

2021年5月22日全国事业单位联考

《照业能力倾向测验》)(A类)

谷某解析



2021年5月22日全国事业单位联考 《职业能力倾向测验》(A类)答案解析

第一部分 常识判断

1.

【答案】C

【三级知识点】常识判断-政治-时政

【解析】

第一步, 本题考查时政。

第二步, ①2013年, 党中央提出精准扶贫理念, 创新扶贫工作机制。

②2017年10月,党的十九大明确把精准脱贫作为决胜全面建成小康社会必须打好的三大攻坚战之一,作出了新的部署。

③2012年年底,党的十八大召开后不久,党中央就突出强调,"小康不小康,关键看老乡,关键在贫困的老乡能不能脱贫",承诺"决不能落下一个贫困地区、一个贫困群众",拉开了新时代脱贫攻坚的序幕。④2015年10月16日,国家主席习近平在减贫与发展高层论坛上首次提出"五个一批"的脱贫措施,为打通脱贫"最后一公里"开出破题药方。随后,"五个一批"的脱贫措施被写入《中共中央国务院关于打赢脱贫攻坚战的决定》,经中共中央政治局会议审议通过。正确排序为③①④②。

2.

【答案】C

因此, 选择C选项。

【三级知识点】常识判断-政治-时政

【解析】

第一步,本题考查时政。

第二步,2021年2月20日上午,党史学习教育动员大会在北京召开。习近平发布重要讲话,他指出,在全党开展党史学习教育,是牢记初心使命、推进中华民族伟大复兴历史伟业的必然要求,是坚定信仰信念、在新时代坚持和发展中国特色社会主义的必然要求,是推进党的自我革命、永葆党的生机活力的必然要求。故①③④正确,C项当选。

因此, 选择C选项。



3.

【答案】B

【三级知识点】常识判断-政治-时政

【解析】

第一步, 本题考查时政并选错误项。

第二步,根据2020年中共经济工作会议,构建新发展格局要求的内容有:加快构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局,要紧紧扭住供给侧结构性改革这条主线(A正确),注重需求侧管理,打通堵点,补齐短板,贯通生产、分配、流通、消费各环节,形成需求牵引供给、供给创造需求的更高水平动态平衡(D正确),提升国民经济体系整体效能。要更加注重以深化改革开放增强发展内生动力(C正确),在一些关键点上发力见效,起到牵一发而动全身的效果。A项C项D项说法均正确。因此,选择B选项。

4.

【答案】A

【三级知识点】常识判断-法律-法律其它

【解析】

第一步,本题考查国旗法。

第二步,根据《中华人民共和国国旗法》第5条规定,下列场所或者机构所在地,应当每日升挂国旗:北京天安门广场、新华门;全国人民代表大会常务委员会,国务院,中央军事委员会,最高人民法院,最高人民检察院;中国人民政治协商会议全国委员会;外交部;出境入境的机场、港口、火车站和其他边境口岸,边防海防哨所。①②正确。

因此,选择A选项。

【拓展】

根据《中华人民共和国国旗法》第6条规定,国务院各部门,地方各级人民代表大会常务委员会、人民政府、人民法院、人民检察院,中国人民政治协商会议地方各级委员会,应当在工作日升挂国旗。全日制学校,除寒假、暑假和星期日外,应当每日升挂国旗。

因此, ③④不符合题意。

5.

【答案】D

【三级知识点】常识判断-政治-时政

【解析】

第一步, 本题考查时政并选错误项。



第二步,《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》(下简写为《纲要》)指出,完善技术创新市场导向机制,强化企业创新主体地位,促进各类创新要素向企业集聚,形成以企业为主体、市场为导向、产学研用深度融合的技术创新体系。并非向政府集聚。D项错误,符合题意。因此,选择D选项。

【拓展】

A项:《纲要》提出,坚持创新在我国现代化建设全局中的核心地位,把科技自立自强作为国家发展的战略支撑,深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略,完善国家创新体系,加快建设科技强国。提出以国家战略性需求为导向推进创新体系优化组合,加快构建以国家实验室为引领的战略科技力量。聚焦量子信息、光子与微纳电子、网络通信、人工智能、生物医药、现代能源系统等重大创新领域组建一批国家实验室,重组国家重点实验室,形成结构合理、运行高效的实验室体系。因此,A项正确。B项:《纲要》指出,贯彻尊重劳动、尊重知识、尊重人才、尊重创造方针,深化人才发展体制机制改革,全方位培养、引进、用好人才,充分发挥人才第一资源的作用。实行更加开放的人才政策,构筑集聚国内外优秀人才的科研创新高地。完善外籍高端人才和专业人才来华工作、科研、交流的停居留政策,完善外国人在华永久居留制度,探索建立技术移民制度。因此,B项正确。

C项:《纲要》指出,实施知识产权强国战略,实行严格的知识产权保护制度,完善知识产权相关法律法规,加快新领域新业态知识产权立法。加强知识产权司法保护和行政执法,健全仲裁、调解、公证和维权援助体系,健全知识产权侵权惩罚性赔偿制度,加大损害赔偿力度。改革国有知识产权归属和权益分配机制,扩大科研机构和高等院校知识产权处置自主权。完善无形资产评估制度,形成激励与监管相协调的管理机制。构建知识产权保护运用公共服务平台。C项正确。

6.

【答案】D

【三级知识点】常识判断-政治-中共党史

【解析】

第一步, 本题考查中共党史并选错误项。

第二步,2017年8月1日,习主席在庆祝中国人民解放军建军90周年大会上的讲话中指出,党对军队绝对领导的根本原则和制度,发端于南昌起义,奠基于三湾改编,定型于古田会议。中共三大是在1923年6月12日至20日召开,这次大会的中心议题是讨论全体共产党员加入国民党,建立国共合作统一战线的问题,与党对军队绝对领导这一根本原则和制度的形成无关。

因此,选择D选项。

【拓展】

A项:三湾改编,是1927年9月29日至10月3日,毛泽东在江西省永新县三湾村召开的会议。从政治上、组织上保证了党对军队的绝对领导,是我党建设新型人民军队最早的一次成功探索和实践。A项正确。

B项: 古田会议,是中国工农红军第四军在1929年12月28日至29日在福建省上杭县古田村召开的第九次党



的代表会议。会议进一步确立了党对军队绝对领导的原则,强调了加强政治工作的重要性。B项正确。 C项:南昌起义 ,1927年8月1日,中国共产党联合国民党左派,在江西南昌打响了武装反抗国民党反动派的第一枪,揭开了中国共产党独立领导武装斗争和创建革命军队的序幕。C项正确。

7.

【答案】C

【三级知识点】常识判断-政治-中共党史

【解析】

第一步, 本题考查中共党史并选错误项。

第二步,1921年7月23日,中国共产党第一次全国代表大会在上海法租界望志路106号(今兴业路76号)正式开幕。7月30日,中共一大举行第六次会议时,法租界巡捕房密探突然闯入致使会议被迫中断,后会议转移至浙江嘉兴南湖的游船上继续。故中共一大开幕不是在浙江嘉兴南湖的游船上。C项错误。因此,选择C选项。

【拓展】

A项:中共一大的召开标志着中国共产党的正式成立,犹如一轮红日在东方冉冉升起,照亮了中国革命的前程。这是近代中国社会进步和革命发展的客观要求,是开天辟地的大事变。A项正确。

B项: 1921年7月23日,中国共产党第一次全国代表大会在上海法租界望志路106号(今兴业路76号)正式开幕。B项正确。

D项:中共大一通过了《中国共产党的第一个纲领》,这份15条约700字的简短纲领,确定了党的名称、奋斗目标、基本政策、提出了发展党员、建立地方和中央机构等组织制度,兼有党纲和党章的内容,是党的第一个正式文献。D项正确。

8.

【答案】A

【三级知识点】常识判断-科技-化学

【解析】

第一步, 本题考查化学并选错误项。

第二步,物理变化指物质的状态虽然发生了变化,但一般说来物质本身的组成成分却没有改变。化学变化 是指相互接触的分子间发生原子或电子的转换或转移,生成新的分子并伴有能量的变化的过程,其实质是 旧键的断裂和新键的生成。故物理变化和化学变化的区别是有无新物质生成。海枯即海水干涸,没有新物 质生成,属于物理变化;石烂意为岩石风化,指岩石在太阳辐射、大气、水和生物作用下出现破碎、疏松 及矿物成分次生变化的现象,里面既有机械碎裂的物理变化也有化学分解的化学变化过程,故石烂既包含 物理变化也包含化学变化。故A项错误。

因此,选择A选项。



【拓展】

B项:扇风时向燃煤中鼓入了更多的氧气,是因为氧气具有助燃性。B项对应正确,排除。

C项: 镁是一种银白色的轻质碱土金属,具有比较强的还原性,能与酸反应生成氢气,具有一定的延展性和热消散性。镁在空气中燃烧时,能和氮气和氧气发生反应,故会发出强烈的白光,放热,生成白色固体。C项对应正确,排除。

D项: 金的密度比较大,沙的密度比较小,故用水反复淘洗从而获得黄金是利用黄金和沙子的密度差异,用水流使沙子与金子分离开,从而淘得黄金。故D项对应正确,排除。

9.

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-科技成就

【解析】

第一步,本题考查科技成就。

第二步, "九章"所实现的量子计算优越性不依赖于样本数量,克服了谷歌"随机线路取样"实验中量子优越性依赖于样本数量的漏洞,这一成果牢固确立了我国在国际量子计算研究中的第一方阵地位。B选项正确。

因此,选择B选项。

【拓展】

A项:量子计算原型机"九章"命名为"九章"是为了纪念中国古代最早的数学专著《九章算术》,由张 苍、耿寿昌所撰写,不是为了纪念诗人屈原。A项错误。

C项:量子计算原型机"九章"这一成果牢固确立了我国在国际量子计算研究中的第一方阵地位。基于"九章"的"高斯玻色取样"算法,未来将在图论、机器学习、量子化学等领域具有重要的潜在应用价值。并不是国际物理研究中的第一方阵地位,C项错误。

D项:量子计算原型机"九章"除了探测部分需要零下269.12摄氏度的环境外,其他部分可以在室温下运行,并非全程。D项错误。

10.

【答案】D

【三级知识点】常识判断-人文-文学

【解析】

第一步, 本题考查文学知识。

第二步,①"国破山河在,城春草木深。"出自杜甫《春望》。杜甫是唐代诗人,该诗作于唐朝。

②"王师北定中原日,家祭无忘告乃翁。"出自陆游《示儿》。南宋诗人陆游,字务观,号放翁,汉族,越州山阴(今浙江绍兴)人,尚书右丞陆佃之孙,南宋文学家、史学家、爱国诗人。陆游生逢北宋灭亡之



际,少年时即深受家庭爱国思想的熏陶。《示儿》是陆游的绝笔诗,写于宋宁宗嘉定三年(1210年)。

- ③"三十功名尘与土,八千里路云和月。"出自岳飞的《满江红·怒发冲冠》。岳飞,南宋时期抗金名将、军事家、战略家、民族英雄、书法家、诗人,位列南宋"中兴四将"之首。关于此词的创作背景,有多种说法。有学者认为此词约创作于宋高宗绍兴二年(1132年)前后,也有人认为作于绍兴四年(1134年)岳飞克复襄阳六郡晋升清远军节度使之后。因此③应该排在②前面。
- ④ "岂曰无衣?与子同袍。王于兴师,修我戈矛。"出自《诗经》。《诗经》,是中国古代诗歌开端,最早的一部诗歌总集,收集了西周初年至春秋中叶的诗歌。《诗经》的作者佚名,绝大部分已经无法考证,传为尹吉甫采集、孔子编订。《诗经》在先秦时期称为《诗》,或取其整数称《诗三百》。因此,其创作时间至少不晚于先秦时期。

所以按时间先后排序为40032。

因此,选择D选项。

11.

