$ 。

故本题选C。

52

. 【答案】A

【解析】本题考查多级数列。

第一步：观察数列。数列变化趋势为上下浮动，可优先考虑作和分析。

第二步：原数列两两相加得到：16、8、4、2、（1），是公比为 $\frac{1}{2}$ 的等比数列。因此原数列未知项为 $1 - (-5) = 6$ 。

故本题选A。

53

. 【答案】C

【解析】本题考查质数列。

第一步：观察数列。数列变化趋势较为平缓，可优先考虑作差分析。

第二步：原数列后项减前项得到：2、3、5、7、（11），为连续质数列。因此原数列未知项为
 $22+11=33$ 。

故本题选C。

54

. 【答案】B

【解析】 本题考查分数数列。

第一步：观察数列。分数数列大多数的方法为宏观分析趋势，微观利用技巧，但此题均无法直接得出答案，一旦遇到此种情况，即可将原分数数列视为普通数列，作差分析。

第二步：原数列后项减前项得到： $\frac{1}{2}$ 、 $\frac{1}{4}$ 、 $\frac{1}{6}$ 、 $\frac{1}{8}$ 、（ $\frac{1}{10}$ ），分母是公差为2的等差数列。因此原数列未知项为 $\frac{73}{24} + \frac{1}{10} = \frac{377}{120}$ 。

故本题选B。

55

. 【答案】D

【解析】 本题考查多级数列。

方法一：

第一步：观察数列。数列均匀递增，可通过作差分析。

第二步：原数列后项减前项得到：1、2、4、8、16、（32），是公比为2的等比数列。因此原数列未知项为 $33+32=65$ 。

故本题选D。

方法二：

第一步：观察数列。数列各项大致以2倍左右的规律递增，则可试凑2倍关系，再根据数列做部分修正。

第二步：原数列满足如下规律： $a_{n+1}=2 \times a_n - 1$ （ $n \geq 1$ ），即 $3=2 \times 2 - 1$ ， $5=3 \times 2 - 1$ ， $9=5 \times 2 - 1$ ， $17=9 \times 2 - 1$ ， $33=17 \times 2 - 1$ 。因此原数列未知项为 $2 \times 33 - 1 = 65$ 。

故本题选D。

56

. 【答案】C

【解析】 本题考查多级数列。

第一步：观察数列。数列趋势变化为上下浮动，可优先通过作和分析。

第二步：原数列两两作和得到：121、100、81、64、（49），为幂次数列：
 11^2 、 10^2 、 9^2 、 8^2 、（ 7^2 ）。因此原数列未知项为 $49 - 23 = 26$ 。

故本题选C。

57

. 【答案】C

【解析】 本题考查质数列。

第一步：观察数列。变化趋势均匀递增，优先作差分析，但试过之后，均无规律，可考虑特殊数列。

第二步：原数列分别可写作：2+1、3+2、5+3、7+4、11+5、13+6、（17+7），左边是连续质数列，右边是公差为1的等差数列。因此原数列未知项为17+7=24。

故本题选C。

58

.【答案】A

【解析】 本题考查幂次数列。

第一步：观察数列。变化趋势忽增忽减，且变化幅度较大，可优先考虑幂次数列。

第二步：原数列可转化为： 2^2+1 ， 4^3-1 ， 6^2+1 ， 8^3-1 ， 10^2+1 。规律为：

①底数为等差数列；

②指数为平方数立方数交叉循环；

③修正数为加1减1交叉循环。

因此原数列未知项为 12^3-1 ，尾数为7，只有A项符合。

故本题选A。

59

.【答案】B

【解析】 本题考查多级数列。

第一步：观察数列。数列均匀递增，可优先作差分析，作差无规律，再作和分析。

第二步：原数列两两相加得到：75、87、102、120、（ ），新数列后项减前项得到：12、15、18、（21），是公差为3的等差数列。因此原数列未知项为 $120+21-64=77$ 。

故本题选B。

60

.【答案】B

【解析】 本题考查交叉组合数列。

第一步：观察数列。数列项数较多，可优先考虑组合数列。

第二步：本题为交叉组合数列，偶数项后项除以前项得到：3、5、7，是公差为2的等差数列，奇数项后项除以前项得到：2、4、（6），是公差为2的等差数列。因此原数列未知项为 $16 \times 6=96$ 。

