2020年 0822 海南公务员考试《行测》真题参考答案及解析

来源: H 整理: 杨柳(微信: gwy288)

1、正确答案: D, 全站正确率: 86%, 易错项: B。

解析

第一步,分析文段。文段先指出自媒体的影响力不可小觑,自媒体人掌握了一定话语权。接着用转折词"然而"指出公信力是把双刃剑,滥用自己的公信力会引发负面效果,滥用话语权的后果将直接影响自己辛苦树立起来的的公信力,失去公众的支持与关注。文段重在表明不可以滥用话语权。

第二步,对比选项。D 项是对文段重点的同义替换,符合文段意图。

因此, 选择 D 选项。

拓展

A 项、B 项和 C 项:均与"不可滥用话语权"的话题无关。

2、正确答案: C, 全站正确率: 18%, 易错项: B。

解析

第一步,分析文段。文段首句提出观点"嗜糖之害,甚于吸烟,长期食用含糖量高的食物使人的寿命明显缩短"。中间部分通过儿童喝饮料摄入添加糖量超过医学专家建议标准的例子进一步论述了"嗜糖"的危害性。尾句进一步总结,"嗜糖"影响我们的健康。文段为"总一分一总"结构,首位句的观点是重点,主要强调的是"嗜糖"的危害性。

第二步,对比选项。C 项"嗜糖之害,甚于吸烟"强调"嗜糖"危害性,与主旨对应,适合作为文段的标题。A 项"诱惑难以抗拒"、B 项"减糖"和 D 项"低糖饮食有益健康"均偏离主旨。因此,选择 C 选项。

拓展

B 项侧重强调解决问题的对策,而文中强调的是问题本身的危害性。

3、正确答案: D, 全站正确率: 38%, 易错项: A。

解析

第一步,分析文段,将选项与原文一一对应。

第二步,辨析选项。A 项对应尾句"这意味着我们在思考问题的时候,神经元的团块会逐渐组合成更高维的结构……团块中的神经元越多,空洞的维度就越高,最高的时候可以达到 11 个维度",可以理解为思考问题的时候便是意识复杂的时候,神经元的团块越多,空洞的维度就越高,从这个角度说 A 项逻辑颠倒。或者也可以理解为"意识越复杂"文中并没有提及,属于无中生有,排除 A 项。B 项对应第一句"由紧密连接的神经元团块和它们之间的空白区域(空洞)组成"以及第二句"他们发现神经元以一种高度有组织性的方式对刺激作出了反应"。可知"空洞互相连接""以施压方式"属于无中生有,排除 B 项。C 项对应第二句"这些团块或空洞似乎对大脑功能至关重要……他们发现神经元以一种高度有组织性的方式对刺激作出了反应",可知该项"取决于"属于无中生有,排除 C 项。D 项对应第一句"大脑中存在着不同种类和巨大数量的高维几何结构"以及尾句"最高的时候可以达到 11 个维度","多维"和"高维"意思相近,D 项符合文意。

因此,选择 D 选项。

4、正确答案: A, 全站正确率: 83%, 易错项: B。

解析

第一步,对比选项,确定首句。首句①和③,①提出观点,单看可以当首句,但③引出农村留守儿童这个话题,比①更适合当首句,因此,先排除 C 项和 D 项。

第二步,对比 A 项和 B 项。①②相连话题不一致,不适合捆绑在一起,①④相连话题衔接恰当,可以从农村留守儿童过渡到城市留守儿童,并且构成转折关系。

因此,选择 A 选项。

5、正确答案: C, **全站正确率:** 68%, 易错项: B。

解析

第一步,分析文段,将选项与文段一一对应。

第二步,辨析选项。A 项对应原文最后一句"这些风险的存在早就广为人知,却由于体制或认识的局限,没有得到积极防范和应对,最终升级为全面的系统性危机",可知原文的意思是这些事件只要破除体制或认识局限是可以防范的,与文意不符,属于曲解文意,排除 A 项。B 项对应"不可预测的小概率事件("黑天鹅")",原文没有提到"黑天鹅"的破环性,属于无中生有,排除 B 项。C 项对应"很多危机事件,与其说是'黑天鹅',不

如说更像是'灰犀牛'。它们并非发端于不可预测的小概率事件('黑天鹅'),而是大概率、高风险事件('灰犀牛')不断演化的结果",符合文意,答案锁定C项。D项对应"它们并非发端于不可预测的小概率事件('黑天鹅')",与原文意思相悖,排除D项。

因此,选择 C 选项。

6、正确答案: B, 全站正确率: 43%, 易错项: A。

解析

第一步,横线位于文段尾句,分析横线上文语境。文段先论述压缩空气储能的定义,论述压缩空气需要存在一个密闭性极好的地方,接着引出"盐穴"的话题,主要论述"盐穴"的具有良好的特性,且不会与空气中的氧气发生反应,最后通过"因此"做总结,即论述"盐穴"是一个密闭性很好的地方,适合存储压缩空气。

第二步,对比选项。B 项是对上文内容的总结,符合上述语境。

因此,选择 B 选项。

拓展

A项、C项和D项:均偏离话题"压缩空气"。

7、正确答案: B, 全站正确率: 88%, 易错项: A。

解析

第一步,分析文段。文段首先提出技术是双刃剑。接着指出信息安全问题日益突出。最后强调"要重视信息安全问题",为解决问题的对策,应选择对策的同义替换项。

第二步,对比选项。B 项是文段中对策的同义替换,且为解决问题的合理对策,符合作者意图。

因此,选择B选项。

拓展

A 项: 文段没有提及"法律法规"的话题,对策不当。C 项和 D 项:缺少中心话题"信息技术安全"。

8、正确答案: B, 全站正确率: 84%, 易错项: A。

解析

第一步,分析文段,将选项与原文——对应。

第二步,辨析选项。A 项与原文不符,对应"这种材料能挡住传来的一切光波……,被挡开的波在物体的另一边再次汇合后继续直线传播",得知隐身衣不是让光线穿透自身。排除 A 项。B 项符合原文,对应首句"人之所以看到物体,是因为物体阻挡了光波的通过"。B 项正确。C 项与原文不符,对应尾句"未来,隐身衣首先应用于军事领域……,但如果任何人都可以实现隐形,也会引发一系列社会问题"。得知不是隐身衣用于军事会引发战争。排除 C 项。D 项与原文不符,对应"隐身衣使用的超材料,可以让雷达波、光线或者其他的波绕过物体而不会被反弹"。D 项说能够反弹雷达波,故排除 D 项。

因此,选择 B 选项。

9、正确答案: B, 全站正确率: 64%, 易错项: A。

解析

第一步,分析语境。根据提示信息"城市垃圾问题早已凸显,异地倾倒",可知该空前后要表达把自己产生的垃圾转移给别人的意思。

第二步,辨析选项。"以邻为壑"比喻只图自己的利益,把困难或祸害转嫁给别人。符合语境。锁定答案为 B。 A 项"投机取巧"指靠小聪明占便宜,不合语境,排除 A 项。C 项"落井下石"指乘人危难时加以陷害,不合语境,排除 C 项。D 项"寡廉鲜耻"指不知羞耻,不合语境,排除 D 项。

因此,选择 B 选项。

10、正确答案: D, **全站正确率:** 65%, 易错项: C。

解析

第一步,突破口在第二空。填入词语应与"狭隘化、极端化、边缘化"语义相近,应含有消极的感情色彩。A 项"蓬荜生辉"形容贵客来访令主人感到增光不少,为谦辞; B 项"纤尘不染"现泛指丝毫不受坏习惯,坏风气的影响,也用来形容非常清洁、干净,含褒义; C 项"皮里阳秋"意思是藏在心里不说出来的言论,为中性词。A 项、B 项和 C 项均与文段感情色彩不一致,排除。D 项"孤芳自赏"指自命清高,自我欣赏的人。也指脱离群众,自以为了不起,含贬义,符合文意。答案锁定 D 项。

第二步,验证第一空。"买椟还珠"比喻没有眼光,取舍不当,对应前文"停留在如此浅层次的形式复古",符合文意。

因此,选择 D 选项。

拓展

缘木求鱼: 比喻方向、方法不对,一定达不到目的。掩耳盗铃: 比喻自己欺骗自己,明明掩盖不了的事偏要去设法掩盖。刻舟求剑: 比喻拘泥成例,不知道跟着情势的变化而改变看法或办法。

11、正确答案: B, 全站正确率: 87%, 易错项: A。

解析

第一步,分析文段,将选项与文段一一对应。

第二步,辨析选项。A 项"宜居行星是否存"在文段没有提及,属于无中生有,排除 A 项。B 项对应"不过"之后的内容,介绍了冰行星和冰卫星不适宜生命生存,B 项符合文意。C 项对应"冰行星和冰卫星地表原本被冰雪覆盖",表述与文段相悖,排除 C 项。D 项对应"冰行星和冰卫星将直接进入极端炎热的温室逃逸状态,表面温度将升至 100 摄氏度以上……",可以得出温室逃逸并不会阻止冰融化,不符合文意,排除 D 项。因此,选择 B 选项。

12、正确答案: D, 全站正确率: 87%, 易错项: A。

解析

第一步,分析文段,将选项与文段一一对应。

第二步,辨析选项。A 项对应"'人造蓝光'会激活……从而干扰睡眠",A 项"减少褪黑激素分泌而促进睡眠"与文段表述相悖,排除 A 项。B 项对应"最大的蓝光光源是日光,但大部分基于 LED 灯的设备也会发出蓝光,'人造蓝光'会激活对褪黑激素有抑制作用的内在光敏视网膜神经节细胞,从而干扰睡眠",可知天然的日光会激活内在光敏视网膜神经节细胞,B 项曲解文意,排除。C 项和 D 项对应"在睡前佩戴三小时防蓝光眼镜,发现其晚间褪黑激素水平整体上升了大约 58%,上升幅度甚至超过服用褪黑激素补充剂带来的变化。志愿者感觉睡眠质量改善,入睡更快,整体睡眠时间延长。"C 项表述与文段相悖,文段强调佩戴防蓝光眼镜才会使褪黑素水平上升,排除 C 项。D 项表述符合文意。

因此,选择 D 选项。

13、正确答案: D, 全站正确率: 81%, 易错项: A。

解析

第一步,分析文段,将选项与原文一一对应。

第二步,辨析选项。A 项不符合原文,原文强调"害羞则是一种常见的人格特质,本身并不具有病理性",并没有提到害羞是社交恐惧症的一种重要亚型,排除 A 项。B 项不符合原文,文段提到"如果患者因工作忙等原因不能或不愿意接受心理治疗,则可以首选药物治疗",意味着社交恐惧症可以通过药物治疗,排除 B 项。C 项不符合原文,文中提到"大多数社交恐惧症患者都起病于青少年时期",并不意味着中老年人不会得社交恐惧症,排除 C 项。D 项与原文相符,对应"对于症状较轻的患者……但将药物治疗与心理治疗结合起来才是治疗社交恐惧症最有效的方法",意味着症状较轻的患者还是将药物与心理治疗结合才最有效。

因此,选择 D 选项。

14、正确答案: C, 全站正确率: 80%, 易错项: B。

解析

第一步,突破点在第二空。该空搭配"功能",A项"衰萎"指衰败萎缩、枯萎,与大脑功能搭配不当,不符合语境,排除A项。B项"衰弱"指由强到弱或由大到小,一般形容气势和力量变弱,或神经衰弱,排除。C项"衰退"指身体、精神、意志、功能等趋向衰弱,可以搭配"大脑功能"。D项"衰变"指放射性元素放射出粒子而转变为另一种元素,与语境无关,排除。

第二步,验证第一空。"减轻"意思是使程度减少,可以搭配炎症,符合语境。

因此,选择 C 选项。

拓展

减弱:指由强到弱或由大到小。减缓:是指速度变慢,程度减轻。减少:减去一部分。

15、正确答案: C, 全站正确率: 94%, 易错项: A。

解析

第一步,分析第二空。文段中描述到"上海精神为区域合作发展壮大提供了有益_____",可知应为提供了帮助或参考。A项"启发"和D项"启示"语义与文段不相符,同时"有益"与启示,启发略显重复,因为启示,启发本身就是有益的,因此排除A项和D项。B项"借镜"C项"借鉴"意思相符,保留。

第三步, 验证第一空。践行上海精神, 语义相符。

因此,选择 C 选项。

拓展

实践:实行;履行。借镜:借鉴。并肩:比喻行动一致,共同努力。挽手:手拉手,形容关系亲密。

16、正确答案: C, 全站正确率: 71%, 易错项: B。

解析

第一步,分析文段。文段首句提出作诗填词的特点,第二句为文段的主旨句,即初学者能在《唐宋词格律》这部书里得到适当的帮助。后文解释说明《唐宋词格律》具体对初学者的帮助。文段是"分一总一分"结构,主旨句强调的是《唐宋词格律》对初学者的帮助。

第二步,对比选项。C项是对文段主旨句的同义替换,符合作者意图。

因此,选择C选项。

拓展

A 项: "词调丰富"无中生有。B 项: "诗词创作实际上是语言与情感迁就的过程"为转折之前的内容,偏离重点。D 项: "诗词创作者须有充沛的情感及较高的文学修养"无中生有。

17、正确答案: B, 全站正确率: 78%, 易错项: A。

解析

第一步,分析文段。文段先介绍苏格拉底与三个学生走过麦田,并要求学生摘下一穗大的麦穗。结果一个学生因为想要找到最大的而空手而归;另一个学生走进麦田就急忙摘了一穗很小的麦穗;只有最后的学生摘了一穗很大的麦穗,虽然不是最大的,但是结果却是最好的。从这三个学生最后的结果可以得出时机的重要性,抓住时机摘下大麦穗,才是令人满意的结果。