【答案】B

【三级知识点】常识判断-历史-中国史

【解析】

第一步, 本题考查中国史。

第二步,题干材料出自宋元时代学者马端临编撰的《文献通考》,意思是:太祖太宗平定统一海内,鉴于历朝藩镇跋扈,把天下的精兵都收归中央······士兵没有固定的统帅,统帅没有固定的部队,朝廷内外相互维持军事,上级和下级互相牵制,同一等级的互相争权夺利······因此天下安定,超过百年没有战乱,这就是控制部队的方法得当。其中"太祖太宗"指的是宋代前期君主赵匡胤、赵光义,由于唐末五代时期,藩镇林立,地方割据严重,所以北宋初期采取了重文抑武,加强中央集权,剥夺武将兵权等一些列举措,维持国家集权。题干材料最可能描述的朝代是宋代,B项正确。

因此,选择B选项。

【拓展】

A项: 唐代中后期出现藩镇林立局面,和题干中材料无关,A项错误。

C项、D项:明、清王朝早期,不存在藩镇林立局面,也并未采取题干材料中所用政策,CD项错误。

12.

【答案】D

【三级知识点】常识判断-人文-人文其它

【解析】

第一步,本题考查人文。

第二步,由选项可知A项中的"束发"一般是指十五岁,B项中的"弱冠"指男子二十岁,C项中的"豆蔻"



指少女十三岁, D项中的"垂髫"指三四岁至七岁(女)、八岁(男)的儿童。所以年龄最小为"垂髫"。 因此,选择D选项。

【拓展】

A项: "束发方读书,谋身苦不早"出自唐代诗人李贺的《春归昌谷》。"束发"一般是指十五岁。清朝以前汉族男孩十五岁时束发为髻,成童:二十岁时行冠礼,成年。因此用束发指代成童的年龄。

B项: "弱冠燕赵来,贤彦多逢迎"出自唐代诗人李白的《献从叔当涂宰阳冰》。"弱冠"古时汉族男子二十岁称弱冠。这时行冠礼,即戴上表示已成人的帽子,以示成年,但体犹未壮,还比较年少,故称"弱"。冠,帽子,指代成年。后世泛指男子二十左右的年纪,不能用于女子。

C项: "聘聘袅袅十三余,豆蔻梢头二月初"出自唐代杜牧的《赠别二首·其一》。意思是姿态美好举止轻盈正是十三年华,活象二月初含苞待放一朵豆蔻花。意思是指少女十三岁。代指少女的青春年华。

D项: "当我垂髫初识字,看君挥翰独惊人"出自宋代王安石的《贵州虞部使君访及道旧窃有感恻因成小诗》。"垂髫"古时儿童不束发,头发下垂,因以垂髫指儿童。指三四岁至七岁(女)、八岁(男)的儿童。

13.

【答案】D

【三级知识点】常识判断-人文-艺术

【解析】

第一步, 本题考查艺术知识并选错误项。

第二步,《南泥湾》创作于1943年,是当年"鲁艺秧歌队"为开垦穷山恶岭的南泥湾,三五九旅英雄战士表演的秧歌舞《挑花篮》中的一首插曲。歌曲的创作背景来源于陕甘宁抗日民主根据地南泥湾所发生的生产故事。并非晋察冀抗日民主根据地。D项错误。

因此, 选择D选项。

【拓展】

A项:《浏阳河》是由徐叔华作词、朱立奇和唐璧光作曲的湖南民歌。1950年,徐叔华创作了花鼓戏《推土车》,《浏阳河》便是其中的第三段。后《推土车》改名为《双送粮》。A项正确。

B项:歌曲《阿里山的姑娘》,产生于1949年的大陆。1984年在中央电视台春节联欢晚会上由奚秀兰演唱后,在中国内地开始广为传唱。《阿里山的姑娘》又名《高山青》是香港导演张彻唯一创作的曲子,虽然不是真正的民谣,但总被误以为是台湾高山族的传统民歌,其实只是应用高山族山歌的曲式所谱写而成的创作歌曲。B项正确。

C项:《走西口》是一首流传了一两百年的山西地方民歌,道出了一对新婚夫妇生离死别的悲苦与近代山西人出外谋生的艰辛。走西口固然艰辛,但正是他们开启了山西"海内最富"的辉煌时代。C项正确。



【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-生活常识

【解析】

第一步, 本题考查生活常识。

第二步,家用空调在运转过程中,启动和停止较为频繁,而且在启动时,电流值相对来说比较大,如果采用普通插座,容易导致其它电器工作异常,威胁居住者的安全。此外,空调插脚比较大,专用插座更加合适。因此,家用空调应尽量使用单独的专用插座。B项表述正确。

因此,选择B选项。

【拓展】

A项:新冰箱两侧的薄膜应该撕掉,因为现在很多冰箱的冷凝器管路附属在冰箱两侧,在工作的时候会发热,如果不撕掉,会影响到冰箱的散热效果,造成制冷效果不理想。A项错误。

C项: 当前的手机电池几乎都是锂电池,对于锂电池来说,最好不要等电量耗光再充电。如果等自动关机了再充电,容易损坏电池,减少电池使用寿命。一般当减少到只有一格电的时候充电效果比较好。C项错误。

D项: 利乐枕是由纸、塑、铝三种材料复合共挤而成,可以很好地阻隔空气和阳光从而达到更好的保鲜效果。利乐枕包装的牛奶不可以直接放入微波炉加热,因为容易造成包装袋膨胀爆裂。如果要将牛奶在微波炉里加热,最好将牛奶倒入微波炉专用的容器再进行加热。D项错误。

15.

【答案】D

【三级知识点】常识判断-法律-刑法

【解析】

第一步, 本题考查刑法。

第二步,《刑法》第141条 【生产、销售、提供假药罪】规定,生产、销售假药的,处三年以下有期徒刑或者拘役,并处罚金;对人体健康造成严重危害或者有其他严重情节的,处三年以上十年以下有期徒刑,并处罚金;致人死亡或者有其他特别严重情节的,处十年以上有期徒刑、无期徒刑或者死刑,并处罚金或者没收财产。药品使用单位的人员明知是假药而提供给他人使用的,依照前款的规定处罚。生产、销售、提供假药罪最高刑适用死刑,D项符合题意,D项正确。

因此,选择D选项。

【拓展】

A项:《刑法》第191条 【集资诈骗罪】规定,以非法占有为目的,使用诈骗方法非法集资,数额较大的,处三年以上七年以下有期徒刑,并处罚金;数额巨大或者有其他严重情节的,处七年以上有期徒刑或者无期徒刑,并处罚金或者没收财产。集资诈骗罪最高刑适用无期徒刑,A项不符合题意,A项错误。

B项:《刑法》第151条 【走私武器、弹药罪】规定,走私武器、弹药的,处七年以上有期徒刑,并处罚



金或者没收财产;情节特别严重的,处无期徒刑,并处没收财产;情节较轻的,处三年以上七年以下有期徒刑,并处罚金。走私武器、弹药罪最高刑适用无期徒刑,B项不符合题意,B项错误。

- C项:《刑法》第330条 【妨害传染病防治罪】规定,违反传染病防治法的规定,有下列情形之一,引起甲类传染病以及依法确定采取甲类传染病预防、控制措施的传染病传播或者有传播严重危险的,处三年以下有期徒刑或者拘役;后果特别严重的,处三年以上七年以下有期徒刑:
- (一) 供水单位供应的饮用水不符合国家规定的卫生标准的;
- (二)拒绝按照疾病预防控制机构提出的卫生要求,对传染病病原体污染的污水、污物、场所和物品进行消毒处理的;
- (三)准许或者纵容传染病病人、病原携带者和疑似传染病病人从事国务院卫生行政部门规定禁止从事的 易使该传染病扩散的工作的;
- (四)出售、运输疫区中被传染病病原体污染或者可能被传染病病原体污染的物品,未进行消毒处理的;
- (五)拒绝执行县级以上人民政府、疾病预防控制机构依照传染病防治法提出的预防、控制措施的。妨害传染病防治罪最高刑适用七年有期徒刑,C项错误。

16.

【答案】C

【三级知识点】常识判断-科技-生活常识

【解析】

第一步, 本题考查生活常识并选错误项。

第二步,帕斯卡原理认为,对封闭容器中的静止液体施加压力,这种压力会毫无损失地传递至液体的各个部分,同样也传递到容器壁的每一部分。所以,不管在牙膏管口挤牙膏还是在管尾挤牙膏,对牙膏施加的压力是不会有损失的。而在牙膏管口一端挤牙膏比较费力,是因为牙膏是很黏的,它更容易向空牙膏管底部移动,在牙膏管底部遇到的阻力比牙膏管狭窄的出口处小。所以,在牙膏管口挤牙膏比在管尾挤更费力与大气压无关,C项符合题意。

因此,选择C选项。

【拓展】

A项:吸尘器的工作原理是吸尘器里的电动机带动桨叶,吸收空气,使内部的气压小于大气压,大气压将灰尘向内推。其原理和吸管喝水一样。A项与大气压有关,不符合题意,排除。

B项:在飞机起飞、降落时,外界气压快速降低,中耳却还保持正常气压,这会使外界气压与中耳气压之间出现压力差,导致鼓膜向外膨隆,使乘客出现耳闷、耳胀等不适症状。在正常情况下,当人体咀嚼或者吞咽时,耳咽管会开放,进而维持中耳气压和外界气压的平衡。因此,乘坐飞机时嚼口香糖可以缓解耳朵的不适。B项与大气压有关,不符合题意,排除。

D项:啤酒里的气泡是在高压下溶于啤酒里的二氧化碳气体。平时啤酒瓶盖子紧紧盖住瓶口,使瓶内保持一定的压强,啤酒里的二氧化碳就不会冒出来。一旦打开瓶盖,由于瓶内压强高于瓶外,溶在啤酒里的二



氧化碳气体就从啤酒里逸出来,变成大量的气泡上升。因此,剧烈摇动的啤酒打开盖子后喷洒而出。D项与大气压有关,不符合题意,排除。

17.

【答案】A

【三级知识点】常识判断-科技-科技成就

【解析】

第一步,本题考查科技成就并选错误项。

第二步,嫦娥五号是负责嫦娥三期工程"采样返回"任务的中国首颗地月采样往返卫星。所以,嫦娥五号最重要的任务并不是完成撞月动作,而是完成"采样返回"任务。A项错误。

因此,选择A选项。

【拓展】

B项:在嫦娥五号探测器系统的支持下,航天育种产业创新联盟定向征集了多家单位提供的水稻、苜蓿、燕麦、拟南芥、花卉等各类植物种子共30余种实验材料。可见,嫦娥五号携带了水稻、花卉等多类植物种子。B项正确,排除。

C项、D项: 嫦娥五号任务创造了五项中国首次: 一是首次在地外天体的采样与封装; 二是首次地外天体上的点火起飞、精准入轨; 三是首次月球轨道无人交会对接和样品转移; 四是首次携带月球样品以近第二宇宙速度再入返回; 五是首次建立我国月球样品的存储、分析和研究系统。C项、D项正确, 排除。

18.