故本题选B。

61

.【答案】C

【解析】 本题考查基础概率问题。

第一步：审阅题干。本题出现“概率”的相关表述，可知为概率问题。

第二步：根据基础概率的解题规则，此题“抽到第一科室的概率”等同于“第一科室所对应的比重”。

本单位总共有 $20+21+25+34=100$ 人，则抽到第一科室的概率为 $\frac{20}{100}=0.2$ 。

故本题选C。

. 【答案】B

【解析】 本题考查两者容斥问题。

第一步：审阅题干。本题的题型辨别为关键点，容斥问题的高端题型辨别为“出现多重矛盾命题”，即“上午活跃”与“上午不活跃”。

第二步：根据④可知不存在上下午都不活跃的情况，即要么上午不活跃，要么下午不活跃，二者的总数就是不活跃总天数。

用代入排除法计算：

当 $n=8$ 时，可以推知有3个下午不活跃，2个上午不活跃，不活跃日 $=3+2=5$ ，与题干条件不符；

当 $n=9$ 时，可以推知有4个下午不活跃，3个上午不活跃，不活跃日 $=4+3=7$ ，与题干条件相符。

故本题选B。

. 【答案】C

【解析】 本题考查基础经济问题。

第一步：审阅题干。本题出现“元”等单位表述，可将其定为基础经济问题。

第二步：基础经济问题多数需运用方程辅助解题，但本题元素过多，建议附加表格，如下：

	人均费用	人 数	人均植树	植树棵数
A	20	x	5	$5x$
B	30	$x-5$	3	$3x-15$
总 计				$8x-15$

已知去A地植树的有 x 人，则费用为 $20x$ 元，植树 $5x$ 棵。则去B地的人共植树 $(3x-15)$ 棵，有 $(3x-15) \div 3 = (x-5)$ 人；总费用为 $20x+30(x-5) \leq 3000$ ，解得 $x \leq 63$ ，即 $y=8x-15 \leq 489$ 。

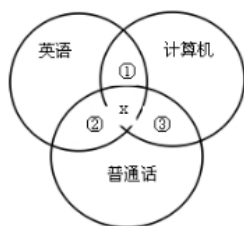
故本题选C。

. 【答案】D

【解析】 本题考查容斥极值问题。

第一步：审阅题干。本题出现“普通话证书和计算机证书”等可兼而有之的表述且出现“至少”等极值固定表述，可将其定为容斥极值问题。

第二步：题目问的是至少有多少人不能参加面试，即让参加面试的人的数量最多，即两种证以上的人数最多。



根据图示可知：① $+x=37$ ；② $+x=31$ ；③ $+x=16$ ，即① $=37-x$ ，② $=31-x$ ，③ $=16-x$ ；要让① $+②+③+x$ 最大，即 $37-x+31-x+16-x+x=84-2x$ 最大，则 x 最小。根据题意，三种证书的人数 ≥ 1 ，则 x 最小为1，两种以上证书的人数最多为 $84-2=82$ ，不能参加面试的人为 $135-82=53$ 人。

故本题选D。

65

.【答案】C

【解析】 本题考查基础经济问题与基础工程问题的综合。

第一步：审阅题干。本题工程问题需通过赋值比例得出时间，进而解决经济问题的费用计算。

第二步：设工作总量为600，则A的效率是2，B的效率是3；所以A工作了50天还剩下500。A、B合作还需要 $\frac{500}{3+2}=100$ 天。综上，A工作了150天，B工作了100天。因此，总费用为 $150 \times 1.5 + 100 \times 3 = 525$ 元。

故本题选C。

66

.【答案】A

【解析】 本题考查基础概率问题。

第一步：审阅题干。本题出现“概率”等固定表述，可将其定为概率问题。

第二步：根据题目表述，可依次分析：

点数之和为偶数包含两种情况：（奇数+奇数）或（偶数+偶数）， $P_1 = \frac{3}{6} \times \frac{3}{6} + \frac{3}{6} \times \frac{3}{6} = \frac{1}{2}$ ；

点数之和为奇数包含两种情况：（奇数+偶数）或（偶数+奇数）， $P_2 = \frac{3}{6} \times \frac{3}{6} + \frac{3}{6} \times \frac{3}{6} = \frac{1}{2}$ 。

