

2022年1127四川公务员考试《行测》真题（网友回忆）

第一部分 常识判断

1. 习近平总书记在党的二十大报告中指出，全党必须牢记“五个必由之路”。其中，新时代我国发展壮大的必由之路是：

- A.坚持党的全面领导
- B.中国特色社会主义
- C.贯彻新发展理念
- D.全面从严治党

【答案】C

【解析】

第一步，本题考查时政知识。

第二步，二十大报告指出，全党必须牢记，坚持党的全面领导是坚持和发展中国特色社会主义的必由之路，中国特色社会主义是实现中华民族伟大复兴的必由之路，团结奋斗是中国人民创造历史伟业的必由之路，贯彻新发展理念是新时代我国发展壮大的必由之路，全面从严治党是党永葆生机活力、走好新的赶考之路的必由之路。故ABD项错误，C项正确。

因此，选择C选项。

2. 习近平总书记在中央政治局就推进军事政策制度改革举行的第十六次集体学习时强调，军事政策制度改革力度大、创新性强，要解放思想，坚决破除一切不合时宜的思想和行为障碍，善于谋新策、出新招、走新路。

下列关于我国军事政策制度改革的说法正确的是：

- ①军事政策制度改革是军地双方共同的任务
- ②军事政策制度改革是对我军的一次制度性重构
- ③军事政策制度改革应以确保战斗力提升为根本指向
- ④军事政策制度改革要牢固确立系统集成的基本理念和原则

A.①②③

B.①②④

C.①③④

D.②③④

【答案】B

【解析】

第一步，本题考查中共党史知识。

第二步，2019年7月30日，十九届中央政治局就推进军事政策制度改革举行第十六次集体学习。

①：习近平总书记强调，军事政策制度改革是军地双方共同的任务，要增强全局观念，加强组织领导，压紧压实责任，形成一盘棋，拧成一股绳。①正确。

②：习近平总书记强调，军事政策制度是我们党治国理政的重要保障，军事政策制度改革是对我军的一次制度性重构，关系实现党在新时代的强军目标、把人民军队全面建成世界一流军队，关系实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦。②正确。

③：习近平总书记强调，军事政策制度改革，坚持以确保党对军队的绝对领导为指向，以战斗力为唯一的根本的标准，以调动军事人员积极性、主动性、创造性为着力点，把新时代强军的理论和实践成果转化为政策引领、制度规范和行为准则，必将推动制度优势转化为实现国防和军队现代化的强大力量。即根本指向是“确保党对军队的绝对领导”，而不是“确保战斗力提升”。③错误，排除。

④：习近平总书记强调，要把握军事政策制度改革特殊复杂性，把系统集成作为一个基本理念和原则牢固确立起来。要处理好顶层设计和分层对接的关系，各项改革都要在军事政策制度体系框架下加以推进，搞好上下左右、方方面面的衔接，确保改革整体联动，发生“化学反应”。要把握主次关系，区分轻重缓急，对关系备战打仗全局、涉及体系运行关节、有利于提升官兵获得感的改革，要放在突出位置，优先抓好落实。要把握深化国防和军队改革全局，把解决体制性障碍、结构性矛盾、政策性问题统一起来，确保改革三大战役相互衔接、相互促进、相得益彰。④正确。

①②④正确，当选。

因此，选择B选项。

3. 1951年2月到1953年6月的整党运动中，有32.8万人被开除出党或被劝告退党；1983年10月到1987年5月的整党运动中，开除党籍的将近3.39万人；十八大以来，共有90多万名党员出党，震撼人心。这主要说明：

- ①从严管党治党、保持党员队伍纯净是党中央一贯秉持的理念
- ②勇于自我革命，是中国共产党最鲜明的品格，也是中国共产党最大的优势
- ③世界上没有一个政党、历史上也不曾有过一个政党有中国共产党这么宏大的规模
- ④中国共产党扩大队伍的过程绝非是来者不拒，而是不断去粗取精、不断自我净化

- A.①②
- B.①②③
- C.①②④
- D.①②③④

【答案】C

【解析】

第一步，本题考查中共党史知识。

第二步，①：从严管党治党、保持党员队伍纯净是党中央一直秉持并坚持的理念。从严管党治党，永葆先进性纯洁性。保持先进性和纯洁性，补足精神之钙是根本，优良作风是保障，纪律建设是治本之策，必须消除腐败这个最大威胁。①正确。

②：习近平总书记指出，勇于自我革命，是我们党最鲜明的品格，也是我们党最大的优势，是中国共产党区别于其他政党的显著标志。勇于自我革命，是党历经风霜而永葆初心的基因密码，是不断从胜利走向胜利的关键所在，对于推动中国特色社会主义事业行稳致远，向第二个百年奋斗目标迈进有着极其重大的意义。②正确。

③：一百年前，中国共产党成立时只有50多名党员，今天已经成为拥有9500多万名党员、领导着14亿多人口大国、具有重大全球影响力的世界第一大执政党。世界上没有一个政党、历史上也不曾有过一个政党，有中国共产党这么宏大的规模，这么强大的号召力、凝聚力和战斗力。③表述正确，但是跟题干无关，题干并未体现规模巨大。

④：在党的队伍扩大过程中，个人主义、自由主义、无组织无纪律的现象影响着党的先进性和战斗力。只有不断清除一切损害党的先进性和纯洁性的因素，不断清除一切侵蚀党的健康肌体的病毒，才能实现党的自我净化、自我完善、自我革新、自我提高，永葆旺盛生命力和强大战斗力。④正确。

①②④正确，当选。

因此，选择C选项。

4. 《中华人民共和国个人信息保护法》自2021年11月1日起施行。根据该法，下列说法正确的是：

- A.甲在购买空调时，商家要求甲提供身份证号码及指纹办理会员，甲表示拒绝，则商家有权拒绝提供产品
- B.为了保护不满十四周岁的未成年人乙的个人信息，个人信息处理者可以采取与成年人相同的个人信息处理规则
- C.某电视台为了报道丙无故偷逃高速通行费的新闻，播放含有丙肖像和车牌号码的视频时，不需取得丙的同意
- D.某外国企业丁为了向中国境内的自然人提供服务而处理他们的个人信息，但因丁是在中国境外进行处理的，可以不适用中国的法律

【答案】C

【解析】

第一步，本题考查法律知识。

第二步，根据《中华人民共和国个人信息保护法》第13条，符合下列情形之一的，个人信息处理者方可处理个人信息：

- (一)取得个人的同意；
- (二)为订立、履行个人作为一方当事人的合同所必需，或者按照依法制定的劳动规章制度和依法签订的集体合同实施人力资源管理所必需；
- (三)为履行法定职责或者法定义务所必需；
- (四)为应对突发公共卫生事件，或者紧急情况下为保护自然人的生命健康和财产安全所必需；
- (五)为公共利益实施新闻报道、舆论监督等行为，在合理的范围内处理个人信息；
- (六)依照本法规定在合理的范围内处理个人自行公开或者其他已经合法公开的个人信息；

(七) 法律、行政法规规定的其他情形。

依照本法其他有关规定，处理个人信息应当取得个人同意，但是有前款第二项至第七项规定情形的，不需取得个人同意。

题干中，某电视台为了报道丙无故偷逃高速通行费的新闻，播放含有丙肖像和车牌号码的视频，符合第(五)项的规定，不需取得丙的同意。C项正确。

因此，选择C选项。

5. 下列关于武器装备的说法错误的是：

A. 无人潜航器集战场环境侦察、敌情监视等多种功能于一身

B. 直-20战术通用直升机为新型五桨直升机，采用人工折叠技术折收旋翼

C. 轰-6N国产新型远程战略轰炸机能够实施远程奔袭、大区域巡航、防区外打击

D. 东风-17弹道导弹携带高超音速滑翔飞行器，发射弹头前可在超低空飞行，更难被侦察和拦截

【答案】B

【解析】

第一步，本题考查科技成就知识并选错误项。

第二步，直-20战术通用直升机为新型五桨直升机，于2015年开始研制，2018年试飞成功，其总设计师为姜滨。主旋翼桨叶的折叠方式为SH-60舰载直升机采用的旋翼电动折叠技术，但此技术为的中国自行独立研发，和之前直-9人工折叠旋翼的方式相比，以旋翼电动折叠技术折收直-20旋翼时，不但所需时间较直-9人工方式所需的半小时大大缩减，所需人力也大为减少，因此提高了舰上起降速度。B项中“采用人工折叠技术”说法错误，当选。

因此，选择B选项。

6. 下列诗句描写的景象按时间先后排序，排列正确的是：

①春城无处不飞花，寒食东风御柳斜

②葵影便移长至日，梅花先趁小寒开

③昼晷已云极，宵漏自此长

④萧疏桐叶上，月白露初团

A. ①④③②

B. ①③④②

C. ②①④③

D. ②①③④

【答案】B

【解析】

第一步，本题考查文学知识。

第二步，①项：“春城无处不飞花，寒食东风御柳斜”出自唐代韩翃的《寒食/寒食日即事》，意思是：暮春长安城处处柳絮飞舞、落红无数，寒食节东风吹拂着皇城中的柳树。描写的是寒食节，寒食节是清明节的前一、二天，每年的清明节是4月5日前后。

②项：“葵影便移长至日，梅花先趁小寒开”出自宋朝朱淑真的《冬至》，意思是：葵菜影子相应移动，冬至这天白昼最短；腊梅花儿率先趁着小寒时节即将盛开。描写的是二十四节气中的冬至节令，时间在每年12月22日或23日。

③项：“昼晷已云极，宵漏自此长”出自唐代诗人韦应物的《夏至避暑北池》。意思是：夏至这天，昼晷所测白天的时间已经到了极限，从此以后，夜晚漏壶所计的时间渐渐加长。描写的是夏至，时间在每年的6月21日或者22日。

④项：“萧疏桐叶上，月白露初团”出自唐代诗人戴察的《月夜梧桐叶上见寒露》，意思是：萧瑟稀疏的梧桐树叶上，借着刚刚升起的满月，露水泛出闪亮的光茫，闪亮的光线装扮了这朴素的寒夜。描写的是二十四节气的寒露节气，时间在每年的10月7日到9日。

以上节气按照时间先后顺序应该是①③④②，B项正确。

因此，选择B选项。

7. 下列诗中提到的乐器，与“大弦嘈嘈如急雨，小弦切切如私语”描写的是同一种乐器的是：

A. 钿装模六律，柱列配三才

B. 紫清人一管，吹在月堂中

C. 一弹决破真珠囊，迸落金盘声断续

D.十二门前融冷光，二十三丝动紫皇

【答案】C

【解析】

第一步，本题考查文学常识。

第二步，“大弦嘈嘈如急雨，小弦切切如私语”出自唐代白居易的《琵琶行》，意思是大弦声音沉重抑扬如暴风骤雨，小弦细促轻幽、急切细碎，如人窃窃私语，描写的乐器是琵琶。“一弹决破真珠囊，迸落金盘声断续”出自唐代牛勣的《琵琶行》，意思是一旦弹起来时，好像把真珠袋撕破，真珠迸落在金盘中发出时断时续的圆润声音。描写的乐器也是琵琶，是同一种乐器。C项正确。

因此，选择C选项。

8. 下列选项中，含有中药名称最少的是：

- A.石打乌头粉碎，沙飞海马俱伤
- B.连翘首，掠过半夏，凉透薄荷裳
- C.当归也，茱萸熟地，菊老伴花黄
- D.云母屏开，珍珠帘闭，防风吹散沉香

【答案】A

【解析】

第一步，本题考查人文知识。

第二步，“石打乌头粉碎，沙飞海马俱伤”选自明代吴承恩的《西江月》，也来自《西游记》第二十八回，描写孙悟空对进犯花果山，残杀众猴儿的猎户，进行抵抗的情景，这里用了乌头、海马中药名，生动地描写了当时激烈拼杀的战斗场面。含有“乌头”“海马”两种中药，含有中药名称最少。A项正确。

因此，选择A选项。

9. 下列关于生活常识的说法错误的是：

- A.过载是空气开关跳闸的原因之一
- B.自行车车闸的把与连杆是省力杠杆
- C.汽车拐弯时乘客会向拐弯的反方向倾倒
- D.砂锅的比热容比铁锅小，但导热性比铁锅差

【答案】D

【解析】

第一步，本题考查生活常识并选错误项。

第二步，比热容是单位质量物质的热容量，即单位质量物体改变单位温度时吸收或放出的热量，砂锅的比热容比铁锅大，同样质量下吸热多。导热性是指物质传导热量的性能，铁锅的导热性比砂锅更好，热量传播更热。D项错误。

因此，选择D选项。

10. 中欧班列是指按照固定车次、线路等条件开行，往来于中国与欧洲及一带一路沿线各国的集装箱国际铁路联运班列。中欧班列铺划了西、中、东三条运行线，下列路线不属于中欧班列的是：

- A.成都——维也纳
- B.义乌——列日
- C.连云港——伊斯坦布尔
- D.昆明——莫斯科

【答案】D

【解析】

第一步，本题考查地理知识并选错误项。

第二步，莫斯科是俄罗斯最大的城市，地处俄罗斯欧洲部分中部、东欧平原中部。中国目前开通了到莫斯科的中欧班列，但是起点没有从昆明出发的。D项符合题意，当选。

因此，选择D选项。

第二部分 言语理解与表达

11. 为了延续胡同的生机活力，北京东城不仅重新整治了胡同里外的生活环境和基础设施，还大力发掘出一批_____的胡同文化，比如讲述北新桥信托商行年代故事的“北新典故”、展现九道湾胡同历史的“九曲

寻幽”“凉亭闲话”“合院朝夕”等，展示出北京城的厚重历史与文化底蕴。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.鲜为人知
- B.前所未有
- C.口口相传
- D.寡见鲜闻

【答案】A

【解析】

第一步，分析语境。根据前文“北京东城不仅重新整治了……还大力发掘出……”，可知此处意为发现了一批之前没有关注到的胡同文化。

第二步，辨析选项。A项“鲜为人知”意味很少有人知道，符合语境，匹配搭配对象。B项“前所未有”意味从来没有过，而胡同文化从古至今一直存在，并非从无到有，排除B项。C项“口口相传”意味通过口头传授，和“发掘出”矛盾，不符合语境含义，排除C项。D项“寡见鲜闻”形容人形容学识浅薄，见闻不广，知识贫乏，和“胡同文化”搭配不当，排除D项。

因此，选择A选项。

12. 随着汉魏文人创作的极大繁荣，古人对于文学创作中的形式要素愈加重视，加之音韵学蜂起，反切和“四声”_____，促使人们更加重视汉语的音节结构。六朝以后，研究诗歌韵律问题渐成风气，唐宋以后更加普遍，逮至明清更是_____。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.融会贯通 无出其右
- B.蔚然成风 独树一帜
- C.此消彼长 三足鼎立
- D.深入人心 盛极一时

【答案】D

【解析】

第一步，分析语境。本题突破口为第二空，根据上文“研究诗歌韵律问题渐成风气，唐宋以后更加普遍，逮至明清更是”，该空需要和“渐成风气”“更加普遍”形成递进关系，表达越来越流行之意。

第二步，辨析选项。A项“无出其右”意为没有能够超过的，强调好到极点，谁都比不上，没有流行之意，排除A项。B项“独树一帜”比喻与众不同，自成一派，强调独特，没有流行之意，排除B项。C项“三足鼎立”意思是像鼎的三只脚一样，各立一方，比喻三方面对立的局势，没有流行之意且此处只有“诗歌韵律问题”一个搭配对象，无法构成“三足鼎立”，排除C项。D项“盛极一时”形容一时特别兴盛或流行，符合语境，匹配搭配对象。

因此，选择D选项。

13. 回顾我国改革开放40多年的历程，有很多_____的成就，其中之一就是恩格尔系数稳步下降。这与我国经济从高速发展迈向高质量发展相_____，不仅侧面佐证了中国经济社会的发展进步，更是民众告别求温饱阶段、走向更加富裕生活的生动注解。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.可歌可泣 呼应
- B.彪炳史册 般配
- C.来之不易 辉映
- D.可圈可点 匹配

【答案】D

【解析】

第一步，分析语境。第一空搭配“成就”。第二空强调“恩格尔系数稳步下降”可以“佐证”“注解”我国高质量发展。

第二步，辨析选项。A项“可歌可泣”形容英勇悲壮的事迹值得歌颂，不能搭配“成就”，排除A项。B项第一空“彪炳史册”形容伟大的业绩流传千秋万代，强调成就很伟大，可保留；第二空“般配”一般形容人的身份跟衣着、住所等相称，不符合语境，排除B项。C项第一空“来之不易”意味得到不容易，可保留；第二空“辉映”指事物互相映衬，不能体现“恩格尔系数稳步下降”可以“佐证”“注解”我国高质量发展，不符合语境，排除C项。D项第一空“可圈可点”形容表现好，值得称赞和表扬，符合语境；第二空“匹配”意味非常符合，符合语境。

