

# 2021 年国家公务员《行测》

## 真题及解析（副省级）

说明：试题来源于考生回忆和网络搜集整理！

### 第一部分 常识判断

（共 20 题，参考时限 15 分钟）

根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。

请开始答题：

1、面对复杂严峻的形势，以习近平同志为核心的党中央深刻把握世界大势和发展规律，科学分析我国发展面临机遇和挑战的新变化，着眼我国经济中长期发展，作出加快形成新发展格局的重大战略部署。关于我国新发展格局，下列理解正确的有几项？（ ）

- ①努力把满足国内需求作为发展的出发点和落脚点
- ②充分发挥国内超大市场规模优势
- ③逐步形成以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的格局
- ④深化收入分配改革是形成以国内大循环为主体的关键

A、1 项                      B、2 项                      C、3 项                      D、4 项

答案：C

1.C 【解析】考查时政。2020 年 5 月 23 日，习近平在看望参加政协会议的经济界委员时强调面向未来，我们要把满足国内需求作为发展的出发点和落脚点，加快构建完整的内需体系，大力推进科技创新及其他各方面创新，加快推进数字经济、智能制造、生命健康、新材料等战略性新兴产业，形成更多新的增长点、增长极，着力打通生产、分配、流通、消费各个环节，逐步形成以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局，培育新形势下我国参与国际合作和竞争新优势。①③正确；

2020 年 7 月 21 日，习近平在企业家座谈会上讲话时强调：在当前保护主义上升、世界经济低迷、全球市场萎缩的外部环境下，我们必须充分发挥国内超大市场规模优势，通过繁荣国内经济、畅通国内大循环为我国经济发展增添动力，带动世界经济复苏。②正确；

2020 年 9 月 3 日习近平总书记在经济社会领域专家座谈会上指出：“实现高质量发展，必须实现依靠创新驱动的内涵型增长。我们更要大力提升自主创新能力，尽快突破关键核心技术。这是关系我国发展全局的重大问题，也是形成以国内大循环为主体的关键。”④错误。

故本题答案为 C 项。

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：A

2.A 【解析】时政热点。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问题。李克强总理在 8 月 17 日的国务院常务会议上强调，“确保新增资重点流向实体经济特别是小微企业。”李克强说：“现在看来，当初这一‘把脉’方向是正确的，政策实施也是有力有效的。中小微企业及个体工商户，之所以没有出现大规模倒闭、没有出现规模性失业现象，

财政金融政策的适时适度支持功不可没。下一步，要继续落实好为市场主体减负等金融支持政策。”当天会议决定，提高金融支持政策便利度，支持中小银行运用大数据进行有效银企对接，疏通传导机制，扩大市场主体受益面。深化市场报价利率改革，引导贷款利率继续下行。落实落细运用再贷款再贴现资金发放优惠利率贷款、支持发放信用贷款等措施，确保小微企业全年融资量增、面扩、价降。开展银行不合理的和违规收费检查。防范金融风险，提高银行服务实体经济可持续性。故本题答案为A项。

3、党的十八大以来，习近平总书记多次指出，实现中国梦必须弘扬中国精神。下列与之相关的说法不准确的是（ ）

- A、“延安精神”以谦虚谨慎、艰苦奋斗，敢于斗争、敢于胜利，依靠群众、团结统一的精神为核心内容
- B、水乳交融、生死与共是“沂蒙精神”的鲜明特质
- C、“焦裕禄精神”体现了对群众的亲劲、抓工作的韧劲、干事业的拼劲
- D、在同新冠肺炎疫情的殊死较量中，中国人民和中华民族铸就了生命至上、举国同心、舍生忘死、尊重科学、命运与共的伟大抗疫精神

答案：A

3.A【解析】考查毛中特-中特色。A项表述错误，谦虚谨慎、艰苦奋斗，敢于斗争、敢于胜利，依靠群众、团结统一为西柏坡精神。故本题答案为A项。

4、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

4.C【解析】政治常识。“好干部”标准即要做到信念坚定、为民服务、勤政务实、敢于担当、清正廉洁。①错误，习近平同志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”。②③④正确，“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。故本题答案为C项。

5、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，党委（党组）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

5. C 【解析】政治常识。ABD 项表述正确，排除。C 项错误，2020 年 3 月 9 日中共中央办公厅印发了《党委（党组）落实全面从严治党主体责任规定》，其中第六条规定：把党的政治建设摆在首位，提高政治站位，彰显政治属性，强化政治引领，增强政治能力，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，涵养良好的机关政治生态。C 项中“将思想建设摆在首位”表述错误，当选。故本题答案为 C 项。

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、③④②①

B、④②①③

C、③④①②

D、④③①②

答案：D

6. D 【解析】历史常识。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……”为张自忠将军于 1940 年 5 月 1 日写下遗书；②“志兰，亲爱的，别时容易见时难，分别二十一个月了……”这封家书是左权将军于 1942 年 5 月壮烈殉国前几天写给爱妻刘志兰的最后一封信；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……”为抗日民族女英雄赵一曼在 1936 年时写给儿子的遗书；④“山东交涉及北京学界之举动，迪纯兄归，当知原委……”这是闻一多先生于 1919 年写给父母的家书。按照时间先后顺序排列为④③①②。故本题答案为 D 项。

7、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

7. A 【解析】政治常识。A 项，《纪检监察机关处理检举控告工作规则》第二十九条：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，选项表述错误，当选。B 项，《纪检监察机关处理检举控告工作规则》第二十五条：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，选项表述正确，排除。C 项，《纪检监察机关处理检举控告工作规则》第二十七条：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，选项表述正确，排除。D 项，《纪检监察机关处理检举控告工作规则》第二十四条：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，选项表述正确，排除。故本题答案为 A 项。

8、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

8.C 【解析】政治常识。A项，《中华人民共和国公职人员政务处分法》第二条规定：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，根据《中华人民共和国监察法》第十五条的规定，公职人员包含：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；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；国有企业管理人员；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；基层群众性自治组织中从事管理的人员；其他依法履行公职的人员。选项表述正确，排除。B项，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纪行为应当承担法律责任的公职人员，两者不同，选项表述正确，排除。C项，根据《中华人民共和国公职人员政务处分法》第三条规定：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。选项表述错误，当选。D项，根据《中华人民共和国公职人员政务处分法》第十六条规定：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。选项表述正确，排除。故本题答案为C项。

- 9、关于我国民法典，下列说法正确的是（ ）
- A、秉持“民商合一”传统，把许多商事法律规范纳入其中
  - B、对我国先前的民法体系和内容实现了颠覆性突破
  - C、首次将节约资源、保护生态环境列为民事活动基本原则
  - D、知识产权和涉外民事法律关系独立成编

答案：A

9.A 【解析】考查法律-民法。《民法典》共分为七编分别是总则、物权、合同、人格权、婚姻家庭、继承、侵权责任，故D错。首次将节约资源、保护生态环境列为民事活动基本原则的是《民法总则》，故C错。《民法典》实质上是对我国民事法律的全面整合，以及完善改进。并没有进行颠覆性的突破，故B错。

《民法典》第一千二百六十条 本法自2021年1月1日起施行……《中华人民共和国担保法》、《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国物权法》、《中华人民共和国侵权责任法》……同时废止。故《民法典》将许多的商事法律规范纳入进去。故本题答案为A项。

10、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、①③④⑤                      B、①②③④                      C、①②④⑤                      D、②③④⑤

答案：B

10.B 【解析】政治常识。《国家积极应对人口老龄化中长期规划》明确了积极应对人口老龄化的战略

目标，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。“城乡区域协调发展”不属于。故本题答案为B项。

11、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、③①④②                      B、③④②①                      C、④③①②                      D、④②③①

答案：D

11.D 【解析】历史常识。①“六盘山上红旗展，势如破竹扫敌骑”描写的红军攻占腊子口，完成了吴起镇会师，其时间是1935年9月，红军翻雪山、过草地，10月翻越六盘山之后到达吴起镇，10月19日与陕北红军胜利会师。②“昼夜兼程二百四，猛打穷追夺泸定”描写的是飞夺泸定桥事件，是我国工农红军长征中的一场战役，发生于1935年5月29日。③“雪山低头迎远客，草毯泥毡扎营盘”描写的是红军于1935年9月开始踏上征服草地的艰难历程。④“战士双脚走天下，四渡赤水出奇兵”描写的是四渡赤水战役，该战役在遵义会议之后，从1935年1月19日红军离开遵义开始，到1935年5月9日胜利渡过金沙江为止，历时3个多月。综上，按照时间先后顺序为④②③①。故本题答案为D项。

12、下列与军事武器有关说法错误的是（ ）

- A、东风-31是我国最新一代洲际战略核导弹
- B、电磁脉冲武器可以打击敌军导弹防护系统
- C、护卫舰在吨位和火力上一般次于驱逐舰
- D、机枪的有效射程和射速优于突击步枪

答案：A

12.A 【解析】考查科技环保-科技。东风-41洲际弹道导弹是我国最新一代洲际战略核导弹，于2017年服役。东风-41弹道导弹是东风-31弹道导弹的发展改进型，比东风-31导弹的主要提升，即可以携带分导式多弹头(MIRV)，与单弹头导弹相比，MIRV导弹的前三级没有区别，多出来的是弹头母舱(post boost vehicle, PBV)，也被称为第四级或上面级。故本题答案为A项。

13、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汉字激光照排系统研制成功
- 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

13.A 【解析】科技常识。①2015年10月获屠呦呦得诺贝尔生理学或医学奖。②1979年7月27日，在北大汉字信息处理技术研究所的计算机房里，科研人员用自己研制的照排系统，在极短的时间内，一次成版地输出一张由各种大小字体组成、版面布局复杂的八开报纸样纸，报头是“汉字信息处理”六个大字。这是首次用激光照排机输出的中文报纸版面。③1973年，经过袁隆平团队的努力，世界上第一株籼型杂交