综上， $P_1 = P_2$ 。

故本题选A。

67

.【答案】B

【解析】 本题考查钟表问题。

第一步：审阅题干。本题考查的是钟表问题与几何问题的综合。

第二步：

方法一：据圆的周长公式：9.42米=n圈= $n \times 2 \times 3.14 \times 0.3$ ，解得n=5，即秒针走了5圈(分钟)，此时分针走了 $(\frac{5}{60}) \times 2 \times 3.14 \times 20 \approx 10.47$ 厘米。

故本题选B。

方法二：根据分析，综合问题可分开知识点分析：

①钟表问题比例公式： $\frac{\text{秒针的速度}}{\text{分针的速度}} = \frac{360^\circ}{6^\circ} = \frac{60}{1}$ ；

②几何问题比例公式： $\frac{\text{秒针的半径}}{\text{分针的半径}} = \frac{30}{20} = \frac{3}{2}$ 。

综上可得， $\frac{\text{秒针走过的弧长}}{\text{分针走过的弧长}} = \frac{\text{秒针的速度}}{\text{分针的速度}} \times \frac{\text{秒针的半径}}{\text{分针的半径}} = \frac{60}{1} \times \frac{3}{2} = \frac{942\text{厘米}}{\text{分针走过的弧长}}$ ，则分针走过的弧长为10.47厘米。

故本题选B。

68

.【答案】B

【解析】 本题考查思维统筹问题。

第一步：审阅题干。本题出现多种情形的搭配分析，故可定为思维统筹问题。

第二步：因甘蔗数量固定，故可分析平均一根甘蔗对应用绳长度来进行宏观统筹：

①对于1米长的能捆7根，平均一根甘蔗对应用绳长度是0.143米；

②同理，第二种平均一根甘蔗对应用绳长度是0.12米；

③同理，第三种平均一根甘蔗对应用绳长度是0.1米。

所以优先选择第三种6条，剩余5根甘蔗，则需再用一条0.6米的即可。则总长度为 $6 \times 0.3 + 1 \times 0.6 = 2.4$ 米。

故本题选B。

69

.【答案】C

【解析】本题考查思维统筹问题。

第一步：审阅题干。本题出现“双层锅”和“三层锅”的搭配分析，故可定为思维统筹问题。

第二步：通过分析可知，每“层”锅身可获利10元，则尽量把所有锅身全部搭配售出即可：2个双层锅，1个三层锅，共获利 $2 \times 20 + 30 = 70$ 元。

故本题选C。

70

.【答案】C

【解析】本题考查规律型多次相遇追及问题。

第一步：审阅题干。本题出现“相遇次数”且选项均大于1，所以其为多次相遇追及问题。

第二步：根据表述，本题为规律型多次相遇问题，可运用规律公式 $\frac{(v_1 + v_2) \cdot t}{S_{AB}} = 2n - 1$ ，代入求解， $n = 11.5$ ，即无法完成下一次相遇，即向下取整，共相遇11次。

故本题选C。

71

.【答案】D

【解析】本题考查约数问题。

第一步：审阅题干。本题表述出现倍数相关，但需转化为约数问题。

第二步：逐个分析每个数字的约数个数，10的约数有1、2、5、10，则10共被翻转四次，仍然背面向上；9的约数有1、3、9，共被翻转三次，正面向上。1的约数只有1，正面向上。因此正面向上的最大编号和最小编号分别为9、1，差值为8。

故本题选D。

72

.【答案】B

【解析】本题考查思维统筹问题。

第一步：审阅题干。本题表述出现“最短时间”相关，需规划具体用时，属于统筹问题。

第二步：运输机用4个小时运20吨（包括往返）；列车22个小时运600吨（包括往返）。两种运输工具同时运输，当运输重量大于600吨时，火车效率高，因此先用火车运输大部分物资，火车往返两次运了1200吨（最后一次为单程），花费33小时。总量为1480吨，还剩280吨，由飞机同时运输，需

$280 \div 20 = 14$ 个来回（最后一次为单程），花费 $13 \times 4 + 2 = 54$ 小时。

故本题选B。

73

. 【答案】C

【解析】 本题考查基础经济问题。

第一步：审阅题干。本题表述中涉及“元”等经济问题专属词汇，故可归类为经济问题。

第二步：根据表述“已知这次旅行的总费用是92000元，总的平均费用是4600元”，所以人数等于 $92000 \div 4600 = 20$ 人；根据表述，总费用=手续费+车费+机票费+其他费用，则手续费=4600-503-1998-1199=900元。

