2021 年中央机关及其直属机构公务员考试《行测》参考答案

姓名: 分数:

注意事项

- 一、这项测验共有五个部分,共 130 小题,总时限为 120 分钟,各部分不单独计时,但都给出参考时限,供答题时合理分配时间。
 - 二、请按照要求在答题卡上填写好自己的姓名,涂写好准考证号,严禁折叠答题卡。
 - 三、必须在答题卡上答题;在题本上答题,一律无效。

四、监考人员宣布考试开始时,方可答题,宣布考试结束时,应立即停止作答。题本、答题卡、草稿纸一律留在桌上,待监考人员确认数量无误,允许离开后,方可离开考场。如果你违反了以上任何一项要求,都将影响你的成绩。

五、在这项测验中,可能有些试题较难,因此你不要在一道题上思考时间太久,遇到不会答的题目可先跳过去,如果有时间再去思考。否则,你可能没有时间完成后面的题目。

六、试题答错不倒扣分。

"经风雨才能见世面 拓视野方可知天下"



论风雨谈



而试有而」



公基大视野



行测



第一部分 常识判断

- 1. 党的十九届四中全会审议通过了《中共中央关于坚持和完善中国特色社会主义制度、推进国家治理体系和治理能力现代化若干重大问题的决定》。下列对该决定理解不准确的是:
 - A. 首次用一次中央全会专门研究我国国家制度和国家治理问题并作出决定
 - B. 首次提出国家治理体系和治理能力现代化的命题
 - C. 明确党的领导制度在我国国家制度和治理体系中的统领地位
 - D. 对社会主义基本经济制度内涵作出重要拓展和深化

【答案】B

【解析】第一步,本题考查时政并选错误项。

第二步,2013年11月9日至12日在北京召开的党的十八届三中全会提出: "全面深化改革的总目标是完善和发展中国特色社会主义制度,推进国家治理体系和治理能力现代化"。推进国家治理体系和治理能力现代化作为全面深化改革的总目标,对于中国的政治发展,以及整个中国的社会主义现代化事业都具有重大而深远的理论意义和现实意义。所以,首次提出国家治理体系和治理能力现代化的命题并不是在十九届四中全会上首次提出的。所以B选项表述错误。

因此,选择 B 选项。

【拓展】A项:中国共产党第十九届四中全会审议通过了《中共中央关于坚持和完善中国特色社会主义制度、推进国家治理体系和治理能力现代化若干重大问题的决定》,用一次中央全会专门研究国家制度和国家治理问题并作出决定,这在党的历史上还是第一次。因此 A 选项表述正确不当选。

C项:党的十九届四中全会审议通过的《中共中央关于坚持和完善中国特色社会主义制度、推进国家治理体系和治理能力现代化若干重大问题的决定》突出坚持和完善党的领导制度,在深入总结我国国家制度建设的历史性成就和各方面制度成果的基础上,第一次系统描绘了中国特色社会主义制度的图谱,使我国国家制度更加定型,为进一步坚持和完善中国特色社会主义制度、推进国家治理体系和治理能力现代化打下了牢固基础。因此 C 选项表述正确不当选。

D项:党的十九届四中全会《决定》将公有制为主体、多种所有制经济共同发展,按劳分配为主体、多种分配方式并存,社会主义市场经济体制等作为社会主义基本经济制度,从坚持和完善中国特色社会主义制度、推进国家治理体系和治理能力现代化的全局和战略高度,对坚持和完善社会主义基本经济制度作出新论断新部署。对社会主义基本经济制度内涵作出的重要发展和深化,是习近平新时代中国特色社会主义经济思想的重要创新和发展。因此,D选项表述正确不当选。

- 2. 习近平总书记指出,要强化对市场主体的金融支持,发展普惠金融,有效缓解企业特别是中小微企业融资难融资贵的问题。下列哪个措施最有助于新增融资重点流向中小微企业?
 - A. 深化市场报价利率改革, 引导贷款利率继续下行



- B. 探索优化教育、养老领域中长期融资的配套政策和运作模式
- C. 综合运用清收、核销、重组、证券化、债转股等多种处置手段,大力化解不良资产风险
- D. 银行业金融机构优先、快速对在中国人民银行征信报告中无贷款记录的企业提供贷款

【答案】D

【解析】第一步,本题考查时政知识。

第二步,2020年8月20日,国务院总理李克强主持召开国务院常务会议时表示,要保持流动性合理充裕但不搞大水漫灌,而是有效发挥结构性直达货币政策工具精准滴灌作用,确保新增融资重点流向实体经济特别是小微企业。如何确保新增信贷资金流入小微企业,提高银行贷款"首贷率"是一个有效的办法。所谓的首贷,是指在中国人民银行征信报告中无贷款记录的企业首次从银行业金融机构获得贷款。与其他选项相比,D项最有助于新增融资重点流向中小微企业。D项符合题意。

因此,选择 D 选项。

【拓展】A项:贷款市场报价利率是由中国人民银行授权全国银行间同业拆借中心计算并公布的基础性的贷款参考利率,各金融机构应主要参考LPR进行贷款定价。降低贷款利率是扩张性的货币政策,有助于拉动内需,但不能直接使新增融资重点流向中小微企业。A项错误。

B 项、C 项:习近平总书记指出,"防范化解金融风险特别是防止发生系统性金融风险,是金融工作的根本性任务"。在推动高质量发展中防范化解风险,可从以下几方面着手开展相关工作:第一,在国家及金融市场宏观层面,既要依靠"有效市场",也要发挥"有为政府"的作用,夯实风险防控基础。探索优化教育、养老领域中长期融资的配套政策和运作模式。第二,在金融机构微观层面,强化风险治理,平衡好稳增长和防风险的关系。进一步健全风险识别及时、质量反映准确、损失抵补充足的资产质量管控机制,综合运用清收、核销、重组、证券化、债转股等多种处置手段,大力化解不良资产风险。B 项、C 项的工作目的主要是化解金融风险,并不是使新增融资重点流向中小微企业。B 项、C 项错误。

- 3. 党的十九大报告提出,要建设高素质专业化干部队伍,把好干部标准落到实处。关于好干部标准,下列理解正确的有几项?
 - ①把专业素质放在第一位,要做到勇于作为,善于谋事
 - ②突出政治标准,要做到信念坚定、为民服务
 - ③力戒空谈,要做到勤政务实、敢于担当
 - ④把纪律作为底线,要做到清正廉洁

A. 1项

B. 2项

C. 3项

D. 4项

【答案】C

【解析】第一步, 本题考查好干部标准。

第二步,2013年6月28日,习近平总书记在全国组织工作会议上提出了"信念坚定、为民服务、勤政务实、敢于担当、清正廉洁"的20字好干部标准,赋予了好干部新的时代内涵,是新时期干部的实践



准则和奋斗方向。十九大报告中进一步指出,要建设高素质专业化干部队伍,把好干部标准落到实处。坚持正确选人用人导向, 匡正选人用人风气, 突出政治标准,提拔重用牢固树立"四个意识"和"四个自信"、坚决维护党中央权威、全面贯彻执行党的理论和路线方针政策、忠诚干净担当的干部,选优配强各级领导班子。

①项: 2013 年习总书记在全国组织工作会议上强调: "坚持好干部标准,把政治标准放在第一位",同时,好干部的 20 字标准中不包括"勇于作为、善于谋事"。①项错误。

②③④项:表述正确,当选。

因此,选择 C 选项。

【拓展】20字好干部标准: "信念坚定"是好干部立身之本,领导干部在任何条件下,都要把改造主观世界、加强党性修养、加强品格陶冶作为必修课。"为民服务"是好干部为政之道,领导干部更应"公"字当头,以"民"为先,懂得"官"是为人民服务的岗位,"权"是为人民服务的工具。"勤政务实"是好干部履职之要,必须夙夜在公,勤勉工作,力戒空谈,做到决策条条算数,工作件件落实。"敢于担当"是好干部成事之基,领导干部要敢于探索、敢于实践、敢于负责。"清正廉洁"是好干部正气之源,领导干部应该时刻用党章、用共产党员标准要求自己,时刻自重自省自警自励,老老实实做人,踏踏实实干事,清清白白为官。

- 4. 2020 年 3 月 9 日中共中央办公厅发布《党委(党组)落实全面从严治党主体责任规定》,根据该规定, 党组(党委)应当加强对本单位(本系统)全面从严治党各项工作的领导。在加强党的建设方面,下 列理解不准确的是:
 - A. 支持纪检监察机关履行监督责任,一体推进不敢腐、不能腐、不想腐
 - B. 持续整治"四风"特别是形式主义、官僚主义, 反对特权思想和特权现象
 - C. 把党的思想建设摆在首位,坚定政治信仰,强化政治领导,提高政治能力,净化政治生态
 - D. 党组(党委)带头遵守党内法规制度,严格落实党内法规执行责任制

【答案】C

【解析】第一步,本题考查时政并选错误项。

第二步,《党委(党组)落实全面从严治党主体责任规定》第6条第3款规定,把党的政治建设摆在首位,坚定政治信仰,强化政治领导,提高政治能力,净化政治生态,始终在政治立场、政治方向、政治原则、政治道路上同党中央保持高度一致。《规定》中提出的是把党的政治建设摆在首位,而题于中说得是把党的思想建设摆在首位,故C选项错误。

因此,选择 C 选项。

【拓展】A项:《党委(党组)落实全面从严治党主体责任规定》第7条第7款规定:加强党的纪律建设,履行党风廉政建设主体责任,支持纪检监察机关履行监督责任,一体推进不敢腐、不能腐、不想腐。A项正确不当选。

B项:《党委(党组)落实全面从严治党主体责任规定》第6条第6款规定:持之以恒抓好党的作风建设,落实中央八项规定精神,持续整治"四风"特别是形式主义、官僚主义,反对特权思想和特权



现象, 密切党同人民群众的血肉联系。B 项正确不当选。

- D项:《党委(党组)落实全面从严治党主体责任规定》第7条第8款规定:党组(党委)带头遵守党内法规制度,严格落实党内法规执行责任制,不断提高制度执行力。D项正确不当选。
- 5. 根据 2020 年 1 月 21 日中共中央办公厅发布的《纪检监察机关处理检举控告工作规则》,下列表述错误的是:
 - A. 对匿名检举控告材料,确有需要的,可以直接核查检举控告人的笔迹、网际协议地址(IP 地址)等信息
 - B. 纪检监察机关提倡、鼓励实名检举控告,对实名检举控告优先办理、优先处置、给予答复
 - C. 承办的监督检查、审查调查部门应当将实名检举控告的处理结果在办结之日起 15 个工作日内向检举控告人反馈
 - D. 纪检监察机关信访举报部门可以通过面谈方式核实是否属于实名检举控告

【答案】A

【解析】第一步,本题考查检举控告规则并选错误项。

第二步,《纪委监察机关处理检举控告工作规则》第 29 条规定,对匿名检举控告材料,不得擅自核查检举控告人的笔迹、网际协议地址(IP 地址)等信息。对检举控告人涉嫌诬告陷害等违纪违法行为,确有需要采取上述方式追查其身份的,应当经设区的市级以上纪委监委批准。选项 A "确有需要的,可以直接……"与法条表述不一致。 因此,选择 A 选项。

- 【拓展】B项:《纪委监察机关处理检举控告工作规则》第 25 条规定,纪检监察机关提倡、鼓励实名检举控告,对实名检举控告优先办理、优先处置、给予答复。与法条内容相符。B项正确。
- C项:《纪委监察机关处理检举控告工作规则》第 27 条规定,承办的监督检查、审查调查部门应当将 实名检举控告的处理结果在办结之日起 15 个工作日内向检举控告人反馈,并记录反馈情况。检举控告 人提出异议的,承办部门应当如实记录,并予以说明;提供新的证据材料的,承办部门应当核查处理。 选项 C 中表述与法条内容相符。C 项正确。
- D项:《纪委监察机关处理检举控告工作规则》第 24 条规定,纪检监察机关信访举报部门可以通过电话、面谈等方式核实是否属于实名检举控告。选项 D 中表述与法条内容相符。D 项正确。
- 6. 下列先烈的书信,按时间先后排序正确的是:
 - ① "看最近之情况,敌人或要再来碰一下钉子,只要敌来犯,兄即到河东与弟等共同去牺牲。……更相信,只要我等能本此决心,我们的国家及我五千年历史之民族,决不致亡于区区三岛倭奴之手。"
 - ②"志兰!亲爱的,别时容易见时难,分离二十一个月了,何日相聚?愿在党的整顿之风下各自努力,力求进步吧!以进步来安慰自己,以进步来酬报别后衷情。"
 - ③ "母亲因为坚决地做了反满抗日的斗争,今天已经到了牺牲的前夕了。……母亲不用千言万语来教育你,就用实行来教育你。在你长大成人之后,希望不要忘记你的母亲是为国而牺牲的!"
 - ④ "山东交涉及北京学界之举动,迪纯兄归,当知原委。……现每日有游行演讲,有救国日刊,各举动积极进行,但取不越轨范以外,以稳健二字为宗旨。"



A. (3)(4)(2)(1)

B. (4)(2)(1)(3)

C. 3412

D. 4312

【答案】D

【解析】第一步,本题考查历史。

第二步,书信①出自国民革命军第 33 集团军司令张自忠,写于 1940 年枣宜战役中。在汉水之滨,张自忠给部下们写了封信,他说:"国家都到如此地步,出我等为其死,毫无其他办法。更相信,只要我等能本此决心,我们国家及我五千年历史之民族,绝不至于亡于区区三岛倭奴之手!为国家民族死之决心,海不清,石不烂,决不半点改变!"这封信不仅是他的自白书,同时也是他的遗书。

书信②出自八路军副参谋长左权,写于 1942 年。1942 年 5 月 25 日,八路军总部按计划转移到山西辽县十字岭,转移中被日军飞机发现,情况十分危急。彭德怀、左权等举行紧急会议,决定分路突围。在部队即将突出敌人的包围圈时,左权被弹片击中头部以身殉国,年仅 37 岁。这封信是三天前,左权写给自己的妻子志兰的,也成为了和妻子的诀别信。

书信③出自中国家喻户晓的抗日女英雄赵一曼,写于 1936 年。1935 年秋,赵一曼为掩护部队撤离腿部负伤昏迷被俘。日军为了获取有价值的情报,将赵一曼送到医院治疗,企图"感化她"。1936 年 6 月 28 日,赵一曼从医院里逃走,可惜不久又被抓了回去,继续遭受日军长时间的酷刑。8 月 2 日,赵一曼在黑龙江省珠河被日军杀害,年仅 31 岁。遇害前,赵一曼给儿子陈掖贤留下了这封遗书。

书信④出自中国民主同盟早期领导人闻一多,写于 1919 年五四运动后。闻一多给父母写这封信,信中表明了他对五四运动的态度,并描述了当时清华学生游行示威和罢课的情形。此时,五四运动刚过去不到半个月,闻一多才 21 岁。

按照时间先后顺序,分别是43(12)。

因此,选择 D 选项。

- 7. 根据 2020 年 7 月 1 日起实施的《中华人民共和国公职人员政务处分法》,下列说法错误的是:
 - A. 政务处分的对象不仅包括公务员,也包括国有企业管理人员
 - B. 政务处分不同于党纪处分
 - C. 政务处分决定由监察机关依法作出,也可以由公职人员任免机关、单位作出
 - D. 对公职人员的同一违法行为,监察机关和公职人员任免机关、单位不得重复给予政务处分和处分

【答案】C

【解析】第一步,本题考查政务处分法并选错误项。

第二步,《中华人民共和国公职人员政务处分法》第2条规定,本法适用于监察机关对违法的公职人员给予政务处分的活动。《中华人民共和国公职人员政务处分法》第3条第1、2款规定,监察机关应当按照管理权限,加强对公职人员的监督,依法给予违法的公职人员政务处分。公职人员任免机关、单位应当按照管理权限,加强对公职人员的教育、管理、监督,依法给予违法的公职人员处分。可见,政务处分决定由监察机关作出,处分决定由任免机关、单位作出。C项表述错误。

因此,选择 C 选项。



【拓展】A项:《中华人民共和国公职人员政务处分法》第2条规定,本法适用于监察机关对违法的公职人员给予政务处分的活动。本法所称公职人员,是指《中华人民共和国监察法》第15条规定的人员。《中华人民共和国监察法》第15条规定,监察机关对下列公职人员和有关人员进行监察:(一)中国共产党机关、人民代表大会及其常务委员会机关、人民政府、监察委员会、人民法院、人民检察院、中国人民政治协商会议各级委员会机关、民主党派机关和工商业联合会机关的公务员,以及参照《中华人民共和国公务员法》管理的人员;(二)法律、法规授权或者受国家机关依法委托管理公共事务的组织中从事公务的人员;(三)国有企业管理人员;(四)公办的教育、科研、文化、医疗卫生、体育等单位中从事管理的人员;(五)基层群众性自治组织中从事管理的人员;(六)其他依法履行公职的人员。A项与法条内容相符。A项正确。

B项:党员违反党的纪律,危害党、国家和人民利益,就应当依照规定受到纪律处分,这就是党纪处分。党纪处分包括警告、严重警告、撤销党内职务、留党察看和开除党籍五种。《中华人民共和国公职人员政务处分法》第7条规定,政务处分的种类为:(一)警告;(二)记过;(三)记大过;(四)降级:(五)撤职;(六)开除。党纪处分与政务处分作为两种不同的惩戒措施,在适用对象上存在差别:党纪处分的对象是违犯党纪应当受到党纪责任追究的党组织和党员,政务处分的对象是有违法违规行为应当承担法律责任的公职人员。B项与法条内容相符。B项正确。

D项:《中华人民共和国公职人员政务处分法》第 16 条规定,对公职人员的同一违法行为,监察机关和公职人员任免机关、单位不得重复给予政务处分和处分。D项与法条内容相符。D项正确。

- 8. 长征是宣言书,长征是宣传队,长征是播种机,下列《长征组歌》中的诗句,按所反映事件发生的先后顺序排列正确的是:
 - ①六盘山上红旗展,势如破竹扫敌骑
 - ②昼夜兼程二百四,猛打穷追夺泸定
 - ③雪山低头迎远客,草毯泥毡扎营盘
 - ④战士双脚走天下,四渡赤水出奇兵

A. (3)(1)(4)(2)

B. (3)(4)(2)(1)

C. (4)(3)(1)(2)

D. (4)(2)(3)(1)

【答案】D

【解析】第一步,本题考查中共党史。

第二步,①"六盘山上红旗展,势如破竹扫敌骑"前两句是"腊子口上降神兵,百丈悬崖当云梯.",体现的是著名的腊子口战役。1935年9月12日,中国工农红军,在举世闻名的二万五千里长征途中到达腊子口。敌人妄图凭借天险把红军扼阻在腊子口以南峡谷中。毛主席毅然决定立即夺取腊子口,打通红军北上通道。红军出奇制胜,于9月17日凌晨全面攻克腊子口天险。

②"昼夜兼程二百四,猛打穷追夺泸定"指的是飞夺泸定桥。飞夺泸定桥,是中国工农红军长征中的一场重要战役,发生于1935年5月29日。中央红军部队在四川省中西部强渡大渡河成功,沿大渡河东岸北上,红四团官兵在天下大雨的情况下,在崎岖陡峭的山路上跑步前进,一昼夜奔袭竟达240里,



终于在 5 月 29 日凌晨 6 时许按时到达泸定桥西岸。第 2 连连长和 22 名突击队员沿着枪林弹雨和火墙密布的铁索踩着铁链夺下桥头,并与东岸部队合围占领了泸定桥。

③"雪山低头迎远客,草毯泥毡扎营盘"指的是中央红军长征途中最为艰难的一段路程——过雪山草地。在占领泸定城以后,红军为了迅速甩掉身后的追兵,选择了人迹罕至的雪山草地作为行军路线。1935年6月初,红军开始翻越海拔4900多米的夹金山。6月中旬,中央红军翻越夹金山,于8月下旬开始向荒无人烟的草地进军。广阔无边的千里沼泽中,根本找不到道路,一不留神就会陷入泥潭中拔不出腿。没有吃的,把骡马杀掉;骡马吃光了,就挖野菜,吃树皮草根;野菜吃光了,就煮皮带吃。在这样艰苦无比的条件下,靠着坚定的革命信念和顽强的革命意志,红军将士走过了人迹罕至的荒滩草地。

④"战士双脚走天下,四渡赤水出奇兵"指的是四渡赤水战役。1935年1月19日至1935年3月22日。 遵义会议之后,在长征途中,毛泽东指挥中央红军三个月的时间六次穿越三条河流,转战川贵滇三省,巧妙地穿插于国民党军重兵集团围剿之间,不断创造战机,在运动中大量歼灭敌人,牢牢地掌握战场的主动权,取得了红军长征史上以少胜多,变被动为主动的光辉战例。

按照事件发生先后顺序依次为四渡赤水战役、飞夺泸定桥战役、过雪山草地、腊子口战役。故顺序应该为④②③①。

因此,选择 D 选项。

- 9. 根据《中国共产党纪律处分条例》,下列说法中正确的是:
 - A. 某区委原书记吕某, 大搞迷信活动, 找风水先生破解风水、拨问前程, 主要违反党的生活纪律
 - B. 某国有公司原党委委员、执行董事赵某,利用企业信誉和地位大搞权钱交易,谋取个人私利,主要违反党的廉洁纪律
 - C. 某县委向中央环保督察组提供 10 份编造的县委常委会会议纪要,弄虚作假,应对督察,主要违反 党的工作纪律
 - D. 某市畜牧兽医局原党组书记、局长郭某,自 2003 年 3 月起兼任该市某饲料有限公司(畜牧类企业) 法定代表人、董事长,主要违反党的组织纪律

【答案】B

【解析】第一步,本题考查《中国共产党纪律处分条例》。

第二步,根据《中国共产党纪律处分条例》第85条,党员干部必须正确行使人民赋予的权力,清正廉洁,反对任何滥用职权、谋求私利的行为。利用职权或者职务上的影响为他人谋取利益,本人的配偶、子女及其配偶等亲属和其他特定关系人收受对方财物,情节较重的,给予警告或者严重警告处分;情节严重的,给予撤销党内职务、留党察看或者开除党籍处分。该条属于违反廉洁纪律行为的处分。故该项说法正确。

因此,选择 B 选项。

【拓展】A项:根据《中国共产党纪律处分条例》第63条,组织迷信活动的,给予撤销党内职务或者留党察看处分;情节严重的,给予开除党籍处分。参加迷信活动,造成不良影响的,给予警告或者严



重警告处分;情节较重的,给予撤销党内职务或者留党察看处分;情节严重的,给予开除党籍处分。 对不明真相的参加人员,经批评教育后确有悔改表现的,可以免予处分或者不予处分。该条属于违反 政治纪律行为的处分。故该项说法错误。

C项:根据《中国共产党纪律处分条例》第55条,干扰巡视巡察工作或者不落实巡视巡察整改要求,情节较轻的,给予警告或者严重警告处分;情节较重的,给予撤销党内职务或者留党察看处分;情节严重的,给予开除党籍处分。该条属于违反政治纪律行为的处分。说法错误。

D项:根据《中国共产党纪律处分条例》第 94 条,违反有关规定从事营利活动,有下列行为之一,情节较轻的,给予警告或者严重警告处分;情节较重的,给予撤销党内职务或者留党察看处分;情节严重的,给予开除党籍处分;(一)经商办企业的;(二)拥有非上市公司(企业)的股份或者证券的;(三)买卖股票或者进行其他证券投资的;(四)从事有偿中介活动的;(五)在国(境)外注册公司或者投资入股的;(六)有其他违反有关规定从事营利活动的。利用参与企业重组改制、定向增发、兼并投资、土地使用权出让等决策、审批过程中掌握的信息买卖股票,利用职权或者职务上的影响通过购买信托产品、基金等方式非正常获利的,依照前款规定处理。违反有关规定在经济组织、社会组织等单位中兼职,或者经批准兼职但获取薪酬、奖金、津贴等额外利益的,依照第一款规定处理。该条属于违反廉洁纪律行为的处分。说法错误。

- 10. 中共中央、国务院于 2019 年 12 月 4 日印发了《关于营造更好发展环境支持民营企业改革发展的意见》,下列说法与之不符的是:
 - A. 招投标时不得设置与业务能力无关的企业规模门槛
 - B. 在人才引进支持政策方面对民营企业一视同仁,支持民营企业引进海外高层次人才
 - C. 鼓励民营企业积极参与社会公益、慈善事业
 - D. 在电力、电信、铁路、石油等行业和领域,向民营企业全面开放