水稻终于在我国培育成功。④2009年9月，中国首台千兆次超级计算机“天河一号”研制成功。⑤2020年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。以上科技成就按照时间先后排序为③②④①⑤。故本题答案为A项。

14、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

14.C【解析】经济常识。A项，等额本息还款法即把按揭贷款的本金总额与利息总额相加，然后平均分摊到还款期限的每个月中，每个月的还款额是固定的，但每月还款额中的本金比重逐月递增、利息比重逐月递减，选项表述正确，排除。B项，贷款市场报价利率（LPR）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，选项表述正确，排除。C项，《民法典》第683条第2款规定：“以公益为目的的非营利法人、非法人组织不得为保证人。”选项表述错误，当选。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：高校学生在校期间助学贷款利息由财政全额补贴，选项表述正确，排除。故本题答案为C项。

15、关于探测设备，下列说法**错误**的是（ ）

- A、热像仪可以在黑夜之中使用
- B、声呐主要用于在陆地上及空中探测距离
- C、雷达测距利用了无线电波沿直线传播的原理
- D、地下金属探测仪器利用了电磁感应原理

答案：B

15.B【解析】考查科技环保-科技。目前，声呐是各国海军进行水下监视使用的主要技术，用于对水下目标进行探测、分类、定位和跟踪；进行水下通信和导航，保障舰艇、反潜飞机和反潜直升机的战术机动和水中武器的使用。此外，声呐技术还广泛用于鱼雷制导、水雷引信，以及鱼群探测、海洋石油勘探、船舶导航、水下作业、水文测量和海底地质地貌的勘测等。故本题答案为B项。

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。灵魂飞向天国，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

16.A【解析】科技常识。A项，“我曾测量天空，现在测量幽冥，灵魂飞向天国，肉体安息土中。”为开普勒的墓志铭；爱因斯坦墓志铭为“在美的边界揭开另一个崭新世界”，选项对应错误，当选。B、C、D项对应正确，排除。故本题答案为A项。

17、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

17.A 【解析】地理常识。A项，青海地勘人员在共和盆地成功钻获温度高达153℃的干热岩。这是我国首次发现大规模可利用干热岩资源。该资源属清洁能源，可用于地热发电。共和盆地位于青藏高原腹地，这次钻获的干热岩资源具有埋藏浅、温度高、分布范围广的特点，填补了我国一直没有勘查发现干热岩资源的空白，选项表述正确，当选。B项，冷热水只发生了能量转移，不是转化，选项表述错误，排除。C项，经过多年研究与探索，目前只有中国以及美国、法国、德国、日本和英国等科技发达国家已经在干热岩发电的基本原理和基本技术方面取得了相当大的进展，选项表述错误，排除。D项，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，选项表述错误，排除。故本题答案为A项。

18. DNA双螺旋结构的发现极大地促进了人们对遗传的研究和理解。下列哪项技术须以该发现为基础？（ ）

- A. 用多倍体育种技术培育无籽西瓜
- B. 利用组织培养方法培育无病毒马铃薯
- C. 利用杂交技术培育抗倒伏水稻
- D. 通过基因工程培育抗虫棉植株

答案：C

18.C 【解析】考查科技环保-科技。A项原理为遗传学当中染色体数目变异，与题干无关；B项为植物组织培养即植物无菌培养技术，又称离体培养，是根据植物细胞具有全能性的理论，利用植物体离体的器官(如根、茎、叶、茎尖、花、果实等)、组织(如形成层、表皮、皮层、髓部细胞、胚乳等)或细胞(如大孢子、小孢子、体细胞等)以及原生质体，在无菌和适宜的人工培养基及温度等人工条件下，能诱导出愈伤组织、不定芽、不定根，最后形成完整的植株，与题干无关；C项互补的DNA单链能够在一定条件下结合成双链，即能够进行杂交。这种结合是特异的，即严格按照碱基互补的原则进行；D项原理为①组成细菌和植物的DNA分子的空间结构和化学组成相同，②有互补的碱基序列。细菌的基因到棉花细胞内能“表达”，说明不同生物共用一套遗传密码。故本题答案为C项。

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

19.B 【解析】生活常识。A项，普通纱布口罩通常使用棉布制成，棉布口罩的纤维一般都很粗，无法有效过滤较小的微粒，选项说法错误，排除。B项，活性炭口罩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。对于有害的气体、液体的过滤作用是普通口罩的30倍，选项说法正确，当选。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”，选项说法错误，排除。D项，过滤式防毒用具是通过滤毒罐、盒内的滤毒药剂滤除空气中的有毒气体再供人呼吸。因此劳动环境中的空气含氧量低于18%时不能使用。通常滤毒药剂只能在确定了毒物种类、浓度、气温和一定的作业时间内起防护作用；隔离式防毒用具是依靠输气导管将无污染环境中的空气送入密闭防

毒用具内供作业人员呼吸，它使用于缺氧、毒气成分不明或浓度很高的污染环境，选项表述错误，排除。故本题答案为 B 项。

- 20、下列与航天科技有关的说法错误的是（ ）
- A、静止通信卫星的运动方向和地球自转方向一致
  - B、航天员在空间飞行时不能吃新鲜水果和蔬菜
  - C、空间站建立在近地轨道上，会受到地球万有引力作用
  - D、空间探测器一般无法被地面实时遥控，须具备自主导航能力

答案：B

20. B 【解析】考查科技环保-科技。航天食品大致有如下两种类型：一类是在太空正常飞行时航天员所吃的食品，另一类是在特殊情况下所要用的食品。在正常飞行情况下吃的航天食品有自然型食品，即地面上没经处理的食品，如新鲜水果，蔬菜、水果、果酱和调料等。故本题答案为 B 项。

## 第二部分 言语理解与表达

（共 40 题，参考时限 40 分钟）

本部分包括表达与理解两方面的内容。请根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。

请开始答题：

21、“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，很多工作就能做到\_\_\_\_\_。比如上海能在短短一年内迅速形成垃圾分类的新风尚，靠的就是人民群众的主动性、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

21. B 【解析】成语辨析题。由“短短一年内迅速形成垃圾分类的新风尚，靠的就是人民群众的主动性、积极性与创造性”可知，文段表示的是有了人民群众的参与，很多工作就能更加容易的做到，并且得到更好的效果，即实行一个小的措施之后，收获的效果就更好。B 项“事半功倍”指做事得法，因而费力小，收效大，符合文意，当选。A 项“立竿见影”比喻立刻见到功效，只对应到“取得更好的效果”，不能体现人民群众的参与，排除；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，均不符合文意，排除。故本题答案为 B 项。

【文段出处】《公众“议事厅”让人民群众成为社区“主人”》

22、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

22. D 【解析】成语辨析题。由“因为一旦核心技术受制于人，就有被‘\_\_\_\_\_’的威胁”可知，前半句为原因，后半句为结果，待填词形容核心技术受制于人带来的结果，即核心技术掌握在别人手里带来的威胁，待填词应该体现核心技术缺失，受人制约，自己的产业就只能受他人摆布的结果。D 项“釜底抽薪”指把柴火从锅底抽掉，比喻彻底解决问题，符合文意，当选。A 项“过河拆桥”指渡过了河就把桥拆掉，比喻不念旧情，忘恩负义，B 项“落井下石”比喻乘人之危予以陷害，C 项“一网打尽”比喻一个不漏地全

部抓住或彻底肃清，三项均不符合文意，排除。故本题答案为D项。

【文段出处】《核心技术要自主，中国科技当自强》

23、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

23. C 【解析】实词辨析题。由“但是”可知，本题文段的“但是”前后两部分形成转折关系，语义相反，故两空待填词词义应该形成对立，观察选项，D项“先进性 创新性”两个词之间无法形成词义对立，排除。本题从第二空入手，由“遵循历史发展和现代化发展规律，吸收世界发展经验教训”和“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”可知，这里体现的主要是中国道路是遵循世界发展的规律的，也符合全人类文明进步的规律，体现的是规律的普遍性。C项“普遍性”符合文意，当选。A项“国际性”不符合文意，文段不仅仅体现的是国际性，而是全人类的发展规律，排除；B项“理论性”，文段没有提及理论相关的内容，排除。将C项代入第一空验证，中国道路、中国经验和中国智慧都是我国独有的，体现了特殊性。故本题答案为C项。

【文段出处】《唯物史观视域中的中国道路》

24、“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。

依次填入画横线部分最恰当的一项是（ ）

- A、粗枝大叶 按部就班  
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

24. A 【解析】成语辨析题。第一空，由横线前的“、”可知，待填词和“大而化之”形成并列，两者词义应该相近，“大而化之”形容人做事不谨慎、不细心、不拘小节，结合前文的“调研不深入、不具体”，待填词也应表示不谨慎、不细心的意思。A项“粗枝大叶”比喻工作粗糙，不认真细致，B项“走马观花”指粗略地观察一下，两者均符合文意，保留。C项“轻描淡写”指说话写文章把重要问题轻轻带过，D项“避重就轻”指回避要点，只谈无关紧要的事情，均不符合文意，排除。第二空，由横线前的“走设计路线”可知，这里表示调研只是按照原本设计好的路线走。A项“按部就班”指按照一定的步骤、顺序进行，也指按老规矩办事，缺乏创新精神，符合文意，当选。B项“表里不一”指表面与内在不一样，不符合文意，排除。故本题答案为A项。

【文段出处】《发扬调查研究好作风》

25、探索和形成一个好的制度不容易，关键是毫不动摇地坚持和巩固、与时俱进地完善和发展、\_\_\_\_\_地遵守和执行。这要求我们要把制度像种子一样种在头脑里，如红线一般\_\_\_\_\_于工作中。这样才能推动中国特色社会主义制度更加成熟、更加定型，将制度优势转化为强大的治理效能，通达“中国之治”的新天地。