故本题选C。

74

. 【答案】C

【解析】 本题考查基础概率问题。

第一步：审阅题干。此类基础概率问题，重点在于如何分类讨论。

第二步：

方法一：正面求解，分类及概率计算如下表：

	第一局胜者	第二局胜者	第三局胜者	概率
甲获胜的情况	甲	甲		$0.8 \times 0.8 = 0.64$
	甲	乙	甲	$C_2^1 0.8^2 \times (1-0.8) = 0.256$
	乙	甲	甲	

综上，甲赢的概率**0.896**。

故本题选C。

方法二：反面求解，分类及概率计算如下表：

	第一局胜者	第二局胜者	第三局胜者	概率
乙获胜的情况	乙	乙		$0.2 \times 0.2 = 0.04$
	乙	甲	乙	$C_2^1 0.2^2 \times 0.8 = 0.064$
	甲	乙	乙	

综上，乙赢的概率**0.104**，则甲赢的概率 **$1 - 0.104 = 0.896$** 。

故本题选C。

75

. 【答案】C

【解析】 本题考查思维统筹问题。

第一步：审阅题干。本题表述中涉及“至多”的表述且需要根据表述规定参观路径，故可归类为思维统筹问题。

第二步：本题需抓住关键限制条件进行参观路径的规划：

- ①公共边才是可进出的展览室的门；
- ②路径不可重复；
- ③尽量多走。

综上，具体规划如图所示：

C项：交点数为3，相交线数量为0，排除。

D项：相交线数量为2，排除。

故本题选B。

79

. 【答案】D

【解析】本题考查空间类规律。

第一步：观察图形。每个图案都是从不同方向看到的立体图案，考虑视图方向。

第二步：分析图形。①④⑥均为图形的正视图，②③⑤均为图形的俯视图。

故本题选D。

80

. 【答案】D

【解析】本题考查空间类规律。

第一步：观察图形。题干为六面体展开图，选项均为六面体，考查折叠与展开图关系。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：假设正面和顶面正确，右面图形应为五角星，排除。

B项：右面在展开图中不存在，排除。

C项：假设正面和顶面正确，右面图形应为五角星，排除。

D项：可以由题干展开图折叠而成，当选。

故本题选D。

81

. 【答案】B

【解析】本题考查法律类定义判断。

第一步：分析定义要点。“行政不作为”的定义要点：①行政机关对于公民、法人和其他组织的符合条件的申请依法应该实施某种行为或履行某种法定职责；②无正当理由拒绝履行或拖延履行的行政违法行为。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：王某的要求属于所在地交通局的职责范围内，符合①；所在地交通局却三个月未答复，符合②，符合定义，排除。

B项：同意陈某申请的职称评定，不属于某市建设局依法应该实施某种行为或履行某种法定职责，不符合①；某市建设局拒绝陈某申请的职称评定不属于行政违法行为，不符合②，当选。

C项：打击贩卖假药属于某市药监局的职责，林某向其投诉某市医药公司贩卖假药，符合①；但某市药监局却以不属于主管范围而拒绝，符合②，符合定义，排除。

D项：公安机关属于行政机关，有权利处理何某的事件，但其却以无权处理而不理睬，符合①②，符合定义，排除。

故本题选B。

82

. 【答案】D

【解析】本题考查心理类定义判断。

第一步：分析定义要点。“反社会人格犯罪”的定义要点：①智力和精神上并无明显缺陷，没有妄想或其他思维障碍；②多数有劣迹前科，有多次、多类型的违纪、违法、犯罪行为；③行为冲动、缺乏深思熟虑和明确的动机；④没有悔过和自责的心理，在接受教养或服刑以后仍然照旧违法犯罪，难以自控。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：陈某的行为具有明确的动机（经常怀疑被人跟踪），不符合③，排除。

B项：林某将领导打成重伤也有明确的动机（迟到遭领导当众呵斥感觉受辱），不符合③，排除。

C项：吴某因为遭遇抢劫，在搏斗中将劫匪打成残疾，其行为具有明确的动机，不符合③，排除。

D项：王某的一系列行为缺乏明确的动机，最符合反社会人格犯罪的特征，当选。

故本题选D。

83

. 【答案】B

【解析】本题考查法律类定义判断。

第一步：分析定义要点。“近因”的定义要点是“最直接、最有效、起决定作用的原因，以及不可避免会产生事故作用的原因”。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：张某摔伤后在等待救援时受凉感冒引发肺炎导致死亡，属于不可避免会产生事故作用的原因，因此摔伤属于近因，排除。