【答案】D

【解析】第一步, 本题考查时政并选错误项。

第二步,中共中央国务院《关于营造更好发展环境支持民营企业改革发展的意见》全文发布。《意见》 提出要进一步放开民营企业市场准入。在电力、电信、铁路、石油、天然气等重点行业和领域放开竞 争性业务。并不是向民营企业全面开放。

因此,选择 D 选项。

【拓展】A项:破除招投标隐性壁垒。对具备相应资质条件的企业,不得设置与业务能力无关的企业规模门槛和明显超过招标项目要求的业绩门槛等。完善招投标程序监督与信息公示制度,对依法依规完成的招标,不得以中标企业性质为由对招标责任人进行追责。A项正确。

B项:支持民营企业加强创新。鼓励民营企业独立或与有关方面联合承担国家各类科研项目,参与国家重大科学技术项目攻关,通过实施技术改造转化创新成果。各级政府组织实施科技创新、技术转化等项目时,要平等对待不同所有制企业。加快向民营企业开放国家重大科研基础设施和大型科研仪器。在标准制定、复审过程中保障民营企业平等参与。系统清理与企业性质挂钩的职称评定、奖项申报、



福利保障等规定,畅通科技创新人才向民营企业流动渠道。在人才引进支持政策方面对民营企业一视 同仁,支持民营企业引进海外高层次人才。B 项正确。

C项:推动民营企业积极履行社会责任。引导民营企业重信誉、守信用、讲信义,自觉强化信用管理,及时进行信息披露。支持民营企业赴革命老区、民族地区、边疆地区、贫困地区和中西部、东北地区投资兴业,引导民营企业参与对口支援和帮扶工作。鼓励民营企业积极参与社会公益、慈善事业。C项正确。

- 11. 《中共中央 国务院关于抓好"三农"领域重点工作确保如期实现全面小康的意见》(2020年中央一号文件)未提及以下哪一内容:
 - A. 强化粮食安全省长责任制考核
 - B. 坚持和发展新时代"枫桥经验"
 - C. 全面加强基层司法所建设
 - D. 有计划安排县城学校教师到乡村支教

【答案】C

【解析】第一步,本题考查时政知识并选错误项。

第二步, A项: 2020年中央一号文件指出,稳定粮食生产。强化粮食安全省长责任制考核,各省(自治区、直辖市)2020年粮食播种面积和产量要保持基本稳定。A项不符合题意。

B项: 2020 年中央一号文件指出,调处化解乡村矛盾纠纷。坚持和发展新时代"枫桥经验",进一步加强人民调解工作,做到小事不出村、大事不出乡、矛盾不上交。B项不符合题意。

D项: 2020 年中央一号文件指出,提高农村教育质量。加强乡村教师队伍建设,全面推行义务教育阶段教师"县管校聘",有计划安排县城学校教师到乡村支教。D项不符合题意。

C 项未在 2020 年中央一号文件中被提及,符合题意。

因此,选择 C 选项。

【拓展】C项: 2019年7月20日,全国司法厅(局)长会议在成都召开。会议提出要求,要全面加强司法所建设,将政法专项编制向司法所倾斜,推动力量下沉,充实工作力量。此次会议提及C项内容,但2020年中央一号文件未提及。

- 12. 下列我国科技成就,按照时间先后排序正确的是:
 - ①屠呦呦获诺贝尔生理学或医学奖
 - ②汉字激光照相排版系统研制成功
 - ③袁隆平成功培育出籼型杂交水稻
 - ④超级计算机"天河一号"研制成功
 - ⑤北斗三号全球卫星导航系统正式开通

A. 32415

B. 23541

C. 35241

D. 24315

【答案】A



【解析】第一步,本题考查我国科技成就。

第二步, ①2015年10月5日,瑞典卡罗琳医学院在斯德哥尔摩宣布,中国女科学家屠呦呦和一名日本科学家及一名爱尔兰科学家分享2015年诺贝尔生理学奖和医学奖,以表彰他们在疟疾治疗研究中取得的成就。

②1975年5月北京大学汉字信息处理研究室,由王选教授等主持工作,综合运用精深的数学、计算机等多学科知识,历经15年,研制开发成功"华光激光照排系统"。其特点是高倍率汉字信息压缩技术、高速度还原技术和不失真的文字变倍技术。

③1973 年,袁隆平首次在世界上培育出籼型杂交水稻,比普通水稻增产 20%,被称为"东方魔稻", 他被称作"杂交水稻之父"。

④ "天河一号"是中国首台千兆次超级计算机。"天河一号"超级计算机从2008年开始研制,按两期工程实施:一期系统(TH-1)于2009年9月研制成功;二期系统(TH-1A)于2010年8月在国家超级计算天津中心升级完成。

⑤2020年6月23日,北斗三号最后一颗全球组网卫星在西昌卫星发射中心点火升空。7月31日上午, 北斗三号全球卫星导航系统建成暨开通仪式在北京举行。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席 习近平出席仪式,宣布北斗三号全球卫星导航系统正式开通。

所以正确的时间排序为32415。

因此,选择 A 选项。

13. 中共中央、国务院于 2019 年 11 月印发了《国家积极应对人口老龄化中长期规划》,其中提及的积极 应对人口老龄化的战略目标包括:

①制度基础持续巩固

②财富储备日益充沛

③人力资本不断提升

④科技支撑更加有力

⑤城乡区域协调发展

A. (1)(3)(4)(5)

B. (1)(2)(3)(4)

C. (1)(2)(4)(5)

D. (2)(3)(4)(5)

【答案】B

【解析】第一步,本题考查时政。

第二步,中共中央、国务院于 2019 年 11 月 21 日印发了《国家积极应对人口老龄化中长期规划》(以下简称《规划》),《规划》明确了积极应对人口老龄化的战略目标,即积极应对人口老龄化的制度基础持续巩固,财富储备日益充沛,人力资本不断提升,科技支撑更加有力,产品和服务丰富优质,社会环境宜居友好,经济社会发展始终与人口老龄化进程相适应,顺利建成社会主义现代化强国,实现中华民族伟大复兴的中国梦。到 2022 年,我国积极应对人口老龄化的制度框架初步建立;到 2035年,积极应对人口老龄化的制度安排更加科学有效;到本世纪中叶,与社会主义现代化强国相适应的应对人口老龄化制度安排成熟完备。因此①②③④都是战略目标,只有⑤项不是。

因此,选择 B 选项。



- 14. 某市开展交通整治活动,扣押了一批乱停放的货运机动车。主管部门与某民营停车场签订租赁协议, 停放扣押车辆。下列情形属于行政法调整范围的是:
 - A. 车主甲对该主管部门的扣押决定不服产生争议
 - B. 民营停车场与该主管部门产生租赁费纠纷
 - C. 车主乙因车辆被扣押而与托运人产生承运合同纠纷
 - D. 车主丙在车辆被扣押过程中暴力抗法且情节严重

【答案】A

【解析】第一步,本题考查行政法律。

第二步,行政法是调整一定范围行政关系的法律规范的总称,是规定行政机关组织管理活动,调整国家行政机关在行政管理活动中发生的各种社会关系的法律规范总称。其最显著的特征为一方为行政主体,另一方为行政相对人,主体地位恒定。车主甲对扣押决定不服,即对行政行为不服,车主甲则是行政相对人,由行政法调整。

因此,选择 A 选项。

【拓展】B 项:民法调整平等主体之间的人身关系和财产关系,民营停车场与主管部门产生的租赁费 纠纷属于平等主体间的合同纠纷,由民法调整。B 项错误。

C 项: 车主乙与托运人之间的承运合同纠纷属于合同纠纷, 也由民法调整。C 项错误。

D 项: 妨害公务罪,是指以暴力、威胁方法阻碍国家机关工作人员依法执行职务的行为。车主丙在车辆被扣押过程中暴力抗法且情节严重,涉嫌妨害公务罪,由刑法调整。D 项错误。

- 15. 下列与贷款有关的说法错误的是:
 - A. 若采用等额本息的还款方式,每月还款额相同
 - B. 贷款市场报价利率(LPR)是基于央行公开市场操作利率形成的一种市场化利率
 - C. 以公益为目的的非营利法人对外提供的贷款担保是有效的
 - D. 学生在校期间的国家助学贷款利息由财政全额补贴

【答案】C

【解析】第一步,本题考查经济并选错误项。

第二步,根据《担保法》第9条规定:学校、幼儿园、医院等以公益为目的的事业单位、社会团体不得为保证人。目前《担保法》还有效,C项错误。

即使根据《民法典》第683条规定,以公益为目的的非营利法人、非法人组织不得为保证人。 所以以公益为目的的非营利法人对外提供的贷款担保是无效的。

因此, 选择 C 选项。

【拓展】A 项:等额本息是指一种贷款的还款方式,指在还款期内,每月偿还同等数额的贷款(包括本金和利息)。A 项正确。

B项:贷款市场报价利率是由具有代表性的报价行,根据本行对最优质客户的贷款利率,以公开市场操作利率(主要指中期借贷便利利率)加点形成的方式报价,由中国人民银行授权全国银行间同业拆



借中心计算并公布的基础性的贷款参考利率,各金融机构应主要参考 LPR 进行贷款定价。现行的 LPR 包括 1 年期和 5 年期以上两个品种。LPR 市场化程度较高,能够充分反映信贷市场资金供求情况,使用 LPR 进行贷款定价可以促进形成市场化的贷款利率,提高市场利率向信贷利率的传导效率。B 项正确。

D项: 国务院总理李克强 2015 年 7 月 8 日主持召开国务院常务会议,会议决定: 一是高校学生在读期间助学贷款利息由财政全额补贴,毕业后在还款期内继续攻读学位或在校期间因病等休学的,也可申请贴息。二是将贷款最长期限由原先的 10 年、14 年,统一延长至 20 年。将还本宽限期从 2 年延长至 3 年,宽限期内只需还利息、不需还本金。同时简化申请手续。三是建立还款救助机制,对因病丧失劳动能力、家庭遭遇重大变故等毕业借款学生,可申请代偿应还本息。对到艰苦边远地区基层单位就业的,代偿资金原则上由所在省级财政承担。各级财政要在年度预算中足额安排国家助学贷款贴息和风险补偿金,帮助贫困学子解决后顾之忧。D项正确。

- 16. 很多伟大科学家的墓志铭简练而富有诗意,是了解其一生成就的窗口。下列墓志铭与科学家对应错误的是:
 - A. 我曾测量天空,现在测量幽冥。灵魂飞向天空,肉体安息土中——爱因斯坦
 - B. 他把世界翻了一个个儿, 虽然并不完全——达尔文
 - C. 他从苍天处取得闪电,从暴君处取得民权——富兰克林
 - D. 他失明了, 因为自然界已经没有剩下什么他没有看见过的东西了——伽利略

【答案】A

【解析】第一步,本题考查人文常识并选错误项。

第二步,爱因斯坦主要成就是提出光量子假说,解决了光电效应问题,创立了狭义相对论、广义相对论等。其墓志铭是"又在美之边界开拓了一片新疆域。"而"我曾测量天空,现在测量幽冥。灵魂飞向天国,肉体安息土中。"对应的科学家是发现了行星运动三大定律的开普勒,而不是爱因斯坦。因此,选择 A 选项。

【拓展】B项:是 19世纪英国科学家达尔文的墓志铭,其提出了生物进化论学说。B项正确。

C项: 美国政治家、物理学家富兰克林最早提出电荷守恒定律,发明了避雷针等。法国经济学家杜尔哥评价其"他从苍天那里取得了雷电,从暴君那里取得了民权。"C项正确。

D 项: 伽利略是意大利天文学家、物理学家,被称为近代科学之父。其提出了自由落体定律,论证了日心说。D 项正确。

17. 下面是一款路由器的参数规格说明,对此描述错误的是:

主频	1GHz
内存	128MB
主接口	1 个 10/100/1000M 自适应 WAN 口 3 个 10/100/1000M 自适应 LAN 口
无线速率	1167Mbps
无线频段	2.4GHz/5GHz
外形尺寸	320*208*26.5mm



- A. 主频是路由器中央处理器的时钟频率
- B. 此款路由器属于千兆无线路由器
- C. 路由器的 LAN 口可以用来连接外网
- D. 5GHz 频段比 2.4GHz 频段传输距离短

【答案】C

【解析】第一步,本题考查路由器相关知识并选错误项。

第二步,路由器是连接两个或多个网络的硬件设备,在网络间起网关的作用,是读取每一个数据包中的地址然后决定如何传送的专用智能型的网络设备。

路由器的结构一般分为: 1.电源接口(POWER): 接口连接电源; 2.复位键(RESET): 此按键可以还原路由器的出厂设置; 3.猫(MODEM)或者是交换机与路由器连接口(WAN): 此接口用一条网线与家用宽带调制解调器(或者与交换机)进行连接; 4.电脑与路由器连接口(LAN1~4): 此接口用一条网线把电脑与路由器进行连接。

WAN(Wide Area Network)代表广域网,LAN(Local Area Network)代表局域网,WAN可以接入来自上一级的网络线,主要用于连接外部网络;LAN是分配下一级网络,是和电脑进行连接的端口,用来连接家庭内部网络。C项表述错误。

因此,选择 C 选项。



【拓展】A项: 主频也叫时钟频率,单位是Hz,用来表示CPU的运算速度。路由器本身也是一个微型集成的计算机。路由器的主频实际上指的就是路由器cpu的主频,即路由器中央处理器的时钟频率。A项正确。

B项:由技术参数可以知道,该路由器的最大传输速率可以达到1167Mbps,千兆路由器指传输速率可以达到1000Mbps以上的路由器。B项正确。

D项: 5GHz 是一种更高频率的波,波的频率越高,传播的距离就越短,所以 5GHz 的传播能力远不如 2.4GHz,无法满足普通家庭的大范围使用需求,但 5GHz 有着稳定快速干扰少的优势。D项正确。

- 18. 下列与生物灾害有关的说法错误的是:
 - A. 中国蝗灾最严重的地区是两湖地区
 - B. 稻飞虱的天敌有蜘蛛,青蛙



- C. 松毛虫在高温干旱环境下更易繁殖
- D. 鼠类会啃食庄稼的茎、叶、根和种子

【答案】A

【解析】第一步,本题考查生物知识并选错误项。

第二步,蝗虫分布于全世界的热带、温带的草地和沙漠地区。蝗虫主要包括飞蝗和土蝗。在我国飞蝗有东亚飞蝗、亚洲飞蝗和西藏飞蝗3种,其中东亚飞蝗在我国分布范围最广,危害最严重,是造成我国蝗灾的最主要飞蝗种类。东亚飞蝗的发生地在我国分布区域极广,从北纬42°以南直至南海和云南,西起甘肃南部和四川,东至渤海、黄海沿岸和台湾等地。其中,长江以北的华北平原,即淮河流域、黄河流域和海河流域中下游的低洼地区,主要包括河南、山东、河北、江苏、安徽等五省与天津市及其所属县是其主要发生地。黄河流域(特别是中、下游)在大水泛滥后,则经常发生严重的干旱。使在沿湖、滨海、河泛、内涝地区出现许多大面积的荒滩或抛荒地,这就直接形成了适于飞蝗发生并猖獗的自然地理条件。

而两湖地区一般指两湖平原,位于两湖盆地的中部,属于长江中下游平原带,狭义上的两湖平原是指湖南省洞庭湖平原—湖北省洪湖平原,又称云梦平原。广义两湖平原指湖北湖南相连的地带,指湖南省洞庭湖平原—湖北省江汉平原。两湖地区不是我国蝗灾最严重的地区。A 项表述错误。

因此,选择 A 选项。

【拓展】B项:稻飞虱,俗称蠓子虫、火蠓虫、响虫。以刺吸植株汁液危害水稻等作物。我国危害水稻的飞虱主要有三种:褐飞虱、白背飞虱和灰飞虱。稻飞虱的天敌已知150种以上,卵期主要有缨小蜂、褐腰赤眼蜂和黑肩绿盲蝽等,若虫和成虫期的捕食性天敌有草间小黑蛛、拟水狼蛛、拟环纹狼蛛、黑肩绿盲蝽、宽黾蝽、步行虫、隐翅虫和瓢虫等;寄生性天敌有稻飞螫蜂、线虫、稻虱虫生菌和白僵菌等。其中对于稻飞虱的生物防治可以采用草把助迁蜘蛛等措施;青蛙主要吃蚊子、苍蝇,还会大量捕食蛾子、稻飞虱等农业害虫。因此稻飞虱的天敌有蜘蛛,青蛙。B项正确。

C项: 松毛虫又名毛虫、火毛虫, 古称松蚕, 我国分布有 27 种, 是松毛虫种类最丰富的国家 。食害松类、柏类、杉类等重要树种。中国最早的记载见于 1530 年广东《龙川县志》: "明嘉靖九年, 大旱时连年发生, 毛黑, 食松叶尽而立枯, 作茧松枝上, 冬末乃化尽。"松毛虫分布越向南方, 世代越多。可见温度是影响松毛虫种群变动最重要的气候因素, 另外, 松毛虫在高温干旱年份多代分化率高, 猖獗爆发可能性大。C项正确。

D项: 鼠类属于啮齿类动物,喜食花生、瓜子、谷类、水稻等。鼠类一年四季对农作物都有危害,一些地区农田鼠害已大大超过主要病虫危害损失的总和,给农业生产造成极大威胁。鼠类对农作物的茎、叶、根、种子、果实等都能取食危害。D项正确。

- 19. 下列与口罩相关的说法正确的是:
 - A. 纱布口罩可达到防雾霾的效果
 - B. 活性炭口罩可吸附过滤空气中的甲醛
 - C. 医用外科口罩是医用口罩中防护等级最高的一类



D. 在成分不明的毒气污染环境中应佩戴过滤式防毒口罩

【答案】B

【解析】第一步,本题考查口罩相关知识。

第二步,活性炭口罩是我们日常使用最广泛的一大类,有使用活性炭作为过滤材料的口罩。一个过滤式口罩的结构应分为两大部分,一是面罩的主体,可以简单理解为它是一个口罩的架子;另一个是滤材部分,包括用于防尘的过滤棉以及防毒用的化学过滤盒等。它不仅能防毒、除臭、滤菌、阻尘,还可有效阻隔空气中的苯、氨、甲醛、异味、恶臭等有害气体,保障人体健康,比一般的普通口罩有更强大的吸附性。

因此,选择 B 选项。

【拓展】A项:纱布口罩是用稀疏的棉布经过缝纫加工而成,主要用于含有低浓度有害气体和蒸气的作业环境。但是纱布口罩对防雾霾的效果并不好,因为它无法阻挡雾霾中的某些细微颗粒而 PM2.5 口罩是指能有效过滤 PM2.5 微粒的口罩,它能够有效过滤空气中的隐形杀手包括雾霾、病毒、细菌、尘螨、花粉等微小颗粒。适用于空气质量较差的环境。A项错误。

C项:目前我国医用口罩主要分为3种:防护级别最高的"医用防护口罩",手术室等有创操作环境常用的"医用外科口罩",和普通级别的"一次性使用医用口罩"。其中医用防护口罩与佩戴者面部具有良好的贴合性,可过滤空气中的微粒,阻隔飞沫、血液、体液、分泌物等污染物,对非油性颗粒的过滤效率可达到95%以上,是防护等级最高的一类口罩医用外科口罩是手术室等有体液、血液飞溅风险环境常用的医用口罩,可阻隔血液、体液穿过口罩污染佩戴者,同时对细菌的过滤效率有95%以上,但对颗粒的过滤效率有限,防护级别弱于医用防护口罩普通级的医用口罩不要求对血液具有阻隔作用,也没有密合性要求,因此仅用于普通医疗环境佩戴使用,防护等级是三者中最小的。C项错误。D项:防毒面具按防护原理,可分为过滤式防毒面具和隔绝式防毒面具。过滤式防毒面具,由面罩和滤毒罐(或过滤元件)组成;隔绝式防毒面具,由面具本身提供氧气,分贮气式、贮氧式和化学生氧式 3种。隔离式防毒面具使用于缺氧、毒气成分不明或浓度很高的污染环境。

过滤式防毒口罩使用前必须弄清作业环境中的毒物性质、浓度和空气中氧含量,在未弄清楚作业环境 条件以前,绝对禁止使用。D 项错误。

- 20. 干热岩是埋深数千米的高温岩体,属于一种新兴的地热能源。下列有关说法正确的是:
 - A. 我国在青藏高原首次发现大规模可利用的干热岩资源
 - B. 注入低温水回收高温水的干热岩利用过程发生了能量转化
 - C. 干热岩发电技术已在世界多个国家的工业生产中普遍应用
 - D. 干热岩的开发利用过程中容易产生导致酸雨的污染气体

【答案】A

【解析】第一步,本题考查科技成就。

第二步,2017年,青海省水文地质工程地质环境地质调查院在共和盆地钻获温度达到236摄氏度以上的干热岩。这是自2014年该院在共和盆地钻获153℃的干热岩之后,我国首次发现温度达到200℃以



上的大规模可利用干热岩资源。共和盆地位于青藏高原东北部的祁连山、昆仑山和秦岭之间。A 项正确。

因此,选择 A 选项。

【拓展】B项:干热岩是指一种没有水或蒸汽的热岩体,主要是各种变质岩或结晶岩类岩体。干热岩埋藏于距地下 2000~6000m 的深处,温度为 150~650℃。干热岩地热发电的流程为:注入井将低温水输入热储水库中,经过高温岩体加热后,在临界状态下以高温水、汽的形式通过生产井回收发电。发电后将冷却水排至注入井中,重新循环,反复利用。可见注入低温水回收高温水的过程没有发生能量转换,而高温水、汽通过生产井回收发电的过程发生了内能向电能的转化。B项错误。

C项: 美国人莫顿和史密斯于 1970 年提出利用地下干热岩体发电的设想。1972 年,他们在新墨西哥州北部打了 2 口约 4000m 的深斜井,从一口井中将冷水注入到干热岩体,从另一口井取出由岩体加热产生的蒸汽,功率达 2300kW。进行干热岩发电研究的还有日本、英国、法国、德国和俄罗斯,但目前技术不成熟,迄今尚无大规模应用。C 项错误。

D 项:利用干热岩发电与传统的热电站发电的区别主要是采热方式不同。干热岩地热发电的过程中不排放废水、废物、废气,对环境没有影响。干热岩发电技术可大幅降低温室效应和酸雨对环境的影响,且不受季节、气候制约,利用干热岩发电的成本仅为风力发电的一半,只有太阳能发电的十分之一。D 项错误。

第二部分 言语理解与表达

21. 发展扶贫产业不能眉毛胡子一把抓,必须立足当地自然禀赋,挖掘地方特色资源,按照"宜种则种,宜养则养"的原则,注重发展山地农业、生态农业、观光农业等特色产业,学会"靠山吃山唱山歌,靠海吃海念海经",谨防产业"_____"。应该看到,适合的才是最好的。

填入画横线部分最恰当的一项是:

A. 急功近利

B. 水土不服

C. 削足适履

D. 千篇一律

【答案】B

【解析】第一步,分析语境。根据"必须立足当地自然禀赋……"及"适合的才是最好的"可知,文段强调要因地制宜,故应谨防产业与当地实际不符合的情况出现。

第二步,对比选项。B项"水土不服"指意思是对于一个地方的气候条件或饮食习惯不能适应,符合语境。A项"急功近利"指急于求成,贪图眼前的成效和利益;C项"削足适履"比喻不合理的牵就凑合或不顾具体条件,生搬硬套;D项"千篇一律"比喻办事按一个格式,非常机械。三者均不符合语境,排除A项、C项和D项。

因此,选择B选项。

22. "人民城市人民建"。搭建民意"直通车",公众"议事厅",有事好商量,大家来出力,很多工作



· 100 · 100 th · 1111			4)	E M A	工厂又和	- 12
就能做到	_。比如上海能在短短一	一年内迅速形成垃圾分类的新	风尚,	靠的就是	人民群众的自	主动
性、积极性与创造	性。					
填入画横线部分最	恰当的一项是:					
A. 立竿见影		B. 事半功倍				
C. 万无一失		D. 尽善尽美				

【答案】B

【解析】第一步,分析语境。根据"比如"可知,靠人民群众的主动性、积极性和创造性,上海在短短一年内迅速形成垃圾分类的新风尚,故语境应表达出"有事好商量,大家来出力,很多工作就会容易做些,效果可能会好些"之意。

第二步,对比选项。B项"事半功倍"指做事得法,因而费力小,收效大,符合语境。A项"立竿见影"比喻立刻见到功效,程度过重; C项"万无一失"指非常有把握,绝对不会出差错; D项"尽善尽美"指完美到没有一点缺点。三者均不符合语境,排除 A 项、C 项和 D 项。