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

25. C 【解析】综合辨析题。第一空，由横线后的“地”可知，待填词做副词形容后文的“遵守和执行”。D项“矢志不渝”指永远不变心，通常搭配抽象的事物，如矢志不渝的爱情、矢志不渝的追求等，无法形容“遵守”“执行”这样具体的动作，排除。第二空，由“制度像种子一样种在头脑里”，“如红线一般”可知，制度非常重要，应将制度落实到工作的方方面面。C项“贯穿”指穿透，穿过，连通，符合文意，当选。A项“渗透”指的是慢慢地进入，侧重缓慢的过程，不符合文意，排除；B项“应用”指适用需要，使用，程度过轻，无法对应前文把制度比喻成“红线”的描述，排除。故本题答案为C项。

【文段出处】《〈中国制度面对面〉：读懂中国制度的强大生命力》

26、当前，我国旅游市场的需求还在持续进发，人民的旅游诉求也在不断升级。仅靠评级就想 \_\_\_\_\_ 的想法已经过时，口碑立身，品质说话才是景区吸引客源的正道。希望景区能摒弃 \_\_\_\_\_ 的心理，为游客营造更加舒心和放心的环境，为旅游行业发展带来更多正能量。

依次填入画横线部分最恰当的一项是（ ）

A. 一本万利 浑水摸鱼

B. 一步到位 好高骛远

C. 一劳永逸 急功近利

D. 一鸣惊人 投机取巧

答案：C

26. C 【解析】成语辨析题。文段开头说人民的旅游诉求不断升级，接着“仅靠评级就想 \_\_\_\_\_ 的想法已经过时”体现出待填空有表达用一个方法就能永远适用的意思，A项“一本万利”形容本钱很小，利润很大，文段说的是“评级”而并没有提到“本钱”，排除；B项“一步到位”指一次就达到预定的目标，符合，保留；C项“一劳永逸”劳苦一次就可以永远安逸，符合，保留；D项“一鸣惊人”用以比喻平时没有特殊的表现，一下子做出惊人的成绩。不符合语境，排除；分析第二空，待填词前说“品质说话...景区摒弃 \_\_\_\_\_ 的心理”，后又说“为游客营造更加舒心和放心的环境”，因此待填空应体现出不好，并且有急于求成不注重品质的意思，B项“好高骛远”指脱离实际地追求目前不可能实现的过高、过远的目标，不符合语境，排除；C项“急功近利”指急于追求眼前的成效和利益，符合；故本题答案为C项。

27、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

不伦不类 模糊

B、名存实亡 混乱

面目全非 狭隘

答案：B

27. B 【解析】综合辨析题。第一空，待填词搭配“民俗文化”，由“分不清具体的民族文化和民俗文化”“盲目迎合当下的流行需要和”“出现雷同化传播现象”可知，人们对自己的民俗文化胡乱改造，失去了其本来的优势变得与其他文化形式雷同。对应选项，B项“不伦不类”指既不像这一类，也不像那一类，形容不成样子或不规范，能体现民俗文化被胡乱改造之意，符合文意，保留。A项“支离破碎”形容事物零散破碎，不成整体，文中并未表述民俗文化零散破碎，不符合文意，排除；C项“名存实亡”指名义上还存在，实际上已消亡，D项“面目全非”指模样变得与原先完全不同，程度过重，文中民俗文化还存在只不过与其他民俗文化雷同，不符合文意，排除。第二空代入验证，“文化认知较为模糊”能体现出各地民俗文化雷同，人们分不清，符合文意，当选。故本题答案为B项。

【文段出处】《少数民族民俗文化品牌的保护与传播》

28、从生态学角度来讲，人工种群和野外种群是完全不同的概念。大型哺乳动物行为复杂，其生活技巧人类难以传授，又难以“无师自通”。如果\_\_\_\_\_将其放归野外，结局很有可能是死亡。就算可以放归野外，也必须为他们找到\_\_\_\_\_的栖息地。

依次填入画横线部分最恰当的一项是（ ）

- A、贸然 合适 直接 天然  
B、草率 理想 随意 安全

答案： A

28. A 【解析】实词辨析题。第一空，由“结局很可能是死亡”可知，大型哺乳动物不能随便轻易的放归野外。对应选项，B项“直接”指不经过中间事物，不能体现随便轻易之意，排除。A项“贸然”、C项“草率”和D项“随意”均能体现随便轻易之意，保留。第二空，由文意可知，大型哺乳动物的生活技巧人类难以传授且它们无法无师自通，需要为其找到适合其生存的环境才能放归自然。C项“理想”指符合希望的，语意程度过重，排除；D项“安全”仅是适合生存的条件之一，词义不够全面，排除；A项“合适”指适合，词义全面且程度恰当，当选。故本题答案为A项。

【文段出处】《保护雪貂和保护大熊猫一样重要》

29、近代以来，怎样处理中国传统文化与西方文化的关系，成为很多学者关注的重要问题。有人主张全盘西化，也有人主张全面恢复传统。这些\_\_\_\_\_的观点当然受到了当时历史环境的影响，但也暴露出一些人在思维模式上的局限，即用\_\_\_\_\_的思维来看待复杂的文化现象。这种思维模式在今天的研究中依然不同程度的存在。

依次填入画横线部分最恰当的一项的（ ）

- A、荒谬 泾渭分明 偏颇 非此即彼  
B、片面 针锋相对 D、极端 水火不容

答案： B

29. B 【解析】综合辨析题。第一空，待填词搭配“观点”，由“有人主张全盘西化，也有人主张全面恢复传统”可知，两个观点都只处于一种立场上，涵盖的不全面。对应选项，B项“偏颇”和C项“片面”均有偏向一方之意，符合文意，保留。A项“荒谬”指极端错误，非常不合情理，D项“极端”指事物发展所达极点，未体现偏向一方之意且程度过重，排除。

第二空，待填词搭配“思维”，由“这种思维模式在今天的研究中依然不同程度地存在”可知，人们对于处理中西方文化的态度不是全盘西化就是全面恢复传统，且这两种想法同时存在。B项“非此即彼”指不是这一个，就是那一个，符合文意，当选。C项“针锋相对”比喻双方意见、观点等尖锐对立，文中并未表达出两种观点互相争斗、互不相容之意，排除。

故本题答案为B项。

【文段出处】《为政治文明发展提供滋养》

30、噬菌体是一种侵袭细菌的病毒，虽然他们很早就被发现，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。

依次填入画横线部分最恰当的一项是（ ）

- A、敏感性 培育 特异性 催生  
B、单一性 激活 D、局限性 发现

答案： B

30. B 【解析】实词辨析题。第一空，由“然而”可知，待填词所在句与前文构成转折，转折前后语义相反，转折前讲述噬菌体因为其一次只能攻击一种特定的细菌不受欢迎，转折后应讲述这种一次攻击一种特定细菌的能力大受欢迎，待填词应表示噬菌体具有攻击特定细菌的特殊能力之意。对应选项，B项“特

异性”能体现噬菌体具有一种特殊能力，符合文意，保留。A项“敏感性”、C项“单一性”和D项“局限性”三项均无法符合文意，排除。第二空代入验证，“催生”置于文段能体现过度使用抗生素会带来超级细菌的不好结果，符合文意，当选。故本题答案为B项。

【文段出处】《你不知道的噬菌体》

31、代入感是作品引发受众认同的机制，故事人物的某些方面召唤读者将自己替换为主人公，从而\_\_\_\_\_，角色同呼吸共命运。代入感是长篇网络小说\_\_\_\_\_的属性，由于网络小说连载时间长，读者容易中途放弃。因此，作品绑定读者，将单纯浏览转变为情感认同便十分重要。

依次填入画横线部分最恰当的一项是（ ）

- A.感同身受 不可或缺  
B.惺惺相惜 独一无二  
C.身临其境 与生俱来  
D.触景生情 与众不同

答案：A

31.A 【解析】成语辨析题。文段开头说召唤读者将自己替换成主人公，“从而”表结论，也就是说读者和主人公有同样的感受，或者同样的处境，A项“感同身受”指虽未亲身经历，但感受就同亲身经历过一样，符合语境；B项“惺惺相惜”指性格、志趣、境遇相同的人互相爱护、同情、支持，符合；C项“身临其境”指亲自到了那个环境，符合；D项：“触景伤情”指被眼前的景物所触动而引起伤感，符合；突破口在第二空，后面说“代入感是长篇网络小说\_\_\_\_\_的属性”，也就是说长篇小说长，需要代入感来吸引读者继续往下读，因此代入感重要，A项“不可或缺”意为缺一不可，很重要，符合；B项“独一无二”再无别的相同的或能与之相比的，程度太重，排除；C项“与生俱来”表示个人的特别、不可替代性，一生下来就是如此，不符合语境，排除；D项“与众不同”，文段并未说只有长篇网络小说才有代入感，排除，故本题答案为A项。

32、上世纪八十年代初，SCI作为一种\_\_\_\_\_的、相对公平的量化指标被引进中国，这是建立科学、公平、公正的高校科研评价体系的初步尝试，在当时是一种进步。但如果启用先进的考核举措而长期\_\_\_\_\_，甚至演变成“至上”的法宝和单一的指挥棒，最终都会\_\_\_\_\_，弊大于利。

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

32. C 【解析】综合辨析题。第一空，由“、”可知，待填词与“相对公平”构成并列，词义相近，表示出公平、不偏颇之意。A项“详细”和B项“稳定”无公平之意，排除。C项“客观”和D项“中立”能体现不偏颇之意，符合文意，保留。第三空，待填词应表示前文做法带来的不好结果，由“弊大于利”可知，启用先进考核举措并将其作为唯一指挥棒最终取得的效果与预期相反。C项“物极必反”指事物发展到极点就会向相反的方面转化，能体现文中将先进考核举措作为唯一指挥棒会导致效果相反而意，符合文意，当选。D项“贻笑大方”指让内行人看笑话，无效果相反而意，排除。故本题答案为C项。