B项：王某强行启动遭受暴雨浸泡气缸进水的车辆时发动机受损，不属于不可避免会产生事故作用的原因，因此事故的近因是强行启动发动机，并非暴雨，当选。

C项：暴风雨是引发仓库火灾的直接原因，属于近因，排除。

D项：船舶进水是烟草受损的直接原因，属于近因，排除。

故本题选B。

84

. 【答案】A

【解析】本题考查法律类定义判断。

第一步：分析定义要点。“权利贫困”的定义要点是“缺乏政治、经济、文化和社会基本人权”。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：张某“收入低下”是物质贫困，其基本能力和权利并未被剥夺，不符合定义要点，当选。

B项：辛某房屋被强拆，权利受到侵犯，符合定义要点，排除。

C项：李某工伤得不到赔偿，权利受到侵犯，符合定义要点，排除。

D项：王某见义勇为被讹诈，权利受到侵犯，符合定义要点，排除。

故本题选A。

85

. 【答案】B

【解析】本题考查心理类定义判断。

第一步：分析定义要点。“沉锚效应”的定义要点是“易受第一印象或第一信息支配”。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：顾客的购买行为受到了服务员第一句话的影响，符合定义要点，排除。

B项：女孩的回答并没有受到第一印象或者第一信息的影响，不符合定义要点，当选。

C项：邻居的回答受到了华盛顿提问的影响，符合定义要点，排除。

D项：“你”买鞋受到了导购小姐的影响，符合定义要点，排除。

故本题选B。

86

. 【答案】D

【解析】本题考查功能关系。

第一步：分析题干词语间的关系。停泊是港湾的功能。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：遗传不是基因的功能，排除。

B项：诉讼不是法庭的功能，排除。

C项：发电不是电缆的功能，排除。

D项：运输是公路的功能，当选。

故本题选D。

87

. 【答案】D

【解析】本题考查功能关系。

第一步：分析题干词语间的关系。谎言的功能是欺骗。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：谣言的功能不是抱怨，排除。

B项：谗言的功能不是无知，排除。

C项：佯言的功能不是委婉，排除。

D项：诤言的功能是劝诫，当选。

故本题选D。

88

. 【答案】D

【解析】本题考查因果关系。

第一步：分析题干词语间的关系。因为爆胎所以产生事故，因为事故所以需要保险。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：论坛与交流没有因果关系，排除。

B项：前卫与时尚没有因果关系，排除。

C项：能源与电力没有因果关系，排除。

D项：因为旱灾所以减产，因为减产所以需要补贴，当选。

故本题选D。

89

. 【答案】C

【解析】本题考查其他关系。

第一步：分析题干词语间的关系。舅舅对应外甥，两者为互称关系。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：祖父与父亲不是互称关系，排除。

B项：姑父与姑姑不是互称关系，排除。

C项：丈人与女婿是互称关系，当选。

D项：媳妇和儿子不是互称关系，排除。

故本题选C。

90

. 【答案】B

【解析】本题考查材料关系。

第一步：分析题干词语间的关系。树根是根雕的主要原材料，根雕与工艺品为种属关系。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：纸张是风筝的主要原材料，但是风筝与春天不是种属关系，排除。

B项：粘土是唐三彩的主要原材料，唐三彩与古董是种属关系，当选。

C项：消费不是借贷的原材料，排除。

D项：混凝土是建筑的原材料，排除。

故本题选B。

91

. 【答案】D

【解析】本题考查因果关系。

第一步：分析题干词语间的关系。竞争会导致正负面两种结果，淘汰是竞争的负面结果。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：惊吓只会导致负面结果，排除。

B项：疏忽只会导致负面结果，排除。

C项：亏损与失信无明显联系，排除。

D项：判断可能会导致正负两种结果，失误为判断的负面结果，当选。

故本题选D。

92

. 【答案】B

【解析】本题考查象征关系。

第一步：分析题干词语间的关系。白发象征着沧桑。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：酒窝不象征清纯，排除。

B项：乳牙象征着稚嫩，当选。

C项：健壮不象征着鲁莽，排除。

D项：眼镜不象征着博学，排除。

故本题选B。

93

. 【答案】C

【解析】本题考查人文地理类。

第一步：分析题干词语间的关系。三顾茅庐的主体是刘备。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：负荆请罪的主体是廉颇，排除。