因此,选择 B 选项。

23.	在芯片,操作系统等很多方面,我们需要下定决心,攻坚克难,自力更生。因为一旦核心技术受制于
	人,就有被""的威胁。所以,我们要有"宝剑锋从磨砺出,梅花香自苦寒来"的定力,逐
	渐形成一批拥有自主知识产权的核心技术和产业,把发展的主动权牢牢掌握在自己手中。
	填入画横线部分最恰当的一项是:

A. 过河拆桥

B. 落井下石

C. 一网打尽

D. 釜底抽薪

【答案】D

【解析】第一步,分析语境。语境想表达"一旦核心技术受制于人,就会受到怎样的威胁"之意。

第二步,对比选项。D项"釜底抽薪"比喻从根本上解决问题,可以照应"核心技术受制于人",符合语境。A项"过河拆桥"比喻达到目的后,就把帮助过自己的人一脚踢开;B项"落井下石"比喻乘人有危难时加以陷害;C项"一网打尽"比喻一个不漏地全部抓住或彻底肃清。三者均不符合语境,排除A项、B项和C项。

因此,选择 D 选项。

24. 中国道路的成功开创不仅创造了中国奇迹,而且创造了中国经验。中国经验无疑是中国智慧的结晶,具有鲜明的_____。但是,中国经验作为中国道路的积极成果,也是在遵循历史发展和现代化发展规律,吸收世界发展经验教训的基础上形成的,它是对人类文明发展进行探索的重要产物,反映了人类文明进步的规律,因而又具有一定的____。 依次填入画横线部分最恰当的一项是:

A. 地域性 国际性

B. 实践性 理论性

C. 特殊性 普遍性

D. 先进性 创新性

【答案】C



【解析】第一步,分析第一空。该空要表达出"中国经验"的特点。A项"地域性"和C项"特殊性"可以照应"中国智慧",体现"中国经验"的特点。B项"实践性"和D项"先进性"与语境无关,排除。

第二步,分析第二空。该空照应"反映了人类文明进步的规律",体现出"中国经验"的另一特点。C项"普遍性"可以与前文照应,符合语境。A项"国际性"与语境无关,排除。因此,选择C选项。

25. "为调研而调研"等现象的出现,很大程度上就在于调研不深入、不具体。现实中,有人了解情况习惯于大而化之、_______;有人调研习惯于走设计路线,______。这些心中不揣问题、脚下不沾泥土的错误做法,导致调研不深、不实、不细、不准,最终也会无效。

A. 粗枝大叶 按部就班

依次填入画横线部分最恰当的一项是:

B. 走马观花 表里不一

C. 轻描淡写 循规蹈矩

D. 避重就轻 按图索骥

【答案】A

【解析】第一步,分析第一空。根据顿号可知,该空应与"大而化之"构成并列。"大而化之"形容做事情不小心谨慎,粗枝大叶。A项"粗枝大叶"比喻工作粗糙,不认真细致;B项"走马观花"指大略地观察一下。二者均符合语境。C项"轻描淡写"多指说话写文章把重要问题轻轻带过;D项"避重就轻"指回避重的责任,只拣轻的来承担,也指回避要点,只谈无关紧要的事情。二者均不能与"大而化之"构成并列,排除C项和D项。

第二步,分析第二空。该空照应"走设计路线"。A项"按部就班"指按照一定的步骤、顺序进行,符合语境。B项"表里不一"指表面与内在不一样,不符合语境,排除B项。

因此,选择 A 选项。

【拓展】循规蹈矩:原指遵守规矩,不敢违反。现也指拘守旧准则,不敢稍作变动。按图索骥:比喻 墨守成规办事,也比喻按照线索去寻求。

依次填入画横线部分最恰当的一项是:

A. 坚定不移 渗透

B. 一丝不苟 应用

C. 不折不扣 贯穿

D. 矢志不渝 根植

【答案】C

【解析】第一步,突破口在第二空。根据"如红线一般______于工作中"可知,选择的词应该与"红线"搭配。A项"渗透"指某种事物或势力逐渐进入其他方面。也指水分子经半透膜扩散的现象; B项"应用"一般指使用; D项"根植"指扎根。这三项均不能与"红线"搭配。而 C项"贯穿"可以。



答案锁定C选项。

第二步,验证第一空。"不折不扣"指没有折扣,表示完全、十足的意思,形容"遵守和执行"的态度,符合文意。

因此,选择 C 选项。

【拓展】坚定不移:稳定坚强,毫不动摇;不放弃,不改变自己的想法。一丝不苟:做事认真细致, 一点儿不马虎。矢志不渝:立志不会改变,表示永远不变心。

依次填入画横线部分最恰当的一项是:

A. 简单 范本

B. 盲目 方向

C. 机械 蓝图

D. 被动 模式

【答案】A

【解析】第一步,分析第一空。根据后面"在深层次"可知,文中要表达的意思是比较复杂,所以这空"不是_____",与之呼应的答案是 A 项"简单"。B 项"盲目"指眼睛看不见东西,比喻认识不清; C 项"机械"比喻方式拘泥死板,没有变化; D 项"被动"是受外力推动而动或受他人的影响或牵制而发生行动,常指不能造成有利局面使事情按照自己的意图进行。三者均不符文意。答案锁定 A 选项。

第二步,验证第二空。"进而扩展到其他相关领域,创造出中国式扶贫的新_____"可知,其突出的是参考、借鉴的作用。"范本"指典范的样本,符合题意。

因此, 选择 A 选项。

【拓展】蓝图:比喻建设规划或计划。方向:指东、南、西、北等;也指正对的位置,前进的目标。模式:某种事物的标准形式或使人可以照着做的标准样式。

依次填入画横线部分最恰当的一项是:

- A. 独具一格 立足之地
- B. 众所周知 一席之地
- C. 不可替代 用武之地

D. 显而易见 立锥之地

【答案】C

【解析】第一步,突破口在第二空。根据前文出现的"服务于""被用来"可知,文段强调的是作用。 C项"用武之地"指比喻可以施展自己才能的地方或机会,符合文意。

第二步,验证第一空。"不可替代"指某人或某物是不能够用他人或他物来进行代替的,符合文意。因此,选择 C 选项。



【拓展】独具一格:单独有一种特别的风格、格调。众所周知:意思是大家都知道的。显而易见: (事情、道理)非常明显,很容易看清楚。立足之地:站脚的地方。也比喻容身的处所。一席之地:是放一个席位的地方,比喻应有的一个位置。立锥之地:意思是插锥尖的一点地方。形容极小的一块地方。也指极小的安身之处。

依次填入画横线部分最恰当的一项是:

A. 理性 烟消云散

B. 准确 迎刃而解

C. 科学 不复存在

D. 有效 无影无踪

【答案】B

【解析】第一步,先看第二空。此处应填入能与"决策困境"搭配使用的词。而"决策困境"指困难的处境。A项"烟消云散"比喻事物消失得无影无踪; D项"无影无踪"指没有一点踪影。形容完全消失,不知去向。两者为近义词,都强调"消失",与"决策困境"搭配不当。排除A项和D项。B项"迎刃而解"指主要问题解决了,其他有关的问题就很容易解决。C项"不复存在"指不会再次出现或拥有。这两项符合题意。

第二步,再看第一空。四个词汇都能与"判断"搭配使用。但结合前面"繁杂信息"可知这一"判断" 缺乏精准性。因此 B 项"准确"更符合文意。

因此,选择 B 选项。

【拓展】理性:理性是指人在正常思维状态下时为了获得预期结果,有自信与勇气冷静地面对现状,并快速全面了解现实分析出多种可行性方案,再判断出最佳方案且对其有效执行的能力。准确:严格符合事实、标准或真实情况。科学:发现、积累并公认的普遍真理或普遍定理的运用,已系统化和公式化了的知识。有效:能实现预期目的;有效果。

依次填入画横线部分最恰当的一项是:

A. 目标 因势利导

B. 原则 总揽全局

C. 模本 穿针引线

D. 途径 保驾护航

【答案】A

【解析】第一步,突破口在第二空。根据前文提到的一些国家以发达国家为参照,进行错误效仿,导致在向市场经济转型过程中出现问题。我国"发挥政府······作用"可知政府的主动管理,而在"向市



场经济转型过程中"是需要顺势而为的,所以政府的作用应该是 A 项"因势利导"。

第二步,验证第一空。将"目标"带入第一空,指的是射击、攻击或寻求的对象,也指想要达到的境地或标准。此题中"实现自身现代化"便是取第二个意思"想要达到的境地或标准",符合文意。因此,选择 A 选项。

【拓展】原则:说话或行事所依据的法则或标准,也指总的方面。模本:供临摹用的底本。途径:指方法、路子。因势利导:顺着事物发展的趋势加以引导。总揽全局:包揽一切的意思。穿针引线:比喻从中撮合联系,使双方接通关系。保驾护航:保护某事物能让其能正常发展。

31. 每个民族都有自己独特的民俗文化,然而,一些人分不清具体的民族文化和民俗文化,加之有人为了短时间内推出本民族民俗文化,盲目迎合当下的流行需要,反而使自己的民俗文化变得______,出现雷同化传播现象,使大众对不同区域的特色民俗文化认知较为______,影响大众对民俗文化的了解和兴趣,甚至影响了少数民族地区的经济发展。

依次填入画横线部分最恰当的一项是:

A. 支离破碎 肤浅

B. 不伦不类 模糊

C. 名存实亡 混乱

D. 面目全非 狭隘

【答案】B

【解析】第一步,分析第一空。根据语境可知此处说的是盲目迎合当下的流行需要,会使自己的民俗文化变得失去了原本的特色。A项"支离破碎"指的是事物零散破碎,不成整体,文中并没有民俗文化破碎的意思,排除 A项。B项"不伦不类"指不像这一类,也不像那一类,形容不成样子或不规范;D项"面目全非"指面孔变得完全不是原来的样子,也形容事物变化很大。二者均符合语境。C项"名存实亡"意思是名义上还存在,实际上已消亡,不符合语境,排除 C项。

第二步,分析第二空。该空形容雷同化传播使得大众对不同区域的特色民俗文化认知不清。B项"模糊"指不清晰,符合语境。D项"狭隘"指不宽阔,文中说的并不是大众认知范围窄,而是缺乏清晰认知,排除D项。

因此,选择 B 选项。

依次填入画横线部分最恰当的一项是:

A. 荒谬 泾渭分明

B. 偏颇 非此即彼

C. 片面 针锋相对

D. 极端 水火不容

【答案】B

【解析】第一步,分析第一空。该空形容"有人主张全盘西化,也有人主张全面恢复传统"这些观点,根据下文"暴露了思维模式上的局限"可知,此处说的是这些观点不够全面。A项"荒谬"意思是极



端荒唐, 非常不合情理, 不符合语境, 排除 A 项。

第二步,分析第二空。该空对应"思维模式的局限",形容持上述观点的人们的思维。B项"非此即彼"意思是不是这一个,就是那一个,符合语境。C项"针锋相对"比喻双方意见、观点等尖锐对立; D项"水火不容"比喻二者对立,绝不相容。二者均侧重两方不相容、对立,此处并非形容二者之间的关系,排除C项和D项。

因此, 选择 B 选项。

【拓展】泾渭分明: 比喻界限清楚或是非分明。

依次填入画横线部分最恰当的一项是:

A. 贸然 合适

B. 直接 天然

C. 草率 理想

D. 随意 安全

【答案】A

【解析】第一步,分析第一空。该空形容的是未经周全考虑便将大型哺乳动物放归野外。C项"草率"置于此处搭配不恰当,应为"草率地",排除C项。A项"贸然"指轻率地,不加考虑地;B项"直接"指不经过中间事物;D项"随意"意思为随着自己的意愿。三者均符合语境。

第二步,分析第二空。根据语境可知,该空说的是要将大型哺乳动物放归野外,应该为他们找到能让它们生存下去的栖息地。A项"合适"指适宜,符合语境。B项"天然"意思是自然赋予的,不符合语境,排除B项。D项"安全"指没有受到威胁、危害,文中说的并不只是动物放归野外后没有危险,而是能让它们生存,安全只是一个方面,排除D项。

因此, 选择 A 选项。

34. 噬菌体是一种侵袭细菌的病毒,虽然它们很早就被发现,但由于一次只能攻击一种特定的细菌而未受 关注。然而,曾经不那么受欢迎的______,如今却成了它们最大的吸引力。由于过度使用抗生素, 人类无意中______了目前最强大、最具耐药性的超级细菌,而噬菌体无疑是对付它们的潜在有效武 器。

依次填入划横线部分最恰当的是:

A. 敏感性 培育

B. 特异性 催生

C. 单一性 激活

D. 局限性 发现

【答案】B

【解析】第一步,分析第一空。该空形容噬菌体的特性,与"一次只能攻击一种特定的细菌"对应。A项"敏感性"不符合语境,排除 A 项。

第二步,分析第二空。该空搭配"超级细菌",且根据语境可知,是由于人类过度使用抗生素使得超级细菌产生。B项"催生"指使事物的产生、发展变化加快,符合语境。C项"激活"指刺激机体内某



种物质,使其活跃地发挥作用,此处并不是使其活跃的意思,排除 C 项。D 项 "发现"侧重找到,超级细菌并不是原来就有,被人们找到的,排除 D 项。

因此,选择 B 选项。

依次填入画横线部分最恰当的一项是:

- A. 稀松平常 必需 举足轻重
- B. 理所当然 稀缺 至关重要
- C. 天经地义 关键 承上启下
- D. 手到擒来 珍贵 一以贯之

【答案】B

【解析】第一步,分析第一空。根据"现代社会获取盐分轻而易举"可知,人们认为吃盐是一件很平常的事情。A项"稀松平常"指很平常,没什么特别的; B项"理所当然"意为情理之中发生的。二者均符合语境。C项"天经地义"指天地间历久不变的常道,不符合语境。D项"手到擒来"比喻做事有把握,不费力就做好了,形容"吃盐"不恰当。

第二步,分析第二空。根据转折关系可知,在古代,盐是不易获取的。A 项"必需"意思为非有不可的,不符合语境。B 项"稀缺"指稀少,符合语境。答案锁定 B 项。

第三步,验证第三空。"至关重要"意思为相当的重要,符合语境。

因此,选择 B 选项。

【拓展】举足轻重:处于重要地位。承上启下:承接上面的,引出下面的内容。一以贯之:做人做事,按照一个道理,从一而终不会改变。

36. 亲近百姓、接近生活是曲艺这门艺术的生命力所在。当然,任何人都不可能_____生活的全部,所以创造者才有了"采风"一说。采风从来不是去_____生活,而是深入其中,体会其中的乐与悲。然而,现在许多的曲艺工作者没有耐心去深入百姓生活,于是只能写自己熟悉的生活,创作能力无疑也受到了____。

依次填入画横线部分最恰当的一项是:

A. 描摹 评判 质疑

B. 洞察 记录 束缚

C. 掌握 体验 削弱

D. 了解 审视 限制

【答案】D

【解析】第一步,分析第一空。根据语境可知,第一空和"生活"搭配,对应的是后面的"采风", "采风"是为了了解、知道生活,因此确定和 D 项"了解"搭配。A 项"描摹",B 项"洞察",C 项"掌握"都不符合搭配。答案锁定 D 选项。

第二步,验证第二空。第二空和"生活"搭配,对应后面的"深入其中,体会其中的乐与悲"。填入的就应该是"采风者没有身如其中,在外边观察"的词汇,"审视"符合语境。



第三步,	验证第三空。	第三空对应前面	"只能写自己熟悉的生活"	,	即不熟悉的写不了,	协作能力被
限制了,	"限制"符合	治 语境。				

因此,选择 D 选项。

37.	.上世纪八十年代初,SCI作为一种	的、相对公平的量化指	旨标被引进中国,	这是建立科学、	公平、
	公正的高校科研评价体系的初步尝试,在	主当代是一种进步 。	但如果启用先	进的考核举措而	ĵ长期
	, 甚至演变成"至上"的法宝和单	一的指挥棒,最终都	7会,弊	本大于利。	
	依次填入画横线部分最恰当的一项是:				

- A. 详细 奉为圭臬 画地为牢
- B. 稳定 唯命是从 作茧自缚
- C. 客观 一成不变 物极必反
- D. 中立 墨守成规 贻笑大方

【答案】C

【解析】第一步,分析第一空。根据语境可知,第一空和后面的"相对公平"是并列关系, C项"客观"、D项"中立"符合语境。

第二步,分析第二空。该空和"长期"搭配,C项"一成不变"指一经形成就不改变; D项"墨守成规"指保守这老一套不知变通。二者均符合语境。

第三步,分析第三空。该空和"弊大于利"是并列关系,因此填入 C 项"物极必反"合适,物极必反是指事物发展到极端,会向相反方向转化。 D 项"贻笑大方"是指让内行人笑话,和语境不符。因此,选择 C 选项。

【拓展】画地为牢:比喻只许在指定的范围内活动。作茧自缚:比喻弄巧成拙,自作自受。

38.	医生和患者在沟通时最容易出现的其实是,患者不同意或没听懂医生的建议,又因为不想被
	说教或觉得尴尬而没有如实反馈意见,而医生也大多没有意识到这一点。这显然会大大影响临床诊疗
	的。此外,患者还会由于不想被说教而不承认一些不良生活行为。越是健康状况差的患者,
	越是容易一些信息,而他们恰恰是最需要高质量医疗服务的人。

依次填入画横线部分最恰当的一项是:

A. 难点 结果 遗漏

B. 盲区 效率 隐瞒

C. 障碍 判断 虚构

D. 瓶颈 目的 回避

【答案】B

【解析】第一步,分析第一空。根据语境可知,第一空对应"医生也大多没有意识到这一点",B项"盲区"符合语境。A项"难点"、C项"障碍"均不符合语境,D项"瓶颈"置于此处搭配不当。答案锁定B项。

第二步,验证第二空。该空和"诊疗的"搭配,"效率"符合语境。

第三步,验证第三空。该空对应"不想被说教而不承认一些不良生活行为","不承认"就是"不说", "隐瞒"符合语境。

因此,选择B选项。

39. 内太阳系的岩石行星与外太阳系的气态行星最初的物质构成 。科学家此前认为,由于木星



质量大、引力	力强,可以在一些物	质到达内太阳系之	.前将其	,阻止了内外	小太阳系物质的混合	0
但研究表明,	木星的成长速度不	足以阻止外太阳系	物质源源不断流	入内太阳系,	这意味着内外太阳	系
行星将拥有_	的成分。					

依次填入画横线部分最恰当的一项是:

- A. 大同小异 阻拦 共同
- B. 相去甚远 消灭 全新

C. 千姿百态 捕获 独特

D. 大相径庭 吞噬 类似

【答案】D

【解析】第一步,分析第一空。根据语境可知,第一空是填入"内太阳系的岩石行星"和"外太阳系的气态行星"两者对比的词汇,C项"千姿百态"是指形容姿态多种多样或种类十分丰富。不是两者对比,因此排除。再根据后面提到的"阻止了内外太阳系物质的混合"可知两者并不相同,因此排除 A项"大同小异","大同小异"是指大体相同,略有差异。

第二步,分析第二空。第二空对应前面"引力强",填入"吞噬"更符合语境,因此答案锁定 D 项。 第三步,验证第三空。第三空对应"源源不断流入内太阳系",也就是两者会混合,即拥有了"类似" 的成分。

因此,选择 D 选项。

【拓展】相去甚远: 互相之间存在很大差异和距离。大相径庭: 比喻相差很远, 大不相同。

- 40. 随着各种侦察手段的不断演进,可视侦察、红外侦察、雷达侦察等"_____",现代坦克在战场上越来越难以藏身。对此,现在坦克当然不会"_____"。在讲求"发现即摧毁"的现代战场上,坦克必须实现对侦察手段的"免疫"。见招拆招,_____,让对手对自己庞大的身躯"视若无睹"。依次填入画横线部分最恰当的一项是:
 - A. 齐头并进 束手就擒 对症下药
 - B. 大显身手 自暴自弃 见机行事
 - C. 虎视眈眈 坐以待毙 有的放矢
 - D. 明察秋毫 知难而退 多管齐下

【答案】C

【解析】第一步,分析第一空。根据语境可知,第一空对应"现代坦克在战场上越来越难以藏身",即坦克被侦察手段"侦查"和"锁定",处于危险之中。D项"虎视眈眈"是指像老虎那样凶狠地盯着,符合语境。A项"齐头并进"是指多方面同时前进。多形容几件事情或几项工作同时进行;B项"大显身手"是指充分地显示出本领和才能;D项"明察秋毫"是指眼力好到可以看清极其细小的事物。后多形容人能洞察一切,也指视力很好。A项、B项、D项均和语境不相符。因此答案锁定C项第二步,验证第二空。第二空对应后面"必须实现对侦查手段的'免疫'",因此"不会坐以待毙"符合语境。"坐以待毙"是指坐着等待死亡,形容在极端困难中,不积极想办法找出路。

第三步,验证第三空。第三空和"见招拆招"对应,见招拆招是指遇到什么问题就用什么方法应付, "有的放矢"是指说话做事有针对性。符合语境。



因此, 选择 C 选项。

【拓展】束手就擒: 捆起手来让人捉住。指毫不抵抗,乖乖地让人捉住。对症下药: 医生针对患者病症用药。比喻针对事物的问题所在,采取有效的措施。自暴自弃: 自己甘心落后,不求上进。见机行事: 看具体情况灵活办事。知难而退: 知道事情困难就后退。多管齐下: 做一件事从多个方面同时进行或多种方法同时使用。

41. "藏粮于地,藏粮于技"是习近平总书记对粮食安全的战略部署,"软硬件"同时发力将助力提升农业生产率和土地产出率。随着现代科技手段的注入,农业科技创新既帮助农民不断克服疫情带来的影响,又让农业生产更加精准高效。袁隆平的超级杂交水稻、李登海的紧凑型杂交玉米······一批又一批领先国际的粮食品种不断被培育出来。从地瘠"斗笠田"到丰产"吨粮田",从"汗滴禾下土"到"无接触式春耕",从"灾殃难测"到"高科技防灾",现代科技为我国农耕注入了"硬核生产力"。这就意味着粮食丰收,库存充裕,藏粮于民,才会国泰民安。

最适合做这段文字标题的是:

A. 民为国基, 谷为民命

- B. 粮食生产"稳"字当头
- C. 藏粮于民,才能国泰民安
- D. 提升科技水平, 保障粮食安全

【答案】D

【解析】第一步,分析文段。文段先援引习近平总书记对粮食安全的战略部署,提出了"藏粮于地、藏粮于技"的话题,接着铺垫背景指出农业科技创新的意义,然后进行举例论证指出现代科技为我国农耕注入了"硬核生产力",最后指出其意义。文段为"分一总一分"结构,第二句话是文段的主旨句,强调科技对于粮食安全的重要性。

第二步,对比选项。D 项是文段主旨句的同义替换,适合做文段标题。

因此,选择 D 选项。

【拓展】A项、B项和C项:都没有提到文段的核心话题"科技"。

42. 一般而言,城市群之间的交通干线分布着许多城市,聚集着大量产业和人口,从而构成经济带。加强 经济带规划和经济带上城市建设,是建设现代化区域发展体系和促进区域协调发展的重要方面。为此, 应依托重要交通干线聚集经济要素,形成纵向或横向的经济发展轴,充分发挥其对统筹区域协调发展 的作用。比如,沿海经济带、长江经济带、陇海兰新经济带和京广京哈经济带等已经集聚了大量人口、 产业,城市分布也比较密集,形成了比较明显的经济发展轴,已成为承东启西、连南贯北的经济主骨 架。

这段文字意在说明:

- A. 经济带建设对区域协调发展具有重要意义
- B. 我国区域经济发展应以城市群建设为依托
- C. 交通干线承担着聚集经济要素的重大使命
- D. 形成经济发展轴是城市群建设的长远目标

【答案】C



【解析】文段首先引出交通干线的话题,阐述交通干线聚集大量产业和人口,从而构成经济带。接着介绍了加强经济带规划和经济带上城市建设的重要意义。后文"应"引出对策,阐述应依托交通干线聚集经济要素,形成经济发展轴,统筹区域协调发展。文段最后以"比如"举例论证。由此可知,文段为分总分结构,中间的对策为文段重点,意在强调要依托交通干线聚集经济要素,统筹区域协调发展,即交通干线承担着聚集经济要素的重大使命,对应 C 项。

A 项, 强调经济带建设的重要意义, 为对策前的内容, 非重点, 排除;

B项, 文段并非强调要建设"城市群", 排除;