因此，选择D选项。

14. 研究文学史不可能剥离其思想内涵，研究思想史也不能脱离文学这一重要的表现形式，二者从来就是_____的。研究中国现当代文学思想史，如果隔绝了与现代中国思想文化的整体联系，也就难有_____的深度分析，也就无法描述文学思想史的真实形态。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.互为表里 举足轻重
- B.如影随形 精益求精
- C.密不可分 抽丝剥茧
- D.相得益彰 鞭辟入里

【答案】C

【解析】

第一步，分析语境。第一空根据前文“研究文学史不可能剥离其思想内涵，研究思想史也不能脱离文学……”可知此处强调，两个事物谁也离不开谁。第二空搭配“深度分析”，强调透彻分析。

第二步，辨析选项。A项“互为表里”比喻互相依存，互相接受，但文学和思想并不对应“表”“里”关系，不符合语境；第二空“举足轻重”形容地位重要，没有分析透彻之意，排除A项。B项第一空“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，但文学和思想并不对应“形”“影”关系，不符合语境；第二空“精益求精”形容追求好上加好，永无止境，无分析透彻之意，排除B项。C项“密不可分”强调关系紧密，不可分离，符合语境；“抽丝剥茧”形容对事物分析细致且层次分明，符合语境。D项“相得益彰”指相互帮助、互相补充，更能显出好处，没有两者不可分离之意，排除D项。

因此，选择C选项。

15. 过去高耸的烟囱满是灰尘，昔日热闹的厂房_____，以往忙碌的铁轨锈迹斑斑……在不少地方都有类似的景象。它们见证了时代发展的_____，但随着产业升级和城市化进程推进，逐渐沉寂。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.人迹罕至 事过境迁
- B.杳无人烟 标新立异
- C.人去楼空 日新月异
- D.颓垣败壁 沧桑巨变

【答案】C

【解析】

第一步，分析语境。第一空应体现“昔日热闹的厂房”不再热闹之意，且需要能作谓语的词语。第二空形容“时代发展”快。

第二步，辨析选项。先看第一空，D选项第一空“颓垣败壁”形容荒凉破败的景象，不能作谓语，排除D项。再看第二空，A选项“事过境迁”事情已经过去，客观环境也已经改变了，和搭配对象“时代发展”冲突，排除A项。B项“标新立异”意味想出新办法或刻意显示与众不同，不符合语境，排除B项。C项“人去楼空”，符合厂房不再热闹之意，“日新月异”可体现时代发展快且今非昔比之意。

因此，选择C选项。

16. 企业不能仅仅学习、模仿优秀企业的做法，更要积极探索出一套_____的企业文化实践经验。如果认为依靠复制其他企业的成功做法就能_____，却忽略企业“硬件”与文化“软件”的兼容、匹配问题，最终也是徒劳。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.行之有效 万事大吉
- B.与时俱进 计日程功
- C.独树一帜 博采众长
- D.推陈出新 一劳永逸

【答案】A

【解析】

第一步，分析第一空。第一空所填词语修饰“实践经验”，强调的是实践的重要性。且根据后文可知，只依靠复制其他企业的成功做法是不能获得成功的，故企业需要不断实践探索出属于自己的成功经验。A项“行之有效”指的是实行起来很有成效，多用来指经实践证明某种措施和办法正确，实行起来有成效。符合文意。B项“与时俱进”指的是不断进取，永不停滞，文段并非强调要不断进取，而是要去实践，排除B项。C

项“独树一帜”比喻创造出独特的风格、主张，自成一家。不涉及“实践”，排除C项。D项“推陈出新”指去掉旧事物的糟粕，吸取精华，使其以新面貌出现。文段并非强调创新，而是强调“实践”，且“推陈出新”一般作谓语，与“实践经验”不搭配，排除D项。

第二步，验证第二空。根据前文“如果认为依靠复制其他企业的成功做法就能”以及后文转折之后“最终也是徒劳”，可知，横线上所填成语要表达“取得成功”这层意思。对比选项，A项“万事大吉”意思是什么事都很圆满顺利，也指一切事情都已办好。符合文意。

因此，选择A选项。

17. 算法推荐凭借对用户浏览数据的精准分析，降低了人们获取信息的成本，同时也将人们推向了_____的舒适圈。人们看似浏览了很多信息，实际只是在不断重复中强化固有的喜好和对事物的看法。一旦_____其中，探索世界多样性的动力和欲望难免降低，加剧“信息茧房”效应。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.悠然自得 陷溺
- B.画地为牢 束缚
- C.固步自封 沉浸
- D.按部就班 迷失

【答案】C

【解析】

第一步，分析第一空，根据前文“算法推荐凭借对用户浏览数据的精准分析，降低了人们获取信息的成本”，以及后文“人们看似浏览了很多信息，实际只是在不断重复中强化固有的喜好和对事物的看法”，可知横线上要填一个贬义词，因此排除A项、D项。

第二步，分析第二空，B项“束缚其中”搭配不当，排除B选项。

因此，选择C选项。

18. 如今，网络数字技术愈发成熟，平台架构、开发和运营技术趋于_____，数字平台的内容差异构成了平台之间互相竞争的优势。音乐、视频和电子书直接_____了网络服务商提供服务的目标消费市场和目标消费者。其中，核心内容的版权资源更为_____，为各大数字内容平台服务商争相收购。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.模式化 反映 珍贵
- B.同质化 决定 关键
- C.标准化 限制 稀缺
- D.工具化 对应 抢手

【答案】B

【解析】

第一步，分析第一空。根据后文“数字平台的内容差异构成了平台之间互相竞争的优势”可知，后文内容差异是优势，所以前文的“平台架构、开发和运营技术”应该是差不多的、没有差异的，有“差不多、没有差异”这层意思的，可以选到A项、B项、C项，D项“工具化”体现不出来这层意思，排除D选项。

第二步，分析第二空。A项“反映”、C项“限制”均与后文“目标消费市场和目标消费者”不搭配，排除A选项、C选项。

第三步，验证第三空，“版权资源更为关键”搭配得当。

因此，选择B选项。

19. 智能技术可以_____沉浸式学习情境，将传统学习空间中受想象力局限而无法直接感受到的内容以三维立体形式呈现出来。学生能够设身处地思考问题，而不是处于_____的状态，其潜在的求知欲被激发出来。学生可以_____感知知识的生产过程，理解知识的附加价值。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.创设 置身事外 真实
- B.改善 雾里看花 完整
- C.重建 无所适从 深入
- D.模拟 无动于衷 逐步

【答案】A

【解析】

第一步，分析第一空。横线上这个词语搭配“沉浸式学习情境”，B选项“改善”与“情境”不搭配，排除B选项。

C选项“重建”意思是重新组建，文段中看不出来重新组建这层意思，排除C项。

第二步，分析第二空。根据前文可知，第二空所填词语要跟“设身处地”构成对照并列，A项“置身事外”指的是：把自己放在事情之外，一点也不关心，符合文意。D项“无动于衷”指的是心里一点触动也没有，不符合文意，排除D项。

第三步，验证第三空，“真实”符合文意。

因此，选择A选项。

20. 高精地图是自动驾驶的“基础设施”，数据可以不受天气，光线探测距离等因素的影响，_____ 常规传感器的有效距离，达到超视距感知。同时，汽车传感器_____ 各类静态地物后，将这些物体与高精地图上记录的物体进行比对，从而确定车辆在道路上的精确位置。车辆正是对所处的驾驶环境进行了_____ 感知，才有效确保了驾驶的安全可靠。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.超越 搜索 多维
- B.打破 扫描 立体
- C.扩展 发现 全面
- D.突破 识别 精准

【答案】D

【解析】

第一步，分析第一空。第一空横线所填词语搭配“有效距离”，C选项“扩展”与其不搭配，排除C选项。

第二步，分析第三空。根据前文“汽车传感器将这些物体与高精地图上记录的物体进行比对，从而确定车辆在道路上的精确位置”可知横线上所填词语要有“精确、准确”这层意思，对比选项D项“精准”符合文意。A项“多维”、B项立体均不符合文意。

第三步，验证第二空，“识别”符合文意。

因此，选择D选项。

21. 汉服不是静态的出土文物，而是活态的社会习俗。如果说传统汉服是汉民族的服饰，新时代汉服则是以传统汉服为基本规范，吸收其他民族服饰元素，适合当代人着装需要，承载中华民族共同体的文化基因、象征整个中华民族共同符号的服饰。当前，汉服穿戴还属于在特定文化空间展示艺术美的范畴。要加强汉服研究阐释工作，着力构建有中国底蕴、中国特色的汉服理论体系和话语体系，将汉服作为礼服向国家、社会、人生仪式，以及文化、教育、科技等方面推广，最后推向人民群众的日常生活起居。

这段文字意在说明：

- A.当前应加强汉服理论研究和推广
- B.新时代汉服设计应体现时代精神
- C.汉服是体现中国传统文化的典型符号
- D.汉服理论研究要形成自己的话语体系

【答案】A

【解析】

第一步，分析文段。文段先给出汉服是活态的观点，接着引出现代意义的汉服的 concept 范围。最后给出在当前的时代背景下汉服发展的对策。即加强汉服研究阐释和推广路径。文段为“分—总”结构，最后一句对策是重点。

第二步，对比选项。A项为对策的同义替换项，符合文段意图。

因此，选择A选项。

22. 从国际上看，全球经济增长动力减弱、国际大宗商品价格下跌、一些先行指标回落。从国内来看，出现产业转型升级、去杠杆的阶段性阵痛及市场周期震荡的短期效应。这些因素都使我国经济面临近年来少有的复杂局面。不难发现，当前经济下行压力加大的一大症结是，在“逆周期”和不利条件下，国内市场活力释放不足，未能有效发挥“下降缓冲”和支撑功能，市场爆发力未能最大限度地转化为推进经济高质量发展的改革力、创新力和增长力。

这段文字意在分析：

- A.全球经济动荡对我国产生的影响
- B.当前我国经济下行压力加大的原因
- C.促进国内经济高质量发展的主要因素
- D.释放国内市场活力的重要意义

【答案】B

【解析】

第一步，分析文段。文段先分别给出了国际、国内经济面临的复杂情况及挑战的背景。然后得出我国在此影响下也面临问题，即“经济下行压力加大”。最后分析下行压力产生的原因，即市场活力不足和爆发力不足的问题。文段为“分—总—分”结构，主旨句围绕“国内经济下行压力加大”展开原因解释。

第二步，对比选项。B项为主旨句的同义替换项，符合文段意图。

因此，选择B选项。

23. 一部医疗美容行业发展史，恰恰就是一部行业合规进化史。每次政策法规发布，重大行业执法活动，都会给行业合规带来短期震荡。但从行业中长期发展和结果来看，规范一定是行业发展的长期利好，不仅避免了合规企业被劣币驱逐，还能促进行业竞争力的提升。

这段文字意在说明：

- A. 医疗美容行业走向整体规范化是必然要求
- B. 缺乏监管会导致合规医疗美容企业被排挤
- C. 医疗美容行业的合规有助于扩大市场占有率
- D. 医疗美容行业合规应建立在健全政策法规上

【答案】A

【解析】

第一步，分析文段。文段先给出医疗美容合规化的过程会带来短期的行业震荡，转折之后引出重点，也就是从长期来看，规范化是对行业利好的。文段为“分—总”结构，尾句是主旨句。

第二步，对比选项。A项为主旨句的同义替换项，符合文段意图。

因此，选择A选项。

24. 研究人员耗时2年在圣诞岛周围的珊瑚礁进行调查，在热浪袭来和减弱时，分别对两种常见珊瑚的藻类共生体进行6次采样。从某一时间节点开始，2个月内气温上升约1℃。正如预期的那样，拥有热敏感藻类的珊瑚比拥有耐热藻类的珊瑚更快白化。随着海水持续变暖，甚至连耐热的藻类也被珊瑚排出体外。但圣诞岛上的这两种珊瑚在海水仍然异常温暖的情况下从白化中恢复了过来。此前，海洋生物学家发现只有海水冷却到正常温度后，白化珊瑚才能恢复。而圣诞岛珊瑚的意外复苏则意味着即使在长时间热浪中，其中一些珊瑚还是有救的。

研究人员最主要的实验目的是：

- A. 探索珊瑚对海水温度变化的敏感度
- B. 研究珊瑚在长期热浪中的生存能力
- C. 讨论海水水质对珊瑚生存的影响
- D. 调查白化珊瑚如何重新恢复活力

【答案】B

【解析】

第一步，分析文段。文段先提出具体的实验安排，对比了海水变暖的情况下不同种类珊瑚的白化状况。转折之后引出重点，即某些特殊珊瑚在海水异常温暖的情况下仍然能从白化中重新恢复活力，后文补充说明打破了此前研究的固有印象，进一步强调长期热浪中珊瑚仍有生存的可能。由此可以看出实验的目的是为了判定珊瑚在长期热浪中的生存能力。文段为“分—总”。

第二步，对比选项。B项为主旨句的同义替换项，符合文段主旨。

因此，选择B选项。

25. 所谓生态产品价值实现，是要使生态系统为人类提供的产品和服务的潜在价值以货币化的现实价值在市场上得到显现和认可。当前能够在市场上显现的生态产品价值一般是消费性直接使用价值，除此以外的生态产品价值，往往难以得到市场的识别和认可。因此，需要一定的机制设计，使得生态产品价值以现实价值的形式在市场上得到全面的显现。

接下来最可能说的是：

- A. 生态产品价值实现的定义
- B. 生态产品价值实现的社会意义
- C. 生态产品价值实现机制的构建
- D. 生态产品显性价值和潜在价值的区别

【答案】C

【解析】

第一步，分析文段。文段先给出生态产品价值实现的含义，紧接着引出除了消费性直接使用价值以外的生态产品价值难以得到认可的问题。最后给出对策导向，需要一定的机制。文段落脚点为尾句的对策，下文应接续对策进行细化。

第二步，对比选项。C项为落脚点的接续项。

因此，选择C选项。

26. 最新考古成果表明，我国是东方人类的故乡，同非洲并列人类起源最早之地；北京猿人在50万年前就发明人工用火术，为全球最早之一；早在1万年前，我们的先人就种植粟、水稻，农业起源同西亚北非并列第一；我国在乐器、独木舟、水利设施、天文等方面的发明发现也是全球最早或最早者之一。考古成果还说明了中华民族和中华文明多元一体、家国一体的形成发展过程，揭示了中国社会赖以生存发展的价值观和中华民族日用而不觉的文化基因。这些重大成就为我们更好研究中华文明史、塑造全民族历史认知提供了一手材料，具有十分重要的政治、文化、社会、历史意义。

这段文字意在强调：

A.我国考古成就在世界考古发展中有着举足轻重的地位

B.我国考古发现展示了中华文明起源和发展的历史脉络

C.我国各个时代的文明发展成就都走在世界前列

D.中华文明史的研究离不开考古发现的证据支持

【答案】B

【解析】

第一步，分析文段。文段第一句列举最新的考古成果。第二句通过“还”表并列，在列举最新的考古成果。第三句通过代词“这些重大成就”，指代前文，进行总结，阐明上述考古成果重大成就为研究中华文明史、塑造全民族历史认知提供了一手材料，具有十分重要的意义。文段为“分—总”结构，最后一句为文段重点。

第二步，对比选项。B项为主旨句的同义替换，符合文段意图。

因此，选择B选项。

27. 在任何国家的城市化进程中，都会伴随着一些“传统大城市”的衰落与“新兴大城市”的崛起，这是十分正常的现象。例如，那些资源枯竭型城市，如果产业转型不顺利，难免就会在城市化大潮中掉队。与之相反，赶上互联网经济红利的城市，也可能一跃而起。中国北方地区不少城市长期依赖第二产业，又无法尽快适应产业升级换代的大潮，难免会出现人口尤其是人才流失的问题。久而久之，没有人流气的城市即使有着辉煌的往昔，最终难免会被时代抛弃，走向衰落。

这段文字意在说明：

A.城市衰退的主因是人才流失

B.城市兴衰有一定的客观规律

C.衰落城市发展应紧跟经济热点

D.资源枯竭型城市转型面临困境

【答案】B

【解析】

第一步，分析文段。文段第一句点明观点，即在任何国家的城市化进程中，城市兴衰是十分正常的现象。

第二、三、四、五句通过举例子论证首句的观点。文段为“总—分”结构，第一句为文段重点。强调传统大城市的衰落与新兴城市的崛起，都是十分正常的现象。

第二步，对比选项。B项为主旨句的同义替换，符合文段意图。

因此，选择B选项。

28. CAR-T全称嵌合抗原受体T细胞免疫疗法，是一种个性化的肿瘤治疗方法，其核心是T细胞，它们在协调免疫应答和杀死感染病原体细胞中起关键作用，是免疫系统的主力军。该疗法需要从患者身上抽血并分离出T细胞，运用基因工程技术向其中加入一个嵌合抗原受体基因，使其可以识别和杀伤癌细胞，在体外扩增后再次注入患者体内。经过体外改造的T细胞，能够识别并附着在肿瘤细胞上的特定蛋白质或抗原上。目前最成功的CAR-T疗法是靶向B淋巴细胞上一种称为CD19的抗原，它是癌变的B淋巴细胞上的抗原，在B细胞白血病和淋巴瘤中频繁表达，就像一个能让T细胞找到癌细胞的路标。