第二步,对比选项。A 项 "生活即思想"无中生有。B 项 "把握时机"是从文中提炼出的道理,"人生快乐的最大诀窍"与转折后的句子相符。C 项 "优秀的哲学家在孕育智慧的田地里耕耘"无中生有,且"都以毕生精力"说法过于绝对。D 项苏格拉底并不是文中故事的主要人物,且选项内容与文意无关。

因此,选择 B 选项。

18、正确答案: D, 全站正确率: 81%, 易错项: C。

解析

第一步,分析文段。文段开始由最新研究表明引出火星表面可能包含高氯酸镁的化学化合物,可以摧毁细菌。之后文段借用"同时"并列了研究人员发现的两个方面,一是高氯酸镁具有强杀菌性,可以杀死所有细菌;二是火星表面还有两种物质氧化铁和过氧化氢,与高氯酸镁结合杀菌性强 10 倍。最后提出总观点,火星表面对于细胞非常危险,对后续的火星探测有影响,尤其是增加人类开发火星的成本。

第二步,对比选项。A项只谈及高氯酸镁,表述片面,且主体词应该是火星。B项文中没有提及找到消毒的方法,无中生有。C项表达倾向相悖,在作者看来火星存在这些物质不利于我们进行探测和研究。D项根据文中最后的结论,火星对细胞非常危险可以看出作者意在强调火星生命存活的难度极大。

因此,选择 D 选项。

19、正确答案: C, 全站正确率: 24%, 易错项: A。

解析

第一步,分析文段。文段前两句指出水熊被认为是世界上最顽强的动物,可以在各种极端环境中存活下来,并进行解释说明。后文通过介绍科学家的最新发现引出文段重点,指出水熊复活的秘密。通过"此外"引导的两层并列关系可以知道,水熊特殊的 DNA 使得它接近于不可毁灭的状态,可以在各种极端环境中存活下来。

第二步,对比选项。C项符合文段重点。

因此,选择 C 选项。

拓展

A项: "能在各种极端环境中存活"照应前文,偏离重点,且与 C 项相比,没有突出 DNA 的作用。B 项和 D 项:均偏离文段核心话题"DNA",且属于并列中的一部分,表述片面。

20、正确答案: C, **全站正确率:** 90%, 易错项: D。

解析

第一步,分析文段。文段首句提出观点,通过结论词"所以"强调了"坚持独立的中国立场"对中国法律史学研究的重要性。后文对"坚持独立的中国立场"重要性进行解释说明和论证。文段属于"提出观点一论证观点"的"总一分"结构,首句为主旨句。

第二步,对比选项。C 项是对文段主旨句的同义替换。

因此,选择 C 选项。

拓展

A项:缺少话题词"坚持独立的中国立场",偏离重点。B项和D项: "西方学者"非重点。

21、正确答案: C, 全站正确率: 69%, 易错项: D。

解析

第一步,分析第一空。该空搭配"四时特性",A 项"服从"指遵照、遵从,一般搭配"命令",对象是"人",与"四时特性"不搭配,排除 A 项。B 项"适应"指适合,使适合(客观条件或需要);"顺应"指顺从,适应;两者可与"四时特性"搭配。D 项"符合"指数量、形状、情节等相合,一般与"事实""标准""要求"搭配,不与"四时特性"搭配,排除 D 项。

第二步,分析第二空。根据空前"趁这些(冬季好发的)疾病发作,补气扶阳、辨证施治,以……"和空后"或减轻其症状"可知,该空体现"通过夏季的一些治疗,可以降低旧病复的发生率"。B项"免予"指免除,一方面不符合语境,既然是旧病,就不可能完全根治,所以"免除"语义过重;另一方面,"免予"后面搭配处罚(行政、刑事等),与"旧病"搭配不当,排除B项。C项"预防"事先防备,符合语境。因此,选择C选项。

22、正确答案: C, 全站正确率: 91%, 易错项: A。

解析

第一步,突破口在第三空。根据"正是在这种背景下,文化与旅游融合的发展方式……"可知,文段要表达的意思应该是文化与旅游融合的发展方式在这种背景下产生了,所填词要表示顺应时机而产生之意。C 项 "应运而生"指随着某种形势而产生,符合语境。A 项 "脱颖而出"比喻人的才能全部显示出来,侧重显露,没有"产生"的意思,不符合语境,排除 A 项。B 项 "蔚然成风"形容一件事情逐渐发展、盛行,形成一种风气,侧重流行,应该是先产生,而不能一开始就流行,不符合语境,排除 B 项。D 项 "蔚为大观"指丰富多彩,成为盛大的景象,语义不符,排除 D 项。答案锁定 C 选项。

第三步,验证第一空和第二空。"品质"指物品的质量,照应"人们的生活条件越来越好",符合语境。"走马观花"比喻粗略地观察事物,可以和"到此一游"构成并列关系,而且和后文的"深度体验"构成反向照应,符合语境。

因此,选择 C 选项。

拓展

质量:产品或工作的优劣程度。环境:所处的情况和条件。生态:生物在一定的自然环境下生存和发展的状态,也指生物的生理特性和生活习性。浮光掠影:比喻对事物观察不细致,印象不深。浅尝辄止:略微尝试一下就停下来,指对知识、问题等不作深入研究。蜻蜓点水:比喻做事肤浅不深入。

23、正确答案: D, 全站正确率: 49%, 易错项: A。

解析

第一步,分析第一空。根据"作为第四次工业革命的引擎"可知,文中第一空要表达的意思是数据和计算正在成为动力,起到促进事物发展的效果。A项"推动"指使事物前进使工作展开,符合文意。B项"驱使"指强迫别人按自己的意愿行动或被某物推动,如好奇心驱使,不符合文意,排除B项。C项"触动"指因某种刺激而引起(感情变化、回忆等),不符合语境,排除C项。D项"驱动"指施加外力,使动起来或驱使、推动,符合文意。第二步,分析第二空。根据"数据和计算……成为第四次工业革命的引擎"可知,数据和计算是起到推动事物发展的作用,地位等同于引擎,十分重要。D项"要素"指构成事物的必要因素,符合文意。A项"因素"指原因,未体现引擎的重要性,排除A项。锁定答案为D项。

第三步,验证第三空。"内生于智能化需求"符合语境。

因此,选择 D 选项。

拓展

质素:本质,素养。要点:讲话或文章等的主要内容或重要的据点。

24、正确答案: C, **全站正确率:** 49%, 易错项: B。

解析

第一步,突破口在第二空。该空搭配"资本",意思是资本在改革开放以来得到了重新分配。B项"分配"指社会的经济资源配置过程;C项"配置"指把缺少的补足并且设置好。二者均符合文意。A项"组合"指把几个独立部分组成整体;D项"组织"指由诸多要素按照一定方式相互联系起来的系统。二者均不符合文意,排除A项和D项。

第二步,再看第一空。B项"积聚"指逐渐聚集,资本不是被"聚集"起来的,不符合文意,排除 B项。C项"积累"指逐渐聚集积累起大笔财富或积聚起来的事物,侧重长时间一点一滴的累积,与"资本"搭配得当。答案锁定 C 选项。

第三步,验证第三空。"逆转"指形势或情况向相反的方向转化或向不利方面转化,符合文中"落后地位"向"发达经济体"转变的语境。

因此,选择 C 选项。

拓展

累积:层层增加;积聚。扭转:掉转;转过。转变:从一种形式、状态或特点变为另一种形式、状态或特点。转化:指转变;矛盾的双方经过斗争,在一定条件下,各自向着和自己相反的方面转变,向着对立方面所处的地位转变。

25、正确答案: B, **全站正确率:** 73%, 易错项: C。

解析

第二步,分析第二空,C 项 "催发"指促使发生或产生,多搭配"灵感",与"转型变革"搭配不当,排除 C 项。B 项 "催化"指促使速率发生变化,用于语境中体现"加速转型变革"之意,符合文意。D 项 "催促"指对人进行督促,使行动加快,搭配对象多为人,搭配不当,排除 D。答案锁定 B 选项。

第三步,验证第三空。"重塑.....规则"与"重新定义"相呼应,符合语境。

因此,选B选项。

拓展

制定: 拟定、定出。制订: 创造、拟定。

26、正确答案: D, **全站正确率:** 85%, 易错项: C。

解析

第一步,分析第一空。文段在比较白话文和文言文的区别,根据"而"表示转折,可知前后语义相反,转折前提到白话文"篇幅冗长",转折后填入的词语要体现出文言文篇幅短的意思。A项"一语双关"指一句话包含两个意思,不能体现出"篇幅短",排除 A项; B项"只言片语"指个别词句或片断的话,文段在比较整个文言文的特点,而不是比较文言文中某个词句,语义不符,排除 B项。C项"三言两语"指几句话,形容话很少的意思; D项"寥寥数语"指非常简括地说。C项和 D项均符合文意。

第二步,分析第二空。根据"其凝练之美······是白话文"可知,要表达的是文言文的美是白话文难以企及的。C项"相形见绌"指跟另一人或事物比较之后,显出了不足,一般的用法是"与......相比,相形见绌","是相形见绌的"用法不对,排除 C 项。D 项"无可比拟"指没有可以相比的,符合文意。

因此,选择D选项。

拓展

略逊一筹:比较起来,稍微差一点。无与伦比:指事物非常完美,没有能跟它相比的。

27、正确答案: B, **全站正确率:** 63%, 易错项: C。

解析

第一步,分析第一空。根据"盛行西周的乡饮酒礼,上可溯至三代遗风,下传至清道光年间,其敬老、尊老、议政的古风_____",可知文中要表达的意思是与宴饮相关的礼仪在中国文化的传承中是基本相同的,而且前后具有继承性。A项"如出一辙"比喻两件事情非常相似;C项"一脉相通"指事物之间相互关联,犹如一条脉络贯穿下来可以互通。A项和C项均强调"相似、相同",未突出文化传承中前后的"继承性",不符合文意,排除A项和C项。B项"一脉相承"指从同一血统、派别世代相承流传下来,比喻某种思想、行为或学说之间有继承关系,符合文意。D项"衣钵相传"比喻技术、学术的师徒相传,文段未强调"师徒间的传承",不符合文意,

排除D项。答案锁定B选项。

第二步,验证第二空。"大同小异"指大体相同,略有差异,符合文意。

因此,选择 B 选项。

拓展

毫无二致: 丝毫没有什么两样,指完全一样。相差无几: 彼此没有多大差别。半斤八两: 比喻彼此不相上下, 一般用作贬义。

28、正确答案: D, **全站正确率:** 92%, 易错项: A。

解析

第一步,分析第一空。根据"人们对于'阳春白雪'的传统文化,都是一种仰望的姿态""常常过而不入"可知,文中要表达的是人们对于高雅文学的态度,且强调的是"仰望",即觉得自己可能不能理解和接受。A项"海水不可斗量"比喻不能凭人的相貌或现状来测量他的品格、才能或未来,侧重于不可低估某人,不符合文意,排除A项。B项"百思不得其解"意思是对事情百般思索都不明白,侧重于事情复杂,想不通,不符合文意,排除B项。C项"夏虫不可以语冰"指不能和生长在夏天的虫谈论冰,比喻时间局限人的见识,也比喻人的见识短浅,没有经历过的事情没有发言权,不符合文意,排除C选项。D项"可望而不可即"指只可仰望而不可接近,常比喻目前还不能实现的事物,符合"仰望"的态度,符合文意。答案锁定D选项。

第二步,验证第二空。"拾级而上"指一个台阶一个台阶地向上登,与横线之后的"走的更深、更远"相照应,符合文意。

因此,选择 D 选项。

拓展

登堂入室: 比喻学问或技能从浅到深,达到很高的水平。斗折蛇行: 像北斗星一样弯曲,像蛇一样曲折行进,形容道路曲折蜿蜒。登高履危: 比喻诚惶诚恐。

29、正确答案: B, 全站正确率: 84%, 易错项: C。

解析

第一步,分析第一空。根据"达到无法超越的地步"可知,文中要表达的意思是中国的格律诗,总体上在唐代达到空前绝后的地步。A项"叹为观止"形容所见到的事物好到了极点,未能体现出达到无法超越的地步,不符合文意,排除 A项。B项"登峰造极"比喻学问、技艺等已达到最高的境界,符合文意。C项"无出其右"表示没有能超过它的,符合文意。D项"无与伦比"指事物非常完美,没有能够与它相比的同类的东西,文中未体现出与同类事物进行比较,不符合文意,排除 D项。

第二步,分析第二空。填入的词语修饰"作品"。文中要表达的意思是宋代的诗人很多,作品也很多。B项"俯拾皆是"形容只要低下头来捡取,到处都是,形容多而易得,符合上述语境。C项"汗牛充栋"指藏书非常多,一般与"书""文献""典籍"搭配,不符合文意,排除C项。

因此,选择B选项。

拓展

触目皆是: 意思是眼睛所看到的地方, 到处都是。斗量车载: 形容数量很多, 不足为奇。

30、正确答案: C, **全站正确率:** 86%, 易错项: B。

解析

第一步,分析第一空。根据"手机在视线范围"可知,文中要表达的意思是与手机的距离近。A项"近在咫尺"指距离非常近,符合文意。B项"唾手可得"比喻极容易得到,未能体现"距离近"的意思,不符合文意,排除B项。C项"触手可及"指近在手边,一伸手就可以接触到,符合文意。D项"一步之遥"指一步的距离,比喻很近,符合文意。