【文段出处】《破除“SCI至上”：不是否定SCI，更不是反对发论文》

33、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  
C、障碍 判断 虚构

B、盲区 效率 隐瞒  
D、瓶颈 目的 回避

答案：B

33. B 【解析】实词辨析题。第一空，由“医生也大多没有意识到这一点”可知，医生忽略了患者不同意或没听懂建议或未如实反馈意见的问题。B项“盲区”指认识不到的或被忽略的地方，符合文意，保留。A项“难点”指不容易解决的问题，C项“障碍”指阻挡前进的东西，D项“瓶颈”指事情进行总容易发生阻碍的关键环节，三项均无忽略之意，排除。第二空、第三空代入验证，“效率”置于文段形容医生和患者的沟通问题会影响诊疗速度和效果；“隐瞒”置于文段，可体现出病情严重的患者没有如实反馈病情，符合文意，当选。故本题答案为B项。

【文段出处】《看病的时候敢跟医生说谎？这样的人还不少》

34、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、引力强，可以在一些物质到达内太阳系之前将其\_\_\_\_\_，阻止了内外太阳系物质的混合。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

34. D 【解析】综合辨析题。第一空，由“阻止了内外太阳系物质的混合”可知，此前科学家认为岩石行星和气态行星最初的物质构成是不一样的、差别很大的。A项“大同小异”指大体相同，略有差异，与文意相悖，排除；C项“千姿百态”形容姿态或种类繁多多样，各不相同，文中对比主体只有两个，不符合文意，排除。B项“相去甚远”和D项“大相径庭”均有差别很大之意，符合文意，保留。第三空，由“但”可知，待填词所在句与前文构成转折，转折前后语义相反，转折前讲述内外太阳系物质不会混合，转折后讲述内外太阳系物质会混合，二者内会有同样的物质出现。D项“类似”有同样之意，符合文意，当选。B项“全新”无同样之意，不符合文意，排除。故本题答案为D项。

【文段出处】《将太阳系一分为二的“守门员”并非木星》

35、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，现代坦克当然不会“\_\_\_\_\_”。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

35. C 【解析】成语辨析题。本题可从第三空入手，由“，”可知，待填词与“见招拆招”构成并列，“见招拆招”指遇到什么问题就用什么方法应付，待填词应与其词义相近，表示做事具有针对性之意。A项“对症下药”指针对具体情况提出解决办法，C项“有的放矢”指说话做事有明确目的性、有针对性，符合文意，当选。B项“见机行事”指看具体情况灵活办事，D项“多管齐下”指做一件事情从多个方面同时进行或多种方法同时使用，两项均无法体现有针对性之意，不符合文意，排除。第一空，待填词表示坦

克面临作战困境的原因，由“现代坦克在战场上越来越难以藏身”可知，现代侦察手段对坦克有着克制作用。A项“齐头并进”指几件事情或几项工作同时进行，文中并未表述三种侦察手段同时发挥作用，排除。C项“虎视眈眈”形容贪婪地恶狠狠地盯着，能体现出现代侦察手段的发展不利于坦克作战，当选。故本题答案为C项。

【文段出处】《盘点现代坦克隐身技巧》

36、“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，谷为名命
- 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

36.D【解析】标题提炼题。文段为总分结构。首句引用习近平总书记的话语引出科技与粮食之间的关系；接着指出农业科技创新对农民和农业生产的重要性；然后举出“袁隆平和李登海”为农业做出的贡献的例子进一步举例论证现代科技对于我国农业的重要性。尾句用结论标志词“这”总结全文，强调粮食丰收才会国泰民安，即在强调粮食安全，因此，整片文段重在强调科技水平对于粮食安全的重要性。D项正确。A、B、C项，均没有提到“科技”，排除。故本题答案为D项。

【文段出处】《手中有粮 心中不慌》

37、疫情对全球生产和需求造成全面冲击，各国应该联手加大宏观政策对冲力度，防止世界经济陷入衰退。要实施有力有效的财政和货币政策，促进各国货币汇率基本稳定。要加强金融监管协调，维护全球金融市场稳定，\_\_\_\_\_，中国将加大力度向国际市场供应原料药、生活必需品、防疫物资等产品。要保护妇女儿童，保护老年人、残疾人等弱势群体，保障人民基本生活。中国将继续实施积极的财政政策和稳健的货币政策，坚定不移扩大改革开放，放宽市场准入，持续优化营商环境，积极扩大进口，扩大对外投资，为世界经济稳定作出贡献。

填入画横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 要确保全球产业链供应链逐步升级
- B. 要加快全球产业链发展一体化进程
- C. 要共同维护全球产业链供应链稳定
- D. 要努力推进全球供应链的深度融合

答案：C

37.C【解析】语句填空题。文段开头说疫情带来了冲击，后面接着说各国应该如何做的对策，接着说到要促进稳定，“要加强金融监管协调维护全球金融市场稳定，\_\_\_\_\_，”因此，待填句前后照应，首先应体现出上文的稳，其次应体现出下文的全球产业供应，对应C项，当选；A项只提到了产业链供应链，并没有提到稳，排除；B项没有提到稳，排除；D项没有提到产业以及稳，排除，故本题答案为C项。

38、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

38. C 【解析】意图推断题。文段首先通过“城市群”引出话题“经济带”，并强调“经济带”对“现代化区域”的重要性；后文通过“为此”总结前文，强调“应依托重要交通干线聚集经济要素”，并通过“比如”引导例子，对结论进行解释说明。因此文段为分总分结构，重点为中间结论，强调通过交通干线聚集经济要素，对应C项。A项，“经济带建设”为结论前内容，非重点，排除；B项，“城市群”为首句话题引入内容，非重点，排除；D项，“经济发展轴”为后文例子内容，非重点，排除。故本题答案为C项。

【文段出处】《大家手笔：建设现代化区域发展体系》

39、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

39. A 【解析】意图推断题。文段首句出现“早在先秦时期”的时间节点，由此可预判后文可能出现时间词引导的并列结构。前半部分指出先秦时期，我们大统一交融格局已经形成，开启了中国历史的历程；后以“此后”引导后半部分并列内容，指出在往后的历史进程中，各朝各代皆固守大统一的思想，共同谱写中华民族的历史篇章。“秦汉雄风……都是各民族共同铸就的历史”总结全文，强调我们悠久的历史是由各民族共同铸就，尾句引申话题，解释现代发展依旧依靠各民族力量。故文段为分总结构，对应选项，A项内容与此相符，当选。B项，“辽阔的疆域”仅强调国土面积广，与文段信息无关，排除；C项，“灿烂的文化”未涉及文段核心主题词“历史”，排除；D项，“伟大的精神”具体含义不明确且未涉及主题词“历史”，排除。故本题答案为A项。

【文段出处】《习近平：在全国民族团结进步表彰大会上的讲话》

40、虽然物质生产是社会生活的基础，但上层建筑也可以反作用于经济基础，生产力和生产关系、经济基础和上层建筑之间有着十分复杂的关系，有着作用和反作用的现实过程，并不是单线式的简单决定和被决定逻辑。世界上的事物总是有着这样那样的联系，不能孤立地静止地看待事物发展，\_\_\_\_\_。正所谓“有无相生，难易相成，长短相形，高下相倾，音声相和，前后相随”。在观察社会发展时，一定要注意这种决定和被决定、作用和反作用的有机联系。对生产力标准必须全面准确理解，不能绝对化，不能

撇开生产关系、上层建筑来理解生产力标准。

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

**40. C 【解析】**语句填空题。横线出现文段的中间，待填句在文中应该起一个承上启下的作用，重点关注横线前后文，保证前后文话题一致。横线前面讲“不能孤立地、静止地看待事物的发展”也就是要用了全面的眼光来看待事物的发展，紧接着横线后出现“正所谓”引导的句子在对横线处做解释说明，由后文的“对生产力标准必须全面准确理解”可知，后文还是在强调全面的看待事物的重要性，说明横线处的待填句所要表达的意思为：孤立静止看待事物发展所带来的后果，也就是不能全面看待事物，容易出现以偏概全的错误。对比选项，C项符合文意。A项的“自然界、精神世界”文中未提到，属无中生有，排除。B项“每一个事物的各个部分、要素”说法错误，文章并没有提到“每一个事物各个部分”之间的关系，而是强调事物的发展要用全面的观点的来看待，排除。D项易错项，文中并未提到“任何事物”和“周围事物”之间有联系的问题，且文中重点论述生产力与生产关系，上层建筑和经济基础之间的关系，D项把文段话题范围扩大了，排除。故本题答案为C项。

**【文段出处】**《坚持历史唯物主义不断开辟当代中国马克思主义发展新境界》

41、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，桥体的核心机构，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节预制工厂，并采用最先进的流水线进行生产。

关于港珠澳大桥，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

**41. C 【解析】**主旨概括题。文段首句引出文段论述主体“港珠澳大桥”，并阐述了其对于世界岛隧工程的重要意义；紧接着介绍了影响桥体质量的核心要素——桥体结构，强调桥体的核心结构由于其特殊性在质量上要求极为严苛，由此衍生出严峻的运输问题；尾句“因此”总结前文，对前文的“运输问题”给出了科学合理的解决对策。故文段主要围绕如何保证港珠澳大桥核心结构质量问题展开，对应选项，C项与此一致当选。A项“设计标准”无中生有，文段主要围绕桥体结构质量展开，排除；B项，文段仅对“施工场地”问题进行了阐述，对“施工中”的具体注意事项并未提及，排除；D项“标志意义”为话题引入的内容，非重点，排除。故本题答案为C项。