关于CAR-T疗法，这段文字没有提及：

A.适用病症

B.作用原理

- C.治疗过程
- D.潜在风险

【答案】D

【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项符合原文，对应“全球嵌合抗原受体T细胞免疫疗法，是一种个性化的肿瘤治疗方法”。B项符合原文，对应“其核心是T细胞，它们在协调免疫应答和杀死感染病原体细胞中起关键作用”。C项符合原文，对应“该疗法需要从患者身上抽血并分离出T细胞，运用基因工程技术向其中加入一个嵌合抗原受体基因，使其可以识别和杀伤癌细胞，在体外扩增后再次注入患者体内。经过体外改造的T细胞，能够识别并附着在肿瘤细胞上的特定蛋白质或抗原上”。D项与原文不符，文段未论述潜在风险，“潜在风险”属于无中生有。

因此，选择D选项。

29. 全球5G部署基于两大类频段，一个是6GHz以下频段，另一个是毫米波频段（30GHz~300GHz）。相比6GHz以下频段，毫米波最大的优势是频段资源非常丰富，带宽能达到400兆甚至800兆，无线传输速度达到10Gbps。此外，毫米波可以集成更多的天线，形成更窄的波束，空间分布能力非常强。同时，由于其带宽大，因此产生的空口时延小，为高可靠、低时延业务的开展提供了天然的优势。因此，在智慧建筑中更适合采用5G毫米波。

在智慧建筑中采用5G毫米波的理由不包括：

- A.频段资源多
- B.传输速度快
- C.空间分布能力强
- D.维护成本更低廉

【答案】D

【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项符合原文，对应“相比6GHz以下频段，毫米波最大的优势是频段资源非常丰富”。B项符合原文，对应“带宽能达到400兆甚至800兆，无线传输速度达到10Gbps”。C项符合原文，对应“毫米波可以集成更多的天线，形成更窄的波束，空间分布能力非常强”。D项与原文不符，文段未论述维护成本，“维护成本”属于无中生有。

因此，选择D选项。

30. 传统意义上的国家主权管辖以属地划界为主，政府对本国境内的活动享有管辖权，对来自境外的安全威胁享有防卫权。但在互联互通的网络虚拟空间，信息的传递和网络活动往往会超越地理边界，内部事务与外部事务的界限在网络空间逐渐消融，原本属于国家内政的活动与政策常常具有溢出属性。

这段文字主要介绍：

- A.国家主权在地理与网络空间的差异
- B.国家内政在网络上的特殊表现形式
- C.国家地理边界在网络空间的消融
- D.政府在虚拟空间行使主权的途径

【答案】C

【解析】

第一步，分析文段。文段第一句指出传统意义上的国家主权管辖以属地划界为主。第二句通过转折词“但”引出文段重点，即在网络虚拟空间，信息的传递和网络活动往往会超越地理边界，界限在网络空间逐渐消融。文段为“分—总”结构，第二句为文段重点。

第二步，对比选项。C项为主旨句的同义替换。

因此，选择C选项。

31. 数字化信息时代，所有的传播技术、内容生产、文化消费快速融合为可被计算机识别读取的数字形式，新兴信息技术赋予文化产业新的内涵，使其日益走向数字化，包括各类传统媒体内容制作和表征过程的数字化，新兴媒体的数字化、网络化以及新传媒制播工具的数字化。随着大数据的采集存储技术与分析方法的不断更新，公共文化消费中产生的各类大数据已经完全能被收集、组织和利用起来，大数据技术的发展自下而上反向推动着文化产业的数字化进程。

这段文字意在说明：

- A.大数据技术改变了传统文化的产业格局
- B.新传媒传播工具数字化进程进一步加快
- C.数字化趋势成为文化产业发展内生动力
- D.公共文化产业的科学技术创新势不可挡

【答案】A

【解析】

第一步，分析文段。文段首句先引出背景：因为身处数字化信息时代，各种传播技术、内容生产等均可被计算机识别读取，使得文化产业日益走向数字化。接着指出随着大数据技术的更新，公共文化消费中的各种大数据都能被收集和利用起来，从而又反向推动了文化产业的数字化。故文段重点强调大数据技术的更新发展自下而上推动了文化产业的数字化。

第二步，对比选项。A项为文段重点的同义替换，符合文段意图。

因此，选择A选项。

32. 研究表明，衰老导致神经前体细胞表面的主要组织相容性复合体 I 类分子（MHC-I）下调，造成免疫耐受缺失，激活免疫监视，导致神经前体细胞被免疫细胞清除。免疫细胞通过细胞表面的“自我识别分子”来识别敌友。MHC-I就是神经前体细胞的“自我识别分子”，衰老导致其中一些“标记”变得模糊或者消失，使免疫细胞自我识别能力下降，就会“敌我不分”，清除它们认为异常或者发生变化的细胞，从而损伤衰老大脑中的神经前体细胞。如果通过药物或者抗体的手段，把脑内的免疫细胞定点清除，有可能改善神经再生和认知功能，延缓脑衰老。

这段文字意在说明：

- A.提高MHC-I水平有助于延缓人脑衰老
- B.人体免疫系统是大脑衰老的“加速器”
- C.衰老细胞能激活并干预正常免疫系统
- D.衰老大脑中特定免疫细胞有重要作用

【答案】B

【解析】

第一步，分析文段。文段首先介绍脑衰老的作用原理：即衰老导致神经前体细胞表面“自我识别分子”的某些标记变得模糊，免疫细胞识别不了便将其清除，从而导致脑衰老。随后指出，通过药物或抗体的手段可以将脑内的免疫细胞定点清除，有可能延缓脑衰老。故文段重点强调的是脑内免疫细胞与脑衰老之间的关系，即脑内免疫系统导致了大脑的加速衰老。

第二步，对比选项。B项为文段重点的同义替换，符合文段意图。

因此，选择B选项。

33. 动物外壳的出现是动物演化历史中的革新事件，对塑造身体构型、保护脆弱的软体以及实现生态扩张具有重要意义。但不断生长的壳体也会阻碍动物运动、消耗更多能量。为了克服这些缺点，一些带壳动物演化出一种特殊的生存策略——断壳，即通过分泌隔板及溶壳物质断掉壳顶部分，但它何时起源又如何演化一直是个谜。中国科学院研究人员日前在云南玉案山组碳酸岩夹层中，发现了一类距今5.18亿年前的新型软舌螺动物——断壳桶螺。他们采用高分辨率显微CT技术，结合扫描电镜观察，首次复原了其完整的断壳过程，为揭示动物断壳行为的起源与演化之谜提供了重要线索。研究成果在线发表于国际权威期刊《古生物学》上。

关于断壳桶螺的研究，文中没有提及：

- A.技术手段
- B.文献依据
- C.重要价值
- D.成果形态

【答案】B

【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项已提及，对应“他们采用高分辨率显微CT技术”。B项未提及。C项提及，对应最后“首次复原……重要线索”。D项已提及，对应最后一句“研究成果”。

因此，选择B选项。

34. 现实主义美术以写实传统和真实性品格，追求真善美。但现实主义的真实性和并非对生活简单的模仿和照搬，也非生硬的逻辑推理和科学判断，而是通过真实地再现典型环境中的典型人物来描绘生活，是画家对社会生活内蕴的认识和感悟。现实主义追求的善，是指美术要反映出对生命的尊重、对道德理想的追求、对幸福生活的向往。美术作品中没有善，就难以感动人。艺术创作者只有扎根人民生活与社会实践，通过对生活和人性的深度挖掘与全面观照，关怀人民群众乃至人类的命运，作品才能回应人民的期待，完成传递真善美的使命。

这段文字意在强调：

- A.现实主义美术要有现实关怀与使命担当
- B.应提升现实主义美术的艺术和历史价值
- C.对真善美的表现是美术作品真正的生命力
- D.良好的文化生态有助于文艺事业健康发展

【答案】A

【解析】

第一步，分析文段。文段首句提出现实主义美术要追求真善美，第二句用转折“但”和对照并列“并非……而是”引出通过真实的再现典型环境中的典型人物来描绘生活。第三句具体介绍现实主义追求的善具体是指什么，第四句用“美术作品”进行反面论证，证明“善的重要性”。尾句用“美术作品”例证观点，又一次强调了扎根人民生活和社会实践的重要性。文段为“总一分”结构，首句为文段重点。

第二步，对比选项。A项为观点的概括归纳项，符合文段意图。

因此，选择A选项。

35. 瑞典厨师发现，浅蓝色的餐布作为对比色，更加凸显橙色和黄色，能使菜肴看起来没有那么咸，增加咖喱和鸡蛋的香味；而珊瑚色能减少葡萄柚等食材的苦味，让其尝起来更甜；粉色和玫瑰红色搭配甜点，使食物尝起来更香甜。利用餐布颜色互补的优势搭配菜肴，这种方法简单、有创意，还能为食物锦上添花。这段文字意在说明：

- A.国外餐饮重视运用色彩
- B.餐布的颜色会影响味觉
- C.要注重不同食材的色彩搭配
- D.利用色彩互补能影响用餐者心情

【答案】B

【解析】

第一步，分析文段。文段通过两个“；”并列了三句话，第一个分句说浅蓝色的餐布可以增加咖喱和鸡蛋的香味；第二个分句说珊瑚色能让葡萄柚等食材尝起来更甜；第三个分句论述粉色和玫瑰红色搭配可使食物更香甜，可知其共性话题围绕“餐布的颜色”论述。尾句总结，指出通过利用餐布颜色互补的优势可为食物锦上添花，最后一句为文段重点。

第二步，对比选项。B项为概括归纳项，符合文段意图。

因此，选择B选项。

36. 科技创新是具备了现代科学知识的智慧头脑思想碰撞的产物，只有在思想观念的交流和相互激荡中才能激发出创新的活力。因此，科技创新中心往往因世界交流枢纽地位的变化而变化，唯有保持开放才能有创新的可能空间。_____。要建立创新型国家，不仅要坚持自主创新是第一动力，而且必须坚持全方位对外开放，推进更高水平的开放，不断提高“引进来”的吸引力和“走出去”的竞争力。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.只有坚持自主创新，才能从世界产业变革中的参与者变为主导者
- B.要持续放宽外资市场准入，引导外资更好融入我国国民经济循环
- C.对外开放有利于统筹优质资源，发挥稳定产业链、供应链的作用
- D.由此，我们也就能更加深切地理解改革开放的必要性和重要性

【答案】D

【解析】

第一步，分析横线的上下文语境。上文提到创新很重要，只有开放才能确保创新空间；后文讲必须坚持全方位开放。根据话题一致的原则可知横线处的话题是开放。

第二步，对比选项。D项强调改革开放的必要性和重要性，与上下文话题一致，衔接紧密，符合文意。A项和B项没有提到话题词“开放”，排除A项和B项；C项的“产业链、供应链”太过具体，且文段没有提到，无中生有，排除C项。

因此，选择D选项。

37. 指纹是灵长类动物和考拉独有的，似乎具有双重作用，在促进多余水分蒸发的同时，在其底部提供一个水分储存库，以使抓握力最大化。研究人员发现，当手指与不透水的表面接触时，指纹脊线部毛孔中的汗液会使皮肤更柔软，从而显著增加摩擦力；而脊线汗液的顺应性增加最终会导致毛孔堵塞，防止因释放出过多的水分而降低抓握力。科学家利用高科技激光成像技术研究发现，水分调节由两部分组成，即上述汗孔阻塞过程，以及由于接触物体时指纹表皮脊线特定横截面形状变化导致的外部多余水分的加速蒸发。无论最初手指肚是湿的还是干的，上述两个过程，_____。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.为灵长类动物在干湿环境下提供了进化上的优势
- B.使指纹脊线保持最佳湿度，从而使摩擦力最大化
- C.能够调节皮肤湿度，确保角质层的最佳水合状态
- D.有助于增强对粗糙表面的抓握力和触觉的敏感性

【答案】B

【解析】

第一步，横线处于尾句，可知横线上所填句子是对上文的全面概括。分析文段，首句提出指纹的存在可使抓握力最大化，第二句通过研究人员的发现，告诉我们指纹既可增加摩擦力，也可防止因释放出过多的水分而降低抓握力。第三句话重申了在汗孔阻塞过程中和接触物体时指纹表皮脊线的作用。据此可知横线处的内容应该顺承指纹表皮脊线继续论述，并且涉及到指纹的作用。

第二步，观察选项，B项提到了“指纹脊线”话题一致，且围绕“摩擦力最大化”论述。

因此，选择B选项。

38. 民政部每年公布的结婚率与离婚率，实际上是粗结婚率和粗离婚率，即以结（离）婚对数除以当期平均人口数。这两个指标数据容易获得，计算简便，能够反映出一定时期内人口婚姻事件的发生频率。但是，_____，因而计算结果会受到人口年龄结构的影响。如果非适婚年龄的人口比重不断增加，那么即使适婚年龄人口中的结婚水平和离婚水平没有发生变化，也会使粗结婚率和粗离婚率呈现出下降的趋势。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.指标计算时未考虑人口变动抽样调查数据
- B.这种指标并不能反映人口真实的婚姻状况
- C.婚姻事件只在一定年龄范围内的人口巾发生
- D.这种计算方法并未排除当期非适婚年龄人口

【答案】C

【解析】

第一步，观察横线位置，处于中间，前有转折词但是，后有结论词因果可知横线承上启下，为句内的衔接关系。前文讲现在的结婚离婚统计方式只能反映一定时期的婚姻事件发生率。可知横线处和上一句的话题一致讲的是婚姻事件和统计指标的关系；下文将所以计算结果会受到年龄的影响。可知横线处讲的是年龄会影响结构的特征。

第二步，对比选项，只有C项提到了年龄因素的重要性。

因此，选择C选项。

39. 随着人工智能的广泛应用，未来单兵系统呈现智能化发展趋势。佩戴智能头盔的士兵被视作人机结合协同作战体系，有可能改变现代战争单兵作战模式。在研究人员的设想中，智能头盔不再只是保护头部的设备，而是成为指挥控制机器人、无人机的控制中枢。它整合了多光谱传感器，可选择性过滤或透过不同波长的光线，有效探知敌人位置，日夜均可使用。头盔内右眼前方的一个小屏幕，可为单兵提供大量信息，比如瞄准和导航系统情况、电池使用情况、指挥官的命令等。所有这些信息还会被传送到单兵手腕上的另一个小屏幕上，它被称作“人—机视觉界面”。

最适合做这段文字标题的是：

- A.智能头盔：未来士兵的“第二大脑”
- B.人工智能：改变作战模式的“神器”
- C.协同作战：未来科技发展的“新利器”
- D.人机交互：“未来战士”或将登上舞台

【答案】A

【解析】

第一步，分析文段。文段首句通过背景铺垫指出人工智能使得单兵系统呈现智能化发展趋势，紧接着第二句话提出了智能头盔这一话题，第三、四、五句话阐述单兵作战中，智能头盔的作用和在作战中智能头盔产生的影响，最后一句通过代词总结全文，可知文段主旨是最后一句，文段论述的中心话题是“智能头盔”。

第二步，对比选项。只有A符合中心话题。

因此，选择A选项。

40. ①肠道微生物可“塑造”局部免疫，但也可能影响大脑的衰老，增加神经退行性疾病风险
②人体内和体表生活的微生物会对健康产生影响，也会随年龄产生变化
③近期研究发现，老年小鼠身上与衰老相关的免疫系统在移植年轻小鼠菌群之后发生了逆转
④获得年轻捐赠者粪菌移植的老年小鼠，其大脑也恢复了活力，并含有与年轻小鼠大脑相似的代谢物和基因调控模式
⑤以人体肠道为例，正常的微生物中超过99%都是细菌，这些微生物对宿主的发育、营养吸收和免疫功能有巨大影响
⑥但随着时间变化，那些导致慢性炎症、代谢功能紊乱和疾病的微生物，可能会逐渐取代“友好”微生物
- 将以上6个句子重新排列，语序正确的一项是：

- A.②③⑥①⑤④
B.②⑤⑥①③④
C.③①④②⑤⑥
D.③④①⑤②⑥

【答案】B

【解析】

第一步，对比选项，确定首句。②句提出观点，即人体内和体表生活的微生物会对健康产生影响；③句提出最近的实验结果，可知为例证，相比而言②更适合做首句，排除C项和D项。

第二步，观察A项和B项，对比③和⑤句，③句讲的是近期小白鼠的实验，和免疫系统有关；⑤句为一个例证，内容是人体的肠道内部有很多细菌，对人体健康有影响；可知⑤句的描述和②句的观点“人体内的微生物对健康有影响”语义相近，恰是以例子去支持观点，所以②⑤的紧密度大于②③，验证B项，逻辑完整。