【答案】A

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步, 本题考查地理国情并选错误项。

第二步,当阳光照射在月面上时,高地里反射阳光的能力较强,再加上月亮高地主要是由浅色的岩石组成,因此也就更显得明亮。而低洼平原部分,往往覆盖着黑色的熔岩物质,反射阳光的本领要弱得多,对比之下就显得暗淡一些。可见,月球表面有阴暗和明亮的区域,亮区是高地或山脉,暗区是平原或盆地等低陷地带,分别被称为月陆和月海。A项错误。

因此,选择A选项。

【拓展】

B项: 月球的自转周期与公转周期相同,这是因为地球对月球的潮汐力造成的。月球在绕地球公转的同时进行自转,周期27.32166日,正好是一个恒星月,所以我们看不见月球背面。这种现象我们称"同步自转",几乎是卫星世界的普遍规律。B项正确。

C项: 月球表面没有大气层, 太阳直接照射到月球表面上, 白天太阳光得不到削弱, 夜晚也没有大气逆辐



射,所以月球上的气温就没有像地球大气一样的调节作用。这是月球表面昼夜温差很大的原因是之一。C 项正确。

D项: 月球的重力加速度(g)约等于1.622,而地球则为9.8,月球约为地球重力大小的六分之一。因此,相同质量的物体在月球上的重量只相当于在地球上重量的1/6。D项正确。

19.

【答案】C

【三级知识点】常识判断-科技-生物医学

【解析】

第一步, 本题考查生物医学知识并选错误项。

第二步,检测血糖的血糖仪通过试纸检测,用碘伏消毒手指后,皮肤会残留碘伏,血液与碘伏混合后,碘伏物质和血糖试纸产生化学反应,影响检测结果的准确性。一般建议用75%的酒精或氯己定消毒液,用干净的棉棒擦干后扎针。糖尿病患者需要定期复查空腹、餐后血糖,根据检查的结果,指导临床的治疗方案。碘伏常用于手术部位的消毒和手术前刷手消毒。C项错误。

因此, 选择C选项。

【拓展】

A项:红药水,是含2%红汞和98%酒精或水的酊剂,可用作杀菌剂,由于含汞且作用较差,现已很少使用。 A项正确。

B项: 医用双氧水,即过氧化氢,俗称双氧水。医用双氧水可杀灭肠道致病菌、化脓性球菌,一般用于物体表面消毒。医疗上常用3%的双氧水进行伤口或中耳炎消毒。B项正确。

D项: 碘酒含碘,红药水是汞和溴的化合物。如果把这两种外用药混合使用,碘酒中的碘和红药水中的汞就会发生化学反应形成碘化汞。碘化汞对机体组织有腐蚀性和毒性。轻则破坏皮肤组织,发生红肿、水疱,重则引起皮肤中毒,导致伤口化脓。D项正确。

20.

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-生物医学

【解析】

第一步, 本题考查生物医学并选错误项。

第二步,AED是自动体外除颤器又称自动体外电击器,会为患者自动分析心律,并用语音提示:正在分析心律,大家请让开!此时心肺复苏操作将会对除颤仪的心电节律分析造成严重干扰而导致无法正确识别出可除颤心律。因此,在AED开始分析心率过程中,不能对患者进行心肺复苏。D选项错误。

因此,选择D选项。

【拓展】



A项: AED是自动体外除颤器又称自动体外电击器、自动电击器、自动除颤器、心脏除颤器及傻瓜电击器等,是一种便携式的医疗设备,它可以诊断特定的心律失常,并且给予电击除颤,是可被非专业人员使用的用于抢救心脏骤停患者的医疗设备。A项正确。

B项:与医院中专业除颤器不同的是,自动体外心脏除颤器只需要短期的教学即可会操作。因为机器本身会自动判读心电图,然后决定是否需要电击。全自动的机型甚至只要求施救者替病患贴上电击贴片,机器即可自己判断并产生电击。半自动机型则会提醒施救者去按下电击钮。B项正确。

C项:患者胸部如有汗水需要快速擦干胸部,因为水会降低AED功效。C项正确。

第二部分 言语理解与表达

21.

【答案】A

【三级知识点】言语理解与表达-逻辑填空-成语辨析

【解析】

第一步,分析语境。根据转折词"但不是"可知,此处应与后文"往前发展、与时俱进"形成相反相对的语义关系,并体现后文"僵化的、陈旧的、过时的"含义,且语义色彩消极。

第二步,辨析选项。B项"缘木求鱼"意为爬到树上去找鱼,比喻方向或办法不对,不可能达到目的。C项"邯郸学步"比喻一味地模仿别人,不仅没学到本事,反而把原来的本事也丢了。D项"削足适履",比喻不合理的迁就凑合或不顾具体条件,生搬硬套。三者虽然都可以用来形容做事时思想僵化,但都无法体现文段中"与时俱进"、"陈旧过时"的意思,缺乏时间维度,故排除B、C、D选项。A项"刻舟求剑"比喻拘泥成例,不知道跟着事情发展、情势变化而改变看法或办法,符合文意。

因此,选择A选项。

22.

【答案】B

【三级知识点】言语理解与表达-逻辑填空-成语辨析

【解析】

第一步,分析语境。根据文段中并列关联词"不是······而是·····"可知,横线处应填入与后文"渐进"语义相反的成语,从而形容人的"成长过程"是逐步、分阶段进行,无法一下子完成的。

第二步,辨析选项。A项"一劳永逸"意为辛苦一次,把事情办好,以后就可以不再费力了,与"成长"搭配不当,故排除A选项。C项"一板一眼"比喻做事死板,不懂得灵活掌握。没能体现与"渐进"相反的语义,且与"成长"搭配不当,故排除C选项。D项"一帆风顺"船挂满帆,顺风行驶。比喻非常顺利,没有阻碍。也没能体现与"渐进"相反的语义,故排除D选项。B项"一蹴而就"意思比喻事情轻而易举,一



下子就成功,符合语境。

因此,选择B选项。

23.

【答案】B

【三级知识点】言语理解与表达-逻辑填空-成语辨析

【解析】

第一步,突破口在第二空。通过"和"可知,填入词语与"浑水摸鱼"构成平行并列,"浑水摸鱼"比喻乘混乱的时候从中捞取利益,有钻空子之意。A项"夸大其词"意思是把事情说得超过原有的程度。B项"滥竽充数"比喻没有本领的人冒充有本领,占着位置,或拿次的东西混在好的里面充数。能够和浑水摸鱼构成平行并列,保留。C项"信口雌黄"比喻不顾事实,随口乱说或妄作评论;D项"虚张声势"形容假装出强大的气势。指假造声势,借以吓人。二者均不符合文意,排除。答案锁定B项。

第二步,验证第一空。"在劳动内容选择上不拈轻怕重",符合文意。

因此,选择B选项。

【拓展】

瞻前顾后:原形容做事谨慎,考虑周密。现也形容顾虑太多,犹豫不决。避难就易:指躲开难的,去找容易的做。也指做事情先从容易的做起。舍本逐末:比喻做事不注意根本,而只抓细微末节。

文段出处:人民网《弘扬优良家风 继承勤劳美德》

24.

【答案】C

【三级知识点】言语理解与表达-逻辑填空-实词辨析

【解析】

第一步,突破口在第二空。选项修饰"军备竞赛",并根据后文"道高一尺、魔高一丈"可知,此处应表达"动植物之间的生存博弈在自然选择的压力下愈演愈烈"的含义。A项"涌现"指大量地出现,强调数量而非程度,且与"军备竞赛"搭配不当,故排除A选项。B项"深化"、D项"加剧"虽然一定程度能体现"愈演愈烈"的含义,但通常搭配为"矛盾深化"、"冲突加剧",故排除B、D选项。C项"升级"可以指战争的规模扩大、事态的紧张程度加深,此处搭配"军备竞赛"语义恰当,为常用的固定搭配。因此,答案锁定C项。

第二步,验证第一空。文段前两句为并列结构,分别说明动物和植物在巨大的竞争压力下,演化出了独特而有效的生存机制,故设空处修饰植物的词应为前文形容动物"花样繁多"的同义替换,C项"巧妙"符合文意。

因此,选择C选项。

25.

【答案】D

【三级知识点】言语理解与表达-逻辑填空-实词辨析

【解析】

第一步,分析第一空。根据横线后解释说明的句子"都是不断突围的结果……"可知,要填入的词语表示每向前走一步都很艰难。"不容易"和"不轻松"都有艰难的意思,符合语境,保留C项和D项。A项"平坦"指没有高低凹凸(多指地势),不能形容"向前走"的动作,排除A项。B项"顺利"含有对事物发展结果的评估,而语境强调过程的艰难,语义不符,排除B项。

第二步,分析第二空。根据横线后解释说明的句子"不经由改革,突围就会停滞"可知,第二空要填入的词语语义较重,"麻烦"较"阻力"语义较轻,排除C项。

因此,选择D选项。

【拓展】

麻烦:①费事,繁琐;②烦扰,打扰;③事故,问题;④难对付的。障碍:阻挡前进的东西。阻力:①妨碍物体运动的作用力:②泛指阻碍事物发展或前进的外力。

文段出处:《改革再突围》

26.

【答案】C

【三级知识点】言语理解与表达-逻辑填空-实词辨析

【解析】

第一步,突破口在第二空。横线处上下文语境为,人工智能飞速发展除好处外也可能带来许多问题,但对此人们还没有清醒的认知,更没有付诸措施,只有部分文艺作品对人工智能进行辩证思考、持保留态度。故选项应体现"对可能存在的危险、问题保持敏锐、清醒的态度,小心戒备"之意。A项"恐惧"形容惊慌害怕,此处语义过重,故排除A选项。B项"质疑"、D项"担忧"虽然可以用来形容文艺作品对人工智能的反思,但都没能体现"敏锐"这一层含义,故排除B、D选项。C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,符合语境。因此,答案锁定C项。

第二步,验证第一空。"限制"指阻碍,制约,此处搭配"人工智能的开发",语义、搭配得当。因此,选择C选项。

27.

【答案】A

【三级知识点】言语理解与表达-逻辑填空-实词辨析

【解析】

第一步,分析第一空。根据横线前面的修饰语"到处是水,却没有一滴可以喝"可知,要填入的词语表示



一种矛盾、奇怪、为难的状态。A项"窘境"指十分为难的处境,B项"怪圈"比喻难以摆脱的某种怪现象(多指恶性循环的),均符合语境,保留。C项"陷阱"比喻害人的圈套。D项"僵局"指相持不下的局面。二者语义不符,排除C项和D项。

第二步,分析第二空。搭配"优质内容",B项"荟萃"指优秀的人物或精美的东西会集、聚集,与"优质内容"语义重复,另外"荟萃"后面一般不直接搭配宾语,排除B项。"沉淀优质内容"搭配恰当,且与后面"水源"照应,"沉淀"更佳。

因此,选择A选项。

【拓展】

文段出处:《"虚拟咖啡馆",为何吸引上亿人?》

28.

【答案】B

【三级知识点】言语理解与表达-逻辑填空-实词辨析

【解析】

第一步,分析第一空。根据语境信息可知,人们需要根据"语言"联想到现实所指的东西。A项"构建"指全方位、多角度、深层次地建立; C项"模拟"是对真实事物或者过程的虚拟; D项"理解"意思是懂,了解。均不符合语境,排除。B项"想象"是人在脑子中凭借记忆所提供的材料进行加工,从而产生新的形象的心理过程。符合语境。

第二步,验证第二空。该空修饰"展示",且根据"内容的认知门槛就能有所降低,能看懂的观众也就更多"可知,意象图示让人们理解更容易了。B项"直观"指直接接触客观事物而获得的感性认识,故而真实确切,符合文意。

因此,选择B选项。

29.