D项,"城市群建设的长远目标"无中生有,排除。

故正确答案为C。

43. 在现代化进程中,城的比重上升,乡的比重下降,是客观规律,但在我国拥有近 14 亿人口的国情下,不管工业化、城镇化进展到哪一步,农业都要发展,乡村都不会消亡,城乡将长期共生并存,这也是客观规律。即便我国城镇化率达到 70%,农村仍将有 4 亿多人口。如果在现代化进程中把农村 4 亿多人落下,到头来"一边是繁荣的城市、一边是凋敝的农村",这不符合我们党的执政宗旨,也不符合社会主义的本质要求。这样的现代化是不可能取得成功的! 40 年前,我们通过农村改革拉开了改革开放大幕。40 年后的今天,我们应该通过振兴乡村,开启城乡融合发展和现代化建设新局面。这段文字主要谈的是:

A. 城镇化建设

B. 全面建成小康社会

C. 乡村振兴战略

D. 脱贫攻坚

【答案】C

【解析】第一步,分析文段。文段先通过一个转折关系强调在我国农业要发展,乡村不会消亡,城乡将长期共生共存,接着从反面论证发展农村的必要性,最后提出对策,我们应该通过振兴乡村,开启城乡融合发展和现代化建设新局面。文段为"分一总"结构,尾句是文段的主旨句,强调要振兴乡村。第二步,对比选项。C 项是文段主要谈论的内容。

因此,选择 C 选项。

【拓展】A 项、B 项和 D 项:都没有提到文段的核心话题"振兴乡村"。

44. 目前的全球治理体系是现代文明的产物,是经过长时间博弈和磨合后逐渐形成的。当前的全球治理体系存在两方面问题:一是这一体系仍存在许多合理性,对人类和平与发展有十分重要的作用,但随着时代的发展,这一治理体系及其体制机制未能适应新情况,出现了许多问题,亟需进行改革;二是现代化先发国家在这一体系中仍占据主导地位,长期把控国际外交话语权,将以资本为中心的逻辑贯穿于全球治理体系和治理体制机制。因此,要将构建人类命运共同体理念融入既有的全球治理体系及其相应体制机制,就必须正视上述两方面。

这段文字接下来最可能讲的是:

- A. 我国参与全球治理体系改革的路径
- B. 人类命运共同体理念的形成与发展



- C. 全球治理体系所面临的机遇与挑战
- D. 当前全球治理体系存在的制度缺陷

【答案】A

【解析】第一步,快速浏览文段,重点分析尾句,判别文段话题落脚点。文段先引出了全球治理体系的话题,接着指出当前的全球治理体系存在两方面的问题,并对其进行展开论述,最后得出结论:要将构建人类命运共同体理念融入既有的全球治理体系及其相应体制机制必须重视上述两方面的问题。文段的话题落在最后一句话,说的是对于全球治理体系的革新。

第二步,对比选项。A 项符合上述语境。

因此,选择 A 选项。

【拓展】B 项和 C 项:与文段的话题落脚点话题不一致。D 项:属于上文已经论述过的内容,下文一般不会再论述。

45. 早在先秦时期,我国就逐渐形成了以炎黄华夏为凝聚核心,"五方之民"共天下的交融格局。秦国"书同文,车同轨,量同衡,行同伦",开启了中国统一的多民族国家发展的历程。此后,无论哪个民族入主中原,都以统一天下为己任、都以中华文化的正统自居。分立如南北朝,都自诩中华正统;对峙如宋辽夏金,都被称为"桃花石";统一如秦汉、隋唐、元明清,更是"六合同风、九州共贯"。秦汉雄风、大唐气象、康乾盛世,都是各民族共同铸就的历史。今天,我们实现中国梦,就要紧紧依靠各族人民的力量。

这段文字意在说明:

- A. 我们悠久的历史是各民族共同书写的
- B. 我们辽阔的疆域是各民族共同开拓的
- C. 我们灿烂的文化是各民族共同创造的
- D. 我们伟大的精神是各民族共同培育的

【答案】A

【解析】第一步,分析文段。文段先通过"先秦""秦国""此后"三个时间点指出我国历史的发展,各个民族都以统一天下为己任,以中华文化正统自居,并举了一些例子。最后指出秦汉雄风、大唐气象、康乾盛世,都是各民族共同铸就的历史,今天我们还要紧紧依靠各族人民的力量。文段为"分一总一分"结构,倒数第二句是文段的重点,强调历史是各民族共同铸就的。

第二步,对比选项。A 项是文段重点的同义替换,符合文段意图。

因此,选择 A 选项。

【拓展】B项、C项和D项:"疆域""文化""精神"都与文段核心话题不一致。

46. 《汉书·平帝纪》记载,元始二年,"民疾疫者,舍空邸第、为置医药"提出了"隔离"是防疫的重要举措。明代中期我国就出现了预防天花的"人痘"接种术。18世纪末,英国科学家爱德华·琴纳发明了接种牛痘预防天花的方法,经过几代科学家不懈努力,最终研制出灭活天花病毒的疫苗。随着现代医学科技发展和公共卫生基础设施不断完善,霍乱、鼠疫、流感等这些曾经对人类造成巨大危害的传染



病逐渐得到了有效控制。近些年来,在抗击严重急性呼吸综合征(SARS)、中东呼吸综合征(MERS)、 甲型 H1N1 流感、埃博拉病毒等多次重大传染病中,科学技术都发挥了重要作用。新中国成立以来, 我国通过传染病重大科技专项研发部署,在传染病防治领域的科研水平、技术能力、平台建设、人才 队伍等方面都有了明显提升。

这段文字主要说的是:

- A. 中西方在疫情防治理念方面存在诸多共性
- B. 借鉴历史经验对于防控疫情具有重要意义
- C. 疫情防控离不开国家自上而下的科学部署
- D. 科学发展和技术创新有助于人类战胜疫情

【答案】D

【解析】第一步,分析文段。文段前三句分别描述了"元始二年""明代中期""18世纪末"三个时期人们对于疫情、传染病的控制、预防手段。紧接着视角转向现代,列举了多种传染病以表明"现代医学科技发展和公共卫生基础设施不断完善"对于控制重大传染病的重要作用。最后一句又提到了新中国成立以来,我国在相关领域实力的明显提升,但是依旧是围绕传染病防治的科研和研发这个话题论述的。文段为并列结构。

第二步,对比选项。D项的主题词是"科学发展和技术创新"以及"战胜疫情",符合文段主要表达的意思。A项"理念方面存在诸多共性"无中生有,文段主题词应该是科学技术手段。B项"借鉴历史经验"文中没有提及,无中生有。C项"国家自上而下的科学部署"文中没有提及,无中生有。因此,选择D选项。

填入画横线部分最恰当的一项是:

- A. 广袤的自然界是如此,丰富的精神世界也是如此
- B. 每一个事物各部分、要素之间都存在联系
- C. 否则往往会出现盲人摸象、以偏概全的问题
- D. 任何事物都与周围的其他事物相互联系着

【答案】C

【解析】第一步,分析横线处的上下文语境。上文第一句先介绍物质生产和上层建筑间存在着作用与 反作用的关系。然后第二句引到"不能孤立地静止地看待事物发展"。下文继续围绕"决定和被决定、 作用和反作用的有机联系"展开论述。所以横线句应该也是围绕同样的主体论述,而且跟在不能怎么



做后面很有可能会接着说否则会有什么样的负面影响。

第二步,对比选项。C项是如果"孤立地静止地看待事物发展"的后果,符合上下文。A项中"丰富的精神世界"上下文均未提到,无中生有,排除。B项中"每一个事物各部分、要素"不符合上下文,因为文中说的是世上万物之间的相关关联而不是一个事物,排除。D项"相互联系着"表述不够明确,上下文已经明确了是围绕"决定和被决定、作用和反作用的有机联系",排除。

因此,选择 C 选项。

48. 早在战争年代,毛泽东同志就强调,各级指挥员必须首先是军事技术专家。二十多年前,钱学森同志在展望 21 世纪时大声疾呼:未来在挑战,军人比任何时候都需要科学,我们要有紧迫感。然而,由于受传统的"重道轻器"等思想的影响,部分指挥员"智谋"有余、"技谋"不足。我们应清醒认识到,科技是问鼎世界一流军队的"强大引擎",技术决定战术是制胜铁律,各级指挥员不重视"技谋"就无法有效形成实战能力。惟有那些科技知识的博学者、科学技术的领跑者,才能在未来战场上运筹帷幄、决胜千里。

最适合做这段文字标题的是:

A. "重道轻器"可休矣

B. 现代战场"技谋"不可弱

C. 英雄当以"谋"为先

D. 指挥员的"制胜密码"

【答案】B

【解析】第一步,分析文段。文段前两句引用了毛泽东同志和钱学森同志的论断,强调了军事技术和科学的重要性。紧接着描述当下现状:"部分指挥员'技谋'不足"。然后通过"我们应清醒认识到……"和"惟有那些……才能……"引出文段重点内容,即军队要重视"技谋",此"技"指的是科技。第二步,对比选项。B项的主题词是"技谋",符合文段主要想强调的内容,适合做文段标题。A项"重道轻器"的现状不是文段强调的重点,排除。C项"英雄"这个主体和文段不符,排除。D项"制胜密码"含义模糊,无法表达文段主旨,排除。

因此, 选择 B 选项。

49. 港珠澳大桥的沉管隧道是世界岛隧工程历史上首个真正意义上的外海深水安装沉管隧道,具有划时代的意义。大桥主体结构的设计使用寿命长达 120 年,这意味着在一个多世纪的时间里,桥体的核心结构,尤其是 6.7 公里长的沉管隧道不能出现丝毫的质量问题。大桥的隧道由 33 节沉管连接而成,每节标准沉管相当于一艘满载的"辽宁号"航母。如此巨大的沉管,还要保证 0.5 毫米以下这一苛刻的误差限度,这使得它的运输过程不允许出现丝毫差池——不能远距离运输,更不可能在陆地上建好再辗转进入海中。因此,工程师们在距离大桥不远的桂山牛头岛,专门建设了一座沉管管节预制工厂,并采用最先进的流水线进行生产。

关于珠港澳大桥,这段文字主要介绍的是:

A. 主体结构的设计标准

- B. 施工中对质量的严格把控
- C. 保证核心结构质量的措施
- D. 在世界桥梁史上的标志意义

【答案】C



【解析】第一步,分析文段。文段首句表示港珠澳大桥的沉管隧道的安装具有划时代的意义,引出了沉管隧道安装这个话题。紧接着通过120、6.7、33、0.5一系列数据强调其质量和运输都不允许出现丝毫差池。最后通过因此引出文段主旨:为此"专门建设了一座沉管管节预制工厂,并采用最先进的流水线进行生产"。文段为"分一总"结构,尾句是文段的重点,强调工程师们保证港珠澳大桥沉管隧道质量的措施。

第二步,对比选项。C 项是文段重点的同义替换。A 项"设计标准"无中生有,排除。B 项"对质量的严格把控"不是文段重点,排除。D 项"标志意义"不是文段重点,排除。

因此,选择 C 选项。

50. 戴口罩等遮挡条件下的人脸识别其实是一项"老"技术,此前研究人员在解决军事刑侦和视频监控问题时就曾长期研究过该技术,并发展出诸多成熟应用。因此,______。但是以往的技术基础并没有完全打消人们对戴口罩人脸识别"先天不足"的顾虑。相较于以往,口罩遮挡面部,使得人脸识别系统收集到的面部信息大量减少。不过研究表明,人脸识别的关键信息集中于眉毛和眼镜,只要模型训练得当,戴口罩人脸识别的准确率并不会大幅下降。

填入画横线部分最恰当的一项是:

- A. 提高识别精准度才是这一技术的难点所在
- B. 该技术的稳定性和准确率是有一定基础的
- C. 人脸识别技术已经被广泛应用于各个领域
- D. 人脸识别并不需要对全脸进行整体识别

【答案】B

【解析】第一步,分析横线处的上下文语境。由于横线处前面有个因此,所以横线处填入内容应该是对上文内容的总结,重点观察上文。上文主要强调遮挡条件下的人脸识别是一项"老"技术,并发展出诸多成熟应用,言下之意就是对于遮挡条件下的人脸识别是有一定研究基础的。

第二步,对比选项。B项和上文的结论一致,而且"一定基础"也和下文人们的顾虑形成对应关系,说明其还并未完全成熟,符合上下文。A项中"难点"上文未提到,无中生有,排除。C项中"广泛应用于各个领域"过度引申,而且文段讨论的主体是"戴口罩等遮挡条件下的人脸识别"并非"人脸识别技术",排除。D项无中生有,无法作为上文结论,排除。

因此,选择B选项。

- 51. ①世界上人居环境最好的部分发达国家及其城市,都是很早就实行垃圾分类、分类类别十分精细的地区
 - ②道理人人都懂,但长期以来生活垃圾分类投放在我国难以真正落实,相关工作的推进一直无从入手 ③往大处说,推进垃圾分类制度,实现垃圾减量化、资源化、无害化处理,关系到我国能否建成环境 友好型、资源节约型社会
 - ④垃圾分类是城市发展水平和社会文明水平的一个重要体现
 - ⑤从小处看,推进垃圾分类工作关系广大人民群众的生活环境和城市的清洁美丽宜居程度



⑥事实上,垃圾分类看起来不起眼,却是城市生活方式和治理模式的一次革命,是践行生态与资源循 环理念的关键举措

将以上6个句子重新排列,语序正确的一项是:

A. (1)(6)(4)(3)(5)(2)

B. 635421

C. 4(1)(5)(3)(2)(6)

D. 536214

【答案】C

【解析】第一步,观察选项特征,确定首句。观察发现①④⑤⑥均可为首句,首句无法确定。

第二步,观察句子之间的关系。②句中有转折词"但",指出垃圾分类难以落实,与前文的"道理"进行对比,因此,②句前文应介绍实行垃圾分类的道理,即垃圾分类的意义。③⑤两句从大小两个方面论述了垃圾分类的意义,因此,应将②句与③⑤捆绑,排除 B 项和 D 项。

第三步,对比 A 项和 C 项。区别在于是①⑥还是②⑥。⑥句中开头提到了"垃圾分类看起来不起眼",②句论述了垃圾分类难以实施,②⑥衔接恰当,排除 A 项。

因此,选择 C 选项。

- 52. ①原因就在于原子核内部的质子和中子数量越多,其状态也就越不稳定,越容易发生放射性的衰变
 - ②当越来越多的质子和中子聚集在一起,带正电荷的质子之间的斥力就越来越大
 - ③人们可以在实验室里通过人工方式合成自然界中不存在的元素,但却不能合成无限多的原子核
 - ④在原子核内部,质子和中子等粒子通过强相互作用结合在一起,这几乎是宇宙中最强的相互作用
 - ⑤中子之间也会有一些排斥,强相互作用越来越难以束缚,不足以维持原子核的稳定
 - ⑥在人类已经发现或是制造出的3000多种原子核中,只有288种是稳定的

将以上6个句子重新排列,语序正确的一项是:

A. (2)(4)(5)(6)(3)(1)

B. (3(1)(4)(2)(5)(6)

C. (4)(5)(6)(1)(2)(3)

D. 623145

【答案】B

【解析】第一步,观察选项特征,确定首句。观察发现②③④⑥均可为首句,首句无法确定。

第二步,观察句子之间的关系。⑤句中有并列关联词"也",介绍了中子之间也有排斥。②句中介绍了带正电荷质子之间有斥力。②句和⑤句话题一致,衔接恰当,可将②⑤捆绑,排除 A 项、C 项和 D 项。答案锁定 B 选项。

第三步, 验证 B 项。语义通顺连贯。

因此,选择 B 选项。

53. 与线下教学相比,由于时空差异,线上教学更加依赖于教师的指导和帮助,对资源的需求更大。然而,在知识经济时代,教师早已不再是知识垄断者,网络社会中的个体都有可能成为兼具知识消费者和生产者的双重角色。因此,推动社会力量参与在线教育资源供给,需要改变学校"单打独斗"的传统教育格局,以开放的态度接纳企业在线教育服务。例如,学校可适当采取外包的形式,向那些通过资质审核的教育机构、企业购买网络课程服务,提供"智能+真人"的双引擎驱动教学服务。此外,双方还



可在资源支持、学情监测、评价反馈等方面加强协同创新,促进在线教育的健康发展。这段文字意在说明:

- A. "智能+真人"是教育服务的发展趋势
- B. 教育资源供给来源不再局限于学校内部
- C. 共享经济时代在线教育将成为一种常态
- D. 在线教育的健康发展需要引入社会力量

【答案】D

【解析】第一步,分析文段。文段首先介绍了线上教学更依赖教师,对资源的需求更大,接着,通过"然而"进行转折,指出教师不再是知识垄断者,网络社会的个体既可以是知识消费者也可以是生产者。随后,文段通过"因此"引出对策和主旨句,要推动社会力量参与在线教育供给。最后,文段通过"例如"进行举例论证,说明社会力量参与在线教育供给的具体措施。文段为"分一总一分"结构,"因此"后的对策句即文段的主旨。

第二步,对比选项。D项是文段主旨的同义替换,符合文段意图。

因此, 选择 D 选项。

54. 人们在评判手机拍照功能时,总是直观地认为手机像素越高,拍照效果越好。事实真的是这样吗?从成像原理来看,像素值的大小对生成的图像会产生一定的影响。当手机的图像传感器面积一定的时候,像素值越高,单位像素面积就越小。而单位像素面积又直接影响到进光量,单位像素面积越小,图像传感器上进光量就越少,拍摄出的照片就会变得灰暗模糊;像素值越低,单位像素感光面积大,感光性能更好,因此在成像的高感光画质以及画面层次等方面都有更好的表现。

这段文字接下来最有可能:

- A. 阐述像素的定义及其提升途径
- B. 介绍提高手机拍照效果的技巧
- C. 揭示进光量与像素值间的关系
- D. 指出影响手机成像效果的因素

【答案】D

【解析】第一步,快速浏览文段,重点分析尾句,判别文段话题落脚点。文段先介绍了人们总是直观 地认为手机像素越高,拍照效果越好,接着,通过问句对人们的这一看法提出质疑。随后,文段指出 像素值会对生成图像产生影响,并介绍了像素值的高低影响成像效果的原理。文段尾句话题落在像素 对成像效果的影响上,接下来应论述其他会影响手机成像效果的因素。

第二步,对比选项。D 项符合上述语境。

因此, 选择 D 选项。

【拓展】A 项和 B 项:偏离文段话题。C 项:文段前文已论述。

55. 水田不单单是水稻的种植区,也可以是稻香水美、鱼肥虾壮的养殖场。传统矮秆水稻因为追求最大产量,都采用密植栽种,加上植株株秆矮小,水田中空间狭窄,导致空气流通不好,水中有效含氧量降



低,不利于开展水田综合种养结合生产。而高秆水稻株型高大、叶茂且冠层高,植株间距较为稀疏,可为蛙、鱼和泥鳅等稻田养殖动物提供良好的栖息环境,具有适宜种养结合的优势,较好地解决了植株过密导致的水田上方空气对流不充分、空间不足的问题。与现在常见的稻田综合种养模式相比,该模式的经济效益显著提升,将极大地提升农民种植的积极性。

根据这段文字, 高秆水稻种植:

- A. 克服了传统矮秆水稻种植模式的弊端
- B. 催生了种养结合的新型种植模式
- C. 将成为未来水稻种植业的发展方向
- D. 为稻田养殖动物提供了良好的栖息地

【答案】D

【解析】文段开篇引出话题,指出水田不仅是种植区,也可以是养殖场。随后介绍了传统矮秆水稻因种植方式及自身原因并不利于种养结合生产,紧接着通过介绍高秆水稻的优势,与传统矮秆水稻形成对比,突出强调高秆水稻为一些稻田养殖动物提供良好的栖息环境,具有种养结合的优势,尾句为补充说明,说明了种养结合生产的意义,即提升经济效益及农民积极性,故文段旨在强调高秆水稻有利于"养殖",为养殖动物提供良好的栖息环境,对应 D 项。

A项, "克服······弊端"表述不明确,且"种植模式"偷换概念,应为"种养模式",排除;

B项,文段指出"与现在常见的稻田综合种养模式相比",说明"稻田综合种养模式"已然存在,未提及高秆水稻催生了"种养结合的新型种植模式",无中生有,排除;

C 项, 文段仅说明高秆水稻的优势, 未提及未来的"发展方向", 无中生有, 排除。

故正确答案为 D。

56. 过去近 20 年间,地球深部生命研究取得的重要进展之一便是发现了海底洋壳生物圈。洋壳的体积庞大,是全球海洋沉积物总体积的 5 倍左右,栖息于此的微生物规模巨大,不可忽视,它们对全球生物地球化学元素循环和海底地貌风化都具有重要的潜在影响。然而,受采样技术和条件的限制,目前对洋壳岩石生物圈的研究和认识还十分有限。此前,有限的研究几乎全部集中于洋壳表层的玄武岩中,而对占洋壳体积近三分之二的下洋壳,尽管认为其也是深部微生物的可栖息环境之一,但尚缺少直接的证据,对栖息于此的微生物及其对极端环境的应对策略研究还是空白。

这是一篇文章的开头,这篇文章最可能介绍:

- A. 海底洋壳生物圈的发现过程和重要意义
- B. 全球海洋沉积物在海底的分布特征
- C. 海底地貌风化对微生物生存的影响
- D. 海洋下洋壳中的深部微生物及其生存策略

【答案】D

【解析】第一步,快速浏览文段,重点分析尾句,判别文段话题落脚点。文段话题落在尾句,"目前,有限的研究几乎全部集中于洋壳表层的玄武岩中,而对占洋壳体积近三分之二的下洋壳,尽管认为其



也是深部微生物的可栖息环境之一,目前还缺少直接的证据,对栖息于此的微生物及其对极端环境的 应对策略也几乎一无所知,相关研究还是空白"。接下来应围绕"下洋壳"及"栖息于下洋壳的微生物及其对极端环境的应对策略"这一话题进行论述。

第二步,对比选项。D 项符合语境。

因此,选择 D 选项。

【拓展】A项、B项和C项:均缺少"下洋壳"这一话题。

57. 大数据、人工智能脱胎于网络,而又与网络的侧重点不同。网络强调的是设备和主体之间的连接,是信息社会的基础设施;大数据是因网络的连接和对世界的数字化而形成的数据资源;人工智能则是在大数据的基础上通过反复训练进化而成的处理数据的智慧体系。就当前的发展形势而言,中国拥有世界上最大的网民群体和网络基础设施体系,世界上最大的移动互联网用户群体、电子商务客户群体、电子金融和社交媒体用户群体等,这使得中国成为世界上大数据规模最大的国家,并由此产生了丰富的应用实践和人工智能衍生产品。

这段文字主要介绍:

- A. 网络、大数据和人工智能之间的关系
- B. 中国发展大数据、人工智能的优势
- C. 中国互联网用户群体的构成情况
- D. 人工智能衍生产品的发展基础

【答案】B

【解析】第一步,分析文段。文段前半部分介绍了大数据、人工智能和网络的区别,为引入话题的部分。尾句通过宏观指代词"这"及结论引导词"使得"引出最终的结果,为文段主旨句,强调"中国成为世界上大数据规模最大的国家,并由此产生了丰富的应用实践和人工智能衍生产品"。

第二步,对比选项。B 项是对文段主旨句的同义替换。

因此, 选择 B 选项。

【拓展】A项和D项:均偏离"中国"这一话题。C项: "中国互联网用户群体的构成情况"为原因部分的内容,偏离文段的最终结果。

58. 近年来,3D 打印技术开始应用于食品、建筑、医疗卫生、航空航天等多个领域。随着3D 打印技术在金属零部件制造上取得较大进展,各国开始探讨其在武器装备制造与维修中的应用。研究表明,3D 打印对军用武器及设施维修效果显著,能直接在战场上把需要的零部件"打印"出来,及时、精准完成受损装备的维修,快速恢复其作战能力。然而,这种方式制造的军用装备有着不可避免的缺陷,对装备材料要求极高的军用设备来说,除了尺寸受限,其强度和质量也令人担忧。受技术、成本的限制,3D 打印技术难以取代大规模流水线生产。

这段文字主要介绍了 3D 打印技术:

A. 广阔的应用前景

B. 取得的最新进展

C. 在军事领域的应用情况

D. 与大规模流水线生产的区别



【答案】C

【解析】第一步,分析文段。文段先论述背景,3D 打印技术开始应用于各个领域并在金属零部件制造上取得较大进展,接着将话题转到3D 打印技术在军事领域的应用。随后介绍3D 打印在军事武器及设施维修效果显著但是也存在一定的缺陷。文段是"分一总"结构,重点论述3D 打印技术在军事领域的应用。

第二步,对比选项。C 项是对文段重点的同义替换。

因此,选择 C 选项。

【拓展】A项、B项和D项:均偏离话题"军事领域"。

59. 登陆火星并不是一件容易的事。地球和火星最近时,也有 5600 万千米的距离,是地球和月亮距离的 140 倍,想要靠火箭的动力突破这一距离,目前是不可能的。因此,需借助地球的公转把探测器"甩"到火星,不过,需要合适的时机,这就是"发射窗口"。当火星探测器到达远日点,与火星轨道相切时,火星也正好运行到那里,探测器才能与火星交会。在这个时间窗口发射火星探测器,不仅是最省能量的,探测器的有效载荷也会相应增多。这种特定的时机和位置每隔 26 个月才出现一次。这段文字主要:

- A. 强调探测器登陆火星的技术难点
- B. 说明探测器"发射窗口"稍纵即逝的特点
- C. 描述火星探测器的理想运行轨迹
- D. 解释要抓住窗口期发射火星探测器的原因

【答案】D

【解析】第一步,分析文段。文段先介绍登入火星的难处,接着得出结论,即需要一个合适的时机,即"发射窗口"。最后具体论述发射窗口的具体时间及每隔26年才会出现一次。文段主要围绕"发射窗口"论述,具体论述为什么需要借助"发射窗口"以及"发射窗口"难得,换言之,文段主要论述为何要抓住"发射窗口"。

第二步,对比选项。D 项是对文段重点的同义替换。

因此,选择 D 选项。

【拓展】A项:围绕"因此"前面论述,非重点。B项:仅解释需要抓住"发射窗口"的一个原因,表述片面。C项:"理想运行轨迹"无中生有。

60. 有学者认为,技术文本和政治文献的机器翻译替代人工翻译在未来几年就可能实现,机器翻译译文总体质量超过职业译者也是必然的,甚至文学翻译也同样如此。机器翻译发展到今天已到了第三代,即神经机器翻译,其根本原理就是根据语境化原则建立海量的分门别类的语料库来处理。通过让机器反复学习和训练,语料库文本不断完善,翻译的准确率不断提高,且翻译内容越专业、场景或任务越固定、标准越统一,翻译准确率越高。

上述文字主要用来反驳以下哪个观点?