B项：请君入瓮的主体是来俊臣，排除。

C项：雪中送炭的主体是宋太宗，当选。

D项：程门立雪的主体是杨时和游酢，排除。

故本题选C。

94

. 【答案】C

【解析】本题考查其他类。

选项逐一代入。

A项：“哨子”是举办“赛事”的辅助工具，二者属于对应关系；“编辑”与“文字”属于动宾关系，前后逻辑关系不一致，排除。

B项：“赛事”的内容可以是“运动”，二者属于对应关系，“校对”是“编辑”的工作，二者属于工作与职业的对应关系，对应方式不一致，排除。

C项：“裁判”判决“赛事”，二者属于主宾关系，“编辑”编订“书稿”，二者属于主宾关系，前后逻辑关系一致，当选。

D项：“赛事”与“进取”无明显的逻辑关系，“精确”与“编辑”无明显的逻辑关系，排除。

故本题选C。

95

. 【答案】A

【解析】本题考查自然科学类。

选项逐一代入。

A项：“海龙”和“海马”都属于海龙科，二者属于并列关系中的反对关系，“海葵”和“珊瑚”都属于珊瑚纲，二者属于并列关系中的反对关系，前后逻辑关系一致，当选。

B项：“海马”和“河马”都是动物，二者属于并列关系中的反对关系，“珊瑚”生长在水深100~200米的平静而清澈的“礁石”中，二者属于场所对应关系，前后逻辑关系不一致，排除。

C项：“海马”和“木马”之间没有明显的逻辑关系，“海螺”和“珊瑚”都是海洋动物，二者属于并列关系中的反对关系，前后逻辑关系不一致，排除。

D项：“贝壳”是软体动物的外壳，和“海马”之间没有明显的逻辑关系，“海带”是植物，而“珊瑚”是动物，二者无明显逻辑关系，排除。

故本题选A。

96

.【答案】C

【解析】本题考查加强类。

第一步：分析题干论点论据。

论点：不必担心蚊子在人际间传播HIV病毒。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：指出HIV感染的人血液中并不总是拥有高水平的HIV病毒，不能说明蚊子不会传播HIV病毒，排除。

B项：指出蚊子叮咬HIV感染的人后不一定立即去叮咬下一个人，不能说明蚊子不会传播HIV病毒，排除。

C项：指出蚊子吸入感染HIV病毒的血，它们的食管只进不出，不会把病毒传播给下一个人，最能支持题干论点，当选。

D项：指出孩子容易被蚊子叮咬，但他们身上极少发生HIV感染，不能说明蚊子不会传播HIV病毒，排除。

故本题选C。

97

.【答案】B

【解析】本题考查削弱类。

第一步：分析题干论点论据。

论点：各种细菌在自己的地盘上各司其职，相互配合，促进社会的稳定。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：细菌可召集群体成员执行任务，说明细菌之间有交流，相互配合，属于加强项，排除。

B项：细菌单独进食，自我繁殖，与题干各司其职，相互配合矛盾，最能质疑题干论点，当选。

C项：阻断细菌交流的药物能抗菌，说明细菌有交流，属于加强项，排除。

D项：细菌聚集能致病，说明相互之间有配合，排除。

故本题选B。

98

.【答案】A

【解析】本题考查加强类。

第一步：分析题干论点论据。

论点：大西洋、太平洋水温变化与亚马逊热带雨林地区火灾面积相关，可以通过建立数学模型预测亚马逊雨林地区来年的火灾情况。

论据：无。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：举例说明海水温度的变化与亚马逊雨林火灾之间的关系，加强论证，保留。