【答案】D

【三级知识点】言语理解与表达-逻辑填空-成语辨析

【解析】

第一步,分析第一空。填入词语修饰"态势",照应前文"国际大循环动能明显减弱""国内大循环活力日益强劲"。D项"此消彼长"形容两个事物之间的反相关关系,可照应前文的"减弱""日益强劲",符合文意。A项"缺一不可"指少一样也不行;B项"等量齐观"指对有差别的事物同等看待;C项"取而代之"指某一事物代替另一事物,均不符合语境,排除。答案锁定D项。

第二步,验证第二空。"真知灼见"指正确的认识,透辟的见解,照应前文"深化研究",符合文意。因此,选择D选项。

【拓展】



深谋远虑: 计划得周密,考虑得久远。远见卓识: 远大的眼光,高明的见识。肺腑之言: 发自内心的真诚的话。文段出处: 《人民日报: 以畅通国民经济循环为主构建新发展格局》

30.

【答案】C

【三级知识点】言语理解与表达-逻辑填空-成语辨析

【解析】

第一步,突破口在第二空。填入词语搭配"令世人……的成绩"。A项"肃然起敬"形容对某人或某件事产生了敬佩之情,与"成绩"搭配不当。B项"望尘莫及"比喻远远落后,常用作谦词,与"令世人"搭配不当,排除。C项"刮目相看"指别人已有进步,不能再用老眼光来看待,照应前文"从'跟跑''并跑'到'领跑'转变",符合文意。D项"心悦诚服"意思是从心眼里佩服,符合文意。

第二步,分析第一空。填入词语搭配"谋划""布局",指对未来的规划。C项"未雨绸缪"比喻事先做好准备,符合文意。D项"有条不紊"有条理,有次序,一点儿不乱,体现不出"谋划""布局"的特点,排除D项。

因此, 选择C选项。

【拓展】

运筹帷幄:在帷幕之中指挥、谋划,后泛指策划机要。殚精竭虑:使尽了精力,费尽了心思。文段出处:《2020,中国创新闪耀自立自强光芒》

31.

【答案】D

【三级知识点】言语理解与表达-逻辑填空-实词辨析

【解析】

第一步,分析第一空。该空形容"传统文化消费"的特点,根据前文可知,填入词语应和"互动需求和社交属性"的"双向性"构成相反的关系。A项"被动性"形容待外力推动而行动,与"主动性"相反,排除。B项"周期性"指事物在发展变化过程中,某些特征重复出现的特点,不符合文意,排除。C项"偶然性"指事物发展、变化中可能出现也可能不出现,可以这样发生也可以那样发生的情况,与"必然性"相反,排除。D项"单向性"指单一方向的,不可逆转的,这里指人们在传统文化消费过程中彼此没有互动和交流。符合文意。答案锁定D项。

第二步,验证第二空。"共创式"照应了前文消费者之间分享、交流,共同参与文化内容的制作这一特点。因此,选择D选项。

【拓展】

文段出处:人民日报《数字化赋能文化产业高质量发展》

32.

【答案】A

【三级知识点】言语理解与表达-逻辑填空-实词与成语综合考查

【解析】

第一步,分析第一空。要填入的词语前面是顿号,与"如影随形"构成并列,语义相近。"如影随形"比喻两个事物关系密切或两个人关系密切不能分离。C项"如出一辙"比喻两件事情非常相似。D项"不谋而合"指事先没有商量过,意见或行动却完全一致。二者都侧重一致,语义过重,排除C项和D项。B项"并行不悖"是指同时进行而互相不违背。A项"相辅相成"指两件事物互相配合,互相补充,缺一不可。二者均符合语境,保留。

第二步,分析第二空。根据并列关联词"既······也·····", "勾勒'理想国'的圆满图景"与"规范小康目标,描绘可望可及的美好生活"构成并列,前半句强调理想,后半句则强调现实、当下。A项"现实"符合文意,与前文的理想构成相对关系,B项"远景"指未来的情景,语义不符,排除B项。因此,选择A选项。

【拓展】

文段出处: 《之"面朝大同看小康"》

33.

【答案】B

【三级知识点】言语理解与表达-逻辑填空-实词辨析

【解析】

第一步,分析第一空。根据"而不是"可知,填入横线处的词语要与前文"教师要保持诚恳和负责的态度"构成对照并列。A项"应付"和B项"敷衍"能够体现出做事将就、敷衍了事的态度,与前文构成对照并列。C项"随意"指任凭自己的意思,与"拘束"相对,排除。D项"草率"形容粗糙简略;不慎重,一般不形容态度,排除。

第二步,分析第二空。该空形容要对学生的"方方面面"进行了解,填入词语应体现出"全面性"。A项"系统"侧重有条理地,连贯地。不符合文意,排除。B项"充分"指足够,尽量,能够体现"全面性"。答案锁定B项。

第三步,验证第三空。"迅速沟通",符合家校沟通预期效果的特点。

因此,选择B选项。

【拓展】

文段出处:柏成教育网《信任在教师与家长沟通中起到什么作用?》

34.

【答案】C



【三级知识点】言语理解与表达-逻辑填空-实词辨析

【解析】

第一步,分析第一空。根据语境可知,要让城市的每一个角落和空间都有管理和服务。A项"辐射"指从中心向各个方向沿直线伸展出去,不符合语境,排除。B项"扩散"指扩大分散出去; C项"渗透"指融合、融入; D项"传播"指广泛散布。三者均符合语境。

第二步,分析第二空。精细化管理要包涵每一个人。B项"照顾"指考虑(到),注意(到);特别注意,加以优待,不符合语境,排除。C项"覆盖"指遮盖、掩盖,笼罩一定范围的区域,符合语境。D项"考虑"指思考、探索问题以便做出决定,侧重于想,而没有实际的行动,不符合语境,排除。答案锁定C选项。第三步,验证第三空。"重塑执政理念"搭配合理,符合语境。

因此,选择C选项。

35.

【答案】A

【三级知识点】言语理解与表达-逻辑填空-实词与成语综合考查

【解析】

第一步,分析第一空。填入的词语要搭配"文化符号",D项"生动"指有生气,有活力;能感动人,"文化符号"是一个企业、一个地域、一个民族或一个国家独特文化的抽象体现,是文化内涵的重要载体和形式,没有生不生动一说,排除D项。

第二步,分析第三空。第三空照应后面"引领了二十世纪八九十年代万人空巷的武侠热,也引领了前些年武侠题材翻拍剧的创作热潮",所以,填入的成语应有长时间保持兴盛的意思。A项"长盛不衰"指长久兴盛而不衰败,比喻长时间保持旺盛的势头,符合语境,保留。B项"方兴未艾"指事物正在发展,尚未达到止境; C项"家喻户晓"指家家户户都知道,形容人所共知。二者均不符合语境,排除B项和C项。答案锁定A项。

第三步,将第二空代入验证。根据文意,这句话表达的是年轻人对武侠精神很向往的意思,"心向往之" 指对某个人或事物心里很向往,符合文意。

因此,选择A选项。

【拓展】

魂牵梦绕:形容万分思念。前赴后继:形容英勇战斗,不怕牺牲,奋勇向前。孜孜以求:不知疲倦地探求。 炙手可热:比喻权势大,气焰盛,使人不敢接近。

文段出处:《新武侠剧:"功夫"的底色仍是家国大义》

36.

【答案】A

【三级知识点】言语理解与表达-片段阅读-主旨概括



【解析】

第一步,分析文段。第一层内容介绍谱牒中记载的"村史和家史"的意义,包括谱牒中记载的大量村史内容,可以弥补档案之欠缺,其中关于人物家世的记载,对史学研究具有无可替代的作用,通过对家族人物、家世的记载,可以体现这一家族在历史上的地位、作用和影响,从而对某一历史人物有更科学的认识;第二层内容通过"还"引导,谱牒还记载了本地的风俗民情,可以了解一个地区、一个家族不同时期的历史面貌;第三层内容通过"此外"引导,说明大多数家谱还记载着家训、家规,表现出中华民族的道德规范、价值观念和时代风尚。整个文段为并列结构,说明谱牒记载的内容意义重大。

第二步,对比选项。A项是对全文内容的概括。

因此,选择A选项。

【拓展】

B项、C项和D项:均为第一层并列的内容,表述片面。

文段出处: 光明日报《重拾"家史"背后的温情与敬意》

37.

【答案】C

【三级知识点】言语理解与表达-片段阅读-意图判断

【解析】

第一步,分析文段。文段首句论述群众对非遗的普遍"无用"的印象,然后转折引出作者观点:虽然非遗今天用不上,但其过去有用,承载着老百姓的精神体系,后文详细解释精神体系的形成过程,最后总结得出:非遗具有固定而持续的价值,那就是塑造了整个民族的审美和人格,赋予了个体独特的生活情趣。最后的观点总结了作者的观点,最后一句是重点,文段为分总结构。

第二步,对比选项。C项是对文段重点的概括。A项是对分论点的评价,并非文段既有观点,也并非重点,排除。B项"评价非遗价值"的话题与文段重点不相关。文段作者直接肯定了非遗的精神价值,不论历史如何发展,都是如此,该项背离文段重点。D项无中生有。

38.

【答案】B

【三级知识点】言语理解与表达-片段阅读-意图判断

【解析】

第一步,分析文段。文段首先介绍了"身联网"的概念及包括的内容。接着论述了其植入式设备及附着式设备均可能会对人体健康带来危害。因此,文段重点讲述的是"身联网"存在的问题,应优选对策的表述,次选问题本身的表述。

第二步,对比选项。A项属于话题引入的部分,非重点,排除。B项"存在人身健康风险"是对文段问题的同义替换,保留。C项"解决了医疗史上的难题"无中生有,排除。D项"实现了人机协同"属于积极的表



述,没有提到存在的问题,与文段重点的感情色彩不符,排除。

因此,选择B选项。

【拓展】

文段出处:中国社会科学网《积极应对"身联网"时代挑战》

39.

【答案】C

【三级知识点】言语理解与表达-片段阅读-细节理解

【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"作物叶片反射光谱主要有……两类",并非"五种"可知A项属于偷换数量;B项对应"叶绿素含量的测点方法主要有……研究热点"可知,"尚需理论支撑"属于无中生有;C项对应"然而,两类反射光谱到底存在何种差异,以及……一直鲜有报道",可知,C项符合原文;D项对应"作物叶片反射光谱主要有积分球测量的方向半球反射率和叶片夹测量的……前者在理论研究中应用较多,后者是近几年发展起来的实用型高效测量方法"可知,"非常高效"属于无中生有。

因此, 选择C选项。

40.

【答案】A

【三级知识点】言语理解与表达-片段阅读-细节查找

【解析】

第一步, 定位原文, 查找相关信息。题目问的是"这段文字没有提及"。

第二步,对比选项。A项"发现过程"文段未提及,属于无中生有;B项对应"动物有着强烈的动态感,形态各异,而人往往在构图中占据领导地位";C项对应"分布最为广泛、内容最为多样、艺术最为精湛";D项对应"目前已发现上万幅,年代跨越······等足足10个阶段"。

因此,选择A选项。

【拓展】

文段出处:《"不教胡马度阴山"胡马为何如此想"度阴山"?》

41.

【答案】B

【三级知识点】言语理解与表达-语句表达-下文推断

【解析】

第一步,分析文段,重点分析尾句,判别文段话题落脚点。文段尾句介绍了"古代诗词为我们提供了研究



古代农村形态、生产模式、农学思想、农业科技的宝贵资料",后文应接着对这一话题展开论述,即古代诗词中体现出了哪些农学知识。

第二步,对比选项。B项符合上述语境。

因此,选择B选项。

【拓展】

A项、C项和D项:均偏离段尾话题。

文段出处:科普时报:《古代诗词中的农学》

42.