A. 机器翻译不可能取代人工翻译



- B. 文学翻译的难度远大于技术文本翻译
- C. 机器翻译难以做到准确性与流畅性的统一
- D. 机器翻译离不开人工翻译和优化的辅助

【答案】A

【解析】第一步,分析文段。文段主要论述"学者"的观点,即技术文本和政治文献的机器翻译替代 人工翻译马上就可以实现,文学翻译也是可以实现的。接着解释说明机器翻译的原理及其不断完善的 情况。文中该学者所持的观点主要是"机器翻译可以替代人工翻译"。

第二步,对比选项。A 项是与文中学者观点相反,即上述文段最可能反驳的观点。

因此,选择 A 选项。

【拓展】A 项: 文段并非比较"文学翻译"和"技术文本翻译"。C 项和 D 项: 均无中生有。

第三部分 数量关系

61. 某商场开展"助农销售"活动,凡购买某种农产品满300元者可获得一个礼盒,其中装有6种干货中的随机3种各1小袋,以及1袋小米或红豆。问内容不完全相同的礼盒共有多少种可能?

A. 30

B. 40

C. 45

D. 50

【答案】B

【解析】第一步, 本题考查排列组合问题。

第二步,分步考虑,首先从 6 种干货中随机选 3 种各 1 小袋,有 $C_6^3=20$ 种,其次从 1 袋小米或者红豆中选择一种,有 $C_2^1=2$ 种,故内容不完全相同的礼盒共有 $20\times 2=40$ 种。

因此, 选择 B 选项。

62. 社区工作人员小张连续 4 天为独居老人采买生活必需品。已知前三天共采买 65 次,其中第二天采买次数比第一天多 50%,第三天采买次数比前两天采买次数的和少 15 次,第四天采买次数比第一天的 2 倍少 5 次。问这 4 天中,小张为独居老人采买次数最多和最少的日子,单日采买次数相差多少次?

A. 9

B. 10

C. 11

D. 12

【答案】C

【解析】第一步,本题考查基础应用题,用方程法解题。

第二步,设第一天采买次数为 2x,则第二天采买次数为 3x,第三天采买次数为 (2x+3x)-15=5x-15,根据前三天共采买 65 次,可得 2x+3x+5x-15=65,解得 x=8。

第三步,第一天采买 $2\times8=16$ 次,第二天采买 $3\times8=24$ 次,第三天采买 $5\times8-15=25$ 次,第四天采 买 $2\times16-5=27$ 次。采买次数最多的是第四天 27 次,最少的是第一天 16 次,两者相差 27-16=11 次。



因此, 选择 C 选项。

63. 甲、乙两个单位周末分别安排 60%和 75%的职工下沉社区帮助困难群众,其中甲单位派出的职工比乙单位少 3 人。后两单位又在剩下的职工中,分别抽调 40%和 75%的职工,共计 24 人参加周末的业务培训。问甲单位职工人数比乙单位:

A. 少3人

B. 少11人

C. 多3人

D. 多11人

【答案】D

【解析】第一步,本题考查基础应用题,用方程法解题。

第二步,设甲单位职工人数 25x,乙单位职工人数 16y,甲派出 60%即 $25x\times60\%=15x$ 去帮助困难群众,后来又从剩余的职工中派出 40%即(25x-15x)×40%=4x 去参加业务培训;乙派出 75%即 $16y\times75\%=12y$ 去帮助困难群众,后来又从剩余的职工中派出 75%即(16y-12y)×75%=3y 去参加业务培训,根据甲派出的职工比乙少 3 人,可得 12y-15x=3①,根据 24 人参加业务培训,可得 4x+3y=24②,联立①②,解得 x=3,y=4。

第三步,甲单位职工 25×3=75 人,乙单位职工 16×4=64 人,甲单位比乙单位多 75-64=11 人。 因此,选择 D 选项。

64. 某地 10 户贫困农户共申请扶贫小额信贷 25 万元。已知每人申请金额都是 1000 元的整数倍,申请金额最高的农户申请金额不超过申请金额最低农户的 2 倍,且任意 2 户农户的申请金额都不相同。问申请金额最低的农户最少可能申请多少万元信贷?

A. 1.5

B. 1.6

C. 1.7

D. 1.8

【答案】B

【解析】第一步,本题考查最值问题,属于数列构造。

第二步,设申请金额最低的农户最少可能申请 x 万元信贷,根据申请金额最高的农户申请金额不超过申请金额最低农户的 2 倍,则最高的申请 2x 万元,要使最低的最低,则中间 8 户应尽量高,已知每人申请金额都是 1000 元的整数倍,构造如下表:

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	总
金额	2x	2x - 0.1	2x - 0.2	2x - 0.3					2x - 0.8	х	25

列方程: $2x+(2x-0.1)+(2x-0.2)+\cdots+x=25$,解得 x=1.5+,问题求最少向上取整,最少申请 1.6 万元信贷。

因此,选择B选项。

65. 某县通过网络直播帮助本地农民销售农副产品,总共直播 6 次,其中第 2 次直播销售额比第 1 次高 40%, 比第 3 次低 12.5%,直播 3 次后电视台报道了这一新闻,此后销量大幅提升,后 3 次直播总销售额是前 3 次总销售额的 3 倍。其中第 5 次直播销售额相当于 6 次直播总销售额的 25%,且比第 4 次直播高 10%, 比第 6 次直播少 16 万元,问第 6 次直播的销售额比第 3 次直播高:



A. 不到 100 万元

B. 100~120 万元之间

C. 120~140 万元之间

D. 140 万元以上

【答案】C

【解析】第一步, 本题考查基础应用题。

第二步,设第3次销售额为8x,第2次比第3次低12.5%,则第2次为7x,第2次比第1次高40%,

则第一次为 $\frac{7x}{1.4} = 5x$,前 3 次总销售额为 5x+7x+8x=20x,根据后 3 次销售额是前 3 次的 3 倍,则

后 3 次为 $20x \times 3 = 60x$, 6 次总销售额为 20x + 60x = 80x, 第 5 次相当于总额的 25%为 $80x \times 25\% = 20x$,

第 5 次比第 4 次高 10%,第 4 次为 $\frac{20x}{1.1}$,第 6 次为 $60x-20x-\frac{20x}{1.1}=\frac{24x}{1.1}$ 。

第三步,根据第 5 次比第 6 次少 16 万元,列方程 $\frac{24x}{1.1}$ -20x=16,解得 x=8.8 万元,第 6 次比第 3 次

高
$$\frac{24x}{1.1}$$
 $-8x$ = (24 -8.8) ×8=121.6 万元。

因此,选择 C 选项。

66. 某村居民整体进行搬迁移民,现安排载客(不含司机)20人/辆的中巴车和30人/辆的大巴车运载所有 村民到搬迁地实地考察。如安排 12 辆中巴车,则大巴车需要 18 辆, 且除一辆大巴车载 6 人以外,其 他车全部载满。现本着安排车辆数最少的原则派车,问最少要安排多少辆大巴车?

A. 20

B. 22

C. 24

D. 26

【答案】C

【解析】第一步,本题考查基础应用题,用方程法解题。

第二步,根据题目描述,总人数=12×20+17×30+6=756人。

第三步,安排车辆数最少的原则派车,如果全用大巴车,需要 $\frac{756}{30}$ 辆,需要 25辆大巴车还余下 6人, 那么至少需要 26 辆车。如果用 24 辆大巴车, 2 辆中巴车可以运走 720+40=760 人>756 人, 此时也是总 共用 26 辆车,大巴车最少,只需 24 辆。

因此,选择 C 选项。

67. 某地调派 96 人分赴车站、机场、超市和学校四个人流密集的区域进行卫生安全检查,其中公共卫生专 业人员有62人。已知派往机场的人员是四个区域中最多的,派往车站和超市的人员中,专业人员分别 占 64%和 65%,派往学校的人员中,非专业人员比专业人员少 30%,问派往机场的人员中,专业人员 的占比在四个区域中排名:

A. 第1

B. 第2

C. 第3

D. 第4

【答案】A

【解析】第一步, 本题考查基础应用题, 用数字特性解题。



第二步,车站的专业人员与去往车站的总人数之比为 64%,即 $\frac{64}{100}$,化简为 $\frac{16}{25}$,根据倍数特性可知车站的总人员是 25 的倍数;同理超市的专业人员与去往车站的总人数之比为 65%,即 $\frac{65}{100}$,化简为 $\frac{13}{20}$,根据倍数特性可知超市的总人员是 20 的倍数。学校的非专业人员比专业人员少 30%,那么专业人员如果是 100%则总人员为 100%+70%=170%,占比为 $\frac{10}{17}$,总人员是 17 的倍数。

第三步,由于总数 96 人而机场的人员最多,那么车站、超市、学校的总人员数只能是 25、20、17,那么三个地方的专业人员数分别是 16、13、10。机场的专业人数为 62一(16+13+10)=23,排名第 1。因此,选择 A 选项。

- 68. 某企业选拔 170 多名优秀人才平均分配为 7 组参加培训。在选拔出的人才中,党员人数比非党员多 3 倍。接受培训的党员中的 10%在培训结束后被随机派往甲单位等 12 个基层单位进一步锻炼。已知每个基层单位至少分配 1 人,问甲单位分配人数多于 1 的概率在以下哪个范围内?
 - A. 不到 14%

B. 14%~17%之间

C. 17%~20%之间

D. 超过 20%

【答案】B

【解析】第一步,本题考查概率问题,与约数倍数问题杂糅。

第二步,170多人,即总人数在170—179之间,可以被平分为7组,这范围内7的倍数只有175,那么这批人才共175人。党员比非党员多3倍,那么非党员如果为x党员人数为4x(注意不是3x),5x=175,解得x=35,党员人数为35×4=140,进一步锻炼的人数为140×10%=14。

第三步,14 个人分到 12 个地方,每个地方至少分一个,分法有两种: ①一个单位 3 人,其余单位 1 人,情况数为 $\frac{A_{14}^{12}\times C_{12}^{1}}{3}$ (分步有顺序,要去除重复);②两个单位 2 人,其余单位 1 人,情况数为 $\frac{A_{14}^{12}\times A_{12}^{2}}{2}$

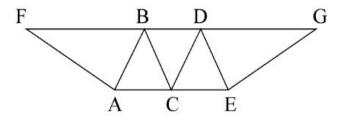
(分步有顺序,要去除重复)。甲单位人数多于 1 也有两种情况: ①甲单位 3 人,情况数为 $\frac{A_{14}^{12}}{3}$ 种;

②甲单位 2 人,情况数为 $\frac{A_{14}^{12} \times C_2^1 \times C_{11}^1}{2}$ 。则满足题意的概率为 $\frac{\frac{1}{3} + C_{11}^1}{\frac{C_{12}^1}{3} + \frac{A_{12}^2}{2}} = \frac{\frac{1}{3} + 11}{4 + 66} = \frac{34}{210}$,直除

首两位商 16, 在 14%~17%之间。

因此,选择 B 选项。

69. 在一块下图所示的梯形土地中种植某种产量为 1.2 千克/平方米的作物。已知该梯形的高为 100 米, ABC、BCD 和 CDE 为正三角形,且 BAF 和 DEG 的角度都是 90 度,问该土地的总产量为多少吨?



2021年国家公务员•行测(地市) 第 40 页 共 78 页



A. $\frac{72}{\sqrt{3}}$

B. $\frac{84}{\sqrt{3}}$

C. $\frac{108}{\sqrt{6}}$

D. $\frac{126}{\sqrt{6}}$

【答案】B

【解析】解法一:

第一步,本题考查几何问题,属于平面几何类。

第二步,设正三角形边长为 a,由于中间三个三角形都是正三角形,可知 \angle ABF=60°,又 \angle BAF=90°,那 么 BF=2AB=2a, 可知梯形的上底边是 2a+a+2a=5a,下底边是 2a; 可知梯形的面积为 $\frac{(5a+2a)\times 100}{2}=350\text{a}$ 。又正三角形高是边长的 $\frac{\sqrt{3}}{2}$,即 $\frac{\sqrt{3}}{2}$ a=100,a= $\frac{200}{\sqrt{3}}$,则面积为 350× $\frac{200}{\sqrt{3}}=\frac{70000}{\sqrt{3}}$ (平方米)。总产量为 $\frac{70000}{\sqrt{3}}\times 1.2=\frac{84000}{\sqrt{3}}$ (千克),即 $\frac{84}{\sqrt{3}}$ 吨。

因此,选择 B 选项。

解法二:

第一步,本题考查几何问题,属于平面几何类。

第二步,由于中间三个三角形都是正三角形,可知∠ABF=60°,又∠BAF=90°,那么 BF=2AB; 边上两个直角三角形拼凑在一起是一个大正三角形且边长是小正三角形的 2 倍,那么面积是小正三角形面积的 4 倍。则整个图形是 7 个小正三角形的面积。

第三步,正三角形高是边长的 $\frac{\sqrt{3}}{2}$ 倍,可知边长为 $\frac{200}{\sqrt{3}}$,则面积为 $\frac{1}{2} \times \frac{200}{\sqrt{3}} \times 100 = \frac{10000}{\sqrt{3}}$ (平方米)。总产量为 $\frac{10000}{\sqrt{3}} \times 7 \times 1.2 = \frac{84000}{\sqrt{3}}$ (千克),即 $\frac{84}{\sqrt{3}}$ 吨。

因此,选择 B 选项。

70. 某工厂在做好防疫工作的前提下全面复工复产,复工后第1天的产能即恢复到停工前日产能的60%, 复工后每生产4天,日产能都会比前4天的水平提高1000件/日。已知复工80天后,总产量相当于停 工前88天的产量,问复工后的总产量达到100万件是在复工后的第几天?

A. 54

B. 56

C. 58

D. 60

【答案】B

【解析】第一步, 本题考查数列问题。

第二步,设复工之前每天产量是 \mathbf{x} 个,那么复工后前 $\mathbf{4}$ 天每天产量是 $\mathbf{0.6x}$ 。80 天中 $\mathbf{4}$ 天为一周期,根据等差数列通项公式 $a_n=a_1+(n-1)d$,则最后一个周期即第 $\mathbf{20}$ 个周期的每天产量是 $\mathbf{0.6x}+(\mathbf{20}-1)$ × $\mathbf{1000}$ 。那么 $\mathbf{80}$ 天的总产量为 $\frac{[0.6x+0.6x+(20-1)\times 1000]\times 4}{2}$ × $\mathbf{20}$ =48 \mathbf{x} +19000×40,由题意



48x+19000×40=88x,可知 x=19000,复工后第一个周期总产量为 19000×0.6=11400。

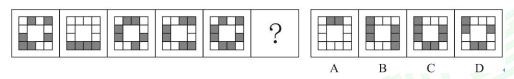
第三步,代入选项,优先从整数个周期代入。B 选项,56 天即 14 个周期,最后周期日产量为 11400+ $(14-1)\times 1000=24400$,那么前 56 天总产量为(11400+24400) $\div 2\times 56=1002400$,刚好超过 100 万件,而第 55 天不能超过。

因此,选择B选项。

第四部分 判断推理

一、图形推理

71. 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:



【答案】A

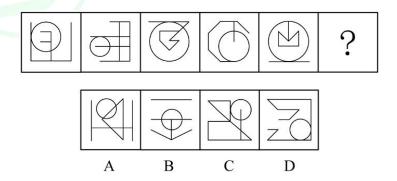
【解析】第一步,观察特征。

组成元素不同,优先考虑数量类或属性类。黑白块组成的图形对称特征明显,考虑属性类对称性。第二步,一条式,从左到右找规律。

每个图都是轴对称图形,对称轴依次逆时针旋转 45° ,问号处图形的对称轴方向应为纵向,只有 A 项符合。

因此, 选择 A 选项。

72. 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:



【答案】C

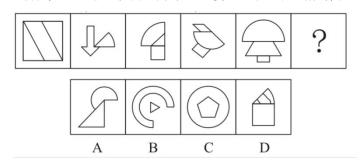
【解析】第一步,观察特征。

组成元素不同,优先考虑数量类或属性类。每个图形均有一个圆与直线条相切,考虑数切点。 第二步,一条式,从左到右找规律。

每个图形与直线均有且只有一个切点,并且只有一个曲线和直线的交点,只有 C 项符合。 因此,选择 C 选项。



73. 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:



【答案】A

【解析】第一步,观察特征。

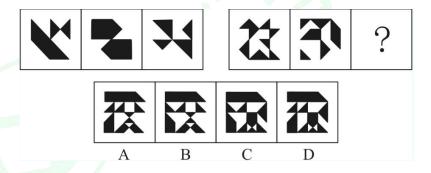
组成元素不同,优先考虑数量类或属性类。图形出现扇形,并且扇形的角度不同,优先考虑扇形的角度。

第二步,一条式,从左到右找规律。

图形扇形的角度依次为 0 度、45 度、90 度、135 度和 180 度,每次增加 45 度,问号处图形扇形的角度应该为 225 度,只有 A 项符合。

因此,选择 A 选项。

74. 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:



【答案】D

【解析】第一步,观察特征。

组成元素相似,三角形有黑有白,优先考虑样式类规律。

第二步,两段式,第一段找规律,第二段应用规律。

第一段中,图 1 和图 2 去同求异得到图 3。第二段应用此规律,只有 D 项符合。

因此,选择 D 选项。

【拓展】规律二:第一步,观察特征。

组成元素相似,三角形有黑有白,优先考虑定义叠加规律。

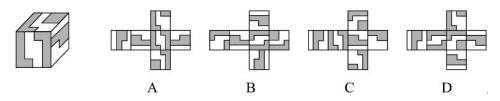
第二步,两段式,第一段找规律,第二段应用规律。

第一段中,定义叠加规律为:黑+黑=白,白+白=白,黑+白=黑,白+黑=黑。第二段应用此规律,只有 D 项符合。

因此,选择 D 选项。



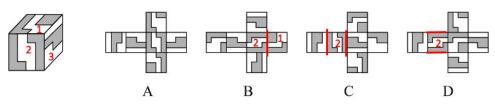
75. 左图给定的是正方体纸盒,下面哪项可能是其正确的外表面展开图?



【答案】A

【解析】第一步, 本题考查折纸盒。

图形进行标号,如下图所示:



第二步,分析选项。

A项: 三个面的相对位置关系及图案特征与展开图一致,正确;

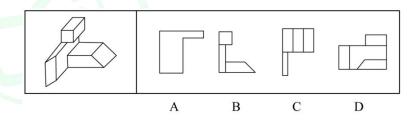
B项: 题干中面1和面2的公共边没有经过面1中黑色正方形面,而选项中经过面1中黑色正方形面,排除;

C项: 选项中面 2 和面 3 的位置关系错误,如上图所示,排除;

D项: 选项中面 2 和面 3 的位置关系错误,如上图所示,排除。

因此,选择 A 选项。

76. 左图为给定的多面体,从任一角度观看,下面哪项可能是该多面体的视图?



【答案】B

【解析】第一步,明确设问内容。

选择可能是该多面体视图的选项。

第二步,分析选项。

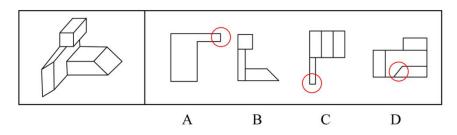
A项: 如下图所示, 自下向上看, 圆圈内应为斜线, 排除;

B项: 选项为该多面体的主视图, 正确;

C项: 如下图所示, 自上向下看, 圆圈内应为斜线, 排除;

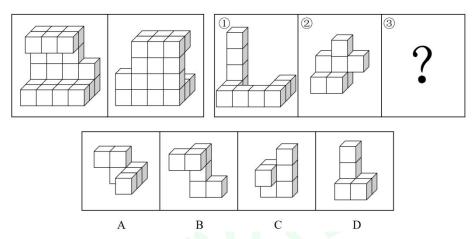
D项: 如下图所示,自右向左看,圆圈内应为竖线,排除。





因此,选择 B 选项。

77. 左图给定的是由相同正方体堆叠而成的多面体的正视图和后视图。该多面体可以由①、②和③三个多面体组合而成,问以下哪一项能填入问号处?