**【文段出处】**《港珠澳大桥！建造技术究竟有多牛？一篇全解析！》

42、传统的文明标准有三个，即文字、青铜器和城市。但后来许多考古学家发现，由于区域不同，文明的差异也很大，这个判断标准不但行不通，还会给考古工作带来阻碍。现如今，国际上对文明的判断标准主要是：已进入国家社会形态，具有一套礼仪系统和统治管理制度。良渚文化虽未有青铜器和较为成熟

的文字,但具有早期国家社会形态和较为完整的礼仪系统以及管理制度,还具有许多东方文明的因素。有良渚文化考古研究员甚至认为,良渚文化是东方早期一个集大成的文明。

这段文字意在强调( )

- A. 城市应该成为认定文明的首要标准
- B. 良渚文化符合通行的文明判断标准
- C. 传统的文明评判标准仍具有现实意义
- D. 良渚文化颠覆了传统上对文明的认识

答案: D

42. D 【解析】意图推断题。文段开头说传统文明的标准有三个,即文字、青铜器和城市,接着说后来发现这个判断标准行不通,接着论述如今的标准是具有一套礼仪系统和统治者管理制度,最后说良渚文化虽然没有传统文明的标准,但是具有礼仪系统和统治者管理制度,并且还是东方早期一个集大成的文明,也就是说良渚文化颠覆了传统文明标准,同义替换D项,当选;A、B、C三项均没有体现出颠覆、推翻之前传统文明标准之意,排除,故本题答案为D项。

43. ①为了防止更高层次次级纠纷的发生,我国在传统的司法纠纷解决机制之外,进行了多种模式的纠纷解决机制创新

②文件指出,“完善调解、仲裁、行政裁决、行政复议、诉讼等有机衔接、相互协调的多元化纠纷解决机制”

③以此为改革与创新的依据,地方进行了如火如荼的制度改革,多元化的诉讼外纠纷解决机制得到法律规范的认可与发展

④党的十八届四中全会以正式文件的形式强调并确认了多元化纠纷解决机制的作用和地位

⑤基层社会当中存在许多初级关系,随之会产生一些初级纠纷,这是产生新纠纷或者更高层次次级纠纷的根本原因

⑥例如上世纪60年代的创造性解决基层群众纠纷的“枫桥经验”,迄今为止,我国基层法治社会建设工作仍然可以从中吸收有益经验

将以上6个句子重新排列,语序正确的一项是( )

- A. ④③①⑥⑤②
- B. ④⑤⑥③②①
- C. ⑤④②①③⑥
- D. ⑤①⑥④②③

答案: D

43. D 【解析】语句排序题。分析首句,④句说“以正式文件的形式强调...”②句说“文件指出”,通过逻辑关系技巧得知,应先出文件,再具体阐述文件内容,④②捆绑,因此排除A、B项,接着①句说我国进行了多种模式的纠纷解决机制创新,⑥句通过举例子论证多种模式的纠纷解决机制创新,因此根据行文脉络得知,①⑥捆绑,排除C项,故本题答案为D项。

44. 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. ②④⑤⑥③①
- B. ③①④②⑤⑥
- C. ④⑤⑥①②③
- D. ⑥②③①④⑤

答案: B

44. B 【解析】语句排序题。首先对比选项确定首句,会发现不太好确定②③④⑥谁更适合做首句,

寻找其他关键信息；①句出现“原因就在于”，说明此句话在对前面一句话做原因解释，话题一致，分别看四个选项，只需要观察③⑥谁能引出①，③和①都在讨论原子核的话题，③①捆绑，排除C项。⑤句出现“也会有一些排斥”，表示并列，前后话题一致，⑤句之前这句话也应该说到“排斥力”的话题，对比④⑤、②⑤，②句也送到了质子有排斥力，故②⑤捆绑，B项正确，故本题答案为B项。

【文段出处】《第117号元素》

45、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

45. D 【解析】后文推断题。接下来可能论述的内容围绕文段的重点话题展开。文段首先用问号提出问题，接着对问题进行回答，强调手机像素越高不一定拍照效果就越好，还有其他的因素，故后文最可能讲的是其他的因素对拍照效果的影响，对应选项D项。A项，文段已经在讲像素和拍照效果之间的关系，如果要讲像素的定义，应该放在开头合适，而且“提升途径”的讲述应该在分析问题之后，而文段还在分析问题，排除；B项，“提高手机拍照效果技巧”按照逻辑顺序应该在分析影响手机成像效果的因素之后，没有B项衔接更紧密，排除；C项，“进光量与像素值间的关系”文段已经具体论述，后文不会再论述，排除。故本题答案为D项。

【文段出处】《手机像素越高拍照效果越好？照片质量与多因相关》

46、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

46. D 【解析】意图推断题。文段开头对比了线上教学与线下教学，接着通过“然而”，提出网络社会中的个体都有可能成为消费者兼生产者，接着通过“因此”引出文段主旨，即“推动社会力量参与在线教育资源供给”，D项同义替换，即“在线教育的健康发展需要引入社会力量”，当选。A项“智能+真人”是文段例子的内容，且对应例子“此外”前内容，片面，排除；B、C项均未提到“社会力量”，排除。故本题答案为D项。

【文段出处】《加快在线教育资源共享需要社会力量》

47、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：A

47.A 【解析】细节理解题。文段开头说了传统矮秆水稻的弊端，即水田中空间狭窄、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，后面介绍高秆水稻可以解决以上的弊端，即“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。”对应A项，当选。B项，选项说催生了新型种植模式，而文段并未提出是否为“新型”，排除；C项“将成为”文段未提及，无中生有，排除；D项文段为“栖息环境”而选项为“栖息地”，缩小范围，排除。故本题答案为A项。

48、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

48.D 【解析】后文推断题。文段为总分结构。文段首句引出话题：海底洋壳生物圈。紧接着具体介绍了洋壳的特点和意义。之后通过转折词“然而”提出观点：目前对洋壳岩石生物圈的研究和认识的局限。后文对观点进行解释说明，指出对栖息于此的微生物及其生存策略的研究还是空白。结合文段内容，可知文段接下来会继续围绕海洋洋壳展开论述，且重点论述研究的空白，即：海洋下洋壳中的深部微生物及其生存策略。D项符合文段写作逻辑，当选。A项，“重要意义”，前文已经论述过，故后文不会再重复论述，排除；B、C项，偏离了文段核心话题词，与文段衔接不够紧密，排除。故本题答案为D项。

【文段出处】《揭示了海洋下洋壳岩石中存在的深部生命圈及其生存策略》

49、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，口罩遮挡住面部，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睛，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

49. B 【解析】语句填空题。横线出现在中间，且通过一个“因此”引导，说明横线处的内容是通过因此在总结全文，要关注前后文，前面主要讲述“戴口罩的人脸识别技术”是一项“老”技术且在军事领域长期研究过该技术，说明这项技术有一定基础，横线后通过一个转折“但是”引导可知，横线处所填内容和“但是”后面的意思相反，后文主要论述“只要模型训练得当，该技术的准确率不会降低”，横线处要更好地承接上下文，所填内容要体现这项技术不会因为戴口罩而降低其准确率和长期使用的稳定性。对比选项，B项更好地承接了上下文的内容，总结了全文，当选。A项“提高识别精度是难点”与后文的“准确率”的话题不一致，且与“但是”后的句子未形成一个相反的意思，排除；C项“已经应用到各个领域”错误，后文没有提到该技术已经应用到各个领域，话题不一致，属无中生有，排除；D项与“但是”后的内容不能形成一个反义关系，且只能承接下文，不能承接上文，排除。故本题答案为B项。

【文段出处】《戴口罩也能人脸识别》

50、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

50. D 【解析】主旨概括题。文段为分总分结构，文段开篇提出登陆火星较难，并具体介绍了难的原因。紧接着通过结论词“因此”提出探测火星的新方法：借助地球的公转把探测器“甩”到火星。之后再通过转折词“不过”提出新方法得以实现的前提，即需要合适的时机，也就是“发射窗口”。后文详细解释了“发射窗口”这个时机的重要性。文段重点出现在“不过”后，重在强调抓住窗口期发射火星探测器的重要性。D项与文段重点最为接近，D项正确。A项，未提及文段主体词“发射窗口”，偏离文段重点，排除；B项，未提及文段核心话题词“火星”，偏离文段重点，排除；

C项，未提及文段核心话题词“发射窗口”，偏离文段重点，“理想运行轨迹”无中生有，排除。故本题答案为D项。

【文段出处】《中国为何要选择2020年探测火星？》

当前，我国区域发展形势是好的，同时出现了一些值得关注的新情况新问题。一是区域经济发展分化态势明显，长三角、珠三角等地区已初步走上高质量发展轨道，一些北方省份增长放缓、全国经济重心进一步南移。①各板块内部也出现明显分化，有的省份内部也有分化现象。二是发展动力极化现象日益突出，经济和人口向大城市及城市群集聚的趋势比较明显。②北京、上海、广州、深圳等特大城市发展优势不断增强，杭州、南京、武汉、郑州、成都、西安等大城市发展势头较好，形成推动高质量发展的区域增长极。



53、下面这段文字最适合放在文中的哪个位置？（ ）

例如，营养食品公司提供可供下载体验的 App 产品，消费者在 App 上不仅可以购买产品，也可以获得来自品牌的营养建议；时尚企业则可以开发自营销售的 App 平台，同时为消费者提供服饰穿搭建议。因此，数字渠道既是出色的销售渠道，也可以为消费者提供数字产品和服务。