因此，选择B选项。

第三部分 数量关系

41. 某年级有甲、乙、丙三个班级，三个班级的期末考试平均成绩分别为70分、88分和74分。若甲班和乙班的平均成绩为78分，乙班和丙班的平均成绩为82分。问该年级的期末考试平均成绩为多少分？

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

【答案】B

【解析】

第一步，本题考查基础应用题，用方程法解题。

第二步，设甲乙丙班人数分别为a、b、c，根据甲乙班平均成绩78分，列式 $70a+88b=78 \times (a+b)$ ，可得 $a : b = 5 : 4$ ，根据乙丙班平均成绩82分，列式 $88b+74c=82(b+c)$ ，可得 $b : c = 4 : 3$ ，所以三个班人数之

比为 $5 : 4 : 3$ ，赋人数分别为5、4、3人，可算出全年级期末平均成绩= $\frac{5 \times 70 + 4 \times 88 + 3 \times 74}{5 + 4 + 3} = 77$ 分。

因此，选择B选项。

42. 某零件生产车间每天产量固定且目前有一定库存，车间用货车将库存零件运往买方仓库。如每天运24车，5天刚好运完；如每天运18车，8天刚好运完。现每天运x车，4天后车间生产效率提高了50%，又用了7天运完存货。问x可能的最小值为：

- A.18
B.19
C.20

D.21

【答案】A

【解析】

第一步，本题考查牛吃草问题。

$$\begin{cases} b = (24 - a) \times 5 \\ b = (18 - a) \times 8 \end{cases}$$

第二步，设车间每天生产效率为 a ，原有库存为 b ，赋货车每辆运1，由题意可列式解得 $a=8$ ， $b=80$ ，则最终运完存货可得 $(x-8) \times 4 + (x-8 \times 1.5) \times 7 \geq 80$ ，解得 $x \geq 17.8$ ，最小取整 $x=18$ 。因此，选择A选项。

43. 从甲地到乙地全程为9千米。其中前 $1/6$ 为下坡路；剩下路程中，前 $2/3$ 为平路，后 $1/3$ 为上坡路。小张从甲地到乙地，下坡路转平路、平路转上坡路时各休息5分钟，下坡路、平路和上坡路的用时之比为1:4:5（休息时间不计）。已知他走上坡路的速度为2千米/小时，则其全程用时为：

A.2小时

B.2小时30分钟

C.2小时40分钟

D.3小时

【答案】C

【解析】

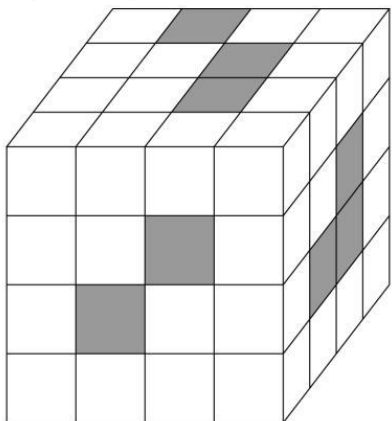
第一步，本题考查基本行程问题。

第二步，下坡路、平路、上坡路长度分别为1.5千米、5千米、2.5千米，上坡用时 $=2.5/2=1.25$ 小时，则

走完9千米用时 $=\frac{1.25}{5} \times (1+4+5) = 2.5$ 小时 $=2$ 小时30分钟，全程用时 $=2$ 小时30分钟 $+5$ 分钟 $+5$ 分钟 $=2$ 小时40分钟。

因此，选择C选项。

44. 如图所示的图形是一个由小正方体组成的大正方体，图中灰色部分的小正方体被挖去且贯穿到对面，则剩下的部分有多少块小正方体？



A.32

B.40

C.42

D.48

【答案】B

【解析】

第一步，本题考查几何问题，用枚举法解题。

第二步，由于大正方体每条棱长都有4个小正方体，则共有 $4 \times 4 \times 4 = 64$ （个）小正方体，接着根据题干所给图型找出缺失部份即可，但需考虑重叠部份：正面贯穿的2个部份缺失 $2 \times 4 = 8$ （个）；侧面贯穿的3个部份去除重叠后缺失 $3 \times 4 - 3 = 9$ （个）；上下面贯穿的3个部份去除重叠后缺失 $3 \times 4 - 5 = 7$ （个）。

第三步，解得还剩下 $64 - 8 - 9 - 7 = 40$ （个）。

因此，选择B选项。

45. 张某参加甲、乙、丙三门课程的网络在线培训，培训学时分别为28学时、36学时、40学时。已知每门课程每天最多学习2学时，张某每天最多学习2门课程，问他最少需要多少天完成3门课程的培训？

- A.24
- B.26
- C.28
- D.30

【答案】B

【解析】

第一步，本题考查基础应用题，用枚举法解题。

第二步，由于甲、乙、丙三门课程中丙课程的课时最长，所以优先考虑丙，学习完一共需要20天，剩下的甲和乙在20天内和丙配合且尽量保证剩余时长相等，甲完成需14天，乙完成需18天，此时，甲与丙搭配8天，乙与丙搭配12天，则都剩下6天，符合条件。

第三步，一共需要 $20+6=26$ （天）。

因此，选择B选项。

46. 一艘轮船在点A处测得灯塔M在北偏西 15° ，向北航行了20千米后到达B点，测得灯塔M在北偏西 30° 。此后该船继续向北航行，在到达灯塔正东方向C处时，轮船与灯塔M的距离为多少千米？

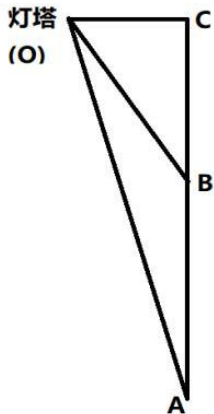
- A.10
- B.12
- C. $6\sqrt{3}$
- D. $20(2-\sqrt{3})$

【答案】A

【解析】

第一步，本题考查几何问题。

第二步，根据题干画图如下：



由题干可知 $\angle A=15^\circ$ ， $\angle OBC=30^\circ$ ，根据三角形的外角等于两个内角和，则 $\angle AOB=15^\circ$ ，所以三角形AOB为等腰三角形， $AB=OB=20$ 。由于 $\angle OBC=30^\circ$ ，所以 $OC=OB=10$ （千米）。

因此，选择A选项。

47. 甲生产零件的效率比乙高50%，1小时内甲比乙多生产8个零件。现安排甲、乙共同生产1小时，从生产的零件中抽取3件。问至少有1件是甲生产的概率在以下哪个范围内？

- A.小于0.80
- B.0.80~0.90之间
- C.0.90~0.95之间
- D.大于0.95

【答案】C

【解析】

第一步，本题考查概率问题。

第二步，根据题意甲生产零件的效率比乙高50%，1小时内甲比乙多生产8个零件，可知甲生产24个、乙生产16个。生产的零件中抽取3件总数为 C_{40}^3 ，至少有一个是甲正面求解数较多故从逆向思维考虑，都是乙的情况数为 C_{16}^3 ，满足题意概率=

$$1 - \frac{C_{16}^3}{C_{40}^3} \approx 0.94$$

因此，选择C选项。

48. 甲、乙、丙3名消费者在某餐厅排队，各自拿取两位数字的等位号。已知3个等位号的个位数字和十位数字恰好由1、2、3、4、5、6六个不重复的数字组成，乙的等位号正好与3人等位号的平均数相同，且甲的等位号数字最小。问三人的等位号组合有多少种不同的可能性？

- A.3
- B.6
- C.8
- D.12

【答案】C

【解析】

第一步，本题考查排列组合问题，用枚举法解题。

第二步，乙的等位号正好与3人等位号的平均数相同， $2乙=甲+丙$ ，可知甲和丙奇偶性一致，可枚举如下：

甲	乙	丙
21	43	65
41	52	63
25	43	61
43	52	61
14	25	36
12	34	56
21	43	65
41	52	63

因此，选择C选项。

49. 商场6月6日开始销售某种电器，从6月7日起，每天这种电器的销量都比前一天多1台。已知6月16日卖了22台这种电器，问其6月共卖了多少台这种电器？

- A.555
- B.600
- C.645
- D.690

【答案】B

【解析】

第一步，本题考查数列问题。

第二步，根据题意每天这种电器的销量都比前一天多1台，则公差为1的等差数列，商场6月6日开始销售至6月30日共25天，中间日期为6月18日，已知6月16日卖了22台，18日应该卖24台，根据等差数列求和公式=中位项×项数= $24 \times 25 = 600$ 台。

因此，选择B选项。

50. 甲、乙两名游泳运动员同时从下游A点出发，游向900米外的上游B点并立刻原路返回。甲游了200米时，乙游了120米。已知甲顺流游泳的速度是逆流的1.8倍，问两人迎面相遇的地点距离A点多少米？

- A.270
- B.390
- C.510
- D.630

【答案】D

【解析】

第一步，本题考查行程问题中流水行程类。

第二步，甲乙两人同时逆流出发，由时间相同，路程和速度成正比可知， $\frac{S_{甲}}{S_{乙}} = \frac{200}{120} = \frac{5}{3} = \frac{V_{甲} - V_{水}}{V_{乙} - V_{水}}$ ；由

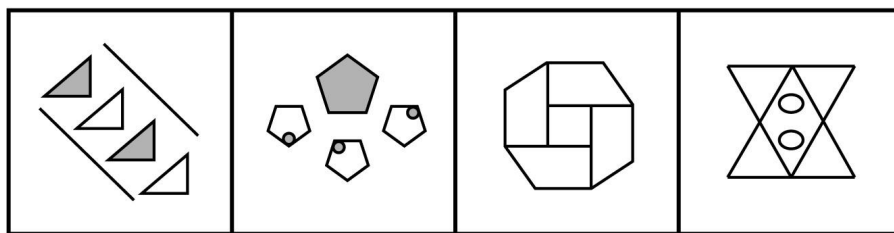
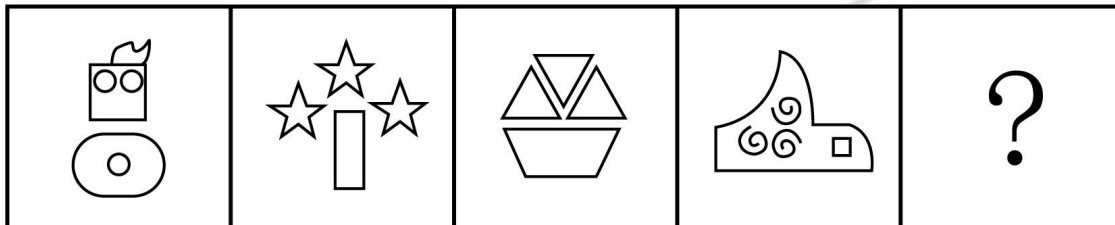
“甲顺流游泳的速度是逆流的1.8倍”可知， $\frac{V_{甲} + V_{水}}{V_{甲} - V_{水}} = \frac{9}{5}$ ，化简可得 $\frac{V_{甲}}{V_{水}} = \frac{7}{2}$ 。赋 $V_{甲} = 7$ ，联立方程解之可得 $V_{乙} = 5$ ， $V_{水} = 2$ 。

第三步，当甲到达上游B点时，由时间相同，路程和速度成正比可知 $\frac{S_{甲}}{S_{乙}} = \frac{900}{S_{乙}} = \frac{5}{3}$ ，此时，解得此时 $S_{乙} = 540m$ ，此时距离B点360m。甲按原路返回时，甲顺流，乙逆流做相遇运动，

$\frac{V_{甲} + V_{水}}{V_{乙} - V_{水}} = \frac{7 + 2}{5 - 2} = \frac{3}{1} = \frac{S'_{甲}}{S'_{乙}}$ ，此时 $S'_{乙} = 360 \times \frac{1}{4} = 90\text{m}$ ，所以乙总共运动 $540 + 90 = 630\text{m}$ 。
因此，选择D选项。

第四部分 判断推理

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



A

B

C

D

- A.如上图所示
- B.如上图所示
- C.如上图所示
- D.如上图所示

【答案】B

【解析】

第一步，观察特征。

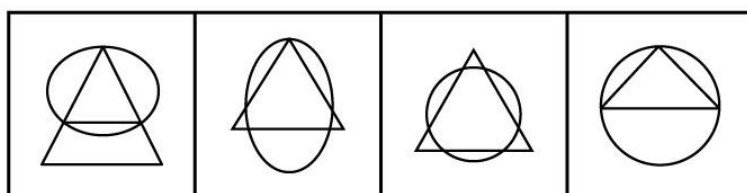
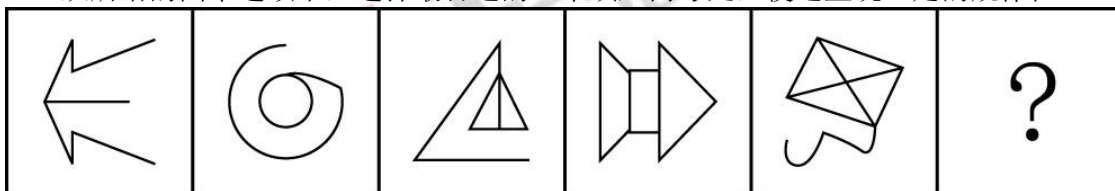
图形组成不同，考虑数量类或属性类。

第二步，一条式，从左到右找规律。

第一个图形中有3个相同形状的圆形，依次往后第二个图形中有3个相同形状的五角星，第三个图形中有3个相同形状的三角形，第四个图形中有3个相同形状的曲线图形，所以问号处应填入3个相同形状的图形，只有B选项有3个相同形状的图形。

因此，选择B选项。

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



A

B

C

D

- A.如上图所示

- B.如上图所示
- C.如上图所示
- D.如上图所示

【答案】A

【解析】

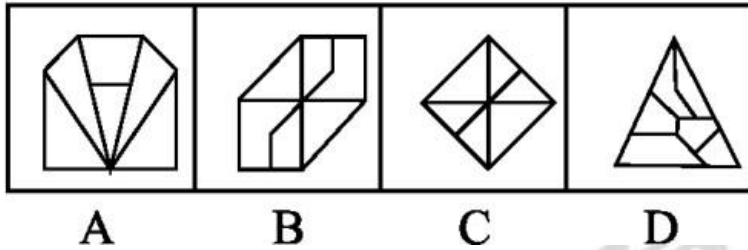
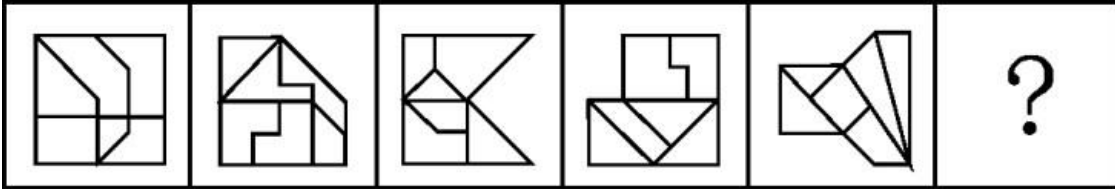
第一步，观察特征。

图形组成不同，考虑数量类或属性类。

第二步，一条式，从左到右找规律。

封闭面的个数依次是0，1，2，3，4，所以问号处应选择5个面的选项，只有A选项图形有5个封闭面。因此，选择A选项。

53. 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.如上图所示
- B.如上图所示
- C.如上图所示
- D.如上图所示

【答案】A

【解析】

第一步，观察特征。

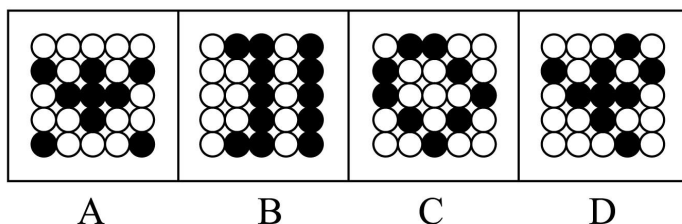
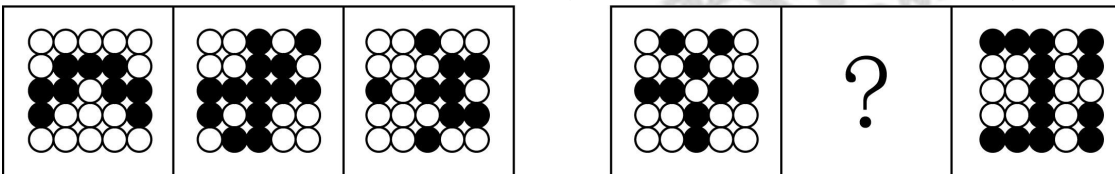
图形组成不同，考虑数量类或属性类。

第二步，一条式，从左到右找规律。

三角形形状的面的个数分别是0，1，2，3，4，问号处应该选择5个三角形形状的面，只有A选项图形有5个三角形形状的面。

因此，选择A选项。

54. 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.如上图所示
- B.如上图所示
- C.如上图所示