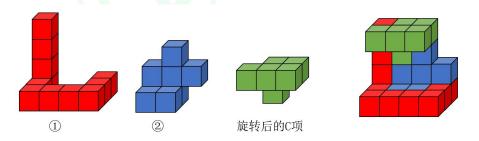
【答案】C

【解析】第一步,明确设问内容。

选择可以和①、②拼成题干多面体的选项。

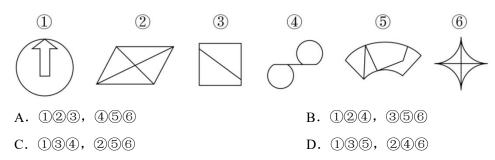
第二步,分析选项。

如下图所示,多面体①、②和 C 项的拼合过程如下:



因此,选择 C 选项。

78. 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:





【答案】C

【解析】第一步,观察特征。

图形组成不同,考虑数量类或属性类。封闭面特征明显,考虑数面。

第二步,根据规律进行分组。

图形①③④中封闭面的数量均为2,图形②⑤⑥中封闭面的数量均为4,分为两组。

因此, 选择 C 选项。

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













- A. 124, 356
- C. (1)(3)(6), (2)(4)(5)

- B. (1)(3)(5), (2)(4)(6)
- D. 1066, 234

【答案】D

【解析】第一步,观察特征。

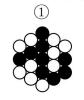
图形组成不同,考虑数量类或数量类。封闭面内部均有线条,考虑内部线条的数量。

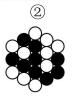
第二步,根据规律进行分组。

图形①⑤⑥中内部线条的数量均为1,图形②③④中内部线条的数量均为2,分为两组。

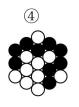
因此, 选择 D 选项。

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

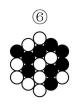












A. (1)(3)(4), (2)(5)(6)

B. (1)3(5), (2)4(6)

C. (1)(2)(6), (3)(4)(5)

D. (1)(4)(6), (2)(3)(5)

【答案】C

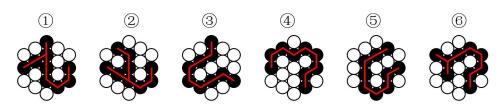
【解析】第一步,观察特征。

图形组成不同,考虑数量类或属性类。黑色小球部分数均为1,考虑连线的笔画数。

第二步,根据规律进行分组。

图下图所示,图形①②⑥中黑色小球的连线为 2 笔画,图形③④⑤中黑色小球的连线为 1 笔画,分为两组。





因此,选择 C 选项。

二、定义判断

81. 析数是指在一定的语境中,利用数学上相加或相乘等关系,把一个数有目的地进行拆分的一种修辞手法。

根据上述定义,下列没有使用析数的是:

- A. 故国三千里,深宫二十年。一声何满子,双泪落君前
- B. 娥眉蔽珠栊,玉钩隔琐窗。三五二八时,千里与君同
- C. 读尽文章一百担, 老来方得一青衫。媒人却问余年纪, 四十年前三十三
- D. 江陵去扬州,三千三百里。已行一千三,所有二千在

【答案】A

【解析】第一步,根据提问方式,确定为选非题。

第二步, 找关键信息。

利用数学上相加或相乘等关系,把一个数有目的地进行拆分。

第三步,辨析选项。

A项: 意思是故乡和亲人远在千里之外,我已被幽闭在这深宫里二十年了,听一声曲子《何满子》,忍不住掉下眼泪。"三千里"和"二十年"分别指距离和时间,没有"把一个数有目的地进行拆分",不符合定义:

B项: 意思是娥眉一样的月儿,被珠帘挡在窗外,玉钩般的月儿,透不进琐窗里。十五十六日,是月圆光满时,我与您虽然相隔千里路,却能沐浴在同一片月光里。"三五二八"指农历十五十六,符合"利用数学上相乘关系,把一个数有目的地进行拆分",符合定义;

C项: 意思是从年轻开始读书,到老终于取得了功名(品位较低的官服都是青色的)。媒人要给我做媒,问我的年纪,四十年前我是三十三岁。"四十年前三十三"指现在的年纪是73岁,符合"利用数学上相加关系,把一个数有目的地进行拆分",符合定义;

D项: 江陵到扬州相距三千三百里。现在已行一千三百里,还有二千里路。"已行一千三,所有二千在"指距离一共为三千三百里,符合"利用数学上相加关系,把一个数有目的地进行拆分",符合定义。

因此,选择 A 选项。

82. 互益素是一种生物释放的、能引起他种接受生物产生对释放者和接受者都有益的反应的信息化学物质。



根据上述定义,下列涉及互益素的是:

- A. 苹果实蝇在植物果实上产卵后会留下一种标记信息素,以避免自己再次到这里产卵
- B. 楝科植物印楝的种子、树叶和树皮中含有的印楝素,对几乎所有害虫都有驱杀效果
- C. 亚洲玉米螟雌蛾释放的性信息素能够吸引雄蛾, 使雄蛾能够准确找到雌蛾的方位
- D. 小麦在遭受麦长管蚜攻击后会释放出水杨酸甲酯,可吸引麦长管蚜的天敌异色瓢虫

【答案】D

【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。

能引起他种接受生物产生对释放者和接受者都有益的反应。

第三步,辨析选项。

A项:避免自己再次到这里产卵,不涉及"他种接受生物",不符合定义;

B项: 印楝素对几乎所有害虫都有驱杀效果,害虫是接受者,被驱杀不符合"对释放者和接受者都有益",不符合定义;

C项: 雌蛾和雄蛾是同一物种,不涉及"他种接受生物",不符合定义;

D项:水杨酸甲酯吸引异色瓢虫,符合"他种接受生物",且其是麦长管蚜的天敌,能够消灭麦长管蚜,捕捉自身食物的同时使小麦避免攻击,符合"对释放者和接受者都有益",符合定义。

因此,选择 D 选项。

- 83. 统计数据分为定性数据与定量数据。定性数据包括分类数据和顺序数据。分类数据是指只能归于某一类别的非数字型数据,它是对事物进行分类的结果,用文字表述;顺序数据是指归于某一有序类别的非数字型数据。定量数据是指表现为具体数字观测值的数据。
 - ①按城市规模可将城市分为特大城市、大城市、中等城市和小城市;
 - ②婚姻状况: 1一未婚, 2一己婚, 3一离异, 4一丧偶;
 - ③A 地到 B 地的距离为 200 公里, 到 C 地为 320 公里, 到 D 地为 100 公里;
 - ④某医院建筑面积 37.5 万平方米, 开放床位 3182 个, 临床医生 687 个。

根据上述定义,关于以上4组数据的说法正确的是:

A. ②④都是分类数据

B. ②③④都是定量数据

C. ①②都是顺序数据

D. 仅②是分类数据

【答案】D

【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) 分类数据: 指只能归于某一类别的非数字型数据, 它是对事物进行分类的结果, 用文字表述:
- (2) 顺序数据: 指归于某一有序类别的非数字型数据;
- (3) 定量数据:具体数字观测值的数据。

第三步,辨析数据。



- ①属于"非数字型数据",且按城市规模从大到小排列,属于"归于某一有序类别",符合"顺序数据";
- ②属于"非数字型数据",且依据婚姻状况不同而分类,类别之间不存在排列顺序,符合"分类数据";
- ③各地之间的距离属于"具体数字观测值的数据",符合"定量数据";
- ④医院的占地面积、床位数量等属于"具体数字观测值的数据",符合"定量数据";

综上, 只有 D 项说法正确。

因此, 选择 D 选项。

84. 拮抗作用是一种常见的感觉变化现象,是指因一种呈味物质的存在,而使另一种呈味物质的呈味特性减弱的现象。

根据上述定义,下列没有体现拮抗作用的是:

- A. 在橘子汁中添加少量柠檬酸会感觉甜味减弱,如再加砂糖,又会感到酸味减弱
- B. 糖精带有苦味, 在糖精中添加少量的谷氨酸钠, 苦味可明显缓和
- C. 同时服用氯化钠和奎宁后,再饮用清水会有微甜的感觉
- D. 在食用过酸涩的西非山榄后,再吃酸味食品,会尝不到酸味

【答案】C

【解析】第一步,根据提问方式,确定为选非题。

第二步, 找关键信息。

- ①因一种呈味物质的存在;
- ②使另一种呈味物质的呈味特性减弱。

第三步,辨析选项。

- A项: 柠檬酸使橘子汁的甜味减弱,砂糖使柠檬酸的酸味减弱,符合"因一种呈味物质的存在,而使另一种呈味物质的呈味特性减弱",符合定义;
- B项: 谷氨酸钠使糖精的苦味减弱,符合"因一种呈味物质的存在,而使另一种呈味物质的呈味特性减弱",符合定义;
- C项:清水无色无味,不属于"另一种呈味物质",不符合定义;
- D项: 西非山榄使其他酸味食品的酸味减弱,符合"因一种呈味物质的存在,而使另一种呈味物质的 呈味特性减弱",符合定义。

因此,选择 C 选项。

85. 通过提供产品及服务使顾客产生愉悦等积极情感,从而使顾客觉得从产品及服务中获得了超过使用价值的新价值,以此为手段进行情感营销的过程,称为情感价值链。

根据上述定义,下列没有凸显情感价值链的是:

- A. 小张从事美容工作多年,她总是专注而耐心地倾听客户说话,让客户在享受按摩的同时心情舒畅
- B. 智能音箱"小美"深受孩子们喜爱,因为它不仅能播放儿歌和故事,还能跟小朋友"对话、握手和点头"



- C. 电视上,一对年轻夫妻为"该谁扫地了"而犯愁,之后扫地机器人登场,并闪现广告语"有了它, 更幸福"
- D. 洗碗机广告中,一位女士愁眉苦脸刷着油腻的碗盘,看着自己粗糙的双手,广告词是"你要做这样的女人吗?"

【答案】B

【解析】第一步,根据提问方式,确定为选非题。

第二步, 找关键信息。

- ①使顾客产生愉悦等积极情感;
- ②使顾客觉得从产品及服务中获得了超过使用价值的新价值。

第三步,辨析选项。

A项:小张倾听客户说话,让客户在享受按摩的同时心情舒畅,符合"使顾客产生愉悦等积极情感",且"使顾客觉得从服务中获得了超过使用价值(按摩)的新价值",符合定义;

B项:播放儿歌和故事、跟小朋友对话、握手和点头均属于智能音箱的功能,只涉及智能音箱的使用价值,没有体现"使顾客觉得从产品及服务中获得了超过使用价值的新价值",不符合定义;

C项: 扫地机器人的使用价值是扫地,同时能解决夫妻间的矛盾,使夫妻感情更好,体现了"使顾客觉得从产品中获得了超过使用价值的新价值",符合定义;

D项:洗碗机的使用价值是洗碗,同时能解放女士的双手,避免女士愁眉苦脸,体现了"使顾客觉得从产品中获得了超过使用价值的新价值",符合定义。

因此,选择 B 选项。

86. 一般来说,科学实验中主要涉及三种变量:自变量、因变量和控制变量。自变量是指在实验中由实验者操作的变量。因变量是指随着自变量的变化而变化的变量。控制变量是指实验中除自变量以外的影响实验变化和结果的潜在因素或条件。

根据上述定义,下列说法正确的是:

- A. 研究小麦供给量受当地采购价格的影响,小麦供给量是控制变量,采购价格是因变量
- B. 研究不同税率对稀土出口量的影响,稀土出口量是自变量,税率是因变量
- C. 研究气候条件对棉花产量的影响,气候条件是因变量,害虫影响是控制变量
- D. 研究制糖厂营业额受糖产量的影响,糖的单价是控制变量,糖产量是自变量

【答案】D

【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) 自变量:由实验者操作的变量:
- (2) 因变量: 随着自变量的变化而变化的变量;
- (3) 控制变量: 除自变量以外的影响实验变化和结果的潜在因素或条件。

第三步,辨析选项。



A项:小麦供给量符合"随着自变量的变化而变化的变量",是因变量,采购价格符合"由实验者操作的变量",是自变量,说法错误;

B项:稀土出口量符合"随着自变量的变化而变化的变量",是因变量,税率符合"由实验者操作的变量",是自变量,说法错误;

C 项: 气候条件符合"在实验中由实验者操作的变量",是自变量,说法错误;

D项:糖的单价符合"除自变量以外的影响实验变化和结果的潜在因素或条件",是控制变量,糖产量符合"由实验者操作的变量",是自变量,说法正确。

因此,选择 D 选项。

87. 对立互补命题指的是先后叙述的两个结构基本相同的句式中含有两对或者两对以上相互对立的概念, 但是其阐发的意思是一致的或者是相互补充的。

根据上述定义,下列不属于对立互补命题的是:

- A. 君子坦荡荡,小人长戚戚
- B. 先天下之忧而忧,后天下之乐而乐
- C. 仓廪实而知礼节,衣食足而知荣辱
- D. 穷在闹市无人问, 富在深山有远亲

【答案】C

【解析】第一步,根据提问方式,确定为选非题。

第二步, 找关键信息。

- ①先后叙述的两个结构基本相同的句式;
- ②含有两对或者两对以上相互对立的概念;
- ③其阐发的意思是一致的或者是相互补充的。

第三步,辨析选项。

A项: "君子"和"小人", "坦荡荡"和"长戚戚"符合"含有两对或者两对以上相互对立的概念", 前者的句意是君子心胸开阔,能够包容别人,后者的句意是小人爱斤斤计较,患得患失,符合"其阐发的意思是一致的或者是互相补充的",符合定义;

B项: "先"和"后", "忧"和"乐"符合"含有两对或者两对以上相互对立的概念", 前者的句意是在天下人忧愁之前先忧愁, 后者句意是在天下人快乐之后才快乐, 符合"其阐发的意思是一致的或者是互相补充的", 符合定义;

C项:前者的句意是百姓的粮仓充足,才能顾及到礼仪,后者的句意百姓丰衣足食,才能重视荣誉和耻辱,"仓廪实"和"衣食足","知礼节"和"知荣辱"含义相近,不符合"含有两对或者两对以上相互对立的概念",不符合定义;

D项: "穷"和"富", "无人问"和"有远亲"符合"含有两对或者两对以上相互对立的概念", 前者句意是穷人住在闹市也无人理睬,后者句意是富人住在深山也有人奉承,符合"其阐发的意思是一致的或者是互相补充的",符合定义。



因此, 选择 C 选项。

88. 预测干预是指人们受预测信息的影响而采取了某种行为,造成原本有多种可能性的结果真的朝着预测 所指示的方向发展。

根据上述定义,下列属于预测干预的是:

- A. 某次财经访谈栏目中一名专家预测 H 股票将大涨,结果很多收看该节目的观众争相购买该股票,导致该股票涨停
- B. 某福利彩票代销点宣称他们卖出的彩票多次中奖, 结果到该代销点购买彩票的人经常排起长队
- C. 某国首脑在新年致辞中对该国经济形势进行了展望,因而该国老百姓对未来经济好转充满了信心
- D. 甲国大选前,与其敌对的乙国媒体大肆渲染,认为 M 党总统候选人将当选,结果甲国很多选民转而支持 N 党总统候选人

【答案】A

【解析】第一步,根据提问方式,确定为选是题。

第二步, 找关键信息。

- ①人们受预测信息的影响而采取了某种行为:
- ②结果真的朝着预测所指示的方向发展。

第三步,辨析选项。

A项:专家预测 H股票大涨,符合"预测信息",观众争相购买该股票,符合"人们受预测信息的影响而采取了某种行为",最终该股票涨停,符合"结果真的朝着预测所指示的方向发展",符合定义: B项:购买彩票的人经常排起长队,只是购买的人数多,没有说明中奖的人数多少,不符合"结果真的朝着预测所指示的方向发展",不符合定义;

C项: 老百姓对未来经济好转充满了信心,只强调了心理的变化,不涉及"人们受预测信息的影响而采取了某种行为",不符合定义;

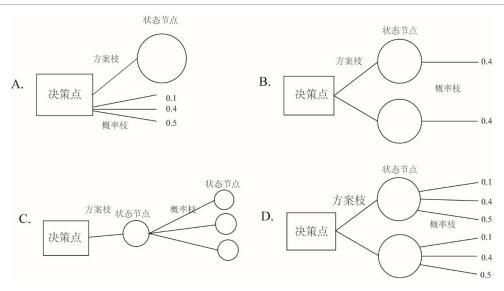
D项: 甲国很多选民转而支持另一党派的总统候选人,是相反的结果,不符合"结果真的朝着预测所指示的方向发展",不符合定义。

因此,选择 A 选项。

89. 决策树是由决策点、方案枝、状态节点和概率枝构成的图解法。决策树是以决策点为出发点,引出若干方案枝,每条方案枝代表一个方案。每条方案枝的末端有一个状态节点,从状态节点引出若干概率枝,每条概率枝代表一种自然状态。概率枝上标明每种自然状态之上的概率收益值。这样层层展开,形如树状,故此得名。

根据上述定义,下列图示正确展示了决策树的是:





【答案】D

【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决策树是以决策点为出发点,引出若干方案枝;
- ②每条方案枝的末端有一个状态节点;
- ③从状态节点引出若干概率枝,概率枝上标明概率收益值;
- ④层层展开,形如树状。

第三步,辨析选项。

A项:决策点引出方案枝和概率枝,不符合"决策树是以决策点为出发点,引出若干方案枝",不符合定义;

B项:一条概率枝即表明一种可能性,全部可能性的概率收益值相加总和应为1,选项中每一状态节点只引出一条概率枝,说明没有列出全部概率枝,不符合"从状态节点引出若干概率枝",不符合定义;

C项: 状态节点在概率枝的末端,不符合"每条方案枝的末端有一个状态节点",不符合定义;

D项:方案枝符合"以决策点为出发点引出的若干方案枝",状态节点符合"在每条方案枝的末端有一个状态节点",概率枝符合"从状态节点引出若干枝",且层层展开,形如树状,符合定义。

因此,选择 D 选项。

【拓展】一个完整方案的结果概率之和应为一。

90. 人们常常系统地高估自己对事件的控制程度或影响力,而低估机会、运气等不可控制因素在事件发展过程及其结果上所扮演的角色,这一现象被称为控制错觉。

根据上述定义,下列没有体现控制错觉的是:

- A. 人们想用骰子掷出"双 6"时会在心中默念,用力揉捏骰子,相信这样做就会如愿
- B. 一些股民往往借助几个简单的因素预测大盘指数,结果常常是谬以千里
- C. 某企业经理认为今年当地举办的运动会对企业发展非常有利,预测今年营业额会有所上涨
- D. 景区某摆渡车驾驶员常年走山路,认为自己路况熟、技术好,所以在山路上开得非常快



【答案】C

【解析】第一步:找出定义关键词。

"高估自己对事件的控制程度或影响力"、"低估机会、运气等不可控制因素在事件发展过程及其结果上所扮演的角色"。

第二步:逐一分析选项。

A项:掷骰子是随机事件,人们心中默念并用力揉捏骰子,相信这样做会掷出"双 6",符合"高估自己对事件的控制程度或影响力",也低估了不可控因素的作用,符合定义,排除:

B项:这些股民仅借助"几个简单的因素"就认为自己能够预测大盘指数,符合"高估自己对事件的控制程度或影响力",符合定义,排除;

C项:该经理认为运动会对企业发展有利,能够增加营业额,预测的是运动会对企业的影响,不符合 "高估自己对事件的控制程度或影响力",不符合定义,当选;

D项:该驾驶员认为自己路况熟,技术好而在山路上开快车,体现了此人因为"高估自己对事件的控制程度或影响力"而进行了不安全的驾驶行为,符合定义,排除。

本题为选非题, 故正确答案为 C。

三、类比推理

91. 易拉罐:拉环

A. 金库:黄金

C. 台历:农历

B. 燃气灶:点火器

D. 拦水坝:河流

【答案】B

【解析】第一步,确定题干逻辑关系。

"拉环"是"易拉罐"的开启装置,二者属于对应关系。

第二步,辨析选项。

A项: "金库"可以用于保管"黄金",二者属于地点对应关系,排除;

B项: "点火器"是"燃气灶"的开启装置,二者属于对应关系,与题干逻辑关系一致,符合;

C项: "台历"是放在桌子上的日历, "农历"是中国传统历法, "台历"上会显示"农历", 二者对应方式与题干不一致, 排除:

D项: "拦水坝"是拦截水流的堤坝,可以建在"河流"上,二者属于地点对应关系,排除。

因此,选择 B 选项。

92. 船舶抛锚:请求救援

A. 安全着陆:平稳飞行

B. 行政复议:获得赔偿

C. 卖出高粱:买入白酒

D. 违规销售:停业整顿

【答案】D



【解析】第一步,确定题干逻辑关系。

"船舶抛锚"之后需要"请求救援",二者属于因果对应关系。

第二步,辨析选项。

A项: 先"平稳飞行"后"安全着陆",二者无因果对应关系,排除;

B项: "行政复议"是与行政行为具有法律上利害关系的人认为行政机关所作出的行政行为侵犯其合法权益,依法向具有法定权限的行政机关申请复议,由复议机关依法对被申请行政行为合法性和合理性进行审查并作出决定的活动和制度, "行政复议"之后可能会"获得赔偿", 二者不属于因果对应关系,排除;

C项: "高粱"是"白酒"的原材料,但"卖出高粱"与"买入白酒"没有因果对应关系,排除;

D项: "违规销售"会导致"停业整顿",二者属于因果对应关系,与题干逻辑关系一致,符合。

因此,选择 D 选项。

93. 春山暖日和风:阑干楼阁帘栊

A. 绿蚁新醅酒:红泥小火炉

B. 鸡声茅店月:人迹板桥霜

C. 江碧鸟逾白:山青花欲燃

D. 柴门闻犬吠:风雪夜归人

【答案】B

【解析】第一步,确定题干逻辑关系。

"春山暖日和风,阑干楼阁帘栊"出自元代白朴的《天净沙·春》,译为:山绿了,阳光暖了,吹起和煦的春风,楼阁上少女凭栏眺望,高卷起帘栊,其中"春山""暖日""和风"属于并列关系,"阑干""楼阁""帘栊"属于并列关系。

第二步,辨析选项。

A项: "绿蚁新醅酒,红泥小火炉"出自唐代白居易的《问刘十九》,译为: 酿好了淡绿的米酒,烧旺了小小的火炉,第一句只涉及"酒"这一个意象,没有并列关系,第二句只涉及"火炉" 这一个意象,没有并列关系,排除:

B项: "鸡声茅店月,人迹板桥霜"出自唐代温庭筠的《商山早行》,译为:鸡声嘹亮,茅草店沐浴着晓月的余辉,足迹依稀,木板桥覆盖着早春的寒霜,其中"鸡声""茅店""月"属于并列关系,"人迹""板桥""霜"属于并列关系,与题干逻辑关系一致,符合;

C项: "江碧鸟逾白,山青花欲燃"出自唐代杜甫的《绝句二首》,译为:江水碧波浩荡,衬托水鸟雪白羽毛,山峦郁郁苍苍,红花相映,便要燃烧,其中"江碧"与"鸟逾白"不属于并列关系,排除; D项: "柴门闻犬吠,风雪夜归人"出自唐代刘长卿的《逢雪宿芙蓉山主人》,译为:柴门外忽传来犬吠声声,原来是有人冒着风雪归家门,其中"柴门"与"闻犬吠"不属于并列关系,排除。

因此, 选择 B 选项。

94. 立体化战争:数字化战争

A. 民主型管理:专制型管理

B. 防风林:观赏树木

C. 有氧运动: 医疗瘦身

D. 绩效奖励:物质奖励



【答案】D

【解析】第一步,确定题干逻辑关系。

"立体化战争"即多维空间战争,"数字化战争"是以信息为主要手段,以信息技术为基础的战争,是信息战的一种形式,二者属于交叉关系。

第二步,辨析选项。

A项: "民主型管理"是一种重在强调沟通的管理方式, "专制型管理"是一种以强制命令和权力为主要内容的管理方式, 二者属于并列关系, 排除;

B项: "防风林"可能会用到"观赏树木",二者属于包容关系中的组成关系,排除;

C项: "有氧运动"可以起到瘦身的效果,但不属于"医疗瘦身",排除;

D项: "绩效奖励"是根据员工的绩效考核结果给予的一次性奖励,与"物质奖励"属于交叉关系,与题干逻辑关系一致,符合。

因此,选择 D 选项。

95. 风筝:篾刀:竹条

A. 泥塑:黏土:颜料

C. 糖人:蔗糖:竹签

B. 绣品:绣针:绣线

D. 漆器:描金:涂料

【答案】B

【解析】第一步,确定题干逻辑关系。

用"篾刀"作用于"竹条"制作"风筝",三者属于成品、工具、原材料的对应关系。

第二步,辨析选项。

A项: "泥塑"是以"黏土"为原材料,再以"颜料"施以彩绘制成,其中"黏土"是原材料,而不是工具,排除:

B项:用"绣针"作用于"绣线"制成"绣品",三者属于成品、工具、原材料的对应关系,与题干逻辑关系一致,符合;

C项: "蔗糖"是制作"糖人"的原材料,制成之后粘上"竹签", "蔗糖"是原材料,而不是工具,排除;

D项: "漆器"是将"涂料"涂在各种器物的表面上所制成的日常器具及工艺品、美术品,"描金"是一种工艺,而不是工具,排除。

因此,选择 B 选项。

96. 檀香:麝香:香料

A. 木材:钢筋:建材 C. 薯条:粉条:食物 B. 日光:月光:光明

D. 鲸鱼: 鲍鱼: 海鱼

【答案】A

【解析】第一步,确定题干逻辑关系。

"檀香"与"麝香"都是"香料",前两词属于并列关系,前两词与第三词属于包容关系中的种属关



系, "檀香"是植物香料, "麝香"是动物香料,且二者原材料不同。

第二步,辨析选项。

A项: "木材"与"钢筋"都是"建材",前两词属于并列关系,前两词与第三词属于包容关系中的种属关系,且"木材"是天然建材,"钢筋"是人造建材,且二者原材料不同,与题干逻辑关系一致,符合:

B项: "日光"与"月光"都可以带来"光明",前两词与第三词属于对应关系,排除;

C项: "薯条"与"粉条"都是"食物",但"薯条"与"粉条"的原材料可以相同,排除;

D项: "鲸鱼"是哺乳动物而非"海鱼",排除。

因此,选择 A 选项。

97. 中央预算:年度预算:地方预算

A. 历史题材:军事题材:现实题材

B. 户外广告:文字广告:电视广告

C. 知识创新:技术创新:管理创新

D. 人身权利:生命权利:财产权利

【答案】A

【解析】第一步,确定题干逻辑关系。

"中央预算"与"地方预算"属于并列关系,二者与"年度预算"属于交叉关系。

第二步,辨析选项。

A项: "历史题材"是有关描写历史事件、历史人物的题材, "现实题材"是反映现实生活的题材,

二者属于并列关系,且与"军事题材"属于交叉关系,符合;