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

答案：C

53.C【解析】语句填空题。通过对各文段进行观察，第③段最后说“数字化时代出现了更多直接面向消费者的营销渠道，企业不仅能够通过这些渠道销售实物产品，也能提供数字化的产品和服务。”也就是不仅可以购买产品，也可以为消费者提供数字产品和服务，因此选项文段应放在第③段，对应C项，故本题答案为C项。

54、下列哪一内容未在文中明确提及？（ ）

- A. 数字化能够使消费品企业的工作效率提高  
B. 消费品企业可以依托数字化了解用户需求  
C. 消费品企业的数字化转型依赖可信的数据  
D. 消费品企业借助数字化技术优化销售环节

答案：C

54.C【解析】细节理解题。由文章第④段“消费品企业的第三项数字化转型动力是提升运营效率...我们会看到越来越多此类数字化技术提升运营工作效率的例子。”可知，A项符合；由文章第②段“数字化做得好的消费品企业会去了解每一个消费个体的喜好和行为，从而获得非常细致的消费洞见——某个消费者喜欢什么样的产品，什么样的促销活动适合这位消费者，以及何时是联系这位消费者的最佳时机等。”可知，B项符合；C项文段未提及，无中生有；由文章第③段“消费者熟知的大型消费企业需要通过层层分销才能将产品送入零售终端，这里面存在很大的优化空间。数字化时代出现了更多直接面向消费者的营销渠道，企业不仅能够通过这些渠道销售实物产品，也能提供数字化的产品和服务。”可知D项符合，故本题答案为C项。

55、这篇文章意在说明（ ）

- A. 消费品企业面临数字化转型压力  
B. 消费品企业应该拓展转型途径  
C. 数字化为企业用户提供消费指南  
D. 数字化为消费品企业转型赋能

答案：D

55.D【解析】意图推断题。文章开头第一句说“首先消费品企业进行数字化转型的动力之一是...”也就说文章论述消费品企业进行数字化转型，接着第二段继续论述消费品企业的第二项数字化转型动力，第三段继续论述消费品企业的第三项数字化转型动力，因此整个文章论述主体为“消费品企业”以及“数字化”，A项，“转型压力”，文段未提及，无中生有；B项未提及“数字化”且“拓展转型途径”文章未提及；C项未提及“消费品企业”；D项正确，故本题答案为D项。

①今天，世界上超过 15 亿人使用筷子，也就是说每五人中就有一人用筷子进餐。西方学者林恩·怀特等人根据取食方式，将世界文化一分为三，分别是手指取食、刀叉取食、筷子取食所构成的三大饮食文化圈。筷子取食方式主要流行在亚洲地区，筷子的发明地中国更是典型代表。

②但是在古代中国，筷子在很长时间内并不是主要的饮食工具，出现最早且被用作主要取食工具的是“匕”，是一种状如匕首、介乎刀和匙之间的餐具、长柄浅斗，像今天的汤勺。

③饮食史专家倾向于把食物分为两类：谷物类和非谷物类。以就餐而言，前者显然更重要，因为在许

多地方，“吃一顿饭”通常就等于“吃了一种谷物”，无论是大米、小麦、小米还是玉米。在汉语中，“饭”泛指所有煮熟的谷物；在现代语境中，“饭”通常指的是“米饭”也有可记指其他谷物煮熟的“饭”。这种表达方式，说明了谷物食品的重要性。在汉语口语中，非谷物类食物被称为“菜”，有时被称作“下饭菜”，有的方言中直接称为“下饭”。由此可知，“菜”的主要功能是辅助人们摄入谷物食品。

④在古代中国，“匕”之所以是主要的饮食工具，是因方中国人最初就是用“匕”来取用谷物食品

⑤古代中国人和今天朝鲜半岛居民用勺子和筷子来进食，反映了饮食和文化的双重影响，从上古到唐代，中国北方以及朝鲜半岛的主要粮食是小米。这是一种适合该地区气候的作物，既耐寒又抗旱。不过小米烧熟之后不像有黏性的稻米易于团成块状，因此更适合煮成粥。根据中国礼仪文献，食粥用勺子更好，筷子则主要用于从有汤的菜中夹起食物，或夹取非谷物类的食品，是一种次于勺子的进餐工具。

⑥筷子的角色在汉代发生了变化，这与小麦粉制成的食品（如面条、饺子、煎饼和烧饼等）在此时开始变得日益流行有关。考古发现证明，古代中国人很早就学会用臼和杵研磨谷物制作面条。世界上最早的面条就是在中国的西北地区发现的，其原料是小米，有超过四千年的历史。到了汉代，由人或动物带动的石磨逐渐普及，除了小米，中国人也开始研磨小麦，这可能是受到中亚文化的影响。在研磨成为一种广为接受的小麦加工方法之前，中国人煮食完整的小麦，即“麦饭”，至少在中国，小麦的食用经历了一个从“粒食”到“粉食”的过程。这一转化并非一蹴而就，因为在面粉出现之后，许多地区仍然保留了食用麦饭的传统，不过毫无疑问，是面粉把小麦变成了更受欢迎的谷物食品。到了唐代末年，即十世纪初，小麦已经变得非常重要，足以动摇小米在中国北方农作物中的霸主地位。

⑦而在南方地区，稻米从远古时代起就是主食，南方居民可能很早就使用筷子来取食米饭和其他配食。在宋代，由于选用了来自越南的早熟新品种，水稻产量在中国南方和北方都得到很大提高。到了明代，水稻种植面积持续出增长。此外，大约从明代甚至更早开始，人们渐渐采用了合食制，大家一同坐在桌旁讲食，筷子被用来夹取所有食物。于是，勺子渐渐丧失了原来取用谷物的功用，主要用来舀汤，从以前用来吃饭的“饭匙”变成了“汤匙”，直到今天依然如此。

56、如果穿越回古代，根据本文，看不到下列哪一情景？（ ）

- A. 东汉人用石磨将小麦研磨成粉
- B. 战国时的秦兵以小米为食
- C. 春秋时的晋人以箸为主要饮食工具
- D. 清代人以合食方式聚餐

答案：C

56.C【解析】细节理解题。由文章第⑥段“到了汉代，由人或动物带动的石磨逐渐普及，除了小米，中国人也开始研磨小麦，这可能是受到中亚文化的影响...小麦的食用经历了一个从“粒食”到“粉食”的过程。”可知，A项可以看到；由文章第⑤段“从上古到唐代，中国北方以及朝鲜半岛的主要粮食是小米。”可知，B项可以看到；由文章第四段“在古代中国，“匕”之所以是主要的饮食工具，”可知，主要的饮食工具是“匕”而非“箸”，C项不能看到，当选；由文章第⑦段“此外，大约从明代甚至更早开始，人们渐渐采用了合食制，”可知，符合，可以看到，故本题答案为C项。

57、以下这段文字最适合放在原文的哪个位置？（ ）

要理解在古代中国，为何“匕”作为饮食工具比筷子出现更早也更为重要，我们需要仔细考察历史上中国人通常摄入的食物种类。

- A. ①和②之间
- B. ②和③之间
- C. ③和④之间
- D. ④和⑤之间

答案：B

57.B【解析】语句填充题。选项说的是“匕”为什么比筷子更早出现且更重要，我们要考察食物种类，即上文要先引出“匕”，并且下文要论述食物种类，通过对文章的分析，我们看到第②段第一次引出“匕”接着第③段说到把食物分种类，因此，选项那句话应放于第②段和第③段中间，对应B项，故本题答案为

B项。

58、根据本文，促使筷子成为主要进餐工具的因素不包括（ ）

- A. 以小麦粉制成的食品的流行
- B. 水稻早熟新品种的引入
- C. 合食制逐渐普及
- D. 麦饭替代小米粥成为主食

答案：D

58.D【解析】细节理解题。由文章第⑥段“筷子的角色在汉代发生了变化，这与小麦粉制成的食品（如面条、饺子、煎饼和烧饼等）在此时开始变得日益流行有关。”可知，A项符合；由文章第⑦段“而在南方地区，稻米从远古时代起就是主食，南方居民可能很早就使用筷子来取食米饭和其他配食。在宋代，由于选用了来自越南的早熟新品种……此外，大约从明代甚至更早开始，人们渐渐采用了合食制，大家一同坐在桌旁讲食，筷子被用来夹取所有食物。”可知B项、C项符合；由文章第⑧段“在研磨成为一种广为接受的小麦加工方法之前，中国人煮食完整的小麦，即“麦饭”，”可知，麦饭并未替代小米粥成为主食，无中生有，当选，故本题答案为D项。

59、根据本文，下列说法正确的是（ ）

- A. 小麦的种植面积在唐代中期达到顶峰
- B. 世界上已知最早的面条以小米为原料
- C. 勺子在清代转变为以舀汤为主的工具
- D. 朝鲜半岛在唐代之前就以水稻为主食

答案：B

59.B【解析】细节理解题。A项“种植面积…达到顶峰”文章未提及，无中生有，排除；由文章第⑥段“世界上最早的面条就是在中国的西北地区发现的，其原料是小米”，可知，B项符合，当选；由文章第⑦段“大约从明代甚至更早开始……勺子渐渐丧失了原来取用谷物的功用”可知并非是清代转变，偷换时态，C项排除；由文章第⑤段“从上古到唐代，中国北方以及朝鲜半岛的主要粮食是小米”可知并非是“水稻”而是“小米”，曲解文意，D项排除，故本题答案为B项。