D.如上图所示

【答案】D

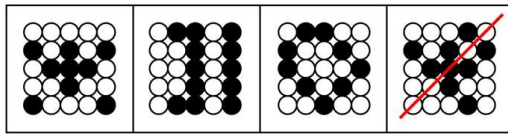
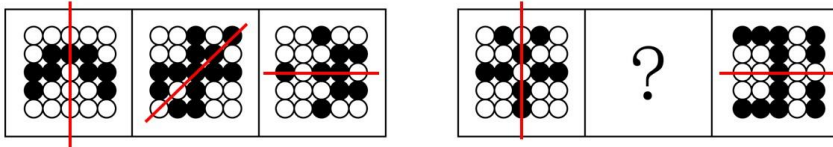
【解析】

第一步，观察特征。

组成元素不同，优先考虑数量类或属性类。图形规整，优先考虑属性类中的对称性。

第二步，两段式，第一段找规律，第二段用规律。

从左向右，图形中对称轴的方向依次顺时针旋转45°，如下图所示，只有D项符合。



A

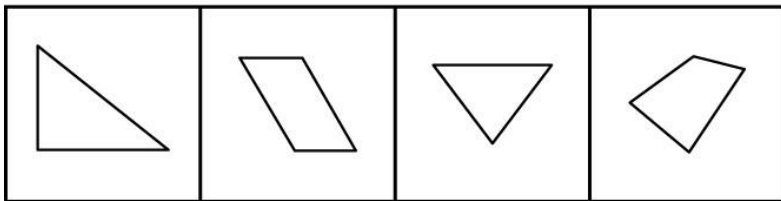
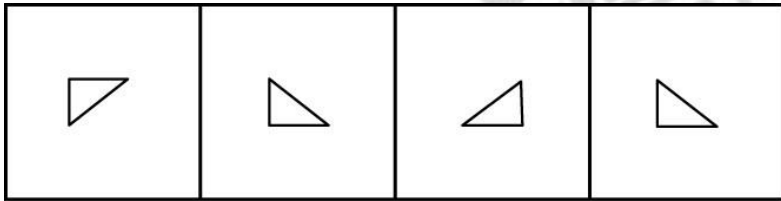
B

C

D

因此，选择D选项。

55. 以下哪项是由下列图形不经旋转、翻转拼合起来得到的？



A

B

C

D

A.如上图所示

B.如上图所示

C.如上图所示

D.如上图所示

【答案】A

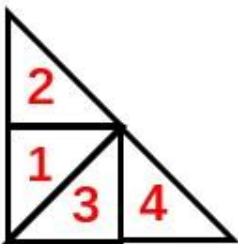
【解析】

第一步，明确设问内容。

选择能由题干图形拼合而成的图形。

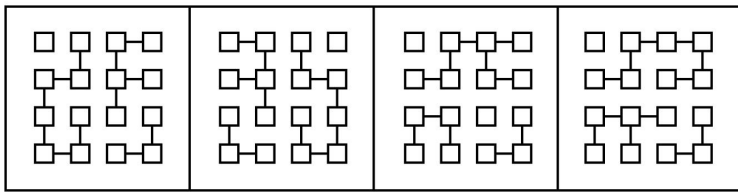
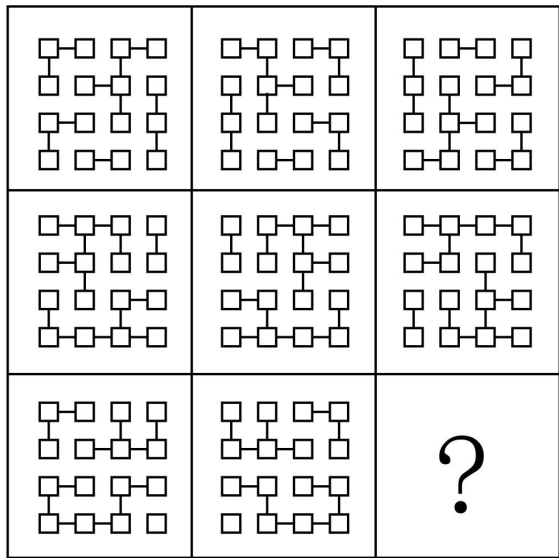
第二步，分析选项。

观察图形特征，寻找平行等长边，将其拼合后得到如下图所示：



因此，选择A选项。

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



A B C D

- A.如上图所示
 B.如上图所示
 C.如上图所示
 D.如上图所示

【答案】D

【解析】

第一步，观察特征。

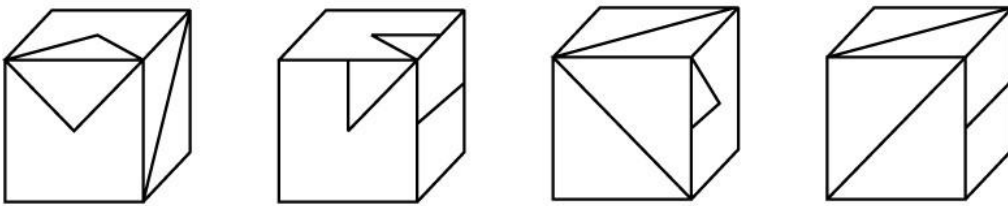
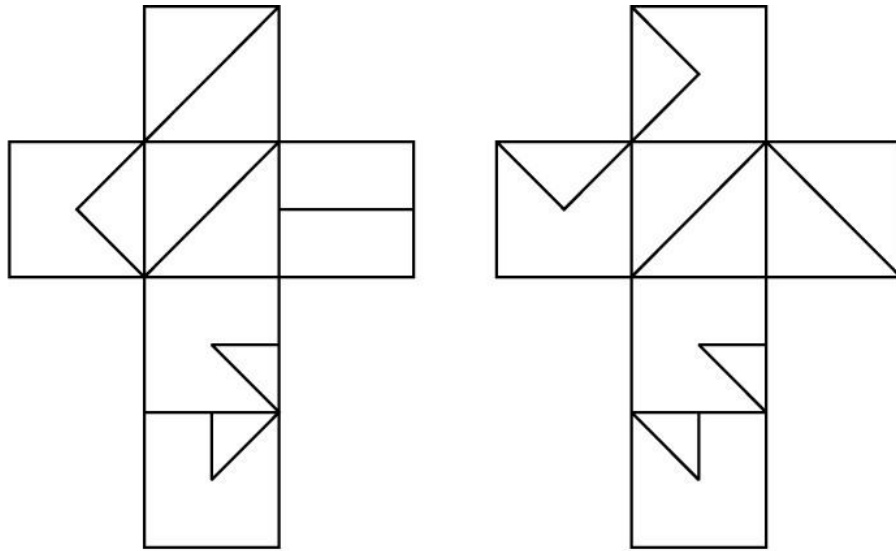
组成元素相同，考虑位置类平移。

第二步，九宫格，横向规律较为常见优先考虑。

第一行，图1左右翻转得到图2，图2上下翻转得到图3，第二行，该规律得以验证，第三行，应用规律，图1左右翻转得到图2，图2上下翻转得到问号处图形，只有D项符合。

因此，选择D选项。

57. 以下为2个正方体纸盒的外表面展开图，其折叠后不可能是：



A

B

C

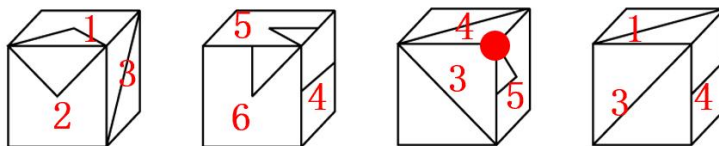
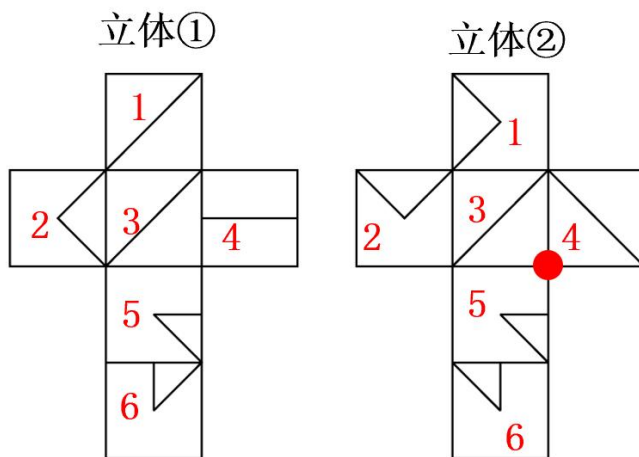
D

- A.如上图所示
- B.如上图所示
- C.如上图所示
- D.如上图所示

【答案】C

【解析】

第一步，本题考查六面体折纸盒。
对展开图中的各面进行编号，如下图所示：



A

B

C

D

第二步，分析选项。

A项：可以由立体②中面1、面2、面3折叠而成；

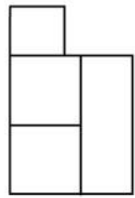
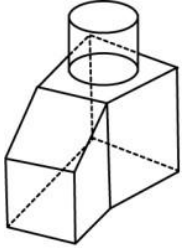
B项：可以由立体①中面4、面5、面6折叠而成；

C项：三个面分别是立体②中面3、面4、面5，平面图中，三个面的公共点没有引出线条，但是C选项中三个面的公共点引出了一条线；

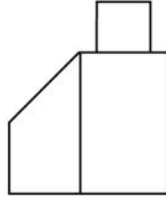
D项：可以由立体①中面1、面3、面4折叠而成。

因此，选择C选项。

58. 左图是给定的多面体，以下哪一项可能是该多面体的视图？



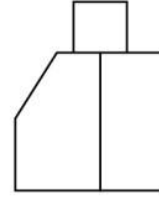
A



B



C



D

A.如上图所示

B.如上图所示

C.如上图所示

D.如上图所示

【答案】B

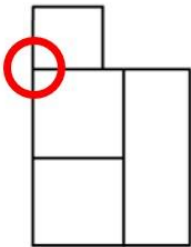
【解析】

第一步，明确设问内容。

选择能由图中立体图形看出的选项。

第二步，分析选项。

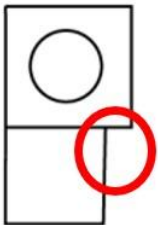
A项：如下图所示，从正面看，上面的圆柱应该在中间，最左侧的线不应该重合；



A

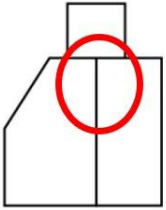
B项：题干立体图形的右视图符合；

C项：俯视方向，如下图所示部分不应该是直角；



C

D项：右视图方向，如下图所示线条不应该在上面正方形的中间。

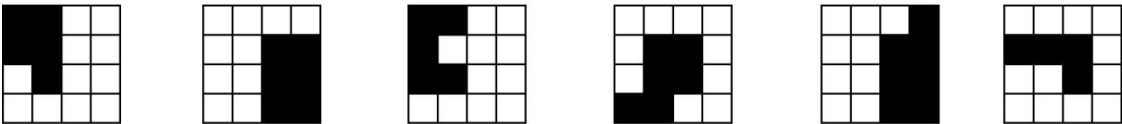


D

因此，选择B选项。

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

① ② ③ ④ ⑤ ⑥



- A. ①②④，③⑤⑥
 B. ①②⑥，③④⑤
 C. ①③⑥，②④⑤
 D. ①④⑥，②③⑤

【答案】B

【解析】

第一步，观察特征。

组成元素不同，优先考虑数量类或属性类。

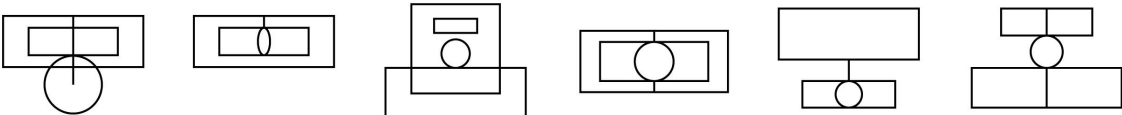
第二步，分组分类，根据规律进行分组。

每一幅图中均存在黑色方块，观察黑色部分整体的周长，假设1个黑色方块的边长为1，则①②⑥黑色部分的周长为10，③④⑤黑色部分的周长为12。

因此，选择B选项。

60. 把下面六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是：

① ② ③ ④ ⑤ ⑥



- A. ①②⑤，③④⑥
 B. ①③⑤，②④⑥
 C. ①②③，④⑤⑥
 D. ①④⑤，②③⑥

【答案】A

【解析】

第一步，观察特征。

图形频繁出现“日”字和圆相切的特征，优先考虑一笔画。

第二步，分组分类，根据规律进行分组。

图①②⑤为一笔画图形，③④⑥为两笔画图形，分为两组。

因此，选择A选项。

61. 求职经济是指求职者为了增加被招聘单位录用可能性，在求职应聘阶段付出的与所应聘岗位职业能力无关的各种开销。

根据上述定义，下列不属于求职经济的是：

A. 研究生阶段学习文学专业的甲，自费在业余时间学习动画制作，毕业后顺利通过面试进入心仪的影视公司

B. 由于应聘同一职位的竞争者众多，乙请专业影视制作公司为自己拍摄制作了反映自己各方面能力和特长

的视频简历，花费不菲

C.某女大学生丙为了能在面试环节有好的表现，在面试前高薪聘请专业化妆师为其针对不同的应聘岗位提供时尚、得体的化妆服务

D.大学毕业生丁分别应聘了两家单位的管理岗位和技术岗位，为了给面试官良好的第一印象，花费3000元添置了两套不同风格的服装

【答案】A

【解析】

第一步，看提问方式，本题属于选非题。

第二步，找关键信息。

①求职者为了增加被招聘单位录用可能性，在求职应聘阶段付出的与所应聘岗位职业能力无关的各种开销。

第三步，辨析选项。

A项：在业余时间学习动画制作是与所应聘岗位职业能力有关的，不符合定义；

B项：乙请专业影视制作公司为自己拍摄制作了反映自己各方面能力和特长的视频简历，符合在求职应聘阶段付出的与所应聘岗位职业能力无关的各种开销，符合定义；

C项：丙在面试前高薪聘请专业化妆师为其针对不同的应聘岗位提供时尚、得体的化妆服务，符合在求职应聘阶段付出的与所应聘岗位职业能力无关的各种开销，符合定义；

D项：丁为了给面试官良好的第一印象，花费3000元添置了两套不同风格的服装，符合在求职应聘阶段付出的与所应聘岗位职业能力无关的各种开销，符合定义。

因此，选择A选项。

62. 人力资本投资是指体现在劳动者身上的，用来提高人的生产能力从而提高人在劳动力市场上的收益能力的初始性投资。

根据上述定义，不属于人力资本投资的是：

A.某大学资助教师参加教学技能提升培训班的费用

B.某公司为员工添置了一批健身器材所花费的投资

C.父母在小张大学暑假期间为其支付的驾校培训费用

D.某食品加工企业为购买专利而支付的知识产权转让费

【答案】D

【解析】

第一步，根据提问方式，本题属于选非题。

第二步，找关键信息。

①体现在劳动者身上的，用来提高人的生产能力从而提高人在劳动力市场上的收益能力的初始性投资。

第三步，辨析选项。

A项：大学资助教师参加教学技能提升培训班的费用，符合体现在劳动者身上的，用来提高人的生产能力从而提高人在劳动力市场上的收益能力的初始性投资，符合定义；

B项：公司为员工添置了一批健身器材所花费的投资，符合体现在劳动者身上的，用来提高人的生产能力从而提高人在劳动力市场上的收益能力的初始性投资，符合定义；

C项：父母在小张大学暑假期间为其支付的驾校培训费用，符合体现在劳动者身上的，用来提高人的生产能力从而提高人在劳动力市场上的收益能力的初始性投资，符合定义；

D项：某企业为购买专利而支付的知识产权转让费，不属于体现在劳动者身上的，不符合定义。

因此，选择D选项。

63. 原子数符指的是数字符号0~9；原子音符指的是小写字母a、u、e；在两个原子数符中间加一个原子音符构成的3个连续的符号串称为密符；由三个不完全相同的密符构成的符号串称为M密码。