B项: "户外广告"是在建筑物外表或街道、广场等室外公共场所设立的霓虹灯、广告牌、海报、电视墙等, "电视广告"是经由电视传播的广告形式, 二者属于交叉关系, 排除;

C项: "知识创新"是指通过科学研究,包括基础研究和应用研究,获得新的基础科学和技术科学知识的过程,"技术创新"是以创造新技术为目的的创新或以科学技术知识及其创造的资源为基础的创新,"管理创新"是指组织形成创造性思想并将其转换为有用的产品、服务或作业方法的过程,三者属于并列关系,排除;

D项: "生命权利"是公民最根本的"人身权利",二者属于包容关系中的种属关系,排除。

因此,选择 A 选项。

98. 健康监测:体检:疾病筛查

A. 为国聚财:税收:调节分配 B. 发掘遗迹:考古:考证年代

C. 解决争议:审判:强制执行 D. 太空飞行:航天:地质分析

【答案】A

【解析】第一步,确定题干逻辑关系。

"体检"的功能是"健康监测"和"疾病筛查",第一词与第三词属于并列关系,与第二词属于功能



对应关系。

第二步,辨析选项。

A项: "税收"的功能是"为国聚财"和"调节分配",第一词与第三词属于并列关系,与第二词属于功能对应关系,符合;

- B项: "发掘遗迹"与"考证年代"属于时间顺承关系,排除;
- C项: "强制执行"不是"审判"的功能,排除;
- D项: "地质分析"不是"航天"的功能,排除。

因此,选择 A 选项。

- 99. 杠杆 对于()相当于()对于 成语
 - A. 滑轮: 固定短语

B. 力臂: 水滴石穿

C. 省力杠杆; 春夏秋冬

D. 简单机械; 四字成语

【答案】D

【解析】分别将选项代入题干,确定逻辑关系。

- A项: "滑轮"是一种变形的"杠杆",二者属于包容关系中的种属关系,"固定短语"包括"成语",二者属于包容关系中的种属关系,词语的先后顺序不一致,排除;
- B项:从支点到力的作用线的距离叫"力臂",是"杠杆"的要素之一,二者属于包容关系中的组成关系,"水滴石穿"是"成语",二者属于包容关系中的种属关系,前后的逻辑关系不一致,排除;
- C项: "省力杠杆"是"杠杆",二者属于包容关系中的种属关系,"春夏秋冬"不是"成语",二者属于全异关系,前后逻辑关系不一致,排除;
- D项: "杠杆"是一种"简单机械",二者属于包容关系中的种属关系,"四字成语"是"成语",二者属于包容关系中的种属关系,前后逻辑关系一致,符合。

因此,选择 D 选项。

- 100. ()对于 口罩 相当于 竹子 对于 ()
 - A. 耳挂: 竹炭

B. 无纺布; 斗笠

C. 卫生用品; 竹叶

D. 医用口罩; 箭竹

【答案】B

【解析】分别将选项代入题干,确定逻辑关系。

A项: "耳挂"与"口罩"属于包容关系中的组成关系, "竹子"与"竹炭"属于原材料对应关系, 前后逻辑关系不一致,排除;

B项: "无纺布"与"口罩"属于原材料对应关系, "竹子"与"斗笠"属于原材料对应关系, 前后逻辑关系一致, 符合:

C项: "口罩"是"卫生用品",二者属于包容关系中的种属关系,"竹子"与"竹叶"属于包容关系中的组成关系,前后逻辑关系不一致,排除;

D项: "医用口罩"是"口罩", 二者属于包容关系中的种属关系, "箭竹"是"竹子", 二者属于



包容关系中的种属关系,但词语先后顺序不一致,排除。

因此,选择 B 选项。

四、逻辑判断

101. 有研究人员认为,胶原蛋白保持皮肤年轻的说法并不科学,他们认为,皮肤得以保持年轻应归功于皮表干细胞。哺乳动物的皮表细胞会持续更新,细胞来源于表皮干细胞。这些干细胞会通过一种特定分化的多元蛋白结构——半桥粒附着在基膜上。表皮干细胞会不断复制分化,产生新细胞,取代受损的老细胞,这一更新有利于维持皮肤的年轻,因此表皮干细胞的更新才是保持皮肤年轻的原因。

以下哪项如果为真,最能削弱上述结论?

- A. 表皮干细胞的更新还需要其他化合物的促进
- B. 表皮干细胞的再生能力会随着年龄的增长而衰退
- C. 胶原带白对促进表皮干细胞的更新至关重要
- D. 胶原蛋白的表达在不同干细胞之间存在很大差异

【答案】C

【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:表皮干细胞的更新才是保持皮肤年轻的原因。

论据:表皮干细胞会不断复制、分化、产生新细胞取代受损的老细胞。

第三步,辨析选项。

A 项: 无关选项。该项讨论的是表皮干细胞的更新问题,与论点皮肤年轻的原因是什么无关,论题不一致,排除。

B项:不明确项。该项指出干细胞的再生能力随年龄衰退,但不能确定其没有保持年轻的作用,不具有削弱作用。

C 项:增加反向论据。该项指出胶原蛋白是干细胞更新的关键,即保持年轻的原因仍是胶原蛋白,对论点有削弱作用。

D项:无关选项。该项讨论的是胶原蛋白表达的问题,与论点皮肤年轻的原因是什么无关,论题不一致,排除。

因此,选择 C 选项。

102. 羟苯甲酮是一种常见的紫外线吸收剂,多用于防晒护肤品中,全球 3500 种品牌的防晒霜中均含有该物质,研究表明,即使是极低浓度的羟苯甲酮,也会给珊瑚带来致命的伤害,有专家指出,为了保护珊瑚,在海滨浴场应该禁止使用防晒霜。

以下哪项如果为真,最能支持上述观点?



- A. 一些远离海岸的大洋中部分水域已检测到羟苯甲酮, 但浓度较低
- B. 羟苯甲酮易引起皮肤过敏,长期使用会影响人体免疫力和生殖能力
- C. 羟苯甲酮会破坏、改变珊瑚的 DNA, 降低幼年珊瑚正常发育的概率
- D. 人们在很多场合都使用防晒霜,仅在海滨浴场限制使用效果有限

【答案】C

【解析】第一步,确定题型。

根据提问方式中的"支持",确定为加强论证。

第二步, 找论点和论据。

论点:为了保护珊瑚,在海滨浴场应该禁止使用防晒霜。

论据:即使极低浓度的羟苯甲酮也会给珊瑚带来致命的伤害。

第三步,辨析选项。

A 项: 无关选项。该项说的是远离海岸的大洋,与论点海滨浴场无关,论题不一致,排除。

B项:无关选项。该项指出了羟苯甲酮对人的危害,与论点海滨浴场禁用防晒霜是否能保护珊瑚无关, 论题不一致,排除。

C 项:增加论据。该项具体解释了羟苯甲酮是如何危害珊瑚的,具有加强作用。

D项:无关选项。该项讨论的是防晒霜的效果问题,与论点海滨浴场禁用防晒霜是否能保护珊瑚无关, 论题不一致,排除。

因此,选择 C 选项。

103. 地质学家在澳大利亚中部距地表 3 公里的地下发现了两处直径超过 200 公里的神秘自然景观,景观所含有的石英砂中有着一簇簇的细线,这些细线大部分是相互平行的直线,地质学家认为,这些景观很可能是巨大陨石撞击形成的陨石坑,而石英砂的结构就是造成断裂的证据。

以下哪项是上述论证的必要前提?

- A. 只有经历高速的陨石撞击, 地层中石英砂才会显示出含有平行直线的断裂结构
- B. 石英砂普遍存在于地球表面,由于坚硬、耐磨、化学性能稳定而很少发生变化
- C. 该景观的直径之大, 并不同于其他的陨石坑, 很可能不是一次形成的
- D. 该景观周围的岩石是 3 亿年到 4.2 亿年之前形成的,那么撞击也应发生在那一时期

【答案】A

【解析】第一步,确定题型。

根据提问方式中的"前提",确定为加强论证。

第二步, 找论点和论据。

论点:这些景观很可能是巨大陨石撞击形成的陨石坑,而石英砂的结构就是造成断裂的证据。

论据: 无景观所含的石英砂中有着一簇簇的细线,这些细线大部分是互相平行的直线。

第三步,辨析选项。

A 项: 建立联系。该项建立了论据平行直线的断裂结构和论点陨石撞击之间的联系,属于前提。



B项:无关选项。该项讨论的是石英砂的化学性能等问题,与论点景观的形成原因无关,论题不一致,排除。

C项:无关选项。该项讨论的是景观形成次数的问题,与论点景观的形成原因无关,论题不一致,排除。

D项:无关选项。该项讨论的是景观周围岩石的形成时间和撞击发生的时间问题,与论点景观的形成原因无关,论题不一致,排除。

因此, 选择 A 选项。

- 104. 近年来,国家从药品生产、流通和销售各环节发力,频频出台降低药价的相关政策。但是,让不少患者感到疑惑的是,一方面是国家降低药价的政策不断出台,另一方面却是诸多常用药价格不断上涨。以下哪项如果为真,最能解释上述现象?
 - A. 价格下降的药品占大多数,价格上涨的药品占少数,因此从整体上来说,药品价格仍然是下降了
 - B. 常用进口药的需求增多,相关政策无法控制此类药品的价格上涨
 - C. 国家虽然出台了降低药价的政策, 但是其影响要经过一段时间才能显现出来
 - D. 降低药价的政策可以有效控制药品市场中因制药原料涨价而导致的药价上涨

【答案】B

【解析】第一步,确定题型。

根据提问方式中的"解释",确定为原因解释。

第二步,分析题干。

题干矛盾为:降低药价的相关政策不断出台,但诸多常用药价格不断上涨。

第三步,辨析选项。

A项:该项中提及的整体看药品价格下降,价格上涨的药品占少数,无法解释"诸多常用药价格"上涨的问题,无法解释,排除:

B项:该项中提及的常用进口药需求的增多会带来药品价格的上涨,而政策无法控制这类药品,即出台的政策无效,可以解释;

C项: 该项中提及的政策的影响要过段时间才能显现,但无法确定具体的影响是什么,无法解释,排除;

D 项: 该项中只提及了政策的有用,但对于为何药价上涨没有给出解释,无法解释,排除。

因此,选择 B 选项。

105. 近日,有研究团队通过对 44 个反刍动物物种的基因组测序研究,创建了一个反刍动物的系统进化树,从而解析大量反刍动物的演化史。结果揭示,在近 10 万年前,反刍动物种群发生大幅衰减,而这些种群数的减少与人类向非洲之外迁徙的时间相符。有人据此认为,这佐证了早期人类活动造成了反刍动物种群的衰减。

以下哪项如果为真,最能质疑上述结论?

A. 反刍动物种群衰减后,植被愈加茂盛,为人类提供了更多食物



- B. 反刍动物通常有角,在遇到人类攻击时能发挥一定的防御作用
- C. 同一时期的马、驴等奇蹄目动物的种群也出现大幅衰减的现象
- D. 同一时期大型猫科动物繁盛,它们大规模捕杀反刍动物

【答案】D

【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:早期人类活动造成了反刍动物种群的衰减。

论据: 反刍动物种群发生大幅衰减,而这些种群数的减少与人类向非洲之外迁徙的时间相符。

第三步,辨析选项。

A 项:无关选项。该项讨论的是物种衰减后对人类的好处,与论点反刍动物种群衰减的原因是否是人类活动无关,论题不一致,不具有削弱作用。

B项:不明确项。该项讨论的是反刍动物的角在对人类有防御作用,但无法确定就一定是人类活动导致的种群减少,不具有削弱作用。

C项:无关选项。该项讨论的是其他动物种群减少的问题,与论点反刍动物种群衰减的原因是否是人 类活动无关,论题不一致,不具有削弱作用。

D 项:增加反向论据。该项指出大型猫科动物的捕杀是反刍动物种群衰减的原因,具有削弱作用。

因此,选择 D 选项。

请根据以下材料,回答106~110题。

某单位的人事、科研、教育、财务、宣传、后勤和工会 7 个部门各由王、卫和丁 3 位副主任中的 1 人分管。已知:

- (1) 教育和财务由同一人分管;
- (2) 宣传和后勤由同一人分管;
- (3) 丁分管的部门比卫多;
- (4) 教育、工会中的一个部门由王分管;
- (5) 工会、后勤中的一个部门由卫分管。

106. 关于分管情况,下列哪项是可能的?

- A. 王: 工会、科研; 卫: 人事、教育、财务; 丁: 宣传、后勤
- B. 王: 人事、工会;卫: 宣传、后勤;丁: 科研、教育、财务
- C. 王: 教育、财务; 卫: 人事、后勤; 丁: 科研、宣传、工会
- D. 王: 宣传、后勤; 卫: 人事、工会; 丁: 科研、教育、财务

【答案】B

【解析】第一步,确定题型。

题干具有匹配特征,确定为分析推理。



第二步,分析条件,进行推理。

根据条件(3)"丁分管的部门比卫多",而 A 项中卫分管 3 个部门,丁分管 2 个部门,不符合该条件,排除;

根据条件(2)"宣传和后勤由同一个人分管",而 C 项中宣传由丁分管、后勤由卫分管,不符合该条件,排除;

根据条件(4)"教育、工会中的一个部门由王分管",而 D 项中王分管宣传和后勤,不符合该条件,排除。

因此,选择 B 选项。

107. 如果王分管的部门多于丁,下列哪项可能为真?

A. 人事由卫分管

B. 科研由卫分管

C. 教育由丁分管

D. 后勤由丁分管

【答案】D

【解析】第一步,确定题型。

题干具有匹配特征,确定为分析推理。

第二步,分析条件,进行推理。

本题条件为"王分管的部门多于丁",结合条件(3)"丁分管的部门比卫多",可知: (6) 王>丁>卫;结合条件单位一共7个部门,为满足上述条件,只能是:王分管4个部门>丁分管2个部门>卫分管1个部门;

利用代入法验证选项:

代入 A 项: 卫分管人事,结合条件(5)"工会、后勤中的一个部门由卫分管",可知卫应当分管 2 个部门,此时不符合"卫分管 1 个部门",排除。

代入B项:卫分管科研,结合条件(5)"工会、后勤中的一个部门由卫分管",可知卫应当分管2个部门,此时不符合"卫分管1个部门",排除。

代入 C 项: 丁分管教育,结合条件(1)"教育和财务由同一个人分管",所以丁负责教育和财务两个部门,再结合条件(4)"教育和工会中的一个部门由王分管",可知王分管工会;结合条件(5)"工会、后勤中的一个部门由卫分管",可知卫分管后勤;再结合条件(2)"宣传和后勤由同一个人分管",可知卫分管 2 个部门,此时不符合"卫分管 1 个部门",排除。

代入 D 项: 丁分管后勤,结合条件(2)"宣传和后勤由同一个人分管",可知丁分管宣传和后勤 2 个部门;再结合条件(5)"工会、后勤中的一个部门由卫分管",可知卫分管工会;此时,王分管剩下的教育、财务、科研和人事,均与条件不矛盾,符合。

因此, 选择 D 选项。

108. 下列哪项是不可能的?

A. 人事和宣传由王分管

B. 人事和宣传由丁分管

C. 科研和宣传由丁分管

D. 教育和宣传由王分管



【答案】A

【解析】第一步,确定题型。

题干具有匹配特征,确定为分析推理。

第二步,分析条件,进行推理。

利用代入法验证选项:

代入 A 项: 人事和宣传由王分管,结合条件(2)"宣传和后勤由同一个人分管",可知王也分管后勤;结合条件(5)"工会、后勤中的一个部门由卫分管",可知卫分管工会;结合条件(4)"教育、工会中的一个部门由王分管",可知王也分管教育;结合条件(1)"教育和财务由同一个人分管",可知王也分管财务,此时,王分管 5 个部门,剩下的丁和卫每人负责 1 个部门,与条件(3)"丁分管的部门比卫多"冲突,故该项不可能,符合。

代入B项:人事和宣传由丁分管,结合条件(2)"宣传和后勤由同一个人分管",可知丁也分管后勤;结合条件(5)"工会、后勤中的一个部门由卫分管",可知卫分管工会;结合条件(4)"教育、工会中的一个部门由王分管",可知王分管教育;结合条件(1)"教育和财务由同一个人分管",可知王也分管财务,剩下的科研由王分管,此时与条件不冲突,故该项是可能的,排除。

代入 C 项:科研和宣传由丁分管,结合条件(2)"宣传和后勤由同一个人分管",可知丁也分管后勤;结合条件(5)"工会、后勤中的一个部门由卫分管",可知卫分管工会;结合条件(4)"教育、工会中的一个部门由王分管",可知王分管教育;结合条件(1)"教育和财务由同一个人分管",可知王也分管财务,剩下的人事由王分管,此时与条件不冲突,故该项是可能的,排除。

代入 D 项:教育和宣传由王分管,结合条件(2)"宣传和后勤由同一个人分管",可知王也分管后勤;结合条件(5)"工会、后勤中的一个部门由卫分管",可知卫分管工会;结合条件(1)"教育和财务由同一个人分管",可知王也分管财务;此时,王分管 4 个部门,卫分管 1 个部门,剩下的丁负责科研和人事,此时与条件不冲突,故该项是可能的,排除。

因此, 选择 A 选项。

109. 财务和以下哪个部门不可能由一人分管?

A. 人事

B. 科研

C. 宣传

D. 工会

【答案】D

【解析】第一步,确定题型。

题干具有匹配特征,确定为分析推理。

第二步,分析条件,进行推理。

已知条件(1)"教育和财务"由同一个人分管,同时结合条件(4)"教育和工会"不能由同一个人分管,故财务不能和工会由同一个人分管。

因此,选择 D 选项。

110. 如果科研和宣传由一个人分管,那么下列哪项是可能的?



A. 人事由卫分管

B. 科研由王分管

C. 教育由丁分管

D. 宣传由卫分管

【答案】A

【解析】第一步,确定题型。

题干具有匹配特征,确定为分析推理。

第二步,分析条件,进行推理。

本题条件为"科研和宣传由同一个人分管",结合条件(2)"宣传和后勤由同一个人分管",可知"科研、宣传、后勤"由同一个人分管,结合条件(3)"丁分管的部门比卫多",可知这个人不能是卫,排除 D 项,即卫不能分管后勤;

根据卫不能分管后勤,结合条件(5)"工会、后勤中的一个部门由卫分管",可知卫分管工会;卫分管工会,结合条件(4)"教育、工会中的一个部门由王分管",可知王分管教育;结合条件(1)"教育和财务由同一个人分管",可知王也分管财务,故目前三人分管的部门分别为:王(财务、教育)、卫(工会)、丁(科研、宣传、后勤),排除B、C、D 项。因此,选择 A 选项。

第五部分 资料分析

一、根据以下材料,回答 111~115 题。

2013~2019年我国 LED 产业不同领域产值规模

单位: 亿元

年份	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
总产值	2576	3507	4245	5216	6538	7374	7548
其中. 封装	403	517	615	748	963	1054	959
外延芯片	105	138	151	182	232	240	201
应用市场	2068	2852	3479	4286	5343	6080	6388
其中: 汽车照明	27	30	45	60	75	90	97
通用照明	696	1145	1551	2040	2551	2679	2707
景观照明	435	475	478	579	799	1007	1108
显示屏	240	307	425	549	727	947	1089
背光应用	340	435	475	519	513	505	503
信号及指示	87	89	90	90	91	92	84
其他	243	371	415	449	587	760	800

111. "十三五"(2016—2020年)最后一年我国 LED 产业总产值要实现比"十二五"(2011—2015年)最后一年翻番的目标,总产值至少要同比增长:

A. 9.6%

B. 12.5%

C. 16.3%

D. 22.1%

【答案】B

【解析】第一步,本题考查增长率计算。



第二步,定位表格,"'十二五'的最后一年(2015年)我国 LED 产业总产值为 4245 亿元, '十三五'的最后一年(2020年)的同比时期(2019年)我国 LED 产业总产值为 7548 亿元"。

第三步,"十三五"最后一年(2020年)要比"十二五"最后一年(2015年)的总产值翻番,则 2020年的总产值至少要达到 4245×2=8490(亿元)。根据增长率= $\frac{\mathrm{现} \mathrm{期} \mathbb{E} - \mathrm{L} \mathrm{u} \mathrm{l} \mathbb{E}}{\mathrm{L} \mathrm{u} \mathrm{l} \mathrm{u}}$,观察选项出现首位相同第二位不同,将分母从左向右截取前三位,分子加减法计算考虑截位舍相同,代入数据可得 $\frac{849-755}{755} = \frac{94}{755}$,直除首两位商 12,与 B 选项最为接近。

因此,选择 B 选项。

112. 2014—2019 年间, 我国 LED 产业封装、外延芯片和应用市场产值同比增速均超过 10%的年份有几个?

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

【答案】C

【解析】第一步,本题考查增长率计算比较。

第二步,定位表格"封装"、"外延芯片"、"应用市场"所在行。

第三步,同比增速超过 10%,即基期量×(1+10%)< 现期量,2014—2019 年间,表中三个领域不都满足此条件的有:2015 年(外延芯片:138×1.1>151),2018 年(外延芯片:963×1.1>1054,应用市场:232×1.1>240),2019 年(三项数据均较上年有所下降),则满足条件的有 2014 年、2016 年、2017 年,共计 3 年。

因此,选择 C 选项。

113. 在表中所列各类 LED 应用市场中,2013—2019 年产值年均增速(以2013年为基期)最快的应用市场,2019年产值约占 LED 行业总产值的:

A. 14%

B. 17%

C. 36%

D. 85%

【答案】A

【解析】第一步,本题考查现期比重计算中的求比重。

第二步, 定位表格材料。

第三步,根据 $(1 + \mathbf{年均增速})^n = \frac{\mathbf{\overline{x}} \mathbf{j} \mathbf{l}}{\mathbf{\overline{n}} \mathbf{j} \mathbf{l}}$,相差年数 \mathbf{n} 相同时,比较年均增速的大小可用 $\frac{\mathbf{\overline{n}} \mathbf{j} \mathbf{l}}{\mathbf{\overline{n}} \mathbf{j} \mathbf{l}}$ 替

代,初期为 2013 年,末期为 2019 年,代入数据可得 $\frac{\text{末期量}}{\text{初期量}}$ 分别为汽车照明 $\frac{97}{27} < 4$,通用照明

 $\frac{2707}{696} < 4$,景观照明 $\frac{1108}{435} < 3$,显示屏 $\frac{1089}{240} > 4$,背光应用 $\frac{503}{340} < 2$,信号及指示 $\frac{84}{87} < 1$,其

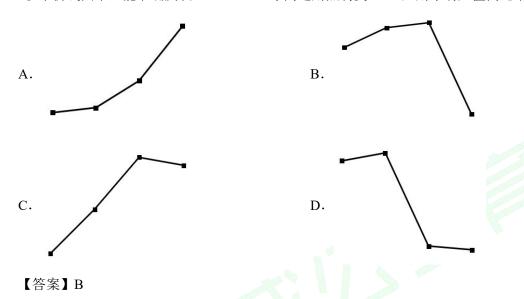
他 $\frac{800}{243} < 4$, 末期量 最大的是显示屏,则 2013—2019 年产值年均增速最快的应用市场是显示屏。



第四步,2019年 LED 总产值为 7548亿元,显示屏产值为 1089亿元,根据比重 = $\frac{部分量}整体量$,选项出现首位相同,第二位不同的情况,分母从左向右截取前三位,代入数据可得 2019年显示屏产值占 LED 总产值的比重为 $\frac{1089}{755}$,直除首两位商 14,A 选项符合。

因此,选择 A 选项。

114. 以下折线图中,能准确反映 2015—2018 年间通用照明类 LED 应用市场产值同比增量变化趋势的是:



【解析】第一步, 本题考查增长量做差比较。

第二步,定位表格材料"通用照明"。

第三步,根据增长量=现期量-基期量,加减后比较大小,对数据留三位处理,可得同比增长量分别为 2015 年: 155-115=40, 2016 年: 204-155=49, 2017 年: 255-204=51, 2018 年: 268-255=13; 同 比增量最高是 2017 年,最低的是 2018 年,观察选项图形,只有 B 选项符合。

因此, 选择 B 选项。

- 115. 关于 2013—2019 年我国 LED 产业,能够从上述资料中推出的是:
 - A. 2016年总产值同比增量低于2015年
 - B. 2019年封装产值占行业总产值比重高于5年前水平
 - C. 7年间汽车照明应用累计产值规模超过 500 亿元
 - D. 每年景观照明应用的产值均高于背光应用产值

【答案】D

【解析】第一步,本题考查综合分析问题,且需选出正确的一项。

第二步, A 选项, 增长量做差比较, 定位表格材料, 根据增长量=现期量-基期量, 可得 2016 年总产值的同比增量 5216-4245=971>2015 年的同比增量 4245-3507=738, 错误。

B选项,比重比较,定位表格材料,根据比重=部分量/整体量,可得2019年封装产值占行业总产值比



重为 $\frac{959}{7548} \approx 12.7\%$ 低于 2014 年(5 年前) $\frac{517}{3507} \approx 14.7\%$,错误。

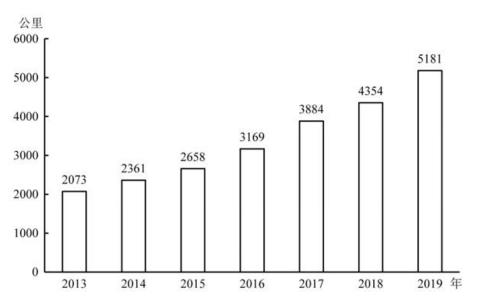
C 选项, 简单计算, 定位表格材料, 2013—2019 年 7 年间汽车照明应用累计产值规模为 27+30+45+60+75+90+97=424 (亿元) <500 亿元, 错误。

D选项,直接读数,定位表格材料,直接读数可得,2013—2019年每年景观照明应用的产值均高于背光应用产值,正确。

因此,选择 D 选项。

二、根据以下材料,回答116~120题。

2019年全国地铁运营线路长度达5181公里,占城轨交通运营线路总里程的76.8%。



2013-2019 年全国地铁运营线路长度

2019年末,我国城轨交通配属地铁列车6178列,全年实现地铁客运量227.76亿人次。



2019年我国部分城市地铁运营状况

	运营线 路长度 (公里)	运营线 路条数 (条)	配属地 铁列车 (列)	客运量 (亿人次)
上海	669.5	15	898	38.7
北京	637.6	20	1001	39.4
广州	489.4	13	510	32.9
武汉	338.4	9	435	12.4
深圳	304.4	8	384	17.8
成都	302.2	7	410	14.0
重庆	230.0	7	223	6.1
天津	178.6	5	178	4.7
南京	176.8	5	203	10.4
苏州	165.9	4	173	3.6
西安	158.0	5	203	9.5
郑州	151.7	4	151	4.1
杭州	130.9	4	174	6.3

注:除客运量为全年数值外,其余指标为年末时点值。

116. 2014—2019年间,全国地铁运营线路长度同比增长20%以上的年份有几个?