第二步,分析第二空。根据"并不是……,而是……"可知,反向并列前后语义相反,因文中出现否定词"不去",故文中要表达的意思是与"分散了人的注意力"语义相近。A项"牵挂"指因放心不下而想念,不符合上述语境,排除 A项。C项"惦记"指(对人或事物)心里老想着,放不下心,符合语境。D项"想念"指思念,怀念,不符合文意,排除 D项。

因此,选择 C 选项。

31、正确答案: B, **全站正确率:** 51%, 易错项: D。

解析

第一步,突破口在第二空。根据"曾让""直到今天,考古界才确定"可知,学者过去对"它的用途"不了解。 因此,填入词语应表达"困惑、不了解"的含义。A 项"孜孜以求"指不知疲倦地探求; C 项"朝思暮想"形容 非常想念或经常想着某一件事; D 项"潜精研思"指专心钻研。A 项、C 项和 D 项均无"困惑、不了解"的含义,不符合文意,排除。B 项"迷惑不解"意思是对某一事物怀疑迷惑,认识不清,符合文意。答案锁定 B 选项。第二步,验证第一空。"承接"指用容器接受,"承接炭灰的盘体"搭配得当。因此,选择 B 选项。

拓展

接收: 收受; 根据法令把机构、财产等拿过来; 接纳。收纳: 收进来; 收容。盛放: 把东西放在容器里。

32、正确答案: D, 全站正确率: 45%, 易错项: A。

解析

第一步,突破口在第二空。填入词语所代表的力应有"牢牢吸住物体表面"的功效,且根据"也就是说"可知,填入词语应与"有方向的吸附力"语义相近。B项"零重力"不是由地球的引力产生的,而是由于太空残余大气等因素造成的;C项"离心力"指一种虚拟力,是一种惯性的体现,它使旋转的物体远离它的旋转中心。二者均不能起到"牢牢吸住物体表面"的功效,排除B项和C项。A项"向心力"指使物体作圆周运动的指向圆心的力;D项"切向力"指做变速圆周运动的质点沿运动方向的力。A项和D项能起到"牢牢吸住物体表面"的功效,且与"有方向的吸附力"语义相近,符合文意。

第二步,再看第一空。填入词语搭配"细微毛发与墙壁"。A项"粘连"指粘在一起,根据后文"平时不粘"可知,"粘连"不符合文意,排除A项。D项"接触"指挨上、碰着,搭配恰当。

因此,选择 D 选项。

拓展

附着: 较小的附体粘在较大的物体上。贴合: 贴切吻合。

33、正确答案: D, 全站正确率: 80%, 易错项: A。

解析

第一步,分析第一空。文中提到"文化是一座城市的灵魂",也就是城市会受到文化精神层面的影响。C项"融入"指融合,混入;D项"浸润"指滋润浸染,逐渐渗透。二者均能体现出文化对城市作用。A项"传播"指广泛散布;B项"继承"指承接先代传统。二者均语义不符,排除A项和B项。

第二步,分析第二空。该空所填词语搭配"特色与气质"。D项"彰显"指鲜明地显示,能够照应首句"在新型城镇化的过程中,凸显文化特色至关重要",符合文意。C项"定格"指确定在某种状态、格式、标准上,语义不符,无法照应前文,排除 C项。

因此,选择D选项。

拓展

凸显:指清楚地显露,也指突出,显著。形成:指通过一种或多种事物的发展变化而导致另一种或多种事物产生或者变化的某种情况。

34、正确答案: D, 全站正确率: 88%, 易错项: C。

解析

第一步,分析第一空。所填词语表示艺术桥对塞纳河畔的风景所起的作用,且"艺术桥"是微观事物,而"塞纳河畔的风景"偏宏观。C项"装饰"指打扮,修饰;D项"点缀"指装饰使更美好。二者均符合文意,能体现出微观事物对宏观事物发挥的作用。而A项"衬托"指为了突出主要事物,用类似的事物或反面的、有差别的事物作陪衬;B项"渲染"指对所写对象作突出的描写、形容、拱托。而文中"塞纳河畔的风景"并非是作者要突出的事物和主要描写对象,二者均不符合文意,排除A项和B项。

第二步,分析第二空。文段要表达的意思是"热爱美景、艺术和生活的人都会乐见艺术桥能够长久地延续、存在下去"。C项"持续"指无间隔,连续不断,与"艺术桥"搭配不当,排除C项。D项"存续"指延续存在,符合文意。

因此,选择 D 选项。

拓展

连续:指相连接续,一个接一个,一次连一次。继续:连续下去、不中断进程。

35、正确答案: B, **全站正确率:** 74%, 易错项: A。

解析

第一步,分析第一空。填入词语和"中华传统文化"搭配。C 项"积聚"和 D 项"积蓄"一般不与"文化"搭配,排除。A 项"沉淀"、B 项"积淀"均与"文化搭配恰当。

第二步,分析第二空。填入词语和中华民族搭配,应体现"中华优秀传统文化促进中华民族发展"的含义。A 项 "润泽"指使滋润,不符合文意,排除。B 项"滋养"指供给养分,"为中华民族的发展提供养分"即"促进、助力中华民族发展",B 项符合文意。

因此,选择B选项。

拓展

沉淀:是将溶液中的目的产物或主要杂质以无定形固相形式析出再进行分离的单元操作。积淀:积累沉淀,也指积累沉淀下来的事物。积聚:堆积、积累。积蓄:积攒聚存积蓄力量;积存的财务。滋润:增添水分,使不干枯。滋补:供给身体需要的养分;补养

36、正确答案: A, **全站正确率:** 60%, 易错项: D。

解析

第一步,突破口在第二空。填入词语与"引导、规范"构成并列关系,应含中性或积极的感情色彩。A项"激励"和C项"塑造"符合语境。B项"训诫"和D项"制约"均含消极的感情色彩,排除。

第二步,再看第一空。填入词语指代"城市中的人"。A项"载体"泛指能够承载其他事物的事物。"城市中的人"是"载体",搭配恰当。C项"内涵"指一个概念所反映事物的本质属性的综合。"城市中的人"是"内涵",搭配不当,排除。

因此,选择 A 选项。

拓展

象征:用具体事物表现某些抽象意义;不可见的某种物的可以看见的标记。训诫:教导和告诫;一种处分措施。 塑造:用语言文字等艺术手段描写人物形象。

37、正确答案: B, 全站正确率: 58%, 易错项: C。

解析

第一步,分析第一空。第一空应与科学知识搭配,体现科学家项公众传播科学知识的含义。A 项"传输"意义为传递,输送,一般与能量、信息搭配; C 项"传导"指热或电从物体的一部分传到另一部分,多用于物理或者神经方面; D 项"传达"把一方的意思告诉给另一方,多用于与命令、消息搭配。A 项、C 项和 D 项均与"科学知识"搭配不当,排除。B 项"传递"指由一方交给另一方,与"科学知识"搭配恰当。答案锁定 B 项。

第二步,验证第二空。"传播"指广泛散布,与题目中的"科学精神"搭配恰当。

因此,选择 B 选项。

拓展

传送: 把物品、信件、消息、声音等从一处传递到另一处: ~电报。~消息。传扬: 事情、名声等传播。传承: 传授和继承

38、正确答案: A, **全站正确率:** 78%, 易错项: D。

解析

第一步,分析语境。填入词语和"血肉丰满""支系发达"用顿号连接表示并列,因此,填入词语表达的意思应与"血肉丰满""支系发达"语义相近,应含有"丰富、多"的含义。

第二步,辨析选项。A项"枝繁叶茂"指枝叶繁盛茂密,可引申为"丰富、多"之意。B项"繁花似锦"意思是许多色彩纷繁的鲜花,好像富丽多彩的锦缎,形容美好的景色和美好的事物;C项"春色满园"意思是整个园子里一片春天的景色,比喻到处都是欣欣向荣的景象;D项"生机盎然"指充满生机和活力,形容生命力旺盛的样子。B项、C项和D项均无法体现"丰富、多"的含义,不能与血肉丰满、支系发达构成并列,排除。

因此,选择 A 选项。

39、正确答案: B, **全站正确率:** 89%, 易错项: C。

解析

第一步,分析语境。填入的词语指的是唐卡产业化的指标之一,后文是对于该指标的说明。根据后文提示性语句"'度量'是决定一幅唐卡价值的基本条件·····应该是完全按照《造像度量经》之规定绘制的"可知,该"度量"就是制造唐卡的一种规定和标准,即前文中的"指标"。

第二步,辨析选项。A项"类型化",与"概念化"同义,指将事物置于某一类别中的活动,不符合文意,排除 A项。B项"标准化"指对重复性的事物和概念,通过制订、发布和实施标准达到统一,以便重复使用,获得最佳效果和秩序,文中的"度量"就是这样的一种标准,符合文意。C项"数据化"指把事物通过数据分析体系进行明确计量、科学分析、精准定性,不符合文意,排除C项。D项"规模化"是指事物的规模大小达到了一定的标准,语境中"度量"是唐卡制作的一定依据和参照,与规模无关,不符合文意,排除D项。

因此,选择 B 选项。

40、正确答案: A, **全站正确率:** 58%, 易错项: B。

解析

第一步,分析语境。根据"留守儿童""政府通过购买服务""让社会组织走进农村"可知,这些儿童的父母不在他们身边,未尽到家庭监管的责任。因此,填入词语搭配"家庭监管",应体现"缺少家庭监管"的意思。第二步,辨析选项。A项"缺失"指缺少,失去,符合语境。B项"薄弱"指容易动摇,不坚强,一般搭配"意志""力量",与"监管"搭配不当,排除B项。"不力"指不尽力,不得力,可与"监管"搭配,但通常指的是"政府监管"层面,不指"家庭监管",排除C项。D项"缺乏"指没有或不够,应为"缺乏家庭监管",而非"家庭监管缺乏",搭配不当,排除D项。

因此,选择 A 选项。

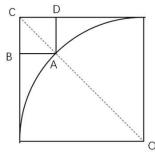
41、正确答案: C, 全站正确率: 46%, 易错项: B。

解析

第一步, 本题考查几何问题, 属于平面几何类。

第二步,如图所示: 大正方形边长为 1×100 厘米,则 $0C=100\sqrt{2}$ 厘米,扇形半径为 1×100 厘米,

 $_{\rm AC=}100\sqrt{2}_{-100=100}$ ($_{\rm \sqrt{2}-1}$),则所切的最大正方形 ABCD 的边长约为 $\frac{100(\sqrt{2}-1)}{\sqrt{2}}=100-\frac{100}{\sqrt{2}}\approx 28.6$ (厘米),结合选项,最大选 27.6。



因此,选择 C 选项。

拓展

取 $\sqrt{2} \approx 1.4$, 计算出所切最大的正方形边长为 28.6, 但由于选项中没有设置,故选择 27.6

42、正确答案: D, **全站正确率:** 48%, 易错项: C。

解析

第一步,本题考查基础应用题,用方程法解题。

第二步,设自驾游的小车数为 x,根据自驾游人数一定,可列方程 5x-4=4x+8,解得 x=12。因此,选择 D 选项。

43、正确答案: B, **全站正确率:** 52%, 易错项: C。

解析

第一步, 本题考查行程问题, 属于基本行程类。

第二步,根据题意,小明从家到学校进行往返,上下坡距离相等,可利用等距离平均速度求得

因此,选择 B 选项。

44、正确答案: D, 全站正确率: 24%, 易错项: C。

解析

第一步, 本题考查概率问题, 属于分类分步型。

第二步,概率=满足条件的情况数÷总的情况数,总的情况数为从 10 个人中选 5 人参战,共 $C_{10}^5=252$ 。完成突击任务可以分为三种情况:①抽到 3 名特种兵、2 名非特种兵,情况数为 $C_6^3 \times C_4^2=120$,②抽到 4 名特种兵、

1 名非特种兵,情况数为 $C_6^4 \times C_4^1 = 60$; ③抽到 5 名特种兵,情况数为 $C_6^5 = 6$,完成任务的情况数共

$$\frac{186}{252} = \frac{31}{42}$$

120+60+6=186,概率为 $\frac{252}{252} = \frac{1}{42}$ 。

因此,选择 D 选项。

45、正确答案: C, **全站正确率:** 50%, 易错项: B。

解析

第一步, 本题考查排列组合问题。

第二步,A 地 1 箱,有 C_6^1 = 6 (种)方式,B 地 2 箱,有 C_5^2 = 10 (种)方式,C 地 3 箱有 C_3^3 = 1 (种)方式,三个配送员分别去三个不同的仓储点,有 A_3^3 = 6 (种)方式,那么一共有 $6 \times 10 \times 1 \times 6 = 360$ (种)方式。因此,选择 C 选项。

46、正确答案: B, **全站正确率:** 50%, 易错项: C。

解析

第一步, 本题考查排列组合问题, 用插空法解题。

第二步,观看视频和阅读文章不能连续进行,先把收藏分享、论坛交流和考试答题排列好,共有 $A_3^3=6$ (种) 方式,这三部分形成 4 个空,需在 4 个空中插入"观看视频"和"阅读文章",有 $A_4^2=12$ (种) 方式,那么共有 $6\times12=72$ (种) 学习顺序。

因此,选择 B 选项。

47、正确答案: D, 全站正确率: 40%, 易错项: B。

解析

第一步,本题考查最值问题,属于最不利构造。

第二步,根据"至少······保证······"可知本题为最不利构造,答案为"所有最不利情况+1"。要求搬出的鲜花中一定有郁金香,最不利的情况是把所有月季花、牡丹花都搬出来,即搬出 20+20=40(盆)。在此基础上再搬 1 盆,就能够保证搬出的鲜花中一定有郁金香,即至少要搬出 40+1=41(盆)。 因此,选择 D 选项。