60、最适合做这段文字标题的是（ ）

- A. 筷子是如何“后来居上”的
- B. 何为“匕”，何为“箸”
- C. 中国古代饮食习惯的变迁
- D. 文化交流对饮食工具的影响

答案：A

60.A【解析】标题提炼题。文章开头引出筷子，接着第②段说到在古代，筷子并非主要的饮食工具而是“匕”，接下来第④段在解释为什么“匕”在古代时主要的饮食工具，第⑥段开头说筷子的角色在汉代发生了变化，紧接着第⑦段说筷子被用来夹取所有食物，因此整个文章在论述的是人们主要的饮食工具怎样从最开始的“匕”到最后的“筷子”的原因及过程，因此整个文章的主题词应是“筷子”，并且最后成为了主要的饮食工具，分析选项，只有A项提到了文章的主题词“筷子”且，“后来居上”也体现了“筷子”最后成为主要的饮食工具，A项当选，而B、C、D三项均没有体现出筷子最后成为主要的饮食工具之意，排除，故本题答案为A项。



院赠送 10 箱口罩和 7 箱防护服，则剩余的口罩比防护服多 20 箱。”列式： $(12x-8)-10x=(8x-11)-7x+20$ ，得  $x=17$ ，即有 17 家医院，故这批物资原有  $12 \times 17 - 8 = 196$  箱口罩和  $8 \times 17 - 11 = 125$  箱防护服。题干要求捐完后无剩余，那么由倍数特性可知所捐的防护服应为 17 的整数倍， $125 \div 17 = 7 \cdots 6$ ，则最少还需要再购买  $17 - 6 = 11$  箱防护服。因为口罩和防护服的比例为 2:1，所以还需要购买  $(125+11) \times 2 - 196 = 76$  箱口罩。因此口罩和防护服总计至少还要采购  $76+11=87$  箱。故本题答案为 D 项。

65、某企业参与兴办了甲、乙、丙、丁 4 个扶贫车间，共投资 450 万元，甲车间的投资额是其他三个车间投资额之和的一半，乙车间的投资额比丙车间高 25%，丁车间的投资额比乙、丙车间投资额之和低 60 万元。企业后期向 4 个车间追加了 200 万元投资，每个车间的追加投资额都不超过其余任一车间追加投资额的 2 倍，问总投资额最高和最低的车间，总投资额最多可能相差多少万元？（ ）

- A、70                                      B、90                                      C、110                                      D、130

答案：C

65.C 【解析】极值问题。据题意得：甲 =  $\frac{1}{3}$ 总 =  $\frac{1}{3} \times 450 = 150$ ，乙 =  $(1+25\%)$ 丙 =  $\frac{5}{4}$ 丙，丁 = 乙 + 丙 - 60 =  $\frac{9}{4}$ 丙 - 60，由乙 + 丙 + 丁 =  $\frac{5}{4}$ 丙 + 丙 +  $\frac{9}{4}$ 丙 - 60 = 300 得丙 = 80。则甲、乙、丙、丁初始的投资额分别为 150 万、100 万、80 万和 120 万元。追加 200 万元投资且每个车间的追加投资额都不超过其余任一车间追加投资额的 2 倍，则可设追加投资中最多、最少的投资额分别为 2a、a，即四份投资额分别为 2a、a、a、a，由  $2a+a+a+a=200$  可得  $a=40$ 。将最多的一份  $2a=80$  投给初始投资最高的甲，则此时甲的总投资额为  $150+80=230$ ，将一份  $a=40$  投给初始投资最低的丙，此时丙的总投资额为  $80+40=120$ ，两者相差  $230-120=110$ 。故本题答案为 C 项。

66、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

66.D 【解析】和差倍比。根据题意，设甲单位职工人数为 25x，乙单位职工人数为 16y，已知甲单位派出的职工比乙单位少 3 人，有  $16y \times 75\% - 25x \times 60\% = 3$ ，整理得  $12y - 15x = 3$ ①，从剩下的职工抽调共计 24 人参加周末的业务培训，有  $(25x - 15x) \times 40\% + (16y - 12y) \times 75\% = 24$ ，整理得  $4x + 3y = 24$ ②，联立①②，解得  $x=3$ ， $y=4$ ，即甲单位有  $25 \times 3 = 75$  人，乙单位有  $16 \times 4 = 64$  人，相差  $75 - 64 = 11$  人。故本题答案为 D 项。

67、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

67.C 【解析】和差倍比。设第 1 次直播销售额为 x，则第 2 次为 1.4x，第 3 次为  $1.4x \div (1-12.5\%) = 1.6x$ ，所以前 3 次总销售额 =  $x + 1.4x + 1.6x = 4x$ ，后 3 次总销售额 =  $3 \times 4x = 12x$ ，6 次总销售额 =  $4x + 12x = 16x$ ，第 5 次销售额 =  $16x \times 25\% = 4x$ ，第 4 次销售额 =  $4x / 1.1$ ，第 6 次销售额 =  $4x + 16$ ，如下表：

第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次	第 5 次	第 6 次
x	1.4x	1.6x	$4x/1.1$	4x	4x+16

则有  $4x/1.1+4x+4x+16=12x$ ，解得  $x=44$ ，则第 6 次直播销售额比第 3 次高  $4x+16-1.6x=2.4x+16=2.4 \times 44+16=121.6$  万元。故本题答案为 C 项。

68、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

68.B 【解析】极值问题。设申请金额最低的农户的申请金额是  $x$  个 1000 元，要使申请金额最低的农户最少，那么其他 9 个农户申请的金额要尽可能多。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，则其最高为  $2x$  个 1000 元，金额排第二到第九的农户，申请金额最多依次为  $(2x-1)$ 、 $(2x-2)$ 、 $(2x-3)$ 、 $(2x-4)$ 、 $(2x-5)$ 、 $(2x-6)$ 、 $(2x-7)$ 、 $(2x-8)$  个 1000 元，根据共申请了 25 万元，即 250 个 1000 元，可得： $x+2x+(2x-1)+(2x-2)+(2x-3)+(2x-4)+(2x-5)+(2x-6)+(2x-7)+(2x-8)=250$ ，解得  $x \approx 15.1$ ，问最少，向上取整取 16。故本题答案为 B 项。

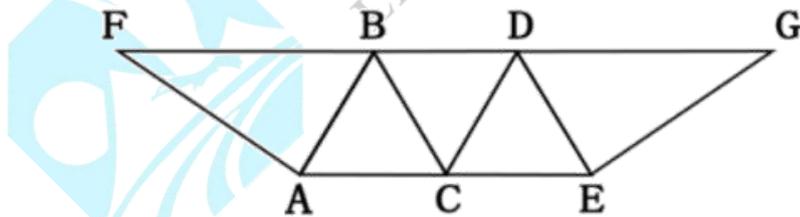
69、某村居民整体进行搬迁移民，现安排载客（不含司机）20 人/辆的中巴车和 30 人/辆的大巴车运载所有村民到搬迁地实地考察。如安排 12 辆中巴车，则大巴车需要 18 辆，且除一辆大巴车载 6 人以外，其他车全部载满。现本着安排车辆数最少的原则派车，问最少要安排多少辆大巴车？（ ）

- A、20                      B、22                      C、24                      D、26

答案：C

69.C 【解析】统筹规划。居民总人数= $20 \times 12 + 30 \times (18-1) + 6 = 756$  人。要使安排车辆最少，因为大巴车的载客量多于中巴车，应尽可能多地安排大巴车且减少浪费。 $756 \div 30 = 25 \dots 6$ ，安排 25 辆大巴车后，剩余 6 人单独安排 1 辆中巴车浪费比较多，减少 1 辆大巴车，此时剩余  $756 - 30 \times 24 = 36$  人，可安排 2 辆中巴车，因此最少要安排 24 辆大巴车。故本题答案为 C 项。

70、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？（ ）



- A、 $\frac{72}{\sqrt{3}}$                       B、 $\frac{84}{\sqrt{3}}$                       C、 $\frac{108}{\sqrt{6}}$                       D、 $\frac{126}{\sqrt{6}}$

答案：B

70.B 【解析】几何问题。如图所示，过 B 点作 AC 的垂线，垂足记为 H，则  $BH=100$ 。 $\triangle ABC$  为正三角形，则  $\angle BAH=60^\circ$ ， $\angle ABH=30^\circ$ ， $AH=\frac{100}{\sqrt{3}}$ ， $AB=\frac{200}{\sqrt{3}}$ ， $AE=2AB=\frac{400}{\sqrt{3}}$ 。在  $Rt\triangle BAF$  中， $\angle BAF=90^\circ$ ， $\angle ABF=180^\circ - \angle ABC - \angle BCD = 60^\circ$ ，因此  $BF=2AB=\frac{400}{\sqrt{3}}$ ，同理可得  $DG=\frac{400}{\sqrt{3}}$ ，则  $FG=BF+BD+DG=\frac{1000}{\sqrt{3}}$ 。梯形



73. A 【解析】和差倍比。 $64\% = \frac{16}{25}$ ， $65\% = \frac{13}{20}$ ，则派往车站的总人数为 25 的倍数，专业人员为 16 的倍数，派往超市的总人数为 20 的倍数，专业人员为 13 的倍数。已知派往学校的人员中，非专业人员比专业人员少 30%，即非专业人员：专业人员=7：10，则派往学校的总人数为 17 的倍数，专业人员是 10 的倍数，且专业人员占比= $\frac{10}{17} \approx 58.82\%$ 。又已知总人数为 96 人，公共卫生专业人员为 62 人，且派往机场的人员数最多，可得派往车站、超市、学校的总人数和专业人员数如下表：

	总数	机场	车站	超市	学校
总人数	96	34	25	20	17
专业人员数	62	23	16	13	10

则派往机场的总人数=96-25-20-17=34，专业人员数=62-16-13-10=23，专业人员占比= $\frac{23}{34} \approx 67.65\%$ ，在四个区域中排名第 1。故本题答案为 A 项。

74. 一个人工湖的湖面上有一个露出水面 3 米的圆锥体人工景观（底面朝下）。如人工湖水深减少 20%，则该景观露出水面部分的体积将增加  $\frac{61}{64}$ 。问原来的人工湖水深为多少米？（ ）