根据上述定义，下列符号串属于M密码的是：

A.5e6a71a3u6

B.9u8ae89u8

C.7a58u24e6

D.3u53u53u5

【答案】C

【解析】

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

①由三个不完全相同的密符构成的符号串称为M密码。

第三步，辨析选项。

A项：5e6a71a3u6，其中的a71a不符合在两个原子数符中间加一个原子音符构成的3个连续的符号串，不符合定义；

B项：9u8ae89u8，其中的ae8不符合在两个原子数符中间加一个原子音符构成的3个连续的符号串，不符合定义；

C项：7a58u24e6，符合由三个不完全相同的密符构成的符号串，符合定义；

D项：3u53u53u5，是三个完全相同的密符构成的符号串，不符合由三个不完全相同的密符构成的符号串，不符合定义。

因此，选择C选项。

64. 观念贫困是指在相对封闭落后的环境中所形成的因循守旧，难以接受新事物、新信息，不愿尝试新的生产生活方式以改变贫困生活的现象。

根据上述定义，下列属于观念贫困的是：

A.朋友们劝说老张买理财产品，但老张坚持认为理财产品都是骗人的，不愿尝试

B.受迷信观念的影响，老朱轻信了不法分子“破财消灾”的骗局，几乎倾家荡产

C.李奶奶一个人住在农村，儿子多次动员她来城里住，她就是不肯，说不适应城市生活，在农村安逸、清静

D.老刘在路边摆摊修鞋，收入低微，家庭负担重，虽然去外地鞋厂工作可以提高收入，但他担心学不会新技术，不愿外出

【答案】D

【解析】

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

①在相对封闭落后的环境中所形成的因循守旧，难以接受新事物、新信息，不愿尝试新的生产生活方式以改变贫困生活的现象。

第三步，辨析选项。

A项：老张不买理财产品是因为他认为理财产品是骗人的，不符合难以接受新事物、新信息，不符合定义；

B项：老朱轻信了不法分子“破财消灾”的骗局是受迷信观念的影响，不符合难以接受新事物、新信息，不符合定义；

C项：李奶奶不去城里是不适应城市生活，认为在农村安逸、清静，不符合难以接受新事物、新信息，不符合定义；

D项：老刘在路边摆摊修鞋，收入低微，家庭负担重，虽然去外地鞋厂工作可以提高收入，但他担心学不会新技术，不愿外出，符合在相对封闭落后的环境中所形成的因循守旧，难以接受新事物、新信息，不愿尝试新的生产生活方式以改变贫困生活的现象，符合定义。

因此，选择D选项。

65. 区域经济扩散的空间形式有两种：一种是等级扩散，即经济现象的扩张是沿着一定等级规模的地理区域进行的；另一种是接触扩散，即区域经济扩散的过程是由近及远进行的。

根据上述定义，下列情形属于接触扩散的是：

A.南方企业生产的产品由南向北逐渐扩张销售市场

B.企业的产品先是占领大城市市场，接着进入中等城市

C.企业生产的产品分销时，先拿到产品的经销商先进行销售

D.企业产品销售先发展5家省级代理，再发展60家市级代理

【答案】A

【解析】

第一步，根据提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

①接触扩散，即区域经济扩散的过程是由近及远进行的

第三步，辨析选项。

A项：南方企业生产的产品由南向北逐渐扩张销售市场，符合由近及远的扩散过程，符合定义；

B项：企业产品先占领大城市市场，再进入中等城市，是沿着一定等级规模的地理区域进行的，属于等级扩散，不符合定义，排除；

C项：产品分销时先拿到产品的经销商先销售，不符合“由近及远”，排除；
D项：企业产品销售先发展5家省级代理再发展60家市级代理，不符合关键词“由近及远”，排除。
因此，选择A选项。

66. 义务冲突是指存在两个以上不相容的法律义务，为了履行其中的某种义务，迫不得已无法履行其他义务的情况。

根据上述定义，下列情形存在义务冲突的是：

- A. 刘某驾车途中，为避让突然冲出的行人而撞毁了路边的护栏
- B. 因经济条件限制，李某只能选择资助两位贫困儿童中的一位
- C. 在追捕两名分头逃跑的小偷的过程中，警官王某先抓捕了其中一人
- D. 农忙时节人手不足，张某让两名还在读初中的孩子中的一人请假帮忙

【答案】C

【解析】

第一步，根据提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

①两个以上不相容的法律义务；

②为了履行其中的某种义务，迫不得已无法履行其他义务。

第三步，辨析选项。

A项：行人是突然冲出的，属于突发情况，刘某为了避让行人而撞毁了护栏属于选择了保护较大法益免受正在发生的危险的行为，属于紧急避险，不符合定义，排除；

B项：经济条件限制，李某只能选择资助两位贫困儿童中的一位，没有体现两个不相容的法律义务，不符合定义，排除；

C项：王某追捕两名小偷是法律义务，两名小偷分头逃跑，符合关键信息①，王某先抓捕了一个符合关键信息②，符合定义；

D项：农忙时节人手不足，张某让两名还在读初中的孩子中的一人请假帮忙，没有体现两个不相容的法律义务，不符合定义，排除；

因此，选择C选项。

67. 暗示效应是指在无对抗的条件下，用含蓄、抽象诱导的间接方法对人们的心理和行为产生影响，从而诱导人们按照一定的方式去行动或接受一定的意见，使其思想、行为与暗示者期望的目标相符合。

根据上述定义，下列体现暗示效应的是：

- A. “凤雏”庞统率军经过落凤坡，得知坡名，惊呼：“天绝我也！”最终被乱箭射死于“落凤坡”上
- B. 张飞在长坂桥独自迎战曹操大军时大吼“我乃燕人张翼德也！谁敢与我决一死战”，吓得曹军落荒而逃
- C. 貂蝉为让吕布除去董卓，对吕布哭诉被董卓霸占的痛苦及对吕布的思念，吕布得知气愤不已，最终将董卓杀掉
- D. 岳母在岳飞幼年时在其背上刺下“精忠报国”四个字，岳飞长大后果然不负母亲期望，成为一代精忠报国的抗金名将

【答案】C

【解析】

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

①在无对抗的条件下；

②用含蓄、抽象诱导的间接方法对人们的心理和行为产生影响，从而诱导人们按照一定的方式去行动或接受一定的意见；

③使其思想、行为与暗示者期望的目标相符合。

第三步，辨析选项。

A项：在落凤坡惊呼“天绝我也！”，没有体现出关键词②中用含蓄、抽象诱导的间接方法对人们的心理和行为产生影响，不符合定义，排除；

B项：张飞迎战时惊呼“我乃燕人张翼德也！谁敢与我决一死战”，没有体现出用含蓄、抽象诱导的间接方法对人们的心理和行为产生影响，不符合定义，排除；

C项：貂蝉为让吕布除去董卓，对吕布哭诉被董卓霸占的痛苦及对吕布的思念，体现了貂蝉为达目的对吕布进行含蓄间接的心理诱导，并最终使吕布的思想于貂蝉一致，符合定义；

D项：岳母在岳飞幼年时在其背上刺下“精忠报国”四个字，不属于含蓄、抽象诱导的间接方法，而是直接

诱导，不符合定义，排除。
因此，选择C选项。

68. 普通社会工作是人们在本职工作之外承担的、不计报酬的思想政治教育性或公益服务性活动。根据上述定义，下列属于普通社会工作的是：

- A. 交通协管员小邓在工作期间阻止欲闯红灯的群众，并对其进行交通安全宣传
- B. 在家长进校园活动日，某高校教师为其儿子所在班级的同学们授课，向小学生们普及大数据知识
- C. 某国有企业有偿聘请在企业经营管理领域有很高造诣的退休老专家刘教授为企业中层领导干部做培训讲座
- D. 为落实国家“双减”政策，有效衔接家长们的下班时间，阳光小学为有需要的学生开展每天两小时的课后服务工作

【答案】B

【解析】

第一步，根据提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

①人们在本职工作之外承担的、不计报酬的；

②思想政治教育性或公益服务性活动。

第三步，辨析选项。

A项：交通协管员在工作期间阻止欲闯红灯的群众，并对其进行交通安全宣传，属于本职工作，不符合定义，排除；

B项：高校教师在其儿子学校向小学生普及知识，属于自己本职工作之外的公益性的服务，符合定义；

C项：“有偿聘请”，不符合关键词①不计报酬，不符合定义，排除；

D项：阳光小学开展课后服务，主体是学校，而不是个人，不符合定义，排除。

因此，选择B选项。

69. M大学开给教授的工资通常比其他大学平均工资低20%左右，却仍然能聘到称职的教授。原因主要是，许多教授非常喜欢M大学周边的湖光山色，尤其是天晴时能远眺美洲最高雪山——雷尼尔山峰。为此，他们宁可放弃其他大学更高的收入。这种现象在管理学中被称为雷尼尔效应，引申指用积极的企业精神、文化氛围和工作环境等吸引并留住人才。

根据上述定义，下列涉及雷尼尔效应的是：

- A. 甲放弃名企及高薪，加入一家可以居家办公，工作时间灵活的公司
- B. 乙行事怪异，被同事视为异类，但其发明的仪器为企业创造了很高利润
- C. 丙因某著名公司工作压力太大而拒绝了高薪聘请，宁可待在原单位拿低薪
- D. 丁不在意薪水高低，只希望创意能得到采纳和支持，决不去无法满足其愿望的企业

【答案】A

【解析】

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

用积极的企业精神、文化氛围和工作环境等吸引并留住人才。

第三步，辨析选项。

A项：甲放弃高薪，选择居家办公、工作时间灵活的公司，属于“用工作环境吸引并留住人才”，符合定义；

B项：乙发明仪器为企业创造利润，不属于“用积极的企业精神、文化氛围和工作环境等吸引并留住人才”，不符合定义；

C项：丙选择工作压力小的公司，是结合自己的抗压能力而做出的选择，不属于“用积极的企业精神、文化氛围和工作环境等吸引并留住人才”，不符合定义；

D项：丁不去创意得不到支持的公司，不属于“用积极的企业精神、文化氛围和工作环境等吸引并留住人才”，不符合定义。

因此，选择A选项。

70. 隐蔽属性是指商品在使用过程中容易被顾客忽略的一些特性，商家在销售时往往采用各种手段故意隐藏这些特性，从而诱导顾客进行消费。

根据上述定义，下列属于隐蔽属性的是：

- A. 超市售卖特价商品时，往往会用各种手法醒目地标出新售价，而原价只是用比较小的字列出
- B. 因为稀缺才显得珍贵，市面上所谓“限量版”或“珍藏版”的产品多属于有意制造稀缺性的情况

C.某购物网站上某款打印机的商品页面中，打印机的价格标注得非常醒目，但后续更换耗材和配件的价格和周期却并未说明

D.手机销售前往往已预先安装很多应用软件，某些软件大多数用户几乎一辈子也用不上，但这些软件归根到底都是由用户来买单的

【答案】C

【解析】

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

①商品在使用过程中容易被顾客忽略的一些特性；

②商家在销售时采用各种手段故意隐藏这些特性；

③从而诱导顾客进行消费。

第三步，辨析选项。

A项：超市醒目标注新价格，而将原价用小字列出，但是原价不属于“商品在使用过程中容易被顾客忽略的一些特性”，不符合定义；

B项：商家有意制造商品的稀缺性，不属于“商家在销售时采用各种手段故意隐藏这些特性”，不符合定义；

C项：购物网站将价格标注得很醒目，而后续更换耗材和配件的价格和周期却并未说明，属于“商家故意隐藏商品在使用过程中容易被顾客忽略的一些特性”，符合定义；

D项：手机销售前安装了很多应用，不属于“商家在销售时采用各种手段故意隐藏这些特性”，不符合定义。因此，选择C选项。

71. 青花瓷：青铜剑

A.蓝花草：蓝棉鞋

B.黄大衣：黄土坡

C.红星旗：红木柜

D.黑皮夹：黑漆桌

【答案】C

【解析】

第一步，确定题干逻辑关系。

“青花瓷”是由于工艺加工后表面呈现青色的花而命名的瓷器，属于工艺结果命名，“青铜剑”是由于青铜为其原材料而命名，属于原材料命名。

第二步，辨析选项。

A项：“蓝花草”是由于开出蓝花而命名，不属于工艺结果命名，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：“黄土坡”是一个地名，由于当地多为黄土而命名，属于性质命名，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：“红星旗”是由于加工转印后呈现红的星星而命名，属于工艺结果命名，“红木柜”是由于红木为其原材料而命名，属于原材料命名，与题干逻辑关系一致，符合；

D项：“黑漆桌”是由于加工时在表面涂上了一层黑色的漆而命名，不属于原材料命名，与题干逻辑关系不一致，排除。

因此，选择C选项。

72. 爱迪生：电灯

A.伦琴：X光射线

B.瓦特：蒸汽机

C.牛顿：万有引力

D.爱因斯坦：相对论

【答案】B

【解析】

第一步，确定题干逻辑关系。

“电灯”是由“爱迪生”发明出来的，二者属于发明人和发明物的对应关系。

第二步，辨析选项。

A项：“X光射线”是由“伦琴”发现的，但是“X光射线”只是一种射线，不是器具，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：“蒸汽机”是由“瓦特”发明的，二者属于发明人和发明物的对应关系，与题干逻辑关系一致，符合；

C项：“万有引力”是由“牛顿”发现的，但是“万有引力”是一种理论定理，不是器具，与题干逻辑关系不一致，

排除；

D项：“相对论”是由“爱因斯坦”提出的，但是“相对论”是一种理论定理，不是器具，与题干逻辑关系不一致，排除。

因此，选择B选项。

73. 四边形:矩形:菱形

A.雄蕊:花药:花丝

B.固态:液态:气态

C.体裁:诗歌:散文

D.塑料:着色剂:稳定剂

【答案】C

【解析】

第一步，确定题干逻辑关系。

“矩形”和“菱形”是两种不同的“四边形”，“矩形”和“四边形”属于包容关系中的种属关系，“菱形”和“四边形”属于包容关系中的种属关系。

第二步，辨析选项。

A项：“雄蕊”是由“花药”和“花丝”两部分组成的，“花药”是“雄蕊”的组成部分，二者属于包容关系中的组成关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：“固态”、“液态”和“气态”是物质存在的三种不同状态，三者属于并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：“诗歌”和“散文”是两种不同的文学“体裁”，“诗歌”和“体裁”属于包容关系中的种属关系，“散文”和“体裁”属于包容关系中的种属关系，与题干逻辑关系一致，符合；

D项：制作“塑料”时可能会添加“着色剂”，二者属于对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

因此，选择C选项。

74. 洗洁精 对于 () 相当于 3D眼镜 对于 ()

A.厨房；电影院

B.碗筷；观众

C.洗涤；三维

D.洗碗机；太阳镜

【答案】A

【解析】

分别将选项代入题干，确定逻辑关系。

A项：“洗洁精”是“厨房”用品，地点对应；“3D眼镜”是“电影院”用品，均属于地点对应，前后逻辑关系一致，符合；

B项：“洗洁精”可以清洗“碗筷”，二者属于功能与作用对象的对应关系；“观众”佩戴“3D眼镜”看电影，二者属于主体对应关系，前后逻辑关系不一致，排除；

C项：“洗洁精”有“洗涤”功能，二者属于功能对应关系；“3D眼镜”有“三维”的特征，前后逻辑关系不一致，排除；

D项：“洗洁精”是日常清洁用品，“洗碗机”是自动清洗碗、筷、盘、碟、刀、叉等餐具的设备，二者不属于并列关系；“3D眼镜”和“太阳镜”都属于眼镜，二者属于并列关系，前后逻辑关系不一致，排除。

因此，选择A选项。

75. 军队 对于 () 相当于 () 对于 人体

A.警察；甲状腺

B.武器；维生素

C.国家；白细胞

D.士兵；血小板

【答案】C

【解析】

分别将选项代入题干，确定逻辑关系。

A项：“军队”是国家为准备和实施战争而建立的正规的武装组织，“警察”是执行国内治安维稳任务的警察性质部队，二者不属于组成关系，“甲状腺”是“人体”的一部分，二者属于组成关系，前后逻辑关系不一致，

排除；

B项：“军队”战斗需要“武器”，二者属于工具对应关系，“维生素”是“人体”所需的营养素，二者属于对应关系，前后对应方式不一致，排除；

C项：“军队”有保卫“国家”的作用，二者属于功能对应关系，“白细胞”有保卫“人体”的作用，二者属于功能对应关系，前后逻辑关系一致，符合；

D项：“士兵”是“军队”的一部分，二者属于组成关系，“血小板”是“人体”的一部分，二者属于组成关系，但词语顺序前后不一致，排除。

因此，选择C选项。

76. 书报亭曾经是所有城市的标配，承载着几代人的共同记忆，但当下已经快要成为一个历史名词了。近日，《中国青年报》在显著版面刊登了上海中学生的一封信，希望《中国青年报》替青少年呼吁恢复书报亭。一个初中生的来信受到媒体的关注有些让人意外，刊登出来在瞬间点燃了网民的热情也实属罕见。由此可见，恢复书报亭十分必要。

以下哪项如果为真，最能支持上述结论？

A.城市书报亭的退出是时代变迁、城市规划、网络媒体发展的必然结果

B.书报亭具有很强的社区服务功能，是社区居民获取信息和知识的重要渠道

C.青少年正处于大量吸收知识、进行探索和思考的阶段，报纸杂志是文化必需品

D.纸质的报纸杂志有着无法替代的优势，它有助于培养青少年的阅读兴趣和能力

【答案】B

【解析】

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“最能支持”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。