B项：海水温度增高导致干旱或火灾，只能用来证明海水温度的变化和火灾之间可能有联系，但不必然一定有关系，因此，属于可能性的加强，加强力度较A项弱，排除。

C项：热带雨林生态系统与题干无关，属于无关选项，排除。

D项：北冰洋海面海水温度与题干论点无关，排除。

故本题选A。

99

. 【答案】D

【解析】 本题考查削弱类。

第一步：分析题干论点论据。

论点：科学是不断接近真理的过程，但很大部分是会过期的。

论据：无。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：涉及知识的更新和改变，属于加强项，排除。

B项：涉及知识的更新和改变，属于加强项，排除。

C项：涉及知识的更新和改变，属于加强项，排除。

D项：吸烟有害健康的结论至今难以改变，不能说明“很大部分是会过期的”，最能质疑题干论点，当选。

故本题选D。

100

. 【答案】A

【解析】 本题考查推断结论类。

第一步：阅读题干，判断材料类型。本题为结论类题目，仔细阅读材料信息。

第二步：联系材料，分析选项。

A项：玩益智游戏的一组（自认为筋疲力尽的人）比看纪录片的一组更容易放弃，但是其实他们的血压、耗氧量和心排血量基本无差异，因此，可以推出脑力活动影响体力只是一种感觉偏差，当选。

B项：两组志愿者的体能素质情况题干未提及，无法推出，排除。

C项：玩益智游戏和看电视消耗的体能题干未提及，无法推出，排除。

D项：题干是先消耗脑力，再消耗体力，无法推出，排除。

故本题选A。

101

. 【答案】D

【解析】 本题考查加强类。

第一步：分析题干论点论据。

论点：不同的矿物种类可以有相同的化学成分。

论据：不同颜色和形状的矿物结晶体虽然有各自不同的名称和表象，但可能是化学组成相同的物质在不

同的物理化学条件下结晶成不同结构的晶体，而且一般都有着不同的物理特征。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：二氧化碳和干冰不是矿物，排除。

B项：“在空气里会变色”并未提及化学成分，与题干论点无关，排除。

C项：分析仪器能判断矿物的化学成分与矿物本身的化学成分无关，排除。

D项：12种不同的矿物结晶体可以都是由二氧化硅组成的，举例论证，补充论据，最能支持题干论点，当选。

故本题选D。

102

.【答案】A

【解析】本题考查削弱类。

第一步：分析题干论点论据。

论点：有了这项技术，各国医学院学生再也不需要去做人体解剖实验了。

论据：通过计算机技术将采集的数据编辑成可解剖的数字人体，其断面与可解剖的整体人相结合，并且所有结构可以单独显示和旋转，实现了可视化虚拟人体解剖。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：该技术涵盖了绝大部分人体的解剖结构，说明并没有涵盖所有的人体解剖结构，没有涵盖的部分仍需要进行实际的人体解剖实验，最能质疑题干论点，当选。

B项：属于遇到的难题，但是可以解决，不能质疑题干论点，排除。

C项：属于遇到的难题，但是可以解决，不能质疑题干论点，排除。

D项：属于遇到的难题，但是可以解决，不能质疑题干论点，排除。

故本题选A。

103

.【答案】C

【解析】本题考查智力推理。

第一步：分析题干，确定题型。本题为智力推理题目，仔细阅读题干信息。

第二步：分析题干信息，确定答案。由题干可知，甲、丁同一个专业且同一专业的人座位相邻，丙和甲不相邻，且戊和乙不相邻。则甲丙丁的位置关系如图所示，剩余的空位是乙和戊的，丙坐在乙和一个文学专业人之间，所以戊是文学专业。而学文学的人坐在一起，所以丙为文学专业。甲、丁是同一专业，即甲、丁是法律专业。此题也可以将选项依次代入。

故本题选C。



104

.【答案】A

【解析】 本题考查推断结论类。

第一步：阅读题干，判断材料类型。本题为结论类题目，仔细阅读材料信息。

第二步：联系材料，分析选项。

A项：“可能有助于感化冒犯者”是题干内容的同义转换，当选。

B项：“必然”说法过于绝对，排除。

C项：“经常原谅冒犯者”与“自己被冒犯”之间的关系题干没有提及，排除。

D项：题干只说明再次发生的可能性会大大降低，“唯一”说法过于绝对，排除。

故本题选A。

105

. **【答案】** B

【解析】 本题考查削弱类。

第一步：分析题干论点论据。

论点：手机比电脑更伤人。

论据：通过对比手机和电脑，发现手机更伤眼，手机玩家的活动量更少。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：电脑会有辐射，没有提及手机是不是也有这样的情况，无法对比，排除。

B项：说明电脑的背景光相较于手机而言对人体更有害，最能削弱题干论点，当选。

C项：没有提及手机与电脑的对比，无法削弱题干论点，排除。

D项：电脑可以引发“电脑病”，手机也可能会有类似的疾病，无法对比，排除。

故本题选B。