【答案】D

【三级知识点】言语理解与表达-语句表达-语句填空

【解析】

第一步,分析横线的上下文语境。横线位于文段中间位置,文段前半部分介绍了音乐教学中,联想与想象对音乐的体验和领悟。而文段后半部分重复提到联想与想象越丰富,最终表现音乐的能力也就越强。前后均提到了话题词"联想与想象"。

第二步,对比选项。D项话题一致,提到了"联想与想象",A项、B项、C项均未提到"联想与想象"的话题,排除。

因此, 选择D选项。

【拓展】

豆丁网《小学音乐欣赏教学中培养学生审美能力的研究》

43.

【答案】B

【三级知识点】言语理解与表达-语句表达-语句填空

【解析】

第一步,分析横线的上下文语境。横线位于文段中间位置,文段前半部分介绍了青少年及孩童的重要,说明他们身上需要具备创新和坚守,并具体解释了创新和坚守的来源,如好奇心、想象力、意志等。而文段后半部分则提到这些均需要老师,教育需要优秀的教育者。

第二步,对比选项。B项能衔接对上下文内容。"这些品质"恰能指代前文的"创新与坚守",A项、C项、D项均未提到"创新与坚守"的话题,不能启上,排除。

因此,选择B选项。

【拓展】

经济观察网《期待优秀的人都愿当老师》



44.

【答案】A

【三级知识点】言语理解与表达-语句表达-语句排序

【解析】

第一步,对比选项,确定首句。③句属于对石化作用下定义引出话题,适合做首句;④句是对具体石化作用的举例;⑤句和⑥句也是在讲具体的石化过程;所以可以排除B项、C项和D项。锁定A项。

第二步,验证A项。③句先下定义引出话题,接下来②句说到所有的化石都是这样,不过其中的石化作用不同,然后④①⑥⑤具体讲解其中的不同之处。逻辑通顺。

因此,选择A选项。

【拓展】

出处: 百度文库《化石是怎么形成的》

45.

【答案】D

【三级知识点】言语理解与表达-语句表达-语句排序

【解析】

第一步,对比选项,确定首句。从时间上看,③句说的是"新中国成立至1970年",而①句提到的时间是"十四五",因此③句应在①句之前,①句不能作首句,排除A项。而④句提到"历史上的人口出生变动",概念范围又包含③句"新中国成立至1970年",④句应该在③句之前,由此基本可以锁定D项。

第二步,句子捆绑验证。③⑥两句捆绑,均提到了"生育高峰",⑤句"这批人"应该指代的是生育高峰期出生的人口,由此③⑥⑤捆绑,②句和④句相比,④句是说明老龄化反映人口出生情况,而②句是说明近期老龄化加快带来的影响,影响应放在最后。

因此, 选择D选项。

【拓展】

光明时评《"中度老龄化"社会,我们准备好了吗?》

第三部分 数量关系

46.

【答案】C

【三级知识点】数量关系-数学运算-行程问题-基本行程类

【解析】

第一步, 本题考查行程问题。



第二步,由比例关系,赋值跨栏、匍匐、独木桥三段路程分别为3、1、2;赋值跨栏速度为6,则匍匐速度

为 $6 \times \frac{1}{3} = 2$,过独木桥速度为 $6 \times \frac{1}{6} = 1$ 。

第三步,所求为 $\frac{2}{1} \div \frac{1}{2} = 4$ 倍。

因此,选择C选项。

47.

【答案】A

【三级知识点】数量关系-数学运算-概率问题-分类分步型

【解析】

第一步, 本题考查概率问题。

第二步,6种奖品中任选3种,共有 $C_6^3=20$ 种不同的组合。第一名劳模随意挑选1种,那么在第二名劳模可选的20种方式中,只有1种与第一人相同,所以概率为 $\frac{1}{20}=5\%$ 。

48.

【答案】B

【三级知识点】数量关系-数学运算-星期日期问题

【解析】

解法一:第一步,本题考查星期日期问题,用代入排除法解题。

第二步,代入A选项,9月有30天,30÷7=4···2,若第一天为周四,余2天是周四、周五。则一共有4×2=8(个)周六、周日,不符合题意,排除。代入B选项,5月有31天,31÷7=4···3,若第一天为周四,余3天是周四、周五、周六,则一共有4×2+1=9(个)周六、周日,符合题意。

因此, 选择B选项。

解法二:第一步,本题考查星期日期问题。

第二步,一个月前4周共28天固定,有4×2=8(个)周六、周日。某月周六、周日共9天,说明本月28天之外剩余的天数中有一天是周六或者周日。若是本月29天,4周余1天,剩余1天是周六或者周日,则本月第一天是周六或者周日;若本月30天,4周余2天,剩余2天是周五、周六或者周日、周一,则本月第一天是周五或者周日;若本月31天,4周余3天,剩余3天是周四、周五、周六或者周日、周一、周二,则本月第一天是周四或者周日。结合选项,只有B选项5月,有31天,本月第一天是周四符合题意。

因此, 选择B选项。



【答案】C

【三级知识点】数量关系-数学运算-基础应用题

【解析】

解法一:第一步,本题考查基础应用题,用方程法解题。

第二步,设每组6男4女进行分组,共分x组;按8男4女进行分组,共分y组。根据题意有:6x+8=8y①,4x=4y+12②,联立①②,解得x=16,y=13。则该单位有女员工16×4=64(人)。

因此,选择C选项。

解法二:第一步,本题考查基础应用题,用数字特性法解题。

第二步,根据"每组6男4女进行分组,则男员工多出8人"可知,女员工人数能被4整除,排除A、B选项。根据"按8男4女进行分组,女员工又多出12人",女员工人数-12能被4整除,C、D选项都符合,代入C选项验证,(64-12)÷4=13(组),则男员工有8×13=104(人),按"按每组6男4女进行分组,则男员工多出8人",64÷4=16(组),104-16×6=8(人),符合题意。

因此, 选择C选项。

50.

【答案】D

【三级知识点】数量关系-数学运算-几何问题-平面几何类

【解析】

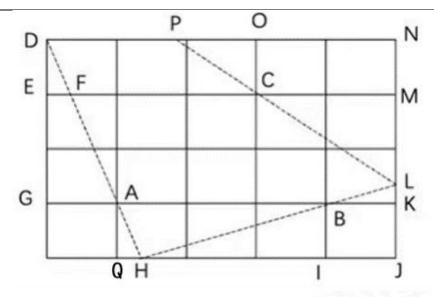
第一步, 本题考查几何问题。

第二步,根据S△DEF∽S△DGA,则 $\frac{DE}{DG} = \frac{EF}{GA}$,可知EF $= \frac{1}{3}$,根据S△DEF∽S△AQH,可知 $QH = \frac{1}{3}$,则 $HI = 3 - \frac{1}{3} = \frac{8}{3}$, $HJ = 4 - \frac{1}{3} = \frac{11}{3}$ 。根据S△HIB∽S△HJL,可知 $\frac{HI}{IB} = \frac{HJ}{JL}$,

解得JL= $\frac{11}{8}$,即LN= $\frac{21}{8}$,根据S \triangle POC \bigcirc S \triangle PNL,则 $\frac{PO}{OC}$ = $\frac{PN}{NL}$,可得PN= $\frac{21}{8}$ PO (1),此外PN=PO+2

(2), 联立(1)(2)解得 $PN = \frac{42}{13}$ 。





第三步, S \triangle PLN= $\frac{1}{2} \times \frac{21}{8} \times \frac{42}{13} \approx 4.24$ 。

因此,选择D选项。

第四部分 判断推理

51.

【答案】C

【三级知识点】判断推理-图形推理-位置类-动态位置-平移

【解析】

第一步,观察特征。

图形组成相同,考虑位置类。内部元素位置发生变化,考虑动态位置。

第二步, 一条式, 从左向右找规律。

小黑块纵向移动,第一列,小黑块循环路径,依次向上移动一步,排除B和D项,第二列,循环路径,依次向下移动一步,只有C项符合。

因此,选择C选项。

52.

【答案】D

【三级知识点】判断推理-图形推理-数量类-点

【解析】

第一步,观察特征。

图形组成不同,考虑数量类或属性类。



第二步, 一条式, 从左向右找规律。

图形均有一个正方形图形,考虑其他线条与正方形的交点个数,均为2个,只有D项符合。

因此,选择D选项。

53.

【答案】D

【三级知识点】判断推理-图形推理-属性类-对称性

【解析】

第一步,观察特征。

图形整体观察比较规整, 考虑对称性。

第二步,依据规律进行分组。

图形①④⑥为中心对称图形,图形②③⑤为轴对称图形,分为两组。

因此,选择D选项。

54.

【答案】C

【三级知识点】判断推理-图形推理-数量类-线

【解析】

第一步,观察特征。

图形组成不同,考虑数量类。

第二步,依据规律进行分组。

图形①②⑥均为两笔画图形,图形③④⑤均为一笔画图形,分为两组。

因此,选择C选项。

55.

【答案】B

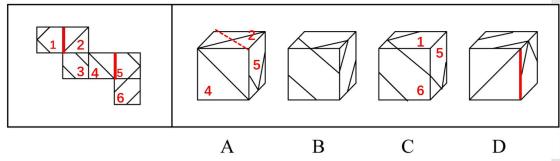
【三级知识点】判断推理-图形推理-立体类-六面体

【解析】

第一步,本题考查折纸盒。

第二步,分析选项。





A项: 标号2面的图

案线条错误,排除;

B项: 相对位置关系和面上特征与题干一致,符合;

C项: 标号5面与1面位置关系错误,对应题干5面开口位置应紧邻4面,排除;

D项:前面和右侧面的公共棱的位置关系与题干不一致,排除。

因此,选择B选项。

56.

【答案】A

【三级知识点】判断推理-定义判断-单定义

【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。

"行百里者半九十"比喻做事愈接近成功愈困难,越是到最后越要坚持。

第三步,辨析选项。

A项: 距离实现中华民族伟大复兴的目标越近,我们越不能懈息,我们越不能懈怠,越要加倍努力,符合定义;

B项: 主要是坚持成功的经验,没有体现愈接近成功愈困难,不符合定义;

C项: 主要体现的是实现梦想的信心,没有体现愈接近成功愈困难,不符合定义:

D项:主要体现的坚定理想的信念,未能体现越是到最后越要坚持,不符合定义。

因此, 选择A选项。

57.

【答案】D

【三级知识点】判断推理-定义判断-单定义

【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。

单定义,拯救假设,人们对于此前普遍接受的经验、观点、理论或者常识,当遇到难以解释的现象时,往



往不是怀疑此前的理论,而是提出一个新的辅助性假设,来协调这一理论和反常现象。

第三步,辨析选项。

A项: 光是波也是粒子,不存在"遇到难以解释的现象",不符合定义;

B项: 张家庄的人还是坚持之前的认知和理论,没提出新的假设,不符合定义;

C项: 小刘并没有提出修正性理论, 只是在寻找炒股失败的原因, 不符合定义;

D项: 托勒密提出托勒密均衡点和大圆套小圆的假设来解决水星等行星并不是严格匀速圆周运动,符合定义。

因此,选择D选项。

58.