论点：恢复书报亭十分必要。

论据：一个初中生的一封信关于希望《中国青年报》替青少年呼吁恢复书报亭的来信受到媒体关注，点燃了网民热情。

第三步，辨析选项。

A项：无关选项。“城市书报亭的退出”这个话题与题干话题“恢复书报亭”无关；

B项：补充新论据。“书报亭具有很强的社区服务功能，是社区居民获取信息和知识的重要途径”，补充论据证明论点；

C项：不明确项。“报纸杂志是青少年吸收知识的必需品”，但是不明确“书报亭”是否应该恢复；

D项：不明确项。“纸质的报纸杂志有助于培养青少年阅读兴趣和能力”，但是不明确“书报亭”是否应该恢复。因此，选择B选项。

77. 医学上把晕车叫做“晕动症”，眼睛可以通过视神经，告诉大脑我们有没有在动；而耳朵则通过平衡感知系统——前庭，感受是否真的在动。正常情况下，眼睛和耳朵提供的信息是一致的。但坐在晃动的车上时，我们接受的信息出现了分歧——耳朵会觉得“你动了”，而眼睛则觉得“你没动”。这时，大脑接收到了两个不一致的报告，就会让它有点晕。据此，有人推理出一个结论：坐在车上看手机时往往会晕车晕得更严重。

以下哪项如果为真，最能支持上述结论？

A.车内光线不足，看手机容易引起视觉疲劳

B.车辆的颠簸使眼睛难以聚焦，会损伤视力

C.看手机时会强化我们“没有动”的感觉

D.晕车多数都是由于前庭发育不良引起的

【答案】C

【解析】

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“最能支持”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。

论点：坐在车上看手机时往往会晕车晕得更严重。

论据：正常情况下，眼睛和耳朵提供的信息是一致的，但坐在晃动的车上时，我们接受的信息出现了分歧——耳朵会觉得“你动了”，而眼睛则觉得“你没动”，这时，大脑接收到两个不一致的报告，就会让它有点晕。

第三步，辨析选项。

- A项：无关选项。“车内看手机容易引起视觉疲劳”这个话题与题干话题“车内看手机是否觉得更晕”无关；
B项：无关选项。“车辆颠簸会损伤视力”与题干话题“车内看手机是否觉得更晕”无关；
C项：建立联系。“看手机会强化我们没有动的感觉”，所以，当我们在车上看手机时确实会更晕，建立联系；
D项：无关选项。该项讨论“晕车引起的原因”，这个话题与题干话题“车内看手机是否觉得更晕”无关。
因此，选择C选项。

78. 近日，某研究小组开发出一种双光子成像显微镜的改进版本，它可以让科学家更快地获得大脑内血管和单个神经元等结构的高分辨率图像。有研究者认为，新技术或将促进神经科学的研究。

以下哪项如果为真，最能支持上述观点？

- A. 改版后较传统双光子显微镜成像快100到1000倍，所能达到的组织深度为原来的两倍
B. 新技术可以更好地了解大脑内血流的变化，还能通过添加电压敏感的荧光染料或荧光钙探针来测量神经元活动
C. 研究人员经常使用双光子显微镜制作大脑等组织的高分辨率3D图像，但这种成像技术不易扫描大脑等组织深处，且很耗时
D. 研究证明，使用改进的新技术可以在肌肉和肾脏组织切片中实现约200微米尺度的成像，在老鼠大脑中实现约300微米的成像

【答案】B

【解析】

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“最能支持”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。

论点：新技术或将促进神经科学的研究。

论据：双光子成像显微镜的改进版本可以让科学家更快地获得大脑内血管和单个神经元等结构的高分辨率图像。

第三步，辨析选项。

- A项：无关选项。该项说明改版后的双光子成像显微镜速度更快、深度更深，但未涉及对大脑和神经元的影响，不能支持；
B项：增加论据。该项说明了改进后的双光子成像显微镜如何了解大脑和测量神经元活动，可以支持；
C项：不明确项。该项说明研究人员经常使用双光子显微镜制作大脑3D图像，但未明确说明改进版本对大脑和神经元的作用，不能支持；
D项：无关选项。该项说明双光子显微镜可以在肌肉和肾脏组织切片中成像，但未提及和大脑及神经元的关系，不能支持。
因此，选择B选项。

79. 长期以来，我国高校一直按专业招生，专业分得过细过窄暴露出诸多突出问题，如太侧重职业知识与技能的传授，忽略人文素养与科学精神的培养。大类招生、大类培养被认为是高等教育发展的趋势，能扩大学生的自主选择权，更符合当前学科交叉、专业界限淡化的改革方向，有利于培养创新性、综合性人才。

为此，有人主张当下所有高校应该用大类招生全面取代专业招生。

以下哪项如果为真，最能质疑上述观点？

- A. 一些学校的大类招生把热门专业和冷门专业放在一起搞“捆绑式招生”，是给学生“挖坑”
B. 大类招生与培养是一项系统工程，需要高校建立起一套完整的支撑体系，不能一蹴而就“一刀切”
C. 大类招生是大势所趋，也是形势所迫。据统计，九成的一流大学建设高校和近七成的一流学科建设高校都实行了大类招生
D. 一些学校将大类招生简单作为应对新高考的举措，并没有抓住改革良机，下大力气推行大类培养，只有大类培养之名，没有大类培养之实

【答案】B

【解析】

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“最能质疑”，确定为削弱论证。

第二步，找论点和论据。

论点：当下所有高校应该用大类招生全面取代专业招生。

论据：专业分得过细过窄暴露出诸多突出问题，大类招生、大类培养被认为是高等教育的发展趋势，能扩大学生的自主选择权，更符合当前学科交叉、专业界限淡化的改革方向，有利于培养创新性、综合性人才。

第三步，辨析选项。

A项：增加反向论据。该项说明一些学校的大类招生存在给学生“挖坑”的现象，可以质疑；

B项：否定论点。该项说明大类招生不能“一蹴而就”、“一刀切”，而论据当中说的“当下所有高校”正是一种“一蹴而就”和“一刀切”的表现，可以质疑；

C项：加强论据。该项说明了大类招生是未来趋势，以及大类招生的现状，不能质疑；

D项：增加反向论据。该项说明一些学校在落实大类招生过程中存在诸多问题，可以质疑。

第四步，强弱比较。

B项否定论点力度强于A项、D项的削弱论据。

因此，选择B选项。

80. 一个人过去的生活和个人信息会形成长期记忆储存在脑中，当某个和往事相关的线索再次出现时，便会触发对该事件的回忆。有研究者做了这样的实验：分别展示某些气味、画面和文字，请受试者以此为线索回忆自己的往事，并说出这些往事发生时的年龄。统计结果发现，哪怕参与测试的人已经步入老年，他们通过气味回忆起的往事大部分发生在人生的头十年，而通过画面或文字回忆起的大多是10-20岁时发生的事。由此可以推出：

A. 受试者的嗅觉记忆比画面文字记忆更加久远

B. 受试者在回忆往事时会忽略20岁以后的记忆

C. 受试者在10岁以前对画面或文字缺乏感知力

D. 嗅觉所唤起的记忆更清晰、情感体验更浓烈

【答案】A

【解析】

第一步，确定题型。

根据提问方式和题干特点，确定为归纳推理。

第二步，辨析选项。

A项：题干中说“通过气味回忆起的往事大部分发生在人生的头十年，而通过画面或文字回忆起的大多是10-20岁时发生的往事”，头十年早于10-20岁，因此嗅觉记忆比文字记忆更加久远，可以得出；

B项：题干中说回忆起的事件大多发生在20岁以前，并未提及能否回忆起20岁以后的事件，无法得出；

C项：题干中说明“通过气味回忆起的往事大部分发生在人生的头十年，而通过画面或文字回忆起的大多是10-20岁时发生的往事”，但并未说明头十年当中的画面或文字能否被回忆起，且回忆和感知力无关，无法得出；

D项：题干中未提及嗅觉记忆和画面文字记忆间清晰度和情感体验浓度的强弱比较，无法得出。

因此，选择A选项。

81. 近年来减肥人士所追捧的低碳饮食，指的是在饮食中严格限制碳水化合物的摄入量，增加蛋白质和脂肪的摄入量。一些研究指出，通过降低饮食中的碳水化合物不但可以达到减重的目的，还能在一定程度上降低血液胆固醇水平，令心脏病风险有所降低，所以不少支持者认为，长期低碳饮食对身材和健康都有益。以下哪项如果为真，不能削弱上述结论？

A. 研究发现只有1%的人能够长期坚持低碳饮食，平均坚持19个月

B. 低碳饮食者会更多进食蛋白质、脂肪，不适合冠心病、痛风等患者

C. 碳水化合物是营养膳食的基础，长期低碳饮食会影响大脑功能，导致精神萎靡

D. 少吃才是减肥的硬道理，通过改变碳水化合物、蛋白质和脂肪的比例并不能起到效果

【答案】A

【解析】

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“最不能削弱”，确定为削弱论证选非题。

第二步，找论点和论据。

论点：长期低碳饮食对身材和健康都有益。

论据：一些研究指出，通过降低饮食中的碳水化合物不但可以达到减重的目的，还能在一定程度上降低血液胆固醇水平，令心脏病风险有所降低。

第三步，辨析选项。

A项：无关选项。该项指出很少有人能坚持低碳饮食，并未提及低碳饮食对于减重及身体健康的作用，不

能质疑：

B项：增加反向论据。该项指出低碳饮食会对冠心病、痛风等患者的健康带来负面影响，可以质疑；

C项：增加反向论据。该项指出低碳饮食不利于大脑健康，可以质疑；

D项：否定论点。该项直接否定了低碳饮食对于减肥的作用，可以质疑。

因此，选择**A**选项。

82. 社会上曾有一种流言，说有人在使用液化气灶的厨房烹饪时接听手机，造成爆炸，并由此得出结论：在厨房里接打手机，与在加油站一样危险，如果急需打电话，必须离开有液化气灶的厨房3米左右。

以下哪项如果为真，不能驳斥上述流言？

A.厨房里的燃气平时处于密闭状态，烹饪时释放的燃气立即在灶上烧掉，不会泄漏到其他地方

B.如果厨房发生燃气泄漏，那么只要有明火，就会有爆炸的危险，不论是打电话还是产生明火、电火花等其他情况

C.烹饪的灶火远大于使用手机产生的弱电火花，如果厨房已有燃气泄漏，那么引发爆炸的应该是灶上的明火，而非手机的电火花

D.加油站油枪向油箱加油时，空油箱内的油气向外飘散，新注入的汽油向空中挥发，使车辆周围油气密度骤增，与厨房使用燃气的情况完全不同

【答案】**B**

【解析】

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“不能驳斥”，确定为削弱论证选非题。

第二步，找论点和论据。

论点：在厨房里接打手机，与在加油站一样危险，如果急需打电话，必须离开有液化气灶的厨房3米左右。

论据：在使用液化气灶的厨房烹饪时接听手机，造成爆炸。

第三步，辨析选项。

A项：削弱论据。燃气立即在灶上烧掉，不会泄漏到其他地方，说明不会有泄露燃气导致爆炸，具有削弱作用；

B项：加强论据。不论是打电话还是产生明火、电火花等其他情况都会产生爆炸的危险，对论点有加强作用，不能削弱；

C项：削弱论据。如果厨房已有燃气泄漏，那么引发爆炸的应该是灶上的明火，而非手机的电火花，说明手机不会有爆炸的危险，具有削弱作用；

D项：削弱论据。加油站与厨房使用燃气的情况完全不同，说明两者是不同的情况，也就不会有爆炸的危险，具有削弱作用。

因此，选择**B**选项。

83. 近年来，随着移动互联网的迅速发展，各类手机APP逐渐成为人们日常生活的“必需品”，但也面临着一些手机APP广告的困扰。有些用户认为“没什么感觉，不必太在意”，但也有反对者认为，手机APP广告降低了用户体验，潜藏安全风险，需要加大治理力度。

以下哪项如果为真，最能支持反对者的观点？

A.多数用户反映，手机APP广告存在伪装页面、诱导点击、弹窗信息关闭按钮过小等问题，稍不注意就可能导致财产损失

B.近期，工信部针对用户反映强烈、投诉较多的手机APP出现的违规行为进行了集中整治，取得了阶段性成果

C.移动互联网时代，注意力是稀缺资源，植入广告、流量变现成为许多应用程序盈利的手段

D.手机APP接入广告本身并无不可，关键在于相关操作要符合法律规定

【答案】**A**

【解析】

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“最能支持”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。

论点：手机APP广告降低了用户体验，潜藏安全风险，需要加大治理力度。

论据：无。

第三步，辨析选项。

A项：补充新论据。手机APP广告稍不注意就可能导致财产损失，说明对用户存在安全风险，是要进行大

力治理，有加强作用；

B项：无关选项。该项讨论的是工信部是否取得了阶段性成果，与论点讨论的是否需要加大治理力度无关，不具有加强作用；

C项：无关选项。该项讨论的是植入广告是否是许多应用的盈利手段，与论点讨论的是否需要加大治理力度无关，不具有加强作用；

D项：无关选项。该项指出手机APP接入广告要符合法律规定，但与论点讨论的是否需要加大治理力度无关，不具有加强作用。

因此，选择**A**选项。

84. 某大学有赵、王、李三位教授，他们分别来自广东、广西、湖南中的一个，其专业学科分别为历史学、文学与哲学之一。已知：

(1) 王教授与来自湖南的教授拥有共同的爱好。

(2) 历史学教授从来没有去过湖南。

(3) 来自广西的教授住在历史学教授的隔壁。

(4) 来自广东的教授喜欢和王教授一起下棋。

(5) 李教授经常与哲学教授以及来自湖南的教授三人一起登山。

由此可知：

A.赵教授喜欢下棋

B.文学教授来自广东

C.哲学教授来自广西

D.王教授住在赵教授隔壁

【答案】**C**

【解析】

第一步，确定题型。

题干有需要匹配的对象和信息，确定为分析推理。

第二步，进行推理。

题干“湖南”出现多次，为最大信息，根据(2)和(5)可知来自湖南的是文学专业，再结合(3)广西不是历史学专业，即只能是哲学教授来自广西。

因此，选择**C**选项。

85. 当前生物科技领域中克隆人技术是基本不可能实现的，并且在实现过程中也不能给生物科学带来任何附带的技术推动，因此克隆人技术在现阶段没有进行开发的必要。

以下哪项与上述论述的逻辑结构最为相似？

A.从北方迁徙到南方的候鸟难以适应炎热的夏季，并且还会受到此处捕食者的威胁，因此它们没有必要在这里久留

B.人类登陆金星是我们这代人无法看到的奇迹，并且就算登陆成功也不会给我们在地球上的生活带来促进意义，所以人类发展航天技术探索外星球是没有意义的

C.如果要建成这座世界上最长的跨海大桥，就必须建设世界上最好的土木工程学科，并且在此基础上取得建设长距离跨海大桥的经验，不然大桥就不可能建成

D.掌握5门外语是普通人一生都难以做到的，并且投入大量时间也很难用其收获相应的经济回报，但不能因此排除部分人为了更多经济报酬去学习并掌握5门外语

【答案】**B**

【解析】

第一步，确定题型。

根据提问方式“逻辑结构”，确定为平行结构。

第二步，分析题干推理形式。

题干：因为**A**（克隆人技术）存在**B**（技术不可能实现）并且**C**（不能带来技术推动），所以**A**（克隆人技术）没有必要。

第三步，辨析选项。

A项：因为**A**（北方迁徙到南方）存在**B**（难以适应）并且**C**（受到威胁），所以**D**（不能久留），与题干推理形式不同，排除；

B项：因为**A**（登录星球）存在**B**（无法看到）并且**C**（没有促进意义），所以**A**（登录星球）没有必要，与题干推理形式相同，符合；

C项：A（跨海大桥）→B（土木工程学科）并且C（建设经验），所以A（跨海大桥）不能实现，与题干推理形式不同，排除；

D项：因为A（5门外语）存在B（难以做到）并且C（难以回报），所以D（不能排除部分人学习），与题干推理形式不同，排除。

因此，选择B选项。

第五部分 资料分析

【资料】

2019年一季度邮政行业业务状况及同比增速

	一季度			
			3月	
	数量	增速(%)	数量	增速(%)
邮政行业业务收入(亿元)	2173.9	19.5	799.1	19.4
其中：邮政寄递服务(亿元)	110.4	7.4	37.1	-1.6
快递业务(亿元)	1543.0	21.4	596.0	23.0
邮政行业业务总量				
邮政寄递服务(万件/万份/万笔)	601950.3	1.3	212252.2	0.4
其中：函件(万件)	62454.9	-20.3	23056.1	-21.3
包裹(万件)	588.1	-12.3	188.9	-10.8
订销报纸(万份)	419883.0	-2.5	148145.5	-1.7
订销杂志(万份)	20005.9	-4.5	6980.0	-4.9
汇兑(万笔)	498.9	-32.3	157.1	-32.1
快递业务(万件)	1214633.0	22.5	486392.8	23.3
其中：同城(万件)	235701.3	-0.2	90111.2	1.2
异地(万件)	949709.7	30.3	384996.5	30.6
国际/港澳台(万件)	29222.0	8.9	11285.2	7.5