48、正确答案: C, **全站正确率:** 57%, 易错项: B。

解析

第一步, 本题考查其他杂题。

第二步,以 B、C 中间为界,左边货物(A 和 B)共有 10+20=30(吨),右边货物(C 和 D)共有 15+25=40(吨),左边货物较轻,所以将左边的货物往右边移动,A、B 货物均移到 C,此时 C 点共有货物 30+15=45(吨)。第三步,以 C、D 中间为界,C 点货物有 45 吨,D 点货物有 25 吨,D 点货物较轻,所以将 D 点货物移动到 C 点,使得运费最少,故将货物集中在 C 仓库。

因此,选择 C 选项。

49、正确答案: C, **全站正确率:** 55%, 易错项: B。

解析

第一步, 本题考查几何问题, 属于立体几何类。

第二步,过滤器底面直径为 20 厘米,即半径为 10 厘米,高为 6 厘米,根据圆锥体体积公式可知,过滤器体积为 $\frac{1}{3} \times \pi \times 10^2 \times 6 = 200\pi$; 圆柱型容器底面半径为 5 厘米,则其底面积为 $\pi \times 5^2 = 25\pi$,根据圆柱体体积公式

$$200\pi$$

可知,全部过滤完毕后圆柱型容器的水面高度为 $\frac{250\pi}{25\pi}=8$ (厘米)。

因此,选择 C 选项。

拓展

圆锥体体积= $\frac{1}{3} \times \pi r^2 \times h$ 。 圆锥体体积= $\pi r^2 \times h$

50、正确答案: D, **全站正确率:** 10%, 易错项: C。

解析

第一步, 本题考查几何问题, 属于其他几何类问题。

第二步,根据题意,秋千的摆绳长度是固定的,假设其长度为1,秋千摆角为30°时,则根据30°直角三角形

因此,选择 D 选项。

拓展

30°,60°,90°直角三角形边长比例关系:1:√3:2

45°, 45°, 90°直角三角形边长比例关系: 1:1: √2

51、正确答案: B, **全站正确率:** 78%, 易错项: C。

解析

第一步,本题考查现期倍数计算。

第二步,定位图 2,人工智能企业数排名第二的是广东(185个),排名后四位的是广西(1个),重庆(3个), 河南(5个),辽宁(6个)。

第三步,根据现期倍数公式,倍数=前/后,可得排名第二的省份其人工智能企业数量个数是排名后四位的

$$\frac{185}{1+3+5+6} = \frac{185}{15} \approx 12.3$$
 $\stackrel{\triangle}{\text{H}}$

因此,选择 B 选项。

52、正确答案: D, **全站正确率:** 75%, 易错项: C。

解析

第一步, 本题考查增长率计算比较。

第二步, 定位图 1, 2014—2018 年, 中国人工智能市场规模数据分别为: 51.7 亿元、70.2 亿元、100.6 亿元、 152.1亿元、238.2亿元。

第三步,根据增长率=(现期量-基期量)/基期量,对数据简单取整处理,代入数据可得2015年增长率:

$$\frac{70-52}{52} = \frac{18}{52} < 50\%, \quad \frac{101-70}{70} = \frac{31}{70} < 50\%, \quad \frac{152-101}{101} = \frac{51}{101} > 50\%, \quad \frac{2018 \, \text{年:}}{152} = \frac{86}{152} > 50\%, \quad \frac{2017 \, \text{年a}}{102} = \frac{86}{152} > 50\%, \quad \frac{2017 \, \text{年a}}{102} = \frac{86}{152} > 50\%, \quad \frac{2017 \, \text{年a}}{102} = \frac{86}{152} > \frac{8$$

因此,选择 D 选项。

53、正确答案: D, **全站正确率:** 54%, 易错项: B。

解析

第一步,本题考查增长率计算。

第二步, 定位图 1, 2014—2017年, 中国人工智能市场规模数据分别为: 51.7亿元、70.2亿元、100.6亿元、 152.1 亿元。

第三步,解法一:根据增长率=(现期量-基期量)/基期量,数据不大,不再处理数据,代入数据可得2017年

增长率比 2015 年高
$$\frac{152.1-100.6}{100.6}-\frac{70.2-51.7}{51.7}=\frac{51.5}{100.6}-\frac{18.5}{51.7}\approx 51.2\%-35.8\%=15.4\%$$
,即高 15.4 个百分点。

因此,选择 D 选项。

解法二:根据增长率=现期量/基期量-1,两个增长率做差,可用两个现期量/基期量替代,代入数据,可得2017

$$\frac{152.1}{1000} - \frac{70.2}{1000} = 1.51^{+} - 1.36^{-} = 0.15^{+} = 15\%^{+}$$

 $\frac{152.1}{\text{年增长率比 2015 年高}} - \frac{70.2}{100.6} - \frac{70.2}{51.7} = 1.51^+ - 1.36^- = 0.15^+ = 15\%^+$,差值超过 15 个百分点,D 选项符合。 因此,选择 D 选项。

54、正确答案: B, **全站正确率:** 75%, 易错项: C。

解析

第一步, 本题考查直接读数。

第二步, 定位图 1, 2017年中国人工智能市场规模 152.1亿元。

第三步,直接读数,截至 2017 年底中国人工智能市场规模为 152.1 亿元。 因此,选择 B 选项。

55、正确答案: C, **全站正确率:** 53%, 易错项: B。

解析

第一步, 本题考查现期量计算。

第二步,定位文字材料,"截至 2018 年底,中国人工智能市场规模约为 238.2 亿元,同比增长率达到 56.6%"。第三步,根据现期量=基期量×(1+增长率),选项出现首两位相同,精确计算,代入数据可得 238.2×(1+56.6%)=238.2×56.6% \approx 238.2+134.8=373(亿元)。

因此,选择 C 选项。

56、正确答案: C, **全站正确率:** 50%, 易错项: B。

解析

第一步,本题考查基期量和差计算。

第二步, 定位文字材料, "2019年5月, 价格举报4192件, 环比下降19.06%, 价格咨询31325件, 环比下降7.34%"。

第三步,根据基期量=现期量/(1+增长率),选项首位相同第二位不同,分母从左向右截取前三位,可得所求为 31325 4192 31325 4192

 $\overline{1-7.34\%}$ - $\overline{1-19.06\%}$ \sim $\overline{92.7\%}$ - $\overline{80.9\%}$ pprox 33800-5200=28600(件),与 C 选项最接近。

因此,选择 C 选项。

57、正确答案: B, **全站正确率:** 78%, 易错项: C。

解析

第一步, 本题考查现期倍数计算。

第二步,定位文字材料,"平台受理量排名前十的省份依次是北京(5786 件)、江苏(3528 件)、上海(2499 件)、重庆(2486 件)、河南(2469 件)、陕西(2440 件)、浙江(2321 件)、天津(1571 件)、福建(1483 件)、广西(1309 件)"。

第三步,读数可知,受理量排名第二的省份为江苏(3528 件),排名第九的省份为福建(1483 件),选项首位 3528

不同,可将分母从左向右截取前二位,代入数据可得 15 ,直除首位商 2。

因此, 选择 B 选项。

58、正确答案: B, **全站正确率:** 50%, 易错项: C。

解析

第一步, 本题考查现期比重计算。

第二步,定位表格材料,"2019年5月,平台受理量排名前五的行业分别是:停车收费(10043件)、商品零售(3118件)、交通运输(2730件)、社会服务(2686件)和物业管理(2587件),平台受理量合计为37576件"。第三步,根据比重=部分量/整体量,选项出现了首位相同第二位不同的情况,可将分母从左向右截取前三位,分子为加法考虑截位舍相同,可得2019年5月,平台受理量排名前五的行业占受理总数的比重约为

$$\frac{100+31+27+26}{376} = \frac{211}{376},$$
直除首两位商 56。

因此,选择 B 选项。

59、正确答案: C, **全站正确率:** 65%, 易错项: B。

解析

第一步, 本题考查减少率计算。

第二步, 定位表格材料, "2019年5月, 邮政通信行业受理421件、房地产业受理1105件"。

第三步,根据减少率=(基期量一现期量)/基期量,选项首位不同,分母从左向右截取前二位,分子为减法考虑

$$\frac{11-4}{11} = \frac{1}{11}$$

截位舍相同处理数据,可得 11 11,直除首位商 6。

因此,选择 C 选项。

60、正确答案: D, 全站正确率: 60%, 易错项: C。

解析

第一步, 本题考查基期量计算。

第二步,定位第一段文字材料, "2019年5月,全国12358价格监管平台受理价格举报、投诉、咨询共计37576件,同比下降40.7%"。

第三步,根据基期量=现期量/(1+增长率),选项首位各不相同,可将分母从左向右截取前二位,则 2018 年 5 37576

月,平台受理价格举报、投诉、咨询总数约为 0.59 , 直除首位商 6。

因此,选择 D 选项。

61、正确答案: A, 全站正确率: 82%, 易错项: C。

解析

第一步,观察特征。

组成元素不同,考虑数量类或属性类,观察发现图形有的有封闭区间,有的完全开放,考虑封闭性。

第二步,根据规律进行分组。

图形①⑤⑥均为封闭图形,图形②③④均为开放图形,分为两组。

因此,选择 A 选项。

62、正确答案: C, **全站正确率:** 62%, 易错项: D。

解析

第一步,观察特征。

图形组成元素相同,优先考虑位置类。

第二步,九宫格,横向规律较为常见,优先考虑。第一行图 1 顺时针旋转 90 度得到图 2,图 2 向右翻转得到图 3,第二行验证符合此规律,第三行应用此规律,图 2 向右翻转得到 C 选项的图。

因此,选择C选项。

63、正确答案: D, 全站正确率: 88%, 易错项: C。

解析

第一步,观察特征。

组成元素不同,优先考虑数量或属性,此题对称特征明显,考虑对称性属性。

第二步,根据规律进行分组。

观察发现,图形①②④是轴对称图形,图形③⑤⑥是中心对称图形,分为两组。

因此,选择D选项。

64、正确答案: D, 全站正确率: 59%, 易错项: A。

解析

第一步,明确设问内容。

选择不能截出的选项。

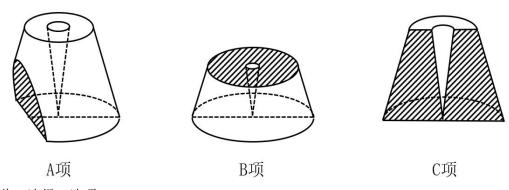
第二步,分析选项。

A 项: 从圆锥台侧面中间斜向底面切, 可截出;

B项: 从圆锥台侧面水平切,可截出;

C项: 从圆锥台顶面沿直径竖直向下切,可截出;

D项:要想在圆锥台中截出圆形一定要水平通过圆心,必然就会经过中间的镂空小圆锥体,所以截面中间还应该会有小圆,故无法截出一个单独的圆形。



因此,选择 D 选项。

65、正确答案: C, **全站正确率:** 46%, 易错项: A。

解析

第一步, 根据提问方式, 确定为选非题。

第二步, 找关键信息。

- ①介质内无宏观运动时的传热现象,可发生在固体、液体和气体中;
- ②在固体中是纯粹的热传导;
- ③在流体中热对流与热传导可能同时发生。

第三步,辨析选项。

A 项:海洋上层水体温度高,下层水体温度低,由于温度梯度可使流体的粒子从温度较高的地方移至温度较低的地方,发生热对流的同时发生热传导,符合定义;

B项:铁棒是固体,将其一端放入热水中,可使热从铁棒高温的一端传递到低温的一端,发生热传导,符合定义;

C 项: 太阳能通过辐射转移到地球,属于热辐射,没有涉及热传导,不符合定义;

D项: 热水与冷水混合,由于温度高低的差异,可使流体的粒子从高温移到低温,发生热传导,符合定义。

因此,选择 C 选项。

拓展

热传递是物理学上的一个物理现象,是指由于温度差引起的热能传递现象。主要存在三种基本形式: 热传导, 热辐射, 热对流。只要在物体内部存在或者物体间有温度差存在, 热能就必然以上述三种方式中的一种或多种从高温到低温传递。

热传导是固体传热的主要方式。在气体或液体等流体中,热的传导过程往往和对流同时发生。热传导是热能从高温向低温部分转移的过程。

热对流又称对流传热,指流体中质点发生相对位移而引起的热量传递过程。是热量通过流体介质传递的过程。热辐射是一种不需要介质的传热方式。物体由于具有温度而辐射电磁波的现象,是在真空中唯一的传热方式。

66、正确答案: B, **全站正确率:** 65%, 易错项: A。

解析

第一步, 根据提问方式, 确定为选非题。

第二步, 找关键信息。

- ①个体对他人疼痛的感知、判断和情绪反应;
- ②由于个体与他人之间的亲疏远近关系或情感认同程度不同。

第三步,辨析选项。

A 项: 小明看到白骨精被打死而感到高兴,是因为他不喜欢书中白骨精这一角色,体现了对白骨精"情感认同程度"较低,符合"个体对他人疼痛的情绪反应",符合定义;

B项:小张看到有人溺水而死,之后不敢再去这条河,没有涉及对溺水游客的"疼痛的感知、判断和情绪反应",不符合定义:

C项:小李上台拉住雪儿,是因为对雪儿的遭遇感同身受,体现了对雪儿"情感认同程度"较高,符合"个体对他人疼痛的情绪反应",符合定义;