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

【答案】A

【解析】第一步,本题考查增长率计算比较。

第二步, 定位柱状图。

第三步,根据增长率=(现期量/基期量)-1,若要使增长率>20%,则现期量>基期量 $\times 1.2$ 。代入数据可得:2014年 $2361 < 2073 \times 1.2 = 2487.6$,2015年 $2658 < 2361 \times 1.2 = 2833.2$,2016年 $3169 < 2658 \times 1.2 = 3189.6$,2017年 $3884 > 3169 \times 1.2 = 3802.8$,2018年 $4354 < 3884 \times 1.2 = 4660.8$,2019年 $5181 < 4354 \times 1.2 = 5224.8$,故同比增速超过 20%的仅有 2017年这 1个年份。

因此,选择 A 选项。

117. 2019 年,直辖市(北京、天津、上海、重庆)地铁客运量占全国地铁客运总量的比重在以下哪个范围内?

A. 不到 40%

B. 40%—45%之间

C. 45%-50%之间

D. 超过 50%



【答案】A

【解析】第一步,本题考查现期比重计算中的求比重。

第二步,定位文字材料 "2019 年,全年实现地铁客运量 227.76 亿人次"和表格材料"直辖市客运量分别为北京 39.4 亿人次、天津 4.7 亿人次、上海 38.7 亿人次、重庆 6.1 亿人次"。

年,直辖市(北京、天津、上海、重庆)地铁客运量占全国地铁客运总量的比重约为 $\frac{39+5+39+6}{228}=\frac{89}{228}\approx 39\%,即不到 40%。$

因此, 选择 A 选项。

118. 以下城市中,2019年末平均每条运营的地铁线路配属地铁列车数最多的是:

A. 广州

B. 武汉

C. 成都

D. 南京

【答案】C

【解析】第一步,本题考查现期平均数比较。

第二步, 定位表格。

第三步,根据平均数=后,平均每条运营的地铁线路配属地铁列车数=配属地铁列车列数 运营线路条数

不再截位处理,广州为: $\frac{510}{13} = 40^-$,武汉为: $\frac{435}{9} = 50^-$,成都为: $\frac{410}{7} = 50^+$,南京为: $\frac{203}{5} = 40^+$,

故 2019 年末平均每条运营的地铁线路配属地铁列车数最多的城市是成都。

因此, 选择 C 选项。

119. 表中所列 2019 年地铁客运量超过 10 亿人次的城市中,2019 年平均每条地铁运营线路长度超过 40 公里的城市有几个?

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

【答案】B

【解析】第一步,本题考查现期平均数比较。

第二步, 定位表格材料。

第三步,直接读数可知,表中所列 2019 年地铁客运量超过 10 亿人次的城市有:上海(38.7 亿人次)、北京(39.4 亿人次)、广州(32.9 亿人次)、武汉(12.4 亿人次)、深圳(17.8 亿人次)、成都(14.0 亿人次)、南京(10.4 亿人次)。根据平均数=后/前=地铁运营线路长度/运营线路条数>40,即地铁运营线路长度>运营线路条数×40。可得,满足的有上海(669.5>15×40=600)、成都(302.2>7×40=280),共 2 个。

因此,选择 B 选项。



120. 能够从上述资料中推出的是:

- A. 2019年全国城轨交通运营线路总里程不到6000公里
- B. 2019年全国地铁运营线路长度相比 2016年增量是 2016年相比 2013年增量的两倍以上
- C. 表中 2019 年末地铁运营线路长度排名前 3 的城市地铁运营线路长度之和占全国总量的 50%以上
- D. 表中 2019 年平均每条运营线路客运量最少的城市,地铁客运量在表中各城市排前 10 位

【答案】D

【解析】第一步, 本题考查综合分析问题, 且需选出正确的一项。

第二步, A 选项, 现期比重计算, 定位第一段文字材料, "2019年全国地铁运营线路长度达 5181公里,

路总里程为 $\frac{5181}{76.8\%} \approx 6700$ (公里) >6000 公里,错误。

B 选项,增长量与倍数杂糅,定位柱状图,根据增长量=现期量—基期量和倍数公式,及分子与分母中出现加减法,考虑截位舍相同处理数据,可得 2019 年全国地铁运营线路长度相比 2016 年增量是 2016 年相比 2013 年增量的 $\frac{518-317}{317-207}=\frac{201}{110}<2$,错误。

C 选项,现期比重计算,定位第一段文字材料, "2019年全国地铁运营线路长度达 5181 公里"(或柱状图)和表格材料,表中 2019年末地铁运营线路长度排名前 3 名的城市分别为上海(669.5 公里)、

可得所求比重为
$$\frac{670 + 638 + 489}{5181} = \frac{1799}{5181} < 50\%$$
,错误。

 \mathbf{D} 选项,现期平均数比较,定位表格材料,根据平均数 = $\frac{\mathbf{E}}{\mathbf{h}} = \frac{\mathbf{F}}{\mathbf{E}} = \frac{\mathbf{F}}{\mathbf{E}}$ \mathbf{E} \mathbf{E}

得平均数数值<1 的有重庆($\frac{6.1}{7}$)、天津($\frac{4.7}{5}$)、苏州($\frac{3.6}{4}$),直除首位分别商 8、9、9,则最小的为重庆,其地铁客运量(6.1)排第 10 位,属于前 10 位,正确。 因此,选择 D 选项。

三、根据以下材料,回答 121~125 题。

截至 2019 年末,全国已有残疾人康复机构 9775 个,比 2018 年增长 739 个。2019 年,1043.0 万残疾儿童及持证残疾人得到基本康复服务,其中包括 0—6 岁残疾儿童 18.1 万人。



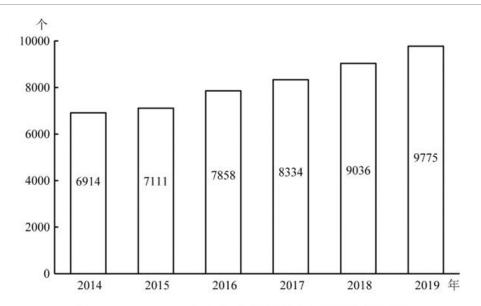


图 1 2014—2019 年各年末全国残疾人康复机构数量

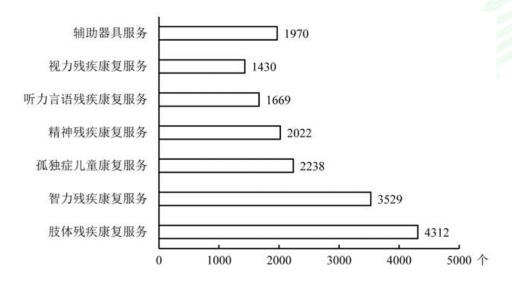


图 2 2019 年末提供不同类型服务的残疾人康复机构数量

截至 2019 年末,全国已竣工的各级残疾人综合服务设施 2341 个,总建设规模 584.5 万平方米,总投资 183.1 亿元;已竣工各级残疾人康复设施 1006 个,总建设规模 414.2 万平方米,总投资 132.2 亿元。

121. 2016—2019年,全国残疾人康复机构数量同比增量最大的年份是:

A. 2016年

B. 2017年

C. 2018年

D. 2019年

【答案】A

【解析】第一步,本题考查增长量做差比较。

第二步, 定位图 1。

第三步,根据增长量=现期量-基期量,则 2016—2019 年同比增长量依次为: 7858-7111=747、8334-7858=476、9036-8334=702、9775-9036=739, 2016 年同比增长量最大。



因此, 选择 A 选项。

【拓展】本题亦可以直接观察"柱高差",排除 BC 选项之后,单独计算 AD 来比较。

122. 2019 年末,提供肢体残疾康复服务的康复机构的数量占全国残疾人康复机构总数的比重,比提供精神 残疾康复服务的康复机构的数量占全国残疾人康复机构总数的比重高约多少个百分点?

A. 13

B. 18

C. 23

D. 28

【答案】C

【解析】第一步,本题考查现期比重计算中的求比重。

第二步,定位文字材料第一段可知,"截至 2019 年末,全国已有残疾人康复机构 9775 个",定位图 2 可知,"2019 年末,提供肢体残疾康复服务的康复机构的数量为 4312 个、提供精神残疾康复服务的康复机构的数量为 2022 个"。

 $\frac{431-202}{978} = \frac{229}{978}$,直除首两位商 23。

因此,选择 C 选项。

123. 如提供视力残疾康复服务的残疾人康复机构中,同时提供听力言语残疾康复服务的机构比不提供该服务的机构多 20%,则 2019 年末全国有多少家残疾人康复机构不提供以上两种康复服务中的任意一种?

A. 不到 7300 家

B. 7300-7600 家之间

C. 7600-7900 家之间

D. 超过 7900 家

【答案】B

【解析】第一步,本题考查其他计算中的二集合容斥原理类。

第二步,定位文字材料第一段可知,"截至 2019 年末,全国已有残疾人康复机构 9775 个",定位图 2可知,"2019 年末,提供视力残疾康复服务的康复机构的数量为 1430 个、提供听力言语残疾康复服务的康复机构的数量为 1669 个"。

第三步,提供视力残疾康复服务的残疾人康复机构中,不提供听力言语残疾康复服务的机构数量+同时提供的数量=(1+1.2)×不提供的数量=1430个,解得"不提供的数量"有 $\frac{1430}{2.2}=650$ (个)。根据二集合容斥原理公式"提供视力残疾康复服务的康复机构中不提供听力言语残疾康复服务的机构数量+听力言语残疾康复服务的康复机构的数量+两种康复服务都不提供的数量=全国残疾人康复机构数量",代入数据可得:650+1669+两种康复服务都不提供的数量=9775,解得"两种康复服务都不提供"的数量为 7456 个。

因此,选择B选项。

124. 截至 2019 年末,全国平均每个已竣工的残疾人综合服务设施建设规模约是已竣工残疾人康复设施的



多少倍?

A. 0.6

B. 0.8

C. 1.2

D. 1.7

【答案】A

【解析】第一步, 本题考查平均数与倍数杂糅。

第二步,定位文字材料第二段可知,"截至 2019 年末,全国已竣工的各级残疾人综合服务设施 2341个,总建设规模 584.5 万平方米······已竣工各级残疾人康复设施 1006 个,总建设规模 414.2 万平方米"。

第三步,根据平均数 $=\frac{f}{n}$,复杂计算,将部分数据截位舍相同处理,代入数据可得

$$\frac{58}{234} \div \frac{41}{101} \approx \frac{1}{4} \div 0.4 = \frac{1}{1.6} \approx 0.6$$
.

因此,选择 A 选项。

- 125. 能够从上述资料中推出的是:
 - A. 2019 年全国得到基本康复服务的 0—6 岁残疾儿童占得到基本康复服务的残疾儿童及持证残疾人的 2%以上
 - B. 2015年,全国平均每月新增残疾人康复机构 20 家以上
 - C. 2019年末,全国残疾人康复机构中,超过25%提供孤独症儿童康复服务
 - D. 截至 2019 年末,全国已竣工的各级残疾人综合服务设施平均每平方米的投资额在 3000—4000 元之间

【答案】D

【解析】第一步, 本题考查综合分析问题, 且需选出正确的一项。

第二步,A选项,现期比重计算。定位文字材料第一段, "2019年,1043.0万残疾儿童及持证残疾人得到基本康复服务,其中包括0—6岁残疾儿童18.1万人",18.1<1043×2%,错误。

B 选项,月均增长量计算。定位图 1,根据月均增长量 = $\frac{ 末期量 - 初期量}{ 相差月数}$,代入数据可得 2015 年,

全国平均每月新增残疾人康复机构 $\frac{7111-6914}{12}=\frac{197}{12}<20$ (个),错误。

C 选项,现期比重计算。定位文字材料第一段可知,"截至 2019 年末,全国已有残疾人康复机构 9775 个",定位图 2 可知,"2019 年末,提供孤独症儿童康复服务的康复机构的数量为 2238 个", $\frac{2238}{9775}<\frac{1}{4}$,未超过 25%,错误。

D 选项,现期平均数计算。定位文字材料第二段,"截至 2019 年末,全国已竣工的各级残疾人综合服务设施 2341 个,总建设规模 584.5 万平方米,总投资 183.1 亿元",根据 平均数 = $\frac{h}{h}$,将数据取整

处理后代入可得 $\frac{183$ **亿** $元}{585 \overline{\mathsf{7P}}$ $\mathbf{7}$ $\mathbf{7}$



因此,选择 D 选项。

四、根据以下材料,回答 126~130 题。

2019年上半年,我国服务进出口总额达到 26124.6 亿元,同比增长 2.6%。其中,出口总额 9333.7 亿元,同比增长 9.0%;进口总额 16790.8 亿元,同比下降 0.6%。服务进出口总额占对外贸易总额的比重达到 15.1%,比 2018年全年高出 0.5 个百分点。

2019 年全年, 我国服务进出口总额 54152.9 亿元, 同比增长 2.8%。其中, 出口总额 19564.0 亿元, 同比增长 8.9%; 进口总额 34588.9 亿元, 同比减少 0.4%。

2019年上半年,我国知识密集型服务进出口额 8923.9亿元,同比增长 9.4%,其中,知识密集型服务出口额 4674.1亿元,同比增长 12.1%;进口额 4249.8亿元,同比增长 6.5%。从具体领域看,知识产权使用费出口同比增长 33.0%;电信、计算机和信息服务出口同比增长 15.7%,进口同比增长 19.6%;其他商业服务(含技术、专业和管理咨询服务、研发成果转让费及委托研发等)出口同比增长 10.4%;金融服务出口同比增长 13.9%,进口同比增长 43.9%。

2019年全年,我国知识密集型服务进出口额 18777.7 亿元,同比增长 10.8%,其中,知识密集型服务出口额 9916.8 亿元,同比增长 13.4%;进口额 8860.9 亿元,同比增长 8.0%。从具体领域看,个人文化娱乐服务,电信、计算机和信息服务,金融服务进出口总额分别同比增长 19.4%、18.9%、18.7%。

126. 2019年下半年,我国服务进出口贸易状况为:

A. 顺差 5000 亿元以内

B. 顺差 5000 亿元以上

C. 逆差 5000 亿元以内

D. 逆差 5000 亿元以上

【答案】D

【解析】第一步,本题考查简单计算中的和差类。

第二步,定位文字材料第一段, "2019年上半年,我国服务进出口总额达到26124.6亿元,其中,出口总额9333.7亿元,进口总额16790.8亿元";定位文字材料第二段, "2019年全年,我国服务进出口总额54152.9亿元,其中,出口总额19564.0亿元,进口总额34588.9亿元。"

第三步,2019年全年=2019年上半年+2019年下半年,选项为范围,减法计算,大数从左向右截取前三位,其他数据考虑舍相同处理,则2019年下半年服务进口总额为34600-16800=17800、出口总额为19600-9300=10300,进口总额大于出口总额,即为逆差,排除A、B选项。逆差额为17800-10300=7500(亿元),即逆差5000亿元以上。

因此,选择 D 选项。

127. 2019年上半年,我国知识密集型服务进出口额环比约:

A. 上升了 1.5%

B. 上升了10.5%

C. 下降了1.5%

D. 下降了 10.5%

【答案】A



【解析】第一步, 本题考查增长率计算。

第二步,定位文字材料第三段, "2019年上半年,我国知识密集型服务进出口额 8923.9亿元,同比增长 9.4%";定位文字材料第四段, "2019年全年,我国知识密集型服务进出口额 18777.7亿元,同比增长 10.8%"。

第三步,环比增速即为 2019 年上半年与 2018 年下半年比较求增长率。根据基期量= $\frac{$ 现期量}{1+增长率},分母从左向右截取前三位,分子简单取整,代入数据可得,2018 年下半年我国知识密集型服务进出口额约为 $\frac{18778}{1.11} - \frac{8924}{1.09} \approx 16917 - 8187 = 8730 (亿元)。2019 年上半年(8923.9 亿元)大于 2018$

量级上的差异,将分母从左向右截取前两位,分子减法计算,考虑截位舍相同,代入数据可得, 89-87 2

$$\frac{89-87}{87} = \frac{2}{87}$$
, 明显小于 10%, 排除 B 选项。

因此,选择 A 选项。

128. 2018年,我国对外贸易总额约为多少万亿元?

A. 17

B 24

C. 36

D. 48

【答案】C

【解析】第一步,本题考查比重计算中的求整体量。

第二步,定位文字材料第二段, "2019年全年,我国服务进出口总额 54152.9亿元,同比增长 2.8%"; 定位文字材料第一段, "2019年上半年,服务进出口总额占对外贸易总额的比重达到 5.1%,比 2018年全年高出 0.5个百分点"。

第三步,根据基期量 = $\frac{ 现期量}{1+增长率}$,分子简单取整,分母从左向右截取前三位,代入数据可得,2018

年,我国服务进出口总额约为 $\frac{54153}{1.03}$ 。2018 年,服务进出口总额对外贸易总额的比重为 15.1%一

$$\frac{54153}{1.03}\div 14.6\% pprox \frac{54153}{1.03\times 14.6\%} pprox \frac{54153}{15\%}$$
,直除首位商 3,与 C 选项最为接近。

因此,选择 C 选项。

129. 2019年, 我国知识密集型服务出口额占服务出口额比重:

- A. 仅上半年高于上年同期水平
- B. 仅下半年高于上年同期水平
- C. 上、下半年均高于上年同期水平



D. 上、下半年均低于上年同期水平

【答案】C

【解析】第一步,本题考查两期比重比较。

第二步,定位文字材料第三段, "2019年上半年,我国知识密集型服务出口额 4674.1亿元,同比增长 12.1%";定位文字材料第四段, "2019年全年,我国知识密集型服务出口额 9916.8亿元,同比增长 13.4%"。定位文字材料第一段, "2019年上半年,我国服务出口总额 9333.7亿元,同比增长 9.0%";定位文字材料第二段, "2019年全年,我国服务出口总额 19564.0亿元,同比增长 8.9%"。

第三步,根据两期比重比较口诀,分子增速 a 大于分母增速 b,比重上升;反之,比重下降。2019 年上半年,a(12.1%)>b(9.0%),比重上升,排除 B、D 选项。根据混合增长率口诀,整体增速介于部分之间,2019 年全年=2019 年上半年+2019 年下半年,则 2019 年下半知识密集型服务出口额增速 a >全年(13.4%)>上半年(12.1%),2019 年下半年我国服务出口总额增速 b<全年(8.9%)<上半年(9.0%),则 2019 年下半年,a(高于 13.4%)>b(低于 8.9%),比重上升,即上、下半年占比均高于上年同期。

因此,选择 C 选项。

130. 能够从上述资料中推出的是:

- A. 2019年下半年,我国服务进口额同比为正增长
- B. 2019年上半年,电信、计算机和信息服务进出口总额占知识密集型服务进出口总额的比重高于上年同期水平
- C. 2019年上半年,非知识密集型服务进出口贸易逆差低于7000亿元
- D. 2019 年下半年,我国知识密集型服务出口额占服务出口额的比重低于知识密集型服务进口额占服务进口额的比重

【答案】B

【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,混合增长率计算。定位文字材料第一段,"2019年上半年,我国服务进口总额 16790.8亿元,同比下降 0.6%";定位文字材料第二段,"2019年全年,我国服务进口总额 34588.9亿元,同比减少 0.4%",根据混合增长率口诀,整体增速介于部分之间,偏向基数较大的一方,则 2019年下半年,服务进口额增速>全年(-0.4%)>上半年(-0.6%),2019年下半年,服务进口额约为 34589-16791=17798(亿元),增速接近,则下半年基期量大于上半年基期量,则全年增速偏向于下半年增速,即下半年增速小于-0.2%(-0.4%与-0.6%差距 0.2个百分点,下半年增速与-0.4%之间的差距要小于 0.2个百分点),则下半年为负增长,错误。

B选项,两期比重比较。定位文字材料第三段,"2019年上半年,我国知识密集型服务进出口总额8923.9亿元,同比增长9.4%。电信、计算机和信息服务出口同比增长15.7%,进口同比增长19.6%"。根据两期比重比较口诀,分子增速 a 大于分母增速 b,比重上升;反之,比重下降,b=9.4%。根据混合增长率口诀,整体增速介于部分之间,进出口=进口+出口,则出口增速(15.7%)<电信、计算机和信息服



务进出口额增速 a<进口增速(19.6%),则 a>b,比重上升,正确。

C选项,简单和差计算。定位文字材料第一段, "2019年上半年,我国服务出口总额9333.7亿元,进口总额16790.8亿元";定位文字材料第三段, "2019年上半年,我国知识密集型服务出口额4674.1亿元,进口额4249.8亿元"。根据服务进出口总额=知识密集型+非知识密集型,减法计算,将大数从左向右截取前三位,其他数据考虑舍相同处理,则2019年上半年,非知识密集型服务进、出口额分别为:16800-4200=12600、9300-4700=4600,进口额>出口额,为贸易逆差,逆差值为12600-4600=8000(亿元),高于7000亿元,错误。

D选项,比重比较。定位文字材料第一段, "2019年上半年,我国服务出口总额 9333.7亿元,进口总额 16790.8亿元";定位文字材料第二段, "2019年全年,我国服务出口总额 19564.0亿元,进口总额 34588.9亿元";定位文字材料第三段, "2019年上半年,我国知识密集型服务出口额 4674.1亿元,进口额 4249.8亿元";定位文字材料第四段, "2019年全年,我国知识密集型服务出口额 9916.8亿元,

进口额 8860.9 亿元"。根据 2019 年全年=2019 年上半年+2019 年下半年,根据比重= $\frac{\text{部分量}}{\mathbf{整体量}}$,将分母从 左 向 右 截 取 前 三 位 , 分 子 减 法 计 算 考 虑 截 位 舍 相 同 , 则 二 者 比 重 关 系 为 $\frac{99-47}{196-93} = \frac{52}{103} > \frac{87-42}{346-168} = \frac{45}{178}$,错误。

因此,选择 B 选项。