86. 2019年3月，订销报纸数量约是订销杂志数量的多少倍？

- A.21
B.22
C.23
D.24

【答案】A

【解析】

第一步，本题考查倍数中现期倍数计算问题。

第二步，定位表格材料，“2019年3月，订销报纸148145.5万份，订销杂志6980万份”。

第三步，根据 $\text{倍数} = \frac{\text{前}}{\text{后}}$ ，代入数据 $\frac{148145.5}{6980}$ ，选项首位相同第二位不同，分母截三位计算，可得 $\frac{148145.5}{698}$ ，首两位商21。

因此，选择A选项。

87. 2018年1~2月，我国邮政寄递服务的收入约为多少亿元？

- A.44
B.65
C.82
D.103

【答案】B

【解析】

第一步，本题考查基期量中基期量和差计算问题。

第二步，定位表格材料，“2019年一季度，我国邮政寄递服务收入110.4亿元，增速为7.4%；2019年3月，我国邮政寄递服务收入37.1亿元，增速为-1.6%”。

第三步，根据 $\text{基期量} = \frac{\text{现期量}}{1 + \text{增长率}}$ ，代入数据 $\frac{110.4}{1 + 7.4\%} - \frac{37.1}{1 - 1.6\%} \approx 103 - 38 = 65$ 因此，选择B选项。

88. 2019年1~2月，我国包裹寄递量比去年同期：

- A.下降了不到10%
- B.下降了10%以上
- C.上升了不到10%
- D.上升了10%以上

【答案】B

【解析】

第一步，本题考查增长率中混合增长率比较问题。

第二步，定位表格材料，“2019年一季度，我国包裹寄递量增速为-12.3%；2019年3月，我国包裹寄递量增速为-10.8%”。

第三步，根据混合增长率口诀“居中不正中”，知2019年1~2月增长率 $< -12.3\% < -10.8\%$ 。

因此，选择B选项。

89. 在①同城快递、②异地快递和③国际/港澳台快递中，2019年3月业务量占一季度比重高于2018年3月业务量占一季度比重的是：

- A.仅①
- B.仅③
- C.仅①和②
- D.仅②和③

【答案】C

【解析】

第一步，本题考查两期比重比较；

第二步，定位表格材料最后三行；

第三步，根据两期比重比较口诀：部分增长率 $a >$ 整体增长率 b ，比重上升。即只用比较3月与一季度增长率即可。同城快递3月增长率 $1.2\% >$ 一季度增长率 -0.2% ，比重上升，异地3月增长率 $30.6\% >$ 一季度增长率 30.3% ；国际/港澳台3月增长率 $7.5\% <$ 一季度增长率 8.9% ，所以只有同城快递和异地快递比重高于上年。因此，选择C选项

90. 关于我国邮政行业发展状况，能够从上述资料中推出的是：

- A.2018年3月，快递业务收入高于500亿元
- B.2019年3月，快递业务量高于同年1~2月平均水平
- C.2019年一季度，平均每件邮政寄递服务产生的收入高于2元
- D.2019年一季度，函件、包裹和汇兑的业务量之和占邮政寄递服务业务量的20%以上

【答案】B

【解析】

第一步，本题考查综合分析，且需选出正确的一项；

A选项，基期量计算。定位表格材料第二行，根据基期量计算公式： $\text{基期量} = \frac{\text{现期量}}{1 + \text{增长率}}$ ，现期量为596

亿元，增长率为23%，代入公式： $\frac{596}{1 + 23\%}$ ，首位商4；A错误；

B选项，平均数比较。定位表格倒数第四行，3月快递业务量为486392万件，1-3月快递业务量为1214633

万件，1-2月平均值为： $\frac{1 - 3月 - 3月}{2} = \frac{1214633 - 486392}{2} \approx \frac{121 - 49}{2} = 36$ （万件）。3月大于1-2月平均值。B选项正确。

C选项，现期平均数计算。平均数=靠后+靠前=邮政寄递服务收入/邮政寄递服务数量，根据表格第二行，

第四行数据。邮政寄递服务110.4亿元，邮政寄递服务601950万件（即60.20亿件），代入数据 $\frac{110.4}{60.2}$ ，首位商1。C选项错误

D选项，现期比重。函件、包裹和汇兑的业务量之和大于邮政寄递服务业务量的20%即可。定位表格数据，邮政寄递服务业务量的20%为： $601950 \times 20\% \approx 120309$ （万件），函件、包裹和汇兑之和为： $62454.9 + 588.1 + 498.9 = 63541.9$ （万件） < 120309 。D选项错误

【资料】

2019年，A市居民人均可支配收入28920元，比上年增长9.6%。按常住地分，城镇居民人均可支配收入37939元；农村居民人均可支配收入15133元。全市居民人均消费支出20774元，比上年增长7.9%。按常住地分，城镇居民人均消费支出25785元；农村居民人均消费支出13112元。全市居民恩格尔系数为32.1%，比上年下降0.2个百分点。其中城镇为31.2%，农村为34.9%。

表1 2019年A市城乡居民各类人均收入

单位：元

	全市居民	城镇居民	农村居民
工资性收入	15475	22119	5316
经营净收入	4697	4361	5210
财产净收入	1792	2724	367
转移净收入	6956	8735	4240

表2 2018~2019年A市各类保险参保人数

单位：万人

	2018年	2019年
全市城镇企业职工基本养老保险	1050.33	1127.72
城乡居民社会养老保险	1120.12	1162.68
城镇职工基本医疗保险	678.56	720.63
城乡居民基本医疗保险	2587.67	2551.44
工伤保险	576.87	661.67
生育保险	439.69	466.95
失业保险	489.96	514.95

91. 2019年，A市居民人均可支配收入同比增量约是同期人均消费支出同比增量的多少倍？

- A.1.1
- B.1.4
- C.1.7
- D.2.2

【答案】C

【解析】

第一步，本题考查增长量与倍数杂糅

第二步，定位文字第一段，“2019年，A市居民人均可支配收入28920元，比上年增长9.6%。全市居民人均消费支出20774元，比上年增长7.9%。”

第三步，根据增长量计算公式： $增长量 = \frac{现期量}{1 + 增长率} \times 增长率$ ，居民人均可支配收入增长量为：

$$\frac{28920}{1 + 9.6\%} \times 9.6\% \quad , \quad 9.6\% \approx \frac{1}{10.5} \quad , \quad \frac{28920}{1 + 9.6\%} \times 9.6\% = \frac{28920}{10.5 + 1} \approx 2515$$

；居民人均消费支出增长量为： $\frac{20774}{1 + 7.9\%} \times 7.9\%$ ， $7.9\% \approx \frac{1}{12.5}$ ， $\frac{20774}{1 + 7.9\%} \times 7.9\% = \frac{20774}{12.5 + 1} \approx 1539$ ；居民人均可支配收入同比增量约是同期人均消费支出同比增量的倍数为： $2515 \div 1539 \approx 1.63$ ，与C接近。

因此，选择C选项

92. 2019年，A市城镇常住居民工资性收入占可支配收入的比重比农村常住居民的这一比重：

- A.低不到10个百分点
- B.低10个百分点以上
- C.高不到10个百分点
- D.高10个百分点以上

【答案】D

【解析】

第一步，本题考查现期比值比较。

第二步，定位文字材料第一段“城镇居民人均可支配收入37939元;农村居民人均可支配收入15133元。”，以及第一个表格第一行。

第三步， $\text{比重} = \frac{\text{部分量}}{\text{整体量}}$ ，城镇常住居民工资性收入占可支配收入的比重为： $\frac{22119}{37939} \approx \frac{22119}{379}$ ，首二位商58，约为58%；农村常住居民工资性收入占可支配收入的比重为： $\frac{5316}{15133} \approx \frac{5316}{151}$ ，首二位商35，约为35%；即前者比后者高10个百分点以上。因此，选择D选项。

93. 2019年，A市城镇企业职工基本养老保险及城乡居民社会养老保险总参保人数比2018年多：

- A.不到50万人
- B.50~100万人之间
- C.100~150万人之间
- D.150万人以上

【答案】C

【解析】

第一步，本题考查增长量计算

第二步，定位第二个表格材料，“2019年和2018年城镇企业职工基本养老保险参保人数分别1050.33、1127.72。2019年和2018年城乡居民社会养老保险参保人数分别1120.12、1162.68。”则2019年城镇企业职工基本养老保险的增量为1127.72-1050.33≈77，2019年城乡居民社会养老保险参保人数的增量1162.68-1120.12≈42，总增量为77+42=119万人。因此，选择C选项

94. 将2019年A市①工伤保险、②生育保险和③失业保险按参保人数同比增速从高到低的顺序排列，以下正确的是：

- A.①②③
- B.①③②
- C.②③①
- D.②①③

【答案】A

【解析】

第一步，本题考查增长率比较

第二步，定位第二个表格材料2018年和2019年工伤保险为576.87、661.67；生育保险为439.69、466.95；失业保险为489.96、514.95。

第三步，由于已知现期和基期，增长率计算公式为： $r = \frac{\text{现期量}-\text{基期量}}{\text{基期量}}$ ，代入数据为
工伤保险增速： $\frac{662-577}{577} = \frac{95}{577}$ ，生育保险增速： $\frac{467-440}{440} = \frac{27}{440}$ ，失业保险增速： $\frac{515-490}{490} = \frac{25}{490}$ 。
不难看出，工伤保险增速明显最大，生育保险和失业保险相比生育保险的分子大且分母小，因此生育保险增速排名第二，那么排序为①>②>③。
因此，选择A选项

95. 以下饼图中，最能准确反映2019年A市全市居民工资性收入（白色）、经营净收入（灰色）、财产净收入（黑色）和转移净收入（斜线）占可支配收入比重关系的是：



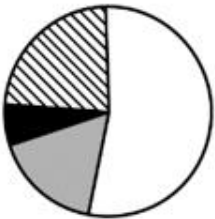
A.



B.



C.



D.

【答案】D

【解析】

第一步，本题考查比重现期比值比较

第二步，定位第一个表格材料“2019年A市全市工资性收入为15475、经营净收入为4697、财产净收入1792，转移净收入6956”。则明显占比最大的是工资性收入，占比超过50%，因此排除B、D两项，又因为财产净收入（黑色）明显是最小的因此，选择D选项

【资料】

2020年末，全国共有艺术表演团体17581个，比上年末减少214个；从业人员43.69万人，增加2.44万人。其中各级文化和旅游部门所属艺术表演团体2060个，占11.7%，从业人员10.75万人，占24.6%。

2020年，全国艺术表演团体共演出225.61万场，比上年下降24.0%；国内观众8.93亿人次，下降27.4%；演出收入86.63亿元，下降31.7%。

2020年，全国文化和旅游部门所属艺术表演团体共组织政府采购公益演出13.38万场，比上年下降14.9%；观众0.86亿人次，下降27.9%。

2020年末，全国公共图书馆实际使用房屋建筑面积1785.77万平方米，比上年末增长12.2%；全国图书总藏量117929.99万册，增长6.1%；阅览室坐席数126.47万个，增长6.2%；计算机226234台，增加419台；其中供读者使用的电子阅览终端143714万台，减少2022台。

2020年末，全国共有群众文化机构43687个，比上年末减少386个。其中乡镇综合文化站32825个，减少705个。年末全国群众文化机构从业人员185076人，比上年末减少4992人。其中具有高级职称的人员7075人，具有中级职称人员17969人。

96. 2020年末，平均每个各级文化和旅游部门所属艺术表演团体的从业人数约是全国所有艺术表演团体的多少倍？

A.0.5

B.0.8

C.1.3

D.2.1

【答案】D

【解析】

解法一：第一步，本题考查倍数杂糅计算中的平均数与倍数杂糅。

第二步，定位文字材料第一段，“2020年末，全国共有艺术表演团体17581个，比上年末减少214个；从业人员43.69万人，增加2.44万人。其中各级文化和旅游部门所属艺术表演团体2060个，占11.7%，从业人员10.75万人，占24.6%。”。

第三步，根据倍数=从业人员占比÷表演团体占比，代入数据 $\frac{24.6\%}{11.7\%} \approx 2.1$ 。
因此，选择D选项。

解法二：第一步，本题考查倍数杂糅计算中的平均数与倍数杂糅。

第二步，定位文字材料第一段，“2020年末，全国共有艺术表演团体17581个，比上年末减少214个；从业人员43.69万人，增加2.44万人。其中各级文化和旅游部门所属艺术表演团体2060个，占11.7%，从业人员10.75万人，占24.6%。”。

第三步，根据倍数= $\frac{A}{B}$ ，代入数据，单位换算仅影响结果量级且选项量级均相同，故无需考虑单位换算过程，可得 $\frac{10.75}{2060} \div \frac{43.69}{17581} \approx 52 \div 24 \approx 2.1$ 。
因此，选择D选项。

97. 2020年，全国艺术表演团体平均每场演出创造收入比上年：

A.减少了不到1000元

B.减少了1000元以上

C.增加了不到1000元

D.增加了1000元以上

【答案】A

【解析】

第一步，本题考查平均数的增长量计算。

第二步，定位材料第二段，“2020年，全国艺术表演团体共演出225.61万场，比上年下降24%；……；演出收入86.63亿元，下降31.7%”。

第三步，根据平均数的增长量= $\frac{A}{B} \times \frac{a-b}{1+a}$ ，代入数据： $\frac{86.63 \times 10^8}{225.61 \times 10^4} \times \frac{-31.7\% - (-24\%)}{1 - 31.7\%}$ ，根据选项差距截取前两位估算， $-\frac{86 \times 10^8}{23 \times 10^5} \times \frac{7.7}{68} \approx -423$ （元），即减少了不到1000元。
因此，选择A选项。

98. 2020年，全国群众文化机构从业人员中，中高级职称从业人员占比约为：

A.8%

B.14%

C.27%

D.38%

【答案】B

【解析】

第一步，本题考查比重中现期比重计算求比重。

第二步，定位材料第五段，“2020年末，……。年末全国群众文化机构从业人员185076人，……。其中具有高级职称的人员7075人，具有中级职称人员17969人”。

第三步，根据比重=部分量/整体量，代入数据： $\frac{7075 + 17969}{185076}$ ，根据选项首位不同截取前两位估算， $\frac{7+18}{19} = \frac{25}{19}$ ，首位商1，对应B选项14%。

因此，选择B选项。

99. 2020年，全国供读者使用的电子阅览终端数量同比增速约为：

- A.3.4%
- B.2.7%
- C.-1.4%
- D.-2.8%

【答案】C

【解析】

第一步，本题考查增长率计算。

第二步，定位材料第四段，“2020年……；其中供读者使用的电子阅览终端143714，减少2022台”。

第三步，根据增长率 $= \frac{\text{增长量}}{\text{现期量} - \text{增长量}}$ ，代入数据： $\frac{-2022}{143714 - (-2022)}$ ，根据结果是负数且选项首位

不同截取前两位估算， $\frac{20}{14+1}$ ，首位商1，对应C选项的-1.4%。

因此，选择C选项。

100. 以下信息中，能够从上述资料中推出的有几条？

- ①2019年末全国各级文化和旅游部门所属艺术表演团体数
- ②2019年全国平均每场政府采购公益演出的观众数量
- ③2019年全国艺术表演团体平均每场演出收入
- ④2019年末全国群众文化机构个数

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

【答案】C

【解析】

第一步，本题考查综合分析问题，且选出能够推出的项数。

第二步，①，基期量计算，定位第一段文字材料“2020年末，……。其中各级文化和旅游部门所属艺术表演团体2060个，占11.7%”，定位材料后发现只有现期量，没有增长量或增长率，无法推出。

②，基期平均数计算，定位第三段文字材料“2020年，全国文化和旅游部门所属艺术表演团体共组织政府采购公益演出13.38万场，比上年下降14.9%；观众0.86亿人次，下降27.9%。”，根据公式基期平均数

$= \frac{A}{B} \times \frac{1+b}{1+a}$ ，代入数据 $\frac{0.86}{13.38} \times \frac{1-14.9\%}{1-27.9\%}$ ，可以推出。

③，基期平均数计算，定位第二段文字材料“2020年，全国艺术表演团体共演出225.61万场，比上年下降24.0%；……；演出收入86.63亿元，下降31.7%”，根据公式基期平均数 $= \frac{A}{B} \times \frac{1+b}{1+a}$ ，代入数据

$\frac{86.63}{225.61} \times \frac{1-24\%}{1-31.7\%}$ ，可以推出。

④，基期量计算，定位第五段文字材料“2020年末，全国共有群众文化机构43687个，比上年末减少386个”，根据公式基期量=现期量-增长量，代入数据43687-(-386)，可以推出。

因此，选择C选项。