D项:小红听了奶奶的回忆后潸然泪下,是因为对奶奶的遭遇感同身受,体现了对奶奶"情感认同程度"较高,符合"个体对他人疼痛的情绪反应",符合定义。

因此,选择 B 选项。

67、正确答案: B, 全站正确率: 94%, 易错项: A。

解析

第一步,根据提问方式,确定为选是题。

第二步, 找关键信息。

- ①减少或消除自身活动对环境的负面影响;
- ②改善生态系统结构的行为。

第三步,辨析选项。

A 项: 植树造林指新造或更新森林的生产活动,不符合"减少或消除自身活动对环境的负面影响",不符合定义; B 项: 低碳出行是采用减少二氧化碳排放量的交通方式,符合"减少或消除自身活动对环境的负面影响",符合 定义:

C项:细水长流比喻节约使用财物,使经常不缺用,也比喻一点一滴不间断地做某件事,精细安排,长远打算,也多指爱情或友情长长久久,不是一种具体的行为,不涉及"改善生态系统结构的行为",不符合定义;

D项: 围海造田是人类对海洋空间的利用,有可能侵占湿地甚至改变生态环境,不符合"减少或消除自身活动对

环境的负面影响",不符合定义。

因此,选择 B 选项。

68、正确答案: D, **全站正确率:** 65%, 易错项: C。

解析

第一步,根据提问方式,确定为选是题。

第二步, 找关键信息。

- ①在大数据背景下、依靠机器计算的自动决策系统;
- ②对数据主体进行差别对待,造成歧视性后果。

第三步, 辨析选项。

A项: 学生的入学成绩,未体现"在大数据背景下、依靠机器计算的自动决策系统",不符合定义;

B项:长期参与团购,未体现"在大数据背景下、依靠机器计算的自动决策系统",不符合定义;

C 项: 判定信用值,未体现"对数据主体进行差别对待,造成歧视性后果",不符合定义;

D项:网站符合"在大数据背景下、依靠机器计算的自动决策系统",给男性推送高薪职位的广告是女性的 6倍,

体现"对数据主体进行差别对待,造成歧视性后果",符合定义。

因此,选择 D 选项。

69、正确答案: A, **全站正确率:** 34%, 易错项: C。

解析

暂缺

70、正确答案: A, 全站正确率: 38%, 易错项: C。

解析

暂缺

71、正确答案: C, 全站正确率: 85%, 易错项: D。

解析

第一步,确定题干逻辑关系。

"鸳"和"鸯"都是动物,二者属于并列关系中的矛盾关系,"鸳"指雄鸟,"鸯"指雌鸟,体现了一雄一雌。 第二步,辨析选项。

A项: "蚱蜢"和"蝗虫"都是昆虫,二者属于并列关系中的反对关系,且没有体现一雄一雌,排除;

B项: "白猫"和"黑猫"属于并列关系中的反对关系,且没有体现一雄一雌,排除;

C项:"雄鸡"和"雌鸡"都是动物,二者属于并列关系中的矛盾关系,且体现一雄一雌,与题干逻辑关系一致,符合;

D项: "红男绿女"指穿着各种漂亮服装的青年男女,"红男"和"绿女"属于并列关系中的反对改关系,排除。因此,选择 C 选项。

72、正确答案: A, 全站正确率: 81%, 易错项: C。

解析

第一步,确定题干逻辑关系。

"牵牛花"和"喇叭花"属于全同关系。

第二步,辨析选项。

A项: "乞巧节"与"七夕节"属于全同关系,与题干逻辑关系一致,符合;

B项: "七巧板"与"橡皮泥"无明显逻辑关系,排除;

C项: "人行道"与"车行道"属于并列关系,排除;

D项: "防腐剂"是能抑制微生物活动,防止食品腐败变质的一类食品"添加剂",二者属于包含关系中的种属关系,排除。

因此,选择 A 选项。

拓展

牵牛花属旋花科牵牛属,一年生缠绕草本,这一种植物的花酷似喇叭状,因此有些地方叫它做喇叭花。

73、正确答案: D, **全站正确率:** 54%, 易错项: B。

解析

第一步,确定题干逻辑关系。

"品控"指的是一个从原料把控、生产加工、产品制成、成品检测到成品入库、以及"售后"质量的跟踪解决等全过程,"售后"是整个"品控"中的一个环节,二者属于包容关系中的组成关系。

第二步,辨析选项。

A项: "科学"是认识世界的方式,它是对大众可理解的"数据"等的一种总结、归纳和认证,二者属于对应关系,排除;

B项: "风投"是指向初创企业提供资金支持并取得该公司股份的一种"融资"方式,二者属于对应关系,排除;

C项:铺装实木"地板",需要安装"龙骨"使其不易变形,二者属于对应关系,排除;

D项: "听证"是听取利害关系人意见的重要法律程序,是"监管"中的一个环节,二者属于包容关系中的组成

关系,与题干逻辑关系一致,符合。

因此,选择 D 选项。

74、正确答案: C, 全站正确率: 83%, 易错项: A。

解析

第一步,确定题干逻辑关系。

"羊"产出"羊奶",二者属于对应关系,"羊奶"作为食物具有"腥膻"的味道,二者属于属性关系。 第二步,辨析选项。

A项: "蚕"产出"蚕丝", 二者属于对应关系, "蚕丝"具有"雪白"的特点, 二者属于属性关系, 但"雪白"不是味道,排除;

B项: "蜘蛛"制造"蛛丝",二者属于对应关系,"蜘蛛"通过"粘缚"捕捉猎物,二者属于对应关系,排除; C项: "蜂"产出"蜂蜜",二者属于对应关系,"蜂蜜"作为食物具有"甘甜"的味道,二者属于属性关系,与题干逻辑关系一致,符合;

D项: "雨燕"产出"燕窝",二者属于对应关系,"燕窝"具有"营养"价值,二者属于对应关系,排除。 因此,选择 C 选项。

75、正确答案: C, 全站正确率: 90%, 易错项: D。

解析

第一步,确定题干逻辑关系。

"初伏""中伏"与"末伏"统称为三伏,三者属于并列关系,且时间上先后顺序为"初伏""中伏""末伏"。 第二步,辨析选项。

A项: "火星" "木星"与"土星"是八大行星中的三颗行星,三者属于并列关系,但不存在时间先后,排除;

B项: "大雨"与"小雨"是两种天气气象,二者属于并列关系, "谷雨"是一个节气,排除;

C项: "上旬" "中旬"与 "下旬"分别指一个月中的上段、中段、下段时间,三者属于并列关系,且存在时间 先后顺序,与题干逻辑关系一致,符合;

D项: "大暑""小暑"与"处暑"是三个节气,但时间的先后顺序应该是为"小暑""大暑""处暑",排除。因此,选择C选项。

76、正确答案: C, **全站正确率:** 15%, 易错项: D。

解析

第一步,确定题干逻辑关系。

"牡丹花"是"洛阳"市的市花,二者属于对应关系,"洛阳"与"郑州"属于并列关系。

第二步,辨析选项。

A项: "荷花"不是"青岛"的市花,排除;

B项: "木芙蓉"是"成都"的市花,二者属于对应关系,但"成都"与"成都"属于全同关系,排除;

C项: "菊花"是"太原"的市花,二者属于对应关系,"太原"与"石家庄"属于并列关系,与题干逻辑关系一致,符合;

D项: "凤凰花"不是"厦门"的市花,排除。

因此,选择 C 选项。

77、正确答案: A, 全站正确率: 65%, 易错项: B。

解析

第一步,确定题干逻辑关系。

"空运"与"海运"是两种不同的"运输"方式,"空运"与"海运"属于并列关系,二者与"运输"属于方式 对应关系。

第二步,辨析选项。

A项: "平装"与"精装"是两种不同的"装帧"方式, "平装"与"精装"属于并列关系, 二者与"装帧"属于方式对应关系, 与题干逻辑关系一致, 符合;

B项: "货轮"与"客轮"属于并列关系,"邮轮"指海洋上的定线、定期航行的大型客运轮船,是"客轮"的一种,二者属于包容关系中的种属关系,排除;

C项: "晚会"与"集会"属于包容关系中的种属关系,排除;

D项: "试飞"在飞机交付使用之前,对飞机进行飞行测试,"试航"指对飞机或舰船等进行试验性航行,"试航"包括"试飞",二者属于包容关系,排除。

因此,选择 A 选项。

78、正确答案: D, 全站正确率: 78%, 易错项: B。

解析

分别将选项代入题干,确定逻辑关系。

A项: "了如指掌"形容对情况非常清楚,像指着自己的手掌给别人看,与"知道"无明显逻辑关系,"铁板一块"比喻结合紧密,不可分割,与"坚固"无明显逻辑关系,排除;

B项: "了如指掌"与"明白"无明显逻辑关系, "坚不可摧"形容非常"坚固", 二者属于近义关系, 前后逻辑关系不一致, 排除:

C项: "了如指掌"与"理解"无明显逻辑关系, "铜墙铁壁"比喻防御十分"坚固", 不可摧毁, 二者属于近义关系, 前后逻辑关系不一致, 排除:

D项: "了如指掌"与"了解"属于近义关系, "固若金汤"形容城池和阵地非常"坚固", 二者属于近义关系, 前后逻辑关系一致, 符合。

因此,选择 D 选项。

79、正确答案: C, 全站正确率: 88%, 易错项: A。

解析

分别将选项代入题干,确定逻辑关系。

A项: "裁判"判罚"球员",二者属于主宾关系,在"法庭"审理"案件",二者属于地点对应关系,前后逻辑关系不一致,排除:

B项: "黑哨"指的是"裁判"违反公平性原则的一种行为,二者属于对应关系,对于"案件"的一审判决不服可以提出"上诉,二者属于对应关系,但对应方式不一致,排除;

C项: "裁判"是"比赛"中维护秩序,执行规定的人,二者属于对应关系,"法官"是"案件"的审判人员,二者属于对应关系,前后逻辑关系一致,符合;

D项: "裁判"的判决影响"比分", 二者属于对应关系, "律师"处理"案件", 而不是判决, 前后对应方式不一致, 排除。

因此,选择C选项。

80、正确答案: C, 全站正确率: 26%, 易错项: A。

解析

第一步,确定题干逻辑关系。

"鲜花"和"塑料花"属于并列关系,"塑料花"是根据"鲜花"制作的。

第二步,辨析选项。

A项: "纸质书"与"电子书"是不同的书籍形式,二者属于并列关系,前者是传统的书籍形式,后者是现代的书籍形式,排除:

B项: "相片"和"画像"属于并列关系, "相片"是摄影得出来的图像, "画像"是画成的肖像,排除;

C项: "原本"和"复印本"属于并列关系,且"复印本"是根据"原本"复制的,与题干逻辑关系一致,符合;

D项: "钤章"和"印泥"属于配套使用的对应关系,排除。

因此,选择C选项。

拓展

钤章旧时机关团体使用的图章, 多为长形, 不及印或关防郑重。

81、正确答案: C, 全站正确率: 78%, 易错项: B。

解析

第一步,确定题型。

根据题干中的"要是……,那么……",确定为翻译推理。

第二步,翻译题干。

①不激流勇进(没有创造出富有竞争力的产品)且不适时撤退(不放弃没有前景的市场)→陷入危机第三步,进行推理。

A项: "未能创造出富有竞争力的产品"是对①前面"且关系"一部分的肯定,根据且关系"全真才真",可知该项确定,无法推出必然结论,排除;

B项: "激流勇退" "转向其他市场"是对①前面"且关系"的否定,属于"否前",否前推不出必然结论,排除;

C项: "放弃显颓势的产业"是对①前面"且关系"的否定,属于"否前",否前推不出必然结论,但是可以推出"可能性结论",该项可以推出;

D项: "研发出了富有竞争力的产品"是对①前面"且关系"的否定,属于"否前",否前推不出必然结论,排除。

因此,选择C选项。

82、正确答案: C, 全站正确率: 27%, 易错项: B。

解析

第一步,确定题型。

根据提问方式"推理最为相似",确定为平行结构。

第二步,分析题干推理形式。

将题干中的各个集合均用字母替代,"师范类院校的学生"为 A,"分布于全国各地"为 B,"甲大学的学生"为 C,则题干结构可表示为 A→B,C→A(因为甲大学是师范类院校),所以 C→B。

第三步,辨析选项。

A 项: "牛"为 A,"不是食肉动物"为 B,"狮子"为 C,则该项的推理结构可表示为 A→B,C→¬A,所以 C→B,与题干推理形式不同,排除;

B 项: "父母爱读书"为 A,"孩子爱运动"为 B,"小黄"为 C,则该项的推理结构可表示为 A→B,C→B,所以 C→A,与题干推理形式不同,排除:

C 项:该句中的"何况"是反问,表示肯定语气,原句可理解成"邵逸夫先生捐赠的逸夫楼是私人捐赠的教学楼,所以逸夫楼遍布全国各高校"。其中"私人捐赠的教学楼"为 A,"遍布全国各高校"为 B,"邵逸夫先生捐赠的逸夫楼"为 C,则该项的推理结构可表示为 $A \rightarrow B$, $C \rightarrow A$,所以 $C \rightarrow B$,与题干推理形式相同,符合;