【答案】A

【三级知识点】判断推理-定义判断-多定义

【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。

多定义,

- (1) 拆字:分析与利用汉字的形体;
- (2) 析词:利用分析、分解词的结构和意义。

第三步,辨析例证。

- ①剧本剧本,那是一剧交本,就是把"剧本"拆开使用,是析词;
- ②处世须存心上刃,修身切记寸边而,用的是拆字的修辞手法,心上刃是"忍",寸边而是"耐"。

综上, ①是析词, ②是拆字。

因此, 选择A选项。

59.

【答案】C

【三级知识点】判断推理-定义判断-单定义

【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。

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

第三步,辨析选项。

A项: "呼呼"和"嗤嗤"运用了摹声、叠音,符合定义;



B项: "赶不上点儿"和"对不上茬儿"运用儿化韵,符合定义;

C项: "人民,只有人民",只是强调,不符合定义;

D项: "舒活舒活筋骨,抖擞抖擞精神",运用了叠音,符合定义。

因此,选择C选项。

60.

【答案】C

【三级知识点】判断推理-定义判断-单定义

【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疾病A与疾病B并不存在因果关系;
- ②由于两者(A和B)有共同的原因C而产生的关联。

第三步,辨析选项。

A项: 高尿酸血症(A)是痛风(B)发生的基础,说明两种疾病存在因果关系,不符合定义:

B项:回肠和右半结肠病变(A)常并发肠梗阻(B),说明疾病存在因果关系,不符合定义;

C项:血清胆固醇高(C)是引发冠心病(A)的危险因素,血清胆固醇高(C)又可产生黄色瘤(B),说明"两者(A和B)有共同的原因C",导致冠心病(A)和黄色瘤(B)的继发关联,符合定义:

D项: 肥厚性心肌病(A)和心肌炎(B)的共同作用下会引发心脏衰竭(D),说明D是A和B共同导致的结果,而非"共同的原因",不符合定义。

因此, 选择C选项。

61.

【答案】B

【三级知识点】判断推理-定义判断-单定义

【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各位数字之和是一个小于它的质数;
- ②能被这个质数整除。

第三步,辨析选项。

A项: 67的各位数字之和为6+7=13,符合"各位数字之和是一个小于它的质数",但67不能被13整除,不符合定义;

B项: 322的各位数字之和为3+2+2=7,符合"各位数字之和是一个小于它的质数",且322能被7整除,符



合定义;

C项:887的各位数字之和为8+8+7=23,符合"各位数字之和是一个小于它的质数",但887不能被23整除,不符合定义;

D项: 9925的各位数字之和为9+9+2+5=25, 25能被5整除, 不是质数, 不符合"各位数字之和是一个小于它的质数", 不符合定义。

因此,选择B选项。

62.

【答案】B

【三级知识点】判断推理-定义判断-单定义

【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生物形态、构造与其功能的关系;
- ②它们对不同环境的适应及相关规律。

第三步,辨析例证。

- ①在求偶季节的特殊行为,与"形态、构造与其功能"无关,也不涉及"不同环境",不符合定义;
- ②蜥蜴的皮肤组织可避免水分散失,符合"生物形态、构造与其功能的关系",其生活在沙漠,体现了"对不同环境的适应",符合定义;
- ③小麦在干旱时气孔关闭,体现了"对不同环境的适应",其叶片中脱落酸的含量增加40倍,体现了"生物形态、构造与其功能的关系",符合定义;
- ④刺猬的生活习性与"形态、构造与其功能"无关,也不涉及"不同环境",不符合定义。

综上, ②③符合定义。

因此,选择B选项。



【答案】B

【三级知识点】判断推理-定义判断-多定义

【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。

多定义,关键信息如下:

- (1) 开放型问题: 提出较为笼统的问题,不对采访对象圈定回答的范围;
- (2) 闭合型问题:提出的问题要求对方有一个明确、简短的答案,如"是""不是"等内容。



第三步,辨析例证。

- ①询问本次世界杯最支持的球队,只能从入围的球队当中选择,限定了回答范围,不符合开放型问题;
- ②询问如何指导这部电影,属于"较为笼统的问题",回答者可以根据自己的想法回答,符合"不对采访对象圈定回答的范围",符合开放型问题;
- ③询问争议之处属于"较为笼统的问题",回答者可以根据自己的想法回答,符合"不对采访对象圈定回答的范围",符合开放型问题;
- ④询问是否赞成这种做法,回答者只能回答赞成或不赞成,限定了回答范围,不符合开放型问题。

综上, ②③符合开放型问题。

因此,选择B选项。

64.

【答案】C

【三级知识点】判断推理-定义判断-多定义

【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。

多定义,关键信息如下:

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

第三步, 辨析例证。

- ①企鹅不会飞,直接否定"所有的鸟都会飞",符合"该事件的出现将直接导致理论不成立",属于反例;
- ②"普遍"表示的范围并不绝对,小姜不能吃辣,不能否定"湖南人普遍能吃辣",符合"该事件的出现并不能直接否定这个理论",属于反常;
- ③汞在常温下是液体,直接否定"常温下金属都是固体",符合"该事件的出现将直接导致理论不成立",属于反例。

综上, ①③是反例, ②是反常。

因此,选择C选项。

65.

【答案】D

【三级知识点】判断推理-定义判断-多定义

【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)阿赞德词语:如果x、y是5个小写字母(a、b、c、d、e)中的任意两个,M是4个大写字母(A、E、I、0)的任意一个,则xMy是阿赞德词语:
- (2) 阿赞德语句: ①若X是一个阿赞德词语,则(X)、 \neg (X)都是阿赞德语句; ②若X、Y是任意阿赞德语句,则(X \bigvee Y)、(X \mid Y)都是阿赞德语句。

第三步,辨析选项。

A项: aEd符合"xMy"形式,属于阿赞德词语,不符合阿赞德语句;

B项:x、y不属于"5个小写字母(a、b、c、d、e)",M不属于"4个大写字母(A、E、I、0)",xMy不是阿赞德词语,不属于阿赞德语句,不符合定义;

C项: bIc和cAe是阿赞德词语,则(bIc)和一(cAe)属于阿赞德语句,可用X、 $Y表示,但<math>X \lor Y$ 不符合"($X \lor Y$)",缺少左右括号,不符合阿赞德语句;

D项: aEd和cAe是阿赞德词语,则(cAe)和(aEd)属于阿赞德语句,((cAe) \vee (aEd))符合"(X \vee Y)",符合阿赞德语句,用M表示,「(aEd)符合"「(X)",属于阿赞德语句,用N表示,(N \mid M)符合"(X \mid Y)",符合阿赞德语句。

因此, 选择D选项。

66.

【答案】B

【三级知识点】判断推理-类比推理-内涵关系-对应

【解析】

第一步,确定题干逻辑关系。

"牙刷"可以用来"刷牙",二者属于功能对应关系。

第二步,辨析选项。

A项: "明天"指今天的第二天, "天明"指天亮, 二者无明显逻辑关系, 排除;

B项: "渔网"可以用来"网鱼",二者属于功能对应关系,与题干逻辑关系一致,符合;

C项: "故事"与"事故"无明显逻辑关系,排除;

D项: "风扇"可以用来吹风。"扇风"指"摇扇所生的风",与题干逻辑关系不一致,排除。

因此,选择B选项。

67.

【答案】A

【三级知识点】判断推理-类比推理-外延关系-交叉

【解析】

第一步,确定题干逻辑关系。



有的"青年"是"画家",有的"画家"是"青年",二者属于交叉关系。

第二步,辨析选项。

A项:有的"植物"是"食物",有的"食物"是"植物",二者属于交叉关系,与题干逻辑关系一致,符合。

B项: "孩子"指儿童、"儿女",二者属于全同关系,排除;

C项: "巷子"指小街道, "胡同", 二者属于全同关系, 排除;

D项: "钞票"是我国人民对银行券和政府"纸币"的俗称,二者属于全同关系,排除;

因此,选择A选项。

68.

【答案】B

【三级知识点】判断推理-类比推理-内涵关系-对应

【解析】

第一步,确定题干逻辑关系。

"敲山"的目的是"震虎",二者属于目的对应关系。

第二步,辨析选项。

A项: "张灯结彩"指挂上灯笼,系上彩绸,形容喜庆的景象,"张灯"与"结彩"属于并列关系,排除; B项: "登高望远"指登上高处,看得更远,"登高"的目的是"望远",二者属于目的对应关系,与题 干逻辑关系一致,符合;

C项: "飞檐走壁"指在屋檐上飞,墙壁上走,"飞檐"与"走壁"属于并列关系,排除;

D项: "争强"与"好胜"属于并列关系,排除。

因此,选择B选项。

69.

【答案】A

【三级知识点】判断推理-类比推理-外延关系-并列,判断推理-类比推理-内涵关系-对应

【解析】

第一步,确定题干逻辑关系。

"脱产"是脱离工作生产岗位,全日制在校"学习"的一种学习形式,"自主学习"是以学生作为学习的主体,学生自己做主,不受别人支配,不受外界干扰的学习形式,后两词属于交叉关系,与第一词属于方式对应关系。

第二步,辨析选项。

A项: "徒步旅行"与"结伴旅行"属于交叉关系, "徒步"和"结伴"都是"旅行方式", 与题干逻辑关系一致, 符合;



B项: "循环"和"淘汰"是两种不同的"比赛"形式,后两词属于并列关系,排除;

C项: "冲突"会引发"战争",二者属于因果对应关系,排除;

D项: "运动"可以"减肥", 二者属于因果对应关系, 排除。

因此, 选择A选项。

70.

【答案】D

【三级知识点】判断推理-类比推理-外延关系-并列,判断推理-类比推理-外延关系-包容

【解析】

第一步,确定题干逻辑关系。

"桃木剑"和"琉璃瓶"属于并列关系,且与"工艺品"属于包容关系中的种属关系,且"桃木剑"和"琉璃瓶"都是依据原材料命名的。

第二步,辨析选项。

A项: "太极图"和"八卦阵"属于并列关系,但二者不是以原材料命名的,排除;

B项: "凤凰头"指"文章"好的开头, "豹子尾"指"文章"好的结尾, 前两词属于并列关系, 与第三词属于包容关系中的组成关系, 排除:

C项: "蒲叶扇"不是"卧具",排除;

D项: "桂花糕"和"杏仁酥"属于并列关系,二者与"食品"属于包容关系中的种属关系,且"桂花糕"和"杏仁酥"是根据原材料命名的,与题干逻辑关系一致,符合。

因此,选择D选项。

71.

【答案】D

【三级知识点】判断推理-类比推理-外延关系-并列,判断推理-类比推理-外延关系-包容

【解析】

第一步,确定题干逻辑关系。

"五行"指木、"火"、土、金、"水",前两词属于并列关系,分别与第三词属于包容关系中的组成关系。

第二步,辨析选项。

A项: "日" "月" 可以带来"光明", 前两词与第三词属于对应关系, 排除;

B项: "子"和"丑"属于十二地支, "属相"是地支的形象化代表, 前两词与第三词属于对应关系, 排除;

C项: "季风"的方向有"南"和"北",前两词与第三词属于对应关系,排除;

D项: "八卦"指"乾""坤"、震、巽、坎、离、艮、兑,前两词属于并列关系,分别与第三词属于包



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。

72.

【答案】A

【三级知识点】判断推理-类比推理-外延关系-并列

【解析】

第一步,确定题干逻辑关系。

"羽毛球"是根据原材料命名的,"曲棍球"是根据形状命名的,"足球"是根据踢球部位的人体器官命名的。

第二步,辨析选项。

A项: "葫芦丝"是根据原材料命名的, "长笛"是根据形状命名的, "口琴"是根据吹奏部分的人体器官命名的,与题干逻辑关系一致,符合;

B项: "布谷鸟"是根据叫声命名的, "乌鸦"是根据颜色命名的, "画眉"是根据传说命名的, 排除;

C项: "白糖"是根据颜色命名的,排除;

D项:"锁骨链"是根据佩戴位置命名的,"太阳镜"是根据功能命名的,"手表"是根据佩戴位置命名的,排除。

因此, 选择A选项。

73.