A、3.5

B、3.75

C、4.25

D、4.5

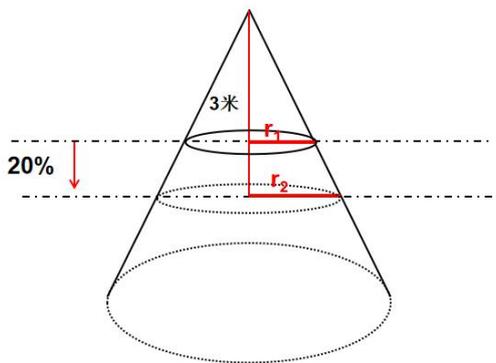
答案：B

74. B 【解析】几何问题。如图所示，设水面下降前后与圆锥体景观截面的半径分别为  $r_1$ ， $r_2$ ，对应露

出水面圆锥体的高分别为  $h_1$ ， $h_2$ 。由相似三角形可知  $\frac{r_1}{r_2} = \frac{h_1}{h_2}$ 。据题意得：水面下降前后露出水面圆锥体的

体积之比为  $\frac{1}{1 + \frac{61}{64}} = \frac{64}{125}$ 。即  $\frac{\frac{1}{3} \pi r_1^2 h_1}{\frac{1}{3} \pi r_2^2 h_2} = \left(\frac{h_1}{h_2}\right)^3 = \frac{64}{125}$ ，则  $\frac{h_1}{h_2} = \frac{3}{5} = \frac{4}{5}$ ，因此  $h_2 = 3.75$ 。原来的人工湖

水深为  $\frac{h_2 - h_1}{20\%} = \frac{3.75 - 3}{0.2} = 3.75$ 。故本题答案为 B 项。



75. 某商业街复工复产之后，向消费者发放满 50 元减 10 元、满 100 元减 30 元的电子优惠券各若干张，并规定消费者在商户处完成交易并核销电子优惠券后，商户可以免除等同于核销优惠券减免金额 75% 的店面租金。促销期内，商户共核销优惠券 15.6 万张，通过核销优惠券方式减免租金 219 万元。问该次促销中，消费者实际支付金额可能的最低值在以下哪个范围内？（ ）

- A、不到 750 万元  
B、750~800 万元之间  
C、800~850 万元之间  
D、超过 850 万元

答案：C

75.C 【解析】和差倍比。据题意得：优惠券减免金额 $\times 75\% = 219$ 万元，则优惠券减免金额为 292 万元。设满 50 元减 10 元、满 100 元减 30 元的优惠券分别使用  $x$ 、 $y$  张，则  $x + y = 15.6$ ， $10x + 30y = 292$ ，解得  $x = 8.8$ ， $y = 6.8$ 。则消费者实际支付金额为  $50 \times 8.8 + 100 \times 6.8 - 292 = 828$  万元。故本题答案为 C 项。

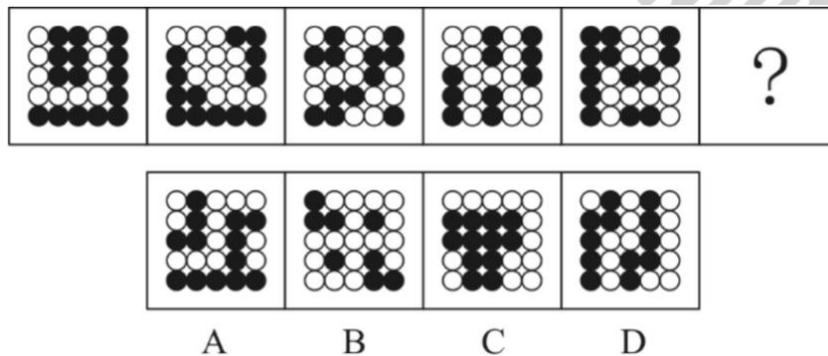
## 第四部分 判断推理

(共 40 题，参考时限 30 分钟)

一、图形推理。请按每道题的答题要求作答。

请开始答题：

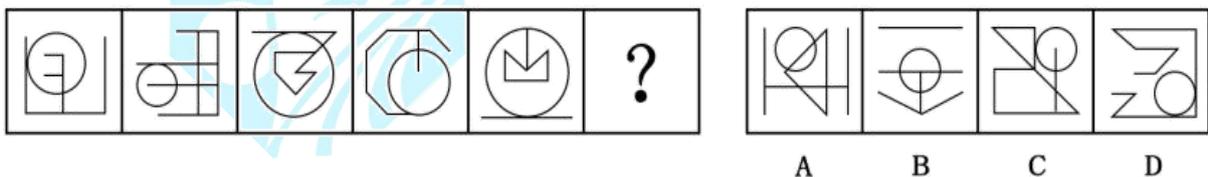
76、从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ( )



答案：A

76.A 【解析】对称。观察题干白色圆圈组成的图形，第一个图是轴对称图形，第二个图是中心对称图形，第三个图形是轴对称图形，第四个图是中心对称图形……按此规律，问号处白色圆圈组成的图形应为中心对称图形。故本题答案为 A 项。

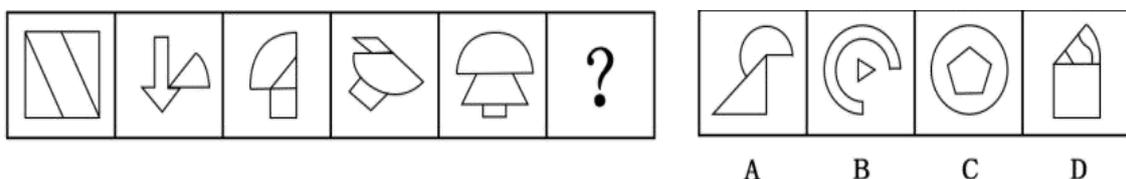
77、从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ( )



答案：C

77.C 【解析】点。图形组成凌乱，考虑数量类规律，面和线均无明显规律，观察图形后发现题干中的图形都有两个曲直交点，排除 B 项，又因题干里两个曲直交点中一个为相切形成的点，一个为直线和曲线的交点，A、C、D 当中只有 C 项符合。故本题答案为 C 项。

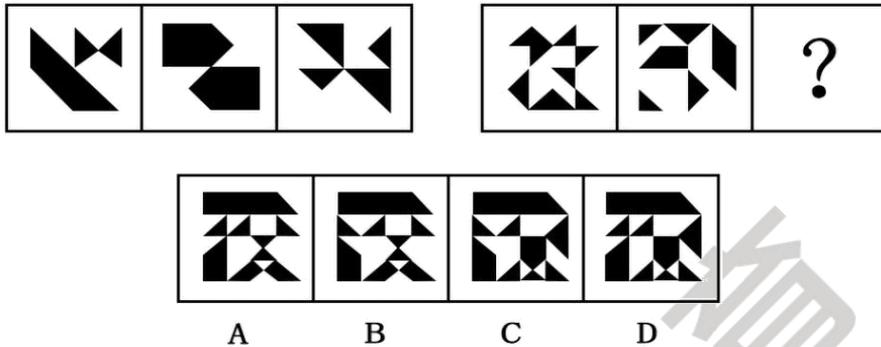
78、从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性 ( )



答案：A

78.A 【解析】图形排列。图形无明显的数量类规律，考虑图形的排列，题干图形均为线相交，且每一个面只与另外的一个面相交，选项中B、C两个图形为相离关系，没有相交，D选项正方形和另外的三个面相交，所以只有A项选项符合。故本题答案为A项。

79. 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 ( )

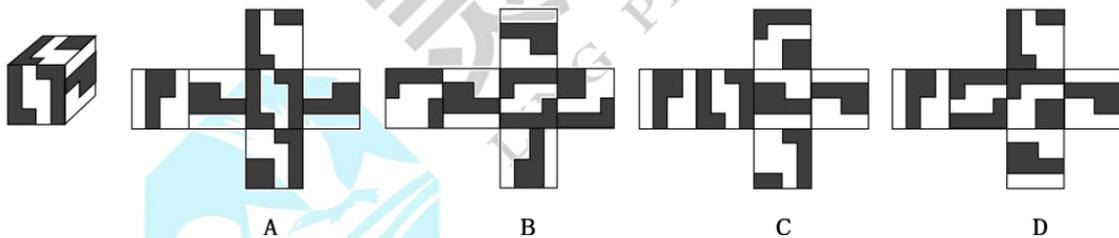


答案：D

79.D 【解析】方法一：黑白叠加。图形的分割区域一致，并且有两种颜色，考虑黑白叠加，根据第一组图可得叠加规律为：黑+黑=白，白+黑=黑，白+白=白，黑+白=黑，将上述规律运用到第二组图，发现D选项正确。故本题答案为D项。

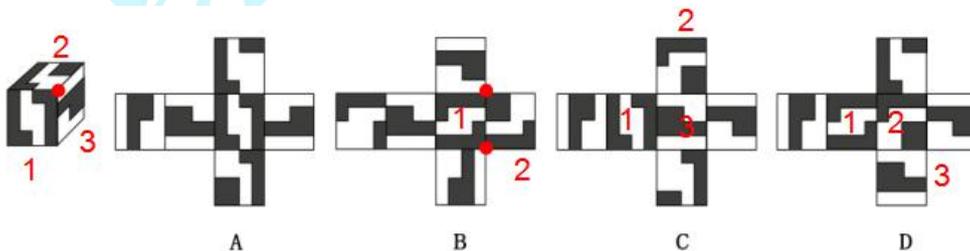
方法二：去同存异。观察四个选项左下角的梯形，斜边有朝着左上也有朝着右上的。再观察题干第四个图与第五个图的左下角，去同存异后，梯形斜边应朝着左上方，排除B项和C项。A项与D项右上角不一致，观察右上角在题干的对应位置，去同存异后和D选项一致。故本题答案为D项。

80. 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 ( ) ?