D 项: "文明司机"为 A,"礼让行人"为 B,"有些公务司机"为 C,则该项的推理结构可表示为 A→B,C→B,所以 C→A,与题干推理形式不同,排除。

因此,选择 C 选项。

83、正确答案: B, 全站正确率: 77%, 易错项: A。

解析

第一步,确定题型。

根据提问方式中的"支持",确定为加强论证。

第二步, 找论点和论据。

论点:食品添加剂是现代食品工业的重要组成部分,按规定使用食品添加剂对人体无害,而且可以改善食品的品质,起到防腐、保鲜的作用。

论据:如果不加入食品添加剂,大部分食品要么难看、难吃或难以保鲜,要么就是价格昂贵。

第三步,辨析选项。

A 项:不明确项。选项中只提到食品添加历史悠久和卤水的例子,但没有具体说明食品添加剂的作用以及是否对 人体无害,不具有加强作用。

B项:增加论据。以"不使用添加剂就会因微生物作用食物中毒"为例说明食品添加剂具有防腐保鲜的作用,具有加强作用。

C 项: 无关选项。题干中讨论的是食品添加剂的作用,与无添加是否迎合消费者心理无关,论题不一致,排除。D 项: 无关选项。题干中讨论的是食品添加剂,而三聚氰胺是添加剂,不能作为食品添加剂,与题干论点无关,论题不一致,排除。

因此,选择 B 选项。

拓展

三聚氰胺:白色单斜晶体,几乎无味,微溶于水,可溶于甲醇、甲醛、乙酸、热乙二醇、甘油、吡啶等,对身体有害,不可用于食品加工或食品添加物。

84、正确答案: D, 全站正确率: 25%, 易错项: B。

解析

第一步,确定题型。

根据提问方式中的"削弱",确定为削弱论证。

第二步, 找论点和论据。

论点:专家推论说,根据未来的气候变化趋势,喜马拉雅地区的冰川减少的速度还有可能加快。如果本世纪内气温如预测的一样继续升高,该地区的冰川最终将消失殆尽。

论据:研究显示,珠峰海拔在5000米到6000米的冰川集中区域出现冰川快速融化的现象,这些地方将只在冬季而不是在温暖的季节时看到结冰。

第三步,辨析选项。

A项:不明确项。每年缩小约 0.1%到 0.6%不能说明是否会一定导致该地区冰川将消失殆尽,不具有削弱作用。

B 项: 无关选项。题干是珠穆朗玛峰所在的喜马拉雅地区,该项说的是喜马拉雅山的其他地方情况,论题不一致,排除。

C项:不明确项。过去50年减少不能说明最终将会消失殆尽,不具有削弱作用。

D项:增加反向论据。该项通过举例告诉我们存在不受温度影响没有快速融化的地方,对论点"减少的速度可能加快最终将消失殆尽"起到削弱作用,具有削弱作用。

因此,选择 D 选项。

85、正确答案: B, **全站正确率:** 76%, 易错项: C。

解析

第一步,确定题型。

根据提问方式中的"支持",确定为加强论证。

第二步, 找论点和论据。

论点:一项最新研究发现,世界上的绿海龟越来越"雌性化"。专家估计,到 2100 年,约有 93%的新生绿海龟为雌性。

论据:研究表明,决定绿海龟性别的主要因素是海龟孵化时周围沙子的温度。如果沙子的温度在 28 到 30 度之间, 孵化出来的绿海龟雌雄比例差不多;如果温度高出这个范围,那孵化出来的绿海龟大多数是雌性,相反,则大多数为雄性。

第三步,辨析选项。

A 项:无关选项。该项讨论的是绿海龟是否会灭绝的问题,与论点是否越来越雌性化无关,论题不一致,排除。B 项:建立联系。该项指出性别是由孵化时温度决定的,建立了论据和论点之间的关联,具有加强作用。

C项:不明确项。温室效应会导致全球气候变暖问题日趋严重,但是否会严重到高出30度并不确定,不具有加强作用。

D 项: 无关选项。该项讨论的是温度和死亡率的关系,与绿海龟是否越来越雌性化无关,论题不一致,排除。 因此,选择 B 选项。

86、正确答案: C, 全站正确率: 80%, 易错项: A。

解析

第一步,本题考查时政。

第二步,2020年1月8日,在"不忘初心、牢记使命"主题教育总结大会上的讲话,习近平总书记提到,不忘初心、牢记使命,必须以正视问题的勇气和刀刃向内的自觉不断推进党的自我革命。"君子之过也,如日月之食焉:过也,人皆见之;更也,人皆仰之。"敢于直面问题、勇于修正错误,是我们党的显著特点和优势。与 C 项表述一致。

因此,选择 C 选项。

拓展

"君子之过也,如日月之食焉:过也,人皆见之;更也,人皆仰之"出自《论语》。大意是: "君子的过错,如同日食月食:他犯了过错,所有人都看得见;他改正了错误,所有人都仰望着他。"

87、正确答案: D, 全站正确率: 30%, 易错项: B。

解析

第一步, 本题考查时政。

第二步,中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平 2020 年 3 月 6 日在京出席决战决胜脱贫攻坚座谈会并发表重要讲话。他强调,这次决战决胜脱贫攻坚座谈会是党的十八大以来脱贫攻坚方面最大规模的会议。会议

的主要任务是,分析当前形势,动员全党全国全社会力量,凝心聚力打赢脱贫攻坚战,确保如期完成脱贫攻坚目标任务,确保全面建成小康社会。与 D 项表述一致。

因此,选择 D 选项。

88、正确答案: B, 全站正确率: 29%, 易错项: C。

解析

第一步, 本题考查时政热点并选错误项。

第二步,2020年3月10日,国家税务总局发布的新版《应对新冠肺炎疫情税费优惠政策指引》第四部分"支持复工复产"中提出,受疫情影响较大的困难行业企业2020年度发生的亏损最长结转年限延长至8年;阶段性减免增值税小规模纳税人增值税;阶段性减免企业养老、失业、工伤保险单位缴费;阶段性减免以单位方式参保的个体工商户职工养老、失业、工伤保险;阶段性减征职工基本医疗保险单位缴费;鼓励各地通过减免城镇土地使用税等方式支持出租方为个体工商户减免物业租金。A、C、D均正确,B项不是国家相关政策。因此,选择B选项。

89、正确答案: A, 全站正确率: 18%, 易错项: B。

解析

第一步, 本题考查时政。

第二步,2019年11月6日,《融合投融资规则促进"一带一路"可持续发展——"一带一路"经济发展报告(2019)》正式对外发布。该报告由中国国家开发银行和联合国开发计划署共同撰写,提出了"一带一路"投融资规划框架。中欧班列2019年全年开列8200多列。它不仅是联通欧亚大陆经贸往来的桥梁,更是国与国之间友谊的纽带。中欧班列作为国际陆路运输的新型组织方式,随着"一带一路"倡议的不断推进而壮大,将成为"一带一路"倡议扎实落地的典范。A项正确。

因此,选择 A 选项。

拓展

B项:第二届"一带一路"国际合作高峰论坛于2019年4月25日至27日在北京举行。习近平主席出席第二届"一带一路"国际合作高峰论坛并发表开幕式演讲。37个国家元首或政府首脑出席第二届"一带一路"国际合作高峰论坛。B项错误。

C项: 2019年11月6日,《融合投融资规则促进"一带一路"可持续发展——"一带一路"经济发展报告(2019)》正式对外发布。该报告由中国国家开发银行和联合国开发计划署共同撰写,提出了"一带一路"投融资规划框架。C项错误。

D项:第六届丝绸之路国际电影节于 2019 年 10 月 15 日至 20 日在福州举行。本届电影节以"光影熠福,丝路扬帆"为主题,共征集到俄罗斯、印度、伊朗等国家共 500 多部参评影片,涵盖"一带一路"沿线 50 个国家和地区,从 25 部入围影片中评选出"金丝路"传媒荣誉年度故事片、动画片、纪录片和年度最受关注男女主角等奖项。D 项错误。

90、正确答案: A, 全站正确率: 29%, 易错项: C。

解析

第一步, 本题考查时政并选错误项。

第二步, 根据农业农村部发布的《关于长江流域重点水域禁捕范围和时间的通告》,长江上游珍稀特有鱼类国家级自然保护区等332个自然保护区和水产种质资源保护区,自2020年1月1日0时起,全面禁止生产性捕捞。而不是黄河流域,A项错误。

因此,选择 A 选项。

拓展

B项: 2019年8月19日至20日,由国家林业和草原局、青海省人民政府共同举办的第一届国家公园论坛在青海省西宁市成功举行。与会代表通过交流、讨论,形成8条"西宁共识"。B项正确。

C 项: 2019 年生态环境保护督察专题培训班在京举办,生态环境部部长李干杰出席培训班并讲话。李干杰透露,今年要全面启动第二轮例行督察。从 2019 年起,用三年左右时间完成第二轮中央生态环境保护例行督察,再用一年时间开展"回头看"。 C 项正确。

D项: 住房和城乡建设部 2019 年 11 月 15 日发布了《生活垃圾分类标志》标准。相比于 2008 版标准,新标准的适用范围进一步扩大,生活垃圾类别调整为可回收物、有害垃圾、厨余垃圾和其他垃圾 4 个大类和 11 个小类,标志图形符号共删除 4 个、新增 4 个、沿用 7 个、修改 4 个。D 项正确。

91、正确答案: D, 全站正确率: 45%, 易错项: C。

解析

第一步, 本题考查洋浦保税港区。

第二步,洋浦管委会办公室 2019 年 2 月 20 日发布的《中共洋浦工委 洋浦管委会 2019 年度工作报告》中指出, "在口岸服务提升方面,除禁止进出口和限制出口以及需要检验检疫的货物外,对洋浦保税港区进出货物,试行 "一线放开、二线高效管住"的进出境管理制度"。

因此,选择 D 选项。

拓展

A项: 三亚崖州湾科技城位于海南省三亚市西部,重点打造"一港、三城、一基地",是三亚市为重点推进的海南自由贸易试验区 12 个先导项目之一。崖州湾科技城以"世界眼光、国际标准、三亚特色、高点定位"为构架,致力于建设成为陆海统筹、开放创新、产业繁荣、文化自信、绿色节能的先导科技新城。与题干内容不符,A项不当选。

B项: 博鳌乐城国际医疗旅游先行区,是我国首个以国际医疗旅游服务、低碳生态社区和国际组织聚集地为主要内容的国家级试验区,重大国家战略常用关键词。与题干内容不符, B 项不当选。

C项:海口保税区位于充满迷人热带风光的海口市中心区南部,是于1992年10月21日经国务院批准设立的。1993年4月13日,经海关总署验收,海口保税区正式封关运行。十二年来,海口保税区始终坚持发展是硬道理,形成了以生物制药、汽车制造、电子信息、机电、加工为主导的高新技术产业群,成为海南省高新技术产业发展基地和示范区,并有效地辐射带动了周边经济的发展。与题干内容不符,C项不当选。

92、正确答案: C, 全站正确率: 56%, 易错项: D。

解析

第一步, 本题考查时政并选错误项。

第二步,根据 2020 年 6 月 1 日,中共中央、国务院印发的《海南自由贸易港建设总体方案》,海南全岛封关运作前,就将对部分进口商品,免征进口关税、进口环节增值税和消费税。全岛封关运作后,对进口征税商品目录以外、允许海南自由贸易港进口的商品,全部免征进口关税。C 项与该文件表述不符。

因此,选择 C 选项。

拓展

A 项:《海南自由贸易港建设总体方案》中明确规定,海南自由贸易港的实施范围为海南岛全岛。A 项内容正确,但不符和题意,排除。

B项: 暂缺。

D项: 经国务院批准,从 2000 年起,同意海南实施 21 国人员团队入境旅游 15 天免签政策, 并于 2010 年进行了优化,将免签入境政策适用国家增加至 26 个。自 2018 年 5 月 1 日起,海南经国务院批准,开始实施 59 国人员入境免签政策,进一步促进了海南省全面深化改革开放。因而,海南省是除港澳外唯一单项免签的省。D 项正确,但不符合题意,排除。

93、正确答案: D, 全站正确率: 27%, 易错项: B。

解析

第一步, 本题考查时政知识并选错误项。

第二步,习近平总书记在 2018 年中国科学院第十九次院士大会、中国工程院第十四次院士大会上指出,只有把关键核心技术掌握在自己手中,才能从根本上保障国家经济安全、国防安全和其他安全。中国特色自主创新道路是中国特色社会主义道路的重要组成部分,是关键核心技术突破的必由之路,也是我国科技创新实现从"跟跑"到"领跑"跨越式发展的根本路径。所谓自主创新,是相对于模仿与引进而言的创造性活动,主要指对自主知识产权核心技术的拥有,尤其是对原始创新的突破。这里的"自主"强调的是,以自力更生为主导、不依赖外部力量的自觉实践。因此,实现科技自主可控,要着力解决自主创新问题。我国必须突破"引进-模仿"的被动循环状态与技术平台障碍,自觉探寻核心技术的研发方向与路径。而不是着力引进技术。D 项说法错误。因此,选择 D 选项。

拓展

A 项: 世界科技强国的实践已证明,雄厚的基础研究根基是原始创新的源动力,是国家需求的重要战略支撑;没有基础研究的强基固本就没有重大的原创成果的产生,突破核心技术就是天方夜谭。基础研究薄弱一直以来都是制约我国科技创新能力的首要原因、关键短板。基础性技术创新关乎科技自主可控的根本。A 项说法正确。B 项: 国产化替代是指替代被垄断的外国产品。引进技术是最为高效的方式,但受限制较多。在无法引进技术时,国产替代成为最高效的科技进步方式。不少技术虽无法引进,其他国家有现成的产品和技术仍可以模仿和学习,市场前景也较为确定,因此难度低于自主创新。这也将是中国近期和未来科技进步和工业发展的主要途径。B 项

说法正确。

C 项:目前我国科技发展缺少国产的芯片(即缺芯少魂),缺少国产的屏幕(即缺芯少屏)。"缺芯少屏"一直是我国半导体产业的痛点。目前,我国已经在面板领域打破了国外封锁。但是,在芯片领域至今没有获得真正突破。我国芯片企业都在全力攻坚,尽管还无法掌握 5 纳米、7 纳米相关技术,但已基本掌握 28 纳米相关技术。CPU 芯片和操作系统是网信领域最基础的核心技术。中国在这方面还受制于人,常被比拟为"缺芯少魂"。C 项说法正确。

94、正确答案: D, 全站正确率: 20%, 易错项: A。

解析

第一步, 本题考查公共卫生。

第二步,《突发公共卫生事件应急条例》规定,医疗机构发现发生或者可能发生传染病暴发流行时,应当在 2 小时内向所在地县级人民政府卫生行政主管部门报告。与 D 项表述一致。

因此, 选择 D 选项。

拓展

A 项:根据《中华人民共和国突发事件应对法》和《国家突发公共事件总体应急预案》,将突发事件分为自然灾害、事故灾难、公共卫生事件和社会安全事件四类。按照事件的性质、严重程度、可控性和影响范围等因素,将突发事件等级分为一级(特别重大)、二级(重大)、三级(较大)和四级(一般)四个级别。选项 A 表述为三个等级,与法条内容不符。A 项错误。

B项:《中华人民共和国传染病防治法》规定管理的传染病分甲类、乙类、丙类三类,共 39 种。甲类传染病是指:鼠疫、霍乱。这两种病是强制管理的传染病,要求在发现之后,如果是城镇,两小时之内通过监测信息系统进行上报。如果是农村,不超过六小时。选项 B中表述为鼠疫、霍乱、传染性非典型肺炎三种,与法条内容不符。B项错误。

C 项:《突发公共卫生事件应急条例》第 25 条规定,国家建立突发事件的信息发布制度。国务院卫生行政主管部门负责向社会发布突发事件的信息。必要时,可以授权省、自治区、直辖市人民政府卫生行政主管部门向社会发布本行政区域内突发事件的信息。选项 C 中表述为省,自治区,直辖市人民政府卫生行政主管部门有权向社会发布本行政区域内突发事件的信息,与法条内容不符。C 项错误。

95、正确答案: D, 全站正确率: 29%, 易错项: B。

解析

第一步, 本题考查地理并选错误项。

第二步,中国现有 15 座副省级市:广州、武汉、哈尔滨、沈阳、成都、南京、西安、长春、济南、杭州、大连、青岛、深圳、厦门、宁波。

成都,简称"蓉",别称蓉城、锦城,是四川省省会、副省级市、特大城市、成渝地区双城经济圈核心城市,国务院批复确定的中国西部地区重要的中心城市,国家重要的高新技术产业基地、商贸物流中心和综合交通枢纽。西安,简称"镐",古称长安、镐京,是陕西省省会、副省级市、特大城市、关中平原城市群核心城市,国务院批复确定的中国西部地区重要的中心城市,国家重要的科研、教育、工业基地。杭州,简称"杭",古称临安、钱塘,是浙江省省会、副省级市、杭州都市圈核心城市,国务院批复确定的中国浙江省省会和全省经济、文化、科教中心、长江三角洲中心城市之一。长沙,别称星城,湖南省省会,国务院批复确定的中国长江中游地区重要的中心城市,不是副省级城市。

因此,选择 D 选项。

拓展

A项:直辖市,是中国行政区划之一,行政地位与省、自治区、特别行政区相同,是中华人民共和国省级行政区,是直接由中央人民政府所管辖的建制市。直辖市往往有较大的建成区、较多的居住人口,且在全国的政治、经济、科学、文化、交通等方面具有重要地位。我国现有北京市、天津市、上海市、重庆市4个直辖市。A项正确。B项:昆山,江苏省辖县级市,由苏州市代管,自秦代置娄县以来已有2200多年。昆山是"百戏之祖"昆曲的发源地。义乌市,隶属于浙江省金华市,是县级市,古称"乌伤",金华-义乌(浙中)和杭州(浙北)、宁波(浙东)、温州(浙南)并列浙江四大区域中心城市。江阴市,简称澄,古称暨阳,江苏省省辖县级市,由无锡市代管。温岭市是浙江省台州市所辖县级市,中国大陆新千年、新世纪第一缕曙光首照地,地处浙江东南沿海,长三角地区的南翼,三面临海,东濒东海,南连玉环,西邻乐清及乐清湾,北接台州市区,是一座滨海城市。B项正确。

C项:东莞,是广东省地级市、国务院批复确定的中国珠江三角洲东岸中心城市。三沙市,是海南省地级市,地处中国南海中南部,海南省南部。中山,古称"香山",人杰地灵,名人辈出,是一代伟人孙中山先生的故乡。

广东省地级市,珠江口西岸都市圈城市之一。嘉峪关,是甘肃省地级市,甘肃省政府批复确定的甘肃丝绸之路经济带甘肃段重要节点城市、甘肃省域次中心城市、国家重要的冶金和先进制造业基地。C 项正确。

96、正确答案: D, 全站正确率: 50%, 易错项: C。

解析

第一步, 本题考查文学常识并选错误项。

第二步,《红高粱》是中国作家莫言的长篇小说,主要以抗日战争及 20 世纪 30、40 年代山东高密的民间生活为背景,塑造了一个在伦理道德边缘的红高粱世界,充满了既离经叛道又拥有无限生气的时代气息。《红高粱》所展现的地域是山东高密并非东北。

因此,选择D选项。

拓展

A 项:《阿Q正传》是鲁迅创作的中篇小说,描写了生活于浙江绍兴的流浪雇农阿Q,虽然干活尽心,但最终却一无所有,甚至连姓名都被人遗忘的悲惨故事。该小说批判了当时中国社会的封建,保守,庸俗,腐败等社会特点,有力地揭示了旧中国人民的生活场景和其处在水深火热之中的病态。A 项正确,不符合题意,排除。

B项:《边城》是沈从文中篇小说的代表作,它以 20 世纪 30 年代川湘交界的边城小镇茶峒为背景,以兼具抒情诗和小品文的优美笔触,描绘了湘西地区特有的风土人情。B项正确,不符合题意,排除。

C 项:《受戒》是汪曾祺创作的短篇小说,该小说以江苏高邮为背景,描写了小和尚明海与农家女小英子之间天真无邪的朦胧爱情,蕴含着对生活、对人生的热爱,洋溢着人性和人情的欢歌。C 项正确,不符合题意,排除。

97、正确答案: C, 全站正确率: 22%, 易错项: B。

解析

第一步, 本题考查人文常识并选错误项。

第二步,蔡襄(1012年3月7日-1067年9月27日),字君谟。北宋名臣,书法家、文学家、茶学家。所著《茶录》总结了古代制茶、品茶的经验。《大观茶论》原名《茶论》,为宋徽宗赵佶所著的关于茶的专论,因成书于大观元年(1107),故后人称之为《大观茶论》。全书共二十篇,对北宋时期蒸青团茶的产地、采制、烹试、品质、斗茶风尚等均有详细记述。

因此,选择 C 选项。

拓展

A项:书法史上论及宋代书法,素有"苏、黄、米、蔡"四大书家的说法,他们四人被认为是宋代书法风格的典型代表。"宋四家"中,前三家分别指苏轼(东坡)、黄庭坚(涪翁)和米芾(襄阳漫士)。蔡襄擅长正楷、行书和草书。其书法浑厚端庄,淳淡婉美,自成一体。A项说法正确。

B项: 蔡襄出任福建路转运使时,修建了中国第一座海港大石桥万安桥(洛阳桥),横跨泉州湾,全长三百六十丈,被称作"福建桥梁的状元",在中国桥梁建筑史上有重要地位。它的建成,对福建经济、文化的发展起了重要的作用。B项说法正确。

D项: 蔡襄在科学文化方面也作出重大贡献,他撰写的《荔枝谱》是世界上最早介绍荔枝的专著,被称赞为"世界上第一部果树分类学著作"。D项说法正确。

98、正确答案: A, 全站正确率: 56%, 易错项: D。

解析

第一步,本题考查历史人文。

第二步,大人这个词最早出现在《周易》中的见龙在田,利见大人,是指圣人或君子,也就是身居高位的当权者。如《史记》中孟子列传中有:王公大人初见其术,这里的大人就是指王公贵族。到清代时期,大家称官员为大人才成为一种很普遍的现象,上到宰相下到九品小吏,皆被称呼为大人。与 A 项表述一致。

因此,选择 A 选项。

拓展

B项:奉天承运皇帝诏曰,断句应为"奉天承运皇帝/诏曰"或不断句,始于明太祖朱元璋。题干中时代为宋朝,与史实不符。B项错误。

C项: 武则天为荆州都督武士彟次女。十四岁时进入后宫,为唐太宗才人,获赐号"武媚"。 "武媚"为皇帝赐号。(唐人张鹜,生活于武则天执政时期,写道: "唐永徽后天下唱"武媚娘"歌,后立武氏为皇后。"由此观之武媚娘并非专指武则天,况太宗有多位宠妃,可未尝给谁赐过名号,而武则天作为从未晋升的才人更不可能)。C项错误。

D项: 皇太宗为李世民的庙号,庙号是起源于商代,是君王驾崩后被供奉于宗庙中的名字。比如说"某某宗""某

某祖"都是庙号,因此贞观年间的官员不能这么称呼唐太宗。D项错误。

99、正确答案: D, 全站正确率: 28%, 易错项: C。

解析

第一步, 本题考查传统民俗。

第二步,家庙即儒教为祖先立的庙,属于中国儒教徒祭祀祖先和先贤的场所。古时有官爵者才能建家庙,作为祭祀祖先的场所。上古叫宗庙,唐朝始创私庙,宋改为家庙。与 D 项表述一致。 因此,选择 D 选项。

100、正确答案: D, 全站正确率: 42%, 易错项: C。

解析

第一步, 本题考查博弈论并选错误项。

第二步,囚徒困境指的是两个共谋犯罪的人被关入监狱,不能互相沟通的情况。如果两个人都不揭发对方,则由于证据不确定,每个人都坐牢一年;若一人揭发,而另一人沉默,则揭发者因为立功而立即获释,沉默者因不合作而入狱十年;若互相揭发,则因证据确凿,二者都判刑八年。由于囚徒无法信任对方,因此倾向于互相揭发,而不是同守沉默。囚徒困境反映出个人最佳选择并非团体最佳选择,或者说在一个群体中,个人做出理性选择却往往导致集体的非理性。D项股市中的"散户跟庄"是指散户跟随庄家吸筹、吸盘、拉升、出货的整个过程,是股票市场中高效操盘的一种手段,不属于囚徒困境。

因此, 选择 D 选项。

拓展

A项:广告竞争中也会出现囚徒困境的例子。例如:两个公司互相竞争,导致两个公司的广告互相影响,即一公司的广告较被顾客接受则会夺取对方的部分收入。但若二者同时期发出质量类似的广告,收入增加很少但成本增加。但若不提高广告质量,生意又会被对方夺走。此时这两个公司可以有两个选择:1、互相达成协议,减少广告的开支(合作);2、各自增加广告开支,设法提升广告的质量,压倒对方(背叛)。若两公司不信任对方,无法合作,背叛成为支配性策略时,两公司将陷入广告战,而广告成本的增加损害了两公司的收益,这就陷入了囚徒困境中。在现实中,要让互相竞争的公司达成合作协议是较为困难的,多数都会陷入囚徒困境中。A项正确,不选。

B项:两个国家,在关税上可以有两个选择:1、提高关税,以保护自己的商品(背叛);2、与对方达成关税协定,降低关税以利于各自的商品流通(合作)。当一国因某些因素不遵守关税协定,独自提高关税(背叛),另一国也会作出同样反应(亦背叛),这就引发了关税战,两国的商品失去了对方的市场,对本身经济也造成损害(共同背叛的结果)。然后两国又重新达成关税协定(重复博弈的结果是发现共同合作利益最大)。B项正确,不选。

C项:在政治学中,两国之间的军备竞赛可以用囚徒困境来描述。两国都可以声称有两种选择:1、增加军备(背叛);2、达成削减武器协议(合作)。两国都无法肯定对方会遵守协议,因此两国最终会倾向增加军备。似乎自相矛盾的是,虽然增加军备会是两国的"理性"行为,但结果却显得"非理性"(例如会对经济造成损坏等)。C项正确,不选。

101、正确答案: C, 全站正确率: 21%, 易错项: B。

解析

第一步, 本题考查中国史。

第二步,①反映的是 1929 年 4 月爆发的蒋桂战争;②反映的是 1942 年戴安澜将军带领的作为中国远征军的先头部队赴缅参战的事件;③反映的是 1949 年人民解放军占领南京的事件;④是 1935 年毛主席得知彭大将军在战斗中歼敌一个团,提起手中的笔写完送给他的。因此顺序为①④②③。

因此,选择 C 选项。

拓展

- ①"风云突变,军阀重开战,洒向人间都是怨,一枕黄粱在现"出自毛泽东的《清平乐•蒋桂战争》,毛泽东这首词是在红军占领上杭之后,开展轰轰烈烈的革命运动时所写。
- ②"外侮需人御,将军赋采薇。师称机械化,勇夺虎罴威"是毛主席给戴安澜将军的赋诗。1942年,戴安澜将军率军作为中国远征军的先头部队赴缅参战。取得同古会战、收复棠吉等战功。
- ③"宜将剩勇追穷寇,不可沽名学霸王。天若有情天亦老,人间正道是沧桑"出自毛泽东的《七律·人民解放军占领南京》。1949年人民解放军占领南京,毛泽东听到这个消息后欢欣鼓舞,写下该诗。
- ④ "山高路远沟深,大军纵横驰奔,谁敢横刀立马,唯我彭大将军"出自毛泽东的《六言诗给彭德怀同志》。是他公开赞颂彭德怀的诗词。

102、正确答案: B, **全站正确率:** 31%, 易错项: D。

解析

第一步,本题考查法理学。

第二步,法的渊源即法律的来源,是指国家机关、公民和社会组织为寻求行为的根据而获得具体法律的来源。法的渊源分为实质意义上的渊源和形式意义上的渊源。实质意义上的渊源,即法的真实来源、根据和发源,是指法产生于一定生产方式下的物质生活条件。形式意义上的渊源,即指法律规范的创制方式和外部表现形式。法的渊源通常指法的形式意义上的渊源。B项正确。

因此,选择 B 选项。

拓展

A 项: 法律规则是规定法律上的权利、义务、责任的准则、标准,或是赋予某种事实状态以法律意义的指示、规定,内容明确具体。法律原则是集中反映法的一定内容的法律活动的指导原理和准则,内容抽象概括。司法机关在适用法律审理案件时,优先适用法律规则,穷尽法律规则,方得适用法律原则。A 项错误。

C 项: 法的公布是指立法机关将通过的法律以一定的形式公布于众。法的实施,是指法律生效,在社会生活中被人们实际施行。法的公布与法的实施是两个不同的概念,实践中有些法律自公布之日起生效,公布日期即实施日期。但是有些法律本身规定具体生效时间或者规定法律公布后一定期限开始生效,意味着公布日期并不是实施日期。C 项错误。

D项: 当同一机关制定的法律出现效力冲突时,一般解决原则是新法优于旧法,特别法优于一般法。D项错误。

103、正确答案: B, 全站正确率: 63%, 易错项: C。

解析

第一步, 本题考查宏观经济并选错误项。

第二步,城镇居民人均可支配收入是指反映居民家庭全部现金收入能用于安排家庭日常生活的那部分收入。它是家庭总收入扣除交纳的所得税、个人交纳的社会保障费以及调查户的记账补贴后的收入。政府债券是政府为筹集资金而向出资者出具并承诺在一定时期支付利息和偿还本金的债务凭证,是政府筹集资金、扩大公共开支的重要手段。而政府债券是需要居民去购买的,但是并不能够直接促进城镇居民人均可支配收入增长。故 B 项当选。因此,选择 B 选项。

拓展

A 项: 城镇居民人均可支配收入是指家庭总收入扣除交纳的所得税、个人交纳的社会保障费以及调查户的记账补贴后的收入。减税显然可以直接促进城镇居民人均可支配收入增长。A 项不符合题意,排除。

C 项:将学前教育纳入义务教育可以减少家庭支出,显然可以直接促进城镇居民人均可支配收入增长。C 项不符合题意,排除。

D项:提高退休职工养老金发放标准,显然可以增加家庭总收入,故可以直接促进城镇居民人均可支配收入增长。 D项不符合题意,排除。

104、正确答案: A, **全站正确率:** 56%, 易错项: B。

解析

第一步, 本题考查俗语中的经济学并选错误项。

第二步,田忌赛马出自《史记》卷六十五:《孙子吴起列传第五》,故事的主角是田忌、孙膑和齐威王,是中国历史上有名的揭示如何善用自己的长处去对付对手的短处,从而在竞技中获胜的事例。田忌赛马体现了经济学中的权衡取舍的原理,学会权衡取舍,才能作出适合的决策,获得最大收益。孙膑选择不同的赛马出战,最终赢得了比赛。而"成本与收益"与此不符。

因此,选择 A 选项。

拓展

B项: "知人知面不知心"指认识一个人容易,但要了解一个人的内心却很困难。与经济学中的信息不对称相对应。在了解一个人时很难全部了解,造成双方所拥有的信息不同,反映在经济上即为交易中的各人拥有的信息不同。故该项正确。

C项: "十年树木,百年树人",出自《管子·权修 第三》。比喻要使小树成为木料需要很长的时间。而培养一个人才则需要更多的时间,是长久之计,且十分不易。长期投资是指不满足短期投资条件的投资,即不准备在一年或长于一年的经营周期之内转变为现金的投资。二者匹配,选项正确。

D项:"萝卜白菜,各有所爱"指人各有志,比喻各有不同的喜好与兴趣。对应经济学中的偏好理论。个人偏好歧视理论把歧视看作是歧视者的一种偏好,指的是个体偏向于不跟某些特定种族或性别的成员打交道,认为歧视

来源于个人,包括雇主、雇员和顾客。故相匹配,选项正确。

105、正确答案: A, 全站正确率: 39%, 易错项: C。

解析

第一步, 本题考查化学常识。

第二步,香蕉水,又名天那水、梨油等,是一种由多种有机溶剂配制而成的无色透明易挥发的液体,因有乙酸戊酯或乙酸异戊酯的香蕉味而得名。与 A 项表述一致。

因此,选择 A 选项。

拓展

B项: 香蕉水的主要成分有甲苯、醋酸丁酯、环己酮、醋酸异戊酯等,微溶于水,能溶于各种有机溶剂,易燃,对人体有一定毒性,主要用作喷漆的溶剂和稀释剂。B项错误。

C 项: 香蕉水能溶于各种有机溶剂,易燃,其蒸汽与空气可形成爆炸性混合物,遇明火、高热能引起燃烧爆炸。 C 项错误。

D项: 首先,香蕉水由乙酸和异戊醇经酯化反应而得,而不是提取于香蕉;其次,香蕉水有毒,对眼和粘膜有刺激作用,高浓度吸入可引起中枢神经系统损害,甚至肝肾损害。D项错误。

106、正确答案: D, **全站正确率:** 48%, 易错项: A。

解析

第一步, 本题考查生物医学。

第二步,触角是昆虫重要的感觉器官,主要起嗅觉和触觉作用,有的还有听觉作用,可以帮助昆虫进行通讯联络、寻觅异性、寻找食物和选择产卵场所等活动。蚊子出于本能通过人或动物热度、呼出二氧化碳及汗液里含有的乳酸,可快速、安全、有效的侦测出"猎物"的位置。根据对蚊子触须上神经细胞的信号记录结果,并配合触须细胞在电子显微镜的图片资料合并研判,蚊子触须细胞中有90%的设计,都是为了侦测空中漂浮的化学物质。因此,人所排出的二氧化碳、体热和乳酸,对蚊子来说提供了寻找"猎物"的侦测线索。

因此,选择 D 选项。

拓展

A 项: 蚊子的复眼是一种由不定数量的小眼组成。主要在昆虫及甲壳类等节肢动物的身上出现,同样结构的器官亦有在双壳纲身上出现。复眼中的小眼面一般呈六角形。小眼面的数目、大小和形状在各种昆虫中变异很大,雄性介壳虫的复眼仅由圆形小眼组成。A 项错误。

B项: 蚊子拥有一对长而细的翅膀,相对于其尺寸而言,翅膀振动速度较快(振动频率约为 800Hz),振幅小于任何其他昆虫。蚊子翅膀的拍动角约为 40 度,不到蜜蜂的一半,蚊翅主要是用于飞行。B 项错误。

C 项: 蚊足, 蚊足细长, 自前而后分别称前足、中足和后足。足上常有鳞片形成的黑白斑点和环纹, 为重要分类特征。C 项错误。

107、正确答案: B, 全站正确率: 42%, 易错项: C。

解析

第一步, 本题考查生活常识。

第二步,暖宝宝又叫暖贴,是一种可供取暖的工具。反应原理为利用原电池提升氧化反应速度,将化学能转变为 热能。暖宝宝中的发热原料是由铁粉、活性炭、蛭石、无机盐和水等组成的聚合物,撕开暖宝宝明胶层,可立即 与空气中的氧气作用,发生放热反应。其中,水和食盐起帮助铁粉形成微电池加速铁氧化腐蚀的作用,所以,盐 和水的作用是加快铁粉氧化。B 项表述正确。

因此,选择 B 选项。

拓展

A 项:活性炭的作用就是用来吸收水分,保证反应环境的,同时,活性炭可以做成铁粉的载体,使之与空气接触面积增大,而不是减小与空气的接触面积。A 项错误。

C 项: 暖宝宝的发热是一种氧化放热反应,高纯度铁粉在催化剂的作用下,与空气中的氧气发生氧化反应,释放热量,而不是吸热。C 项错误。

D项:蛭石是一种天然、无机、无毒的矿物质,在高温作用下会膨胀。在暖宝宝中加入蛭石可以使温度能够持续更长,保温效果会更持久,而不是散热,D项错误。

108、正确答案: C, 全站正确率: 80%, 易错项: B。

解析

第一步, 本题考查生物医学并选错误项。

第二步,肥胖是由于食物摄入过多或机体代谢的改变而导致体内脂肪积聚过多造成体重过度增长并引起人体病理、生理改变或潜伏。不吃碳水化合物但摄入较多脂肪、乃至饱和脂肪的人,消耗的体脂更多,并且罹患心血管疾病的风险更低。这种做法能更有效地减少体脂,并同时减轻体重。与低脂饮食相比,低碳饮食更有助于减少体重和减少心血管疾病的风险。C 项错误。

因此,选择 C 选项。

拓展

A 项: 在人体内,糖类可以大量转化成脂肪,当人吃过量的糖类时,供能之后有剩余,就会转化为肝肌糖元,如果还有剩余,就会大量转化成脂肪,使人长胖。A 项正确。

B项:肥胖病患者血脂增高是形成动脉粥样硬化的重要原因。因为动脉粥样硬化的患者在早期并没有明显的症状,没有采取有效的干预措施,等到血管病变加重,患者也就出现心血管疾病的问题。B项正确。

D项:人体能量摄入超过能量消耗,多余的能量就会转变成脂肪囤积在人体内,从而导致肥胖。D项正确。

109、正确答案: A, 全站正确率: 33%, 易错项: C。

解析

第一步,本题考查常识。

第二步,锂离子电池是一种二次电池(充电电池),它主要依靠锂离子在正极和负极之间移动来工作。锂离子电池是目前性能最好的电池。与同样大小的镍镉电池、镍氢电池相比,电量储备最大,重量最轻,寿命最长,充电时间最短,无记忆效应;但价格最贵,对充电器也有选择性。锂离子电池安全性能好,作为Li-ion 前身的锂电池,因金属锂易形成枝晶发生短路,缩减了其应用领域。Li-ion 中不含镉、铅、汞等对环境有污染的元素。部分工艺(如烧结式)的 NiCd 电池存在的一大弊病为"记忆效应",严重束缚电池的使用,但 Li-ion 根本不存在这方面的问题。锂离子电池不含镉、铅、汞等对环境有污染的元素,无公害。与其它充电电池不同,锂离子电池的容量会缓慢衰退,与使用次数有关,也与温度有关。工作温度为-25~45°C,随着电解液和正极的改进,期望能扩宽到-40~70°C。因此④错误,应选①②③。

因此,选择 A 选项。

拓展

镍镉电池是一种直流供电电池,镍镉电池可重复 500 次以上的充放电,经济耐用。其内部抵制力小,既内阻很小,可快速充电,又可为负载提供大电流,而且放电时电压变化很小,是一种非常理想的直流供电电池。充电时,室温最好控制在 $10\,^{\circ}$ C之间进行,高于 $30\,^{\circ}$ C最好采取降温措施,避免因电池内部过热发生变形;室温低于 5 摄氏度时,会造成充电不足,影响电池的使用寿命。镍氢电池是一种性能良好的蓄电池。镍氢电池分为高压镍氢电池和低压镍氢电池。镍氢电池正极活性物质为 Ni(OH)2(称 NiO 电极),负极活性物质为金属氢化物,也称储氢合金(电极称储氢电极),电解液为 6 mol/L 氢氧化钾溶液。镍氢电池作为氢能源应用的一个重要方向越来越被人们注意。低温性能优良,在 $-10\,^{\circ}$ C时,容量没有明显改变。

110、正确答案: D, 全站正确率: 75%, 易错项: B。

解析

第一步, 本题考查生物医学知识。

第二步,人体口腔中的唾液腺分泌的唾液中含有淀粉酶,可以将食物中的淀粉初步分解为麦芽糖。米饭和馒头富含碳水化合物,属于淀粉类食物,在经过口腔时,可经淀粉酶初步消化。与 D 项表述一致。 因此,选择 D 选项。

拓展

A 项: 牛肉和鱼属于蛋白质食物,胃部含有蛋白酶,蛋白质初步消化的部位是在胃部,不在口腔。A 项错误。B 项: 鸡蛋和牛奶属于蛋白质食物,胃部含有蛋白酶,蛋白质初步消化的部位是在胃部,不在口腔。B 项错误。C 项: 青菜含有丰富的纤维素,需要纤维素酶分解,而口腔中不含纤维素酶。螃蟹属于蛋白质食物,初步消化部位在胃部。因此,青菜和螃蟹初次消化不在口腔。C 项错误。

■☞ 微信扫描二维码,关注"公务员考试 挺简单"微信公众号,可获取更多公考经验。分享公考经验,还可获得现金奖励哈

■ 手淘扫描淘宝店铺,可以购买省考、 国考历年真题哦







淘宝店铺