【答案】D

【三级知识点】判断推理-类比推理-外延关系-交叉

【解析】

第一步,确定题干逻辑关系。

②和③属于交叉关系, ①是他们的交叉部分。

第二步,辨析选项。

A项: "话剧"和"歌剧"都是"戏剧",①与③属于并列关系,与②属于包容关系中的种属关系,排除;

B项:"扬琴""古琴"和"古筝"属于并列关系,排除;

C项: "国画"和"油画"属于并列关系,排除;

D项: "小说"与"名著"属于交叉关系, "西游记"既是"小说", 也是"名著"与题干逻辑关系一致, 符合。

因此,选择D选项。



【答案】D

【三级知识点】判断推理-类比推理-内涵关系-属性

【解析】

分别将选项代入题干,确定逻辑关系。

A项: "雪花"一般在"冬季",二者属于时间对应关系,"夏日"与"光泽"无明显逻辑关系,前后逻辑关系不一致,排除;

B项: "晶莹"与"雪花"属于偏正关系, "光泽"与"岁月"不搭配,前后逻辑关系不一致,排除;

C项: "雪花"与"柳絮"无明显逻辑关系, "迟缓"与"光泽"无明显逻辑关系, 前后逻辑关系不一致, 排除;

D项: "雪花"是"六角形"的,二者属于属性关系,"金属"是有"光泽"的,二者属于属性关系,前后逻辑关系一致,符合。

因此, 选择D选项。

75.

【答案】A

【三级知识点】判断推理-类比推理-语义关系-近义

【解析】

分别将选项代入题干,确定逻辑关系。

A项: "摹画蓝图"与"制定计划"属于近义关系,"谱写华章"与"创造辉煌"属于近义关系,前后逻辑关系一致,符合:

B项: "探索道路"与"制定计划"无明显逻辑关系,"谱写华章"与"勇攀高峰"无明显逻辑关系,排除:

C项: "集思广益"是"制定计划"的方式,二者属于对应关系,"谱写华章"需要"凝心聚力",二者属于对应关系,但前后对应方式不一致,排除;

D项: "披星戴月"与"制定计划"无明显关系, "栉风沐雨"与"谱写华章"无明显逻辑关系, 排除。 因此,选择A选项。

76.

【答案】C

【三级知识点】判断推理-逻辑判断-加强论证

【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: 儿童体内微生物群发育不良是过敏性疾病出现的主要原因。

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

第三步,辨析选项。

A项:不明确项。该项讨论的是城市化水平高低和出现空气过敏源致敏具有相关性,但并未明确说明城市 化水平高就是儿童过敏的原因,不具有加强作用。

B项:不明确项。该项讨论的是"胃肠道内微生物群"发育情况,但并未提及胃肠道内微生物群发育不良是否会导致儿童出现过敏性疾病,不具有加强作用。

C项:建立联系。该项指出微生物群影响免疫功能,进一步导致过敏性疾病,建立了论据和论点之间的联系,具有加强作用。

D项:增加反向论据。该项指出引起儿童过敏性疾病的因素是体内白细胞介素较少,说明不是体内微生物群的发育情况,具有削弱作用。

因此, 选择C选项。

77.

【答案】A

【三级知识点】判断推理-逻辑判断-削弱论证

【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:与过去的大学生相比,现在的大学生普遍不爱阅读了。

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

第三步,辨析选项。

A项:增加反向论据。该项指出图书借阅量的下降是因为阅读习惯,而不是不爱阅读,具有削弱作用。

B项:无关选项。该项讨论的是教师的图书借阅量的下降,与论点"大学生"无关,论题不一致,排除。

C项:不明确项。该项讨论的是学生学习领域的转移,但学生领域转移不等于不爱阅读,不具有削弱作用。

D项:无关选项。该项讨论的是图书馆的风格,与论点"大学生不爱阅读"无关,论题不一致,排除。

因此,选择A选项。

78.

【答案】A

【三级知识点】判断推理-逻辑判断-削弱论证



【解析】

第一步,确定题型。

根据提问方式中的"质疑",确定为削弱论证。

第二步, 找论点和论据。

论点:有研究人员认为,一万年前,猛犸象的灭绝与染色体异常和癌症有关。

论据:①他们发现猛犸象颈椎上有一块平坦的圆形区域,这意味着其颈骨处曾连着一块小肋骨,这种罕见的异常情况表明猛犸象有其他骨骼问题。

②如果人出现颈肋骨畸形的情况,90%的发病者活不到成年——死因并不是颈肋骨本身,而是由此导致的 其他发育问题,而这种情况通常和染色体异常及癌症有关。

第三步,辨析选项。

A项:因果倒置。该项指出是种群数量减少导致了猛犸象染色体异常和癌症多发,而不是染色体异常和癌症多发导致种群数量减少和灭绝,否定了论点的因果关系,具有削弱作用。

B项:不明确项。该项只是说明颈肋骨畸形现象仅是少数,但无法明确这是不是灭绝的原因,不具有削弱作用。

C项:增加论据。该项指出染色体异常让猛犸象无法抵御寄生虫的攻击,说明在某种程度上,染色体异常会影响猛犸象的生存,进而可能导致灭绝,具有加强作用。

D项:无关选项。该项指出癌症是哺乳动物多发的疾病,但无法确定癌症就是导致猛犸象灭绝的原因。因此,选择A选项。

79.

【答案】C

【三级知识点】判断推理-逻辑判断-加强论证

【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:这种口服的胰岛素胶囊将给广大的糖尿病患者带来福音。

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

第三步,辨析选项。

A项:无关选项。该项讨论的是"胰岛素注射治疗"是有效的控制血糖的治疗方法,与论点讨论的"胰岛素胶囊"治疗方式无关,论题不一致,排除。

B项:无关选项。该项讨论的是糖尿病的治疗还需要其他措施,与论点讨论的"胰岛素胶囊"治疗方式是否为患者带来福音无关,论题不一致,排除。



C项:增加论据。该项指出"胰岛素胶囊"不会被胃酸破坏,说明具有可行性,具有加强作用。

D项:无关选项。该项讨论的是"胰岛素胶囊"存放的情况会影响药效,与论点讨论的"胰岛素胶囊"能 否给糖尿病患者带来福音无关,论题不一致,排除。

因此,选择C选项。

80.

【答案】C

【三级知识点】判断推理-逻辑判断-翻译推理

【解析】

第一步,确定题型。

根据题干关键词"若……则……",确定为翻译推理。

第二步,翻译题干。

- ①王庄暴露→李家湾暴露
- ②老河口暴露→宋屯暴露
- ③李家湾暴露→老河口暴露
- ④李家湾或宋屯暴露→东沟暴露

第三步, 进行推理。

按顺序,将①③②④进行递推可以得到:

⑤王庄暴露→李家湾暴露→老河□暴露→宋屯暴露→东沟暴露

题干指出交通站中有"三个暴露了",假设"王庄暴露"了,根据⑤可知,后面的四个交通站都暴露,与题干条件"三个暴露了"矛盾,故该假设不成立,即"王庄不暴露",排除A项、B项;

假设"李家湾暴露"了,根据⑤可知,后面的三个交通站都暴露,与题干条件"三个暴露了"矛盾,故该假设不成立,即"李家湾不暴露",排除D项。

因此,选择C选项。

81.

【答案】A

【三级知识点】判断推理-逻辑判断-分析推理

【解析】

第一步,确定题型。

题干有信息匹配特征,确定为分析推理。

第二步,分析条件,进行推理。

根据甲乙丙丁4人预测的名次正确率都超过了一半可知,每个人都猜对了4个及以上。

由图表可知,存在着最大信息,为了保证每个人猜测的最多,可以利用假设法,根据表格假设如下:



第一名	第二名	第三名	第四名	第五名	第六名	第七名
马	王	李	许	朱	吴	田

在此假设下,四个

人的猜测均正确了四个,符合条件,故该假设成立。

因此,第三名是"李"。

因此,选择A选项。

82.

【答案】B

【三级知识点】判断推理-逻辑判断-加强论证

【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:这种被称为"地球望远镜"的设备能够进行超灵敏探测,揭示太阳系外恒星的特征。

论据:当太阳系外恒星的光线抵达地球大气时,光线会发生弯曲(或折射),这种弯曲使光线集中并聚焦 在地球另一边空间中的某个区域,在合适的位置,比如在距地球150万公里的轨道上,放置一架带有探测 器的航天器就可以捕捉到聚焦的光线。

第三步,辨析选项。

A项:不明确项。该项只是指出真正建造地球望远镜之前还要进行更多研究,但无法确定研究之后的结果,不具有加强作用。

B项:增加论据。该项指出这种探测器可以接受不太明亮的恒星的光线,说明具有可行性,具有加强作用。C项:无关选项。该项只是提及现有的望远镜不能满足需求,但是与"地球望远镜"是否能发挥作用无关,论题不一致,排除。

D项:无关选项。该项只是提及会带来启发,无法确定"地球望远镜"是否能发挥作用无关,论题不一致,排除。

因此,选择B选项。

83.

【答案】A

【三级知识点】判断推理-逻辑判断-削弱论证

【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:这种被称为"地球望远镜"的设备能够进行超灵敏探测,揭示太阳系外恒星的特征。

论据:当太阳系外恒星的光线抵达地球大气时,光线会发生弯曲(或折射),这种弯曲使光线集中并聚焦在地球另一边空间中的某个区域,在合适的位置,比如在距地球150万公里的轨道上,放置一架带有探测器的航天器就可以捕捉到聚焦的光线。

第三步,辨析选项。

A项:增加反向论据。该项指出地球望远镜有无法解决的难题,故能够质疑该方案,具有削弱作用。

B项:不明确项。该项只是指出放置航天器有难度,但不代表不可行,不具有削弱作用。

C项: 无关选项。该项只是指出太阳光线来自不同高度,与地球望远镜能否发挥作用无关,论题不一致,排除。

D项:无关选项。该项说明可以捕捉"太阳系内天体"的光线,而论点讨论的是"太阳系外"恒星的特征,与论点无关,论题不一致,排除。

因此, 选择A选项。

84.

【答案】C

【三级知识点】判断推理-逻辑判断-削弱论证

【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:小美的心理健康问题是身体原因导致的。

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

第三步,辨析选项。

A项:不明确项。现在学生身体普遍比较健康,但无法确定小美是否身体健康,不具有削弱作用。

B项:不明确项。该项只是指出母亲没有真正了解小美身体,但无法确定小美心理健康问题产生的原因究竟是什么,不具有削弱作用。

C项:增加反向论据。该项指出压力才是小美心理健康问题的根本原因,具有削弱作用。

D项:不明确项。该项只是提及小美成绩下滑了,但并未提及这与小美心理健康问题的关系,不具有削弱作用。

因此,选择C选项。

85.

【答案】D

【三级知识点】判断推理-逻辑判断-削弱论证

【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:小美的心理健康问题可能是压力导致的。

论据:小美前段时间考试没有考好,心理压力大。

第三步,辨析选项。

A项:无关选项。该项讨论的是压力可以成为人前进的动力,但并未提及压力是否会导致心理健康问题,与论点无关,论题不一致,排除。

B项:无关选项。该项讨论的压力是否存在,但并未提及压力是否会导致心理健康问题,与论点无关,论题不一致,排除。

C项: 无关选项。该项讨论的是压力对身体机能的影响,但并未提及压力是否会导致心理健康问题,与论点无关,论题不一致,排除。

D项:因果倒置。该项指出是心理健康问题导致了压力,而不是压力导致了心理健康问题,具有削弱作用。因此,选择D选项。

第五部分 资料分析

86.

【答案】C

【三级知识点】资料分析-简单计算-和差类

【解析】

第一步, 本题考查简单计算中的和差类。

第二步,定位图1。

第三步,根据顺差额=出口额一进口额,对数据简单取整处理,代入数据可得2015—2019年,中国对N国进出口商品累计贸易顺差为(661—298)+(611—371)+(710—503)+(839—640)+(979—641)=363+240+207+199+338=1347(亿美元), C选项符合。

因此, 选择C选项。

87.

【答案】A

【三级知识点】资料分析-增长率-增长率比较类-增长率计算比较

【解析】

第一步, 本题考查增长率计算比较。

第二步,定位图1。

现期量 - 基期量

第三步,根据增长率= 基期量 ,数据本身不大,对数据简单取整处理,代入数据可得同比增速分

别为2016年: 出口 $\frac{611-661}{661}$ <0,进口 $\frac{371-298}{298}$ >0,出口增速<进口增速,排除; 2017年: 出口 $\frac{710-611}{611} = \frac{99}{611}$,进口 $\frac{503-371}{371} = \frac{132}{371}$, $\frac{99}{611} < \frac{132}{371}$,出口增速<进口增速,排除; 2018年: 出口 $\frac{839-710}{710} = \frac{129}{710}$,进口 $\frac{640-503}{503} = \frac{137}{503}$, $\frac{129}{710} < \frac{137}{503}$,出口增速<进口增速,排除; 2019年: 出口 $\frac{979-839}{839} = \frac{140}{839}$,进口 $\frac{641-640}{640} = \frac{1}{640}$, $\frac{140}{839} > \frac{1}{640}$,出口增速>进口增速,符合。符合的只有2019年,共1年。

因此,选择A选项。

88.

【答案】B

【三级知识点】资料分析-比重-比重比较

【解析】

第一步, 本题考查比重比较。

第二步,定位图2。

第三步,根据比重= 整体量,数据取整处理,可得6—8月的所占比重分别为: $\frac{62}{62+90} = \frac{62}{152}$; $\frac{57}{150-90} = \frac{57}{150} = \frac{62}{150} = \frac{62}{150}$;

 $\overline{57+99} = \overline{156}$; $\overline{62+99} = \overline{161}$, 根据分数性质可知,6月所占比重最高,对于7月和8月,直除前两位分别为36、38,故8月所占比重高于7月。比重从高到低排序正确的是:6月、8月、7月。

因此,选择B选项。

89.

【答案】A

【三级知识点】资料分析-增长量-增长量比较

【解析】



第一步, 本题考查增长量比较。

第二步,定位图2。

第三步,根据增长量=现期量-基期量,分析A选项,2020年5—8月中国对N国出口商品总值的环比增量分别为:5月,85.9-86.3=-0.4;6月,90.1-85.9=4.2;7月,98.5-90.1=8.4;8月,98.5-98.5=0,符合给出折线图的变化趋势,则其他选项无需再验证。

因此,选择A选项。

90.

【答案】D

【三级知识点】资料分析-综合分析类-综合分析

【解析】

第一步,本题考查综合分析问题,且需选出能推出的一项。

现期量一基期量

第二步,A选项,增长率计算。定位图1,根据增长率= 基期量 ,数据做取整处理,可得2017年中

国对N国进出口商品总值同比约增长 $\frac{(503+710)-(371+611)}{371+611} = \frac{1213-982}{982} = \frac{231}{982} > 20\%$,错误。

B选项,简单计算。定位图2,加减法比较,数据截位舍相同处理,可得2020年7月中国对N国进出口商品贸易顺差99-57=42>2020年8月中国对N国进出口商品贸易顺差99-62=37,并非逐月递增,错误。

C选项,现期平均数计算。定位图2,根据平均数= $\frac{\overline{h}}{\overline{h}}$,数据做取整处理,可得,2020年中国对N国出口商 $\frac{112+99+86+86+90+99+99+109+110+121+130}{12} = \frac{1141}{12} < 100, 错误。$

D选项,简单计算。定位图2,根据进出口=进口+出口,数据做取整处理,可得2020四季度中国对N国进出口商品总值约为80+110+87+121+93+130=621>600,正确。

因此,选择D选项。

【拓展】

注意C选项112.3为1~2月的数据,利用中间值法时,需要特别注意。利用中间值可得,2020年中国对N国出

口商品总值平均每月约为100+
$$\frac{12-100-1-14-14-10-1-1+9+10+21+30}{12} = 100-\frac{59}{12} < 100$$

91.

【答案】B

【三级知识点】资料分析-倍数-现期倍数计算

【解析】



第一步, 本题考查现期倍数计算。

第二步,定位图1。

第三步,数据较为简单直接计算,2016—2020年全球医药研发外包市场规模为389+431+479+540+605=2444 (亿美元),2011—2015年为236+259+286+317+351=1449(亿美元),根据倍数公式,所求倍数为

$$\frac{2444}{1449} \approx \frac{2444}{1450} \approx 1.7$$

因此,选择B选项。

92.

【答案】B

【三级知识点】资料分析-增长率-增长率计算类-增长率计算

【解析】

第一步, 本题考查增长率计算。

第二步,定位图2和图1。

现期量 - 基期量

第三步,根据增长率= 基期量 ,2016—2020年中国临床前医药研发外包市场规模的增速分别为:

$$\frac{198-164}{164} = \frac{34}{164}$$
, $\frac{229-198}{198} = \frac{31}{198}$, $\frac{258-229}{229} = \frac{29}{229}$, $\frac{2019$ 年,

$$\frac{286-258}{258} = \frac{28}{258}, \frac{321-286}{2020} = \frac{35}{286}, \frac{321-286}{286} = \frac{35}{286}$$
,根据分数性质(分子大且分母小的分数值较大), 2016 年

的增长率大于2017、2018、2019年,2016年和2020年的分子接近,但分母相差较大,故明显2016年增长率最高。

第四步,根据增长率=基期量,2016年全球医药研发外包市场同比增速=

$$\frac{389-351}{351} = \frac{38}{351} \approx 10.8\%$$
, 在B选项范围内。

因此,选择B选项。

93.

【答案】C

【三级知识点】资料分析-比重-现期比重计算-求比重

【解析】

第一步, 本题考查现期比重中的求比重。

第二步, 定位图1和图2。

第三步,2020年全球医药研发外包市场规模为605×6.8974≈605×6.9≈4170(亿元),中国医药研发外



部分量

包市场=临床试验+临床前,则中国医药研发外包市场规模为629+321=950(亿元),根据比重=整体量,

$$\frac{950}{4170} \approx 23\%$$

所求比重约为 $\frac{330}{4170} \approx 23\%$

因此,选择C选项。

94.

【答案】A

【三级知识点】资料分析-比重-两期比重计算

【解析】

第一步, 本题考查两期比重计算。

第二步,定位图2。

第三步,根据比重=整体量,中国医药研发外包市场=临床试验+临床前,2020年中国医药研发外包市场中,

 $\frac{629}{950} - \frac{79}{140} \approx 66\% - 56\% = 10\%$ 临床试验医药研发外包的比重比2011年增长了 629+321 即约增长了10个百分点。

因此, 选择A选项。

95.

【答案】D

【三级知识点】资料分析-综合分析类-综合分析

【解析】

第一步, 本题考查综合分析问题, 且需选出说法正确的一项。

第二步,A选项,简单和差比较,定位图2。2019年中国临床试验和临床前市场规模差值为519-286=233(亿 元),2020年该差值为629-321=308(亿元),2019年差值<2020年差值,则2019年差值不是最大的,错 误。

B选项,简单和差计算,定位图2。2013—2016年,中国临床前市场总规模为100+128+164+198=590(亿元), 即不到600亿元,错误。

部分量

C选项, 求比重, 定位图2。根据比重=整体量, 中国市场=临床试验+临床前, 数据较为简单, 直接计算,

代入数据可得, $\frac{330+229}{559} = \frac{1}{559}$,直除首位商5,即不到六成,错误。

D选项,增长量计算,定位图1。根据增长量=现期量-基期量,2012—2015年,全球市场同比增量分别为: 2012年,259-236=23(亿美元);2013年,286-259=27(亿美元);2014年,317-286=31(亿美元);2015 年,351-317=34(亿美元),增长量逐年递增,正确。



因此,选择D选项。

96.

【答案】B

【三级知识点】资料分析-倍数-现期倍数计算

【解析】

第一步, 本题考查现期倍数计算。

第二步, 定位表格材料。

第三步, 选项首位各不相同, 分母从左向右截取前两位, 分子分母出现加减法考虑截位舍相同处理, 代入

数据可得2020年第一季度东部地区快递业务量是西部的 $\frac{29.5+21.8+46.8}{3.1+2.4+4.7} = \frac{98.1}{10.2} \approx 9.6$ 倍,B选项最接近。因此,选择B选项。

97.

【答案】C

【三级知识点】资料分析-增长量-增长量计算-已知现期量与基期量

【解析】

第一步, 本题考查增长量计算中的已知现期量与基期量。

第二步, 定位表格材料。

第三步,根据增长量=现期量-基期量,月环比即和上月相比。要使环比增量为负,即现期量-基期量<0,则只需现期量<基期量即可,观察表格"全国"快递业务量所在列,符合的月份有2月(27.65<37.81)、7月(69.36<74.70)和12月(92.54<97.26),共3个月符合。

因此,选择C选项。

【拓展】

此题注意表格最后一行是2021年1月,题干问的是2020年2—12月,最后一行不能计算在内。

98.

【答案】B

【三级知识点】资料分析-平均数-现期平均数计算-单平均数

【解析】

第一步,本题考查现期平均数计算中的单平均数。

第二步, 定位表格。



后

第三步,根据平均数= 前,第四季度为10—12月,观察选项差距较大,故数据取整处理,则中部地区平均

每个省的快递业务量为
$$\dfrac{10+13+12}{6}=\dfrac{35}{6}\approx 5.8$$
 (亿件)。与B项最接近。

因此,选择B选项。

99.

【答案】B

【三级知识点】资料分析-基期与现期-现期量

【解析】

第一步, 本题考查现期量计算。

第二步, 定位表格。

增长量

第三步,根据增长率= $\overline{^{\hbox{$\underline{k}$}}}$,现期量=基期量×(1+增长率),加减计算考虑截位舍相同,可得2021

 $\frac{6.6-3.1}{3.1}=\frac{3.5}{3.1}\approx113\%$ 年1月西部地区快递业务量的同比增速为 $\frac{6.6-3.1}{3.1}=\frac{3.5}{3.1}\approx113\%$,则2021年第一季度西部地区快递业务量为(3.1+2.4+4.7)×(1+113%)=10.2×(1+113%)≈21.7(亿件),在20—23亿件之间。 因此,选择B选项。

100.

【答案】A

【三级知识点】资料分析-比重-比重比较

【解析】

第一步, 本题考查比重比较。

第二步, 定位表格材料。

部分量

第三步,根据比重=整体量,比较类问题数据截取前三位。依次验证各个选项。A选项,2020年4、5、6月

中部地区快递业务量占全国比重分别为: 65.0 、73.8 、74.7 ,直除首三位商118、116、120,与题干中图形完全符合,满足题意,则其他选项无需再验证。

因此,选择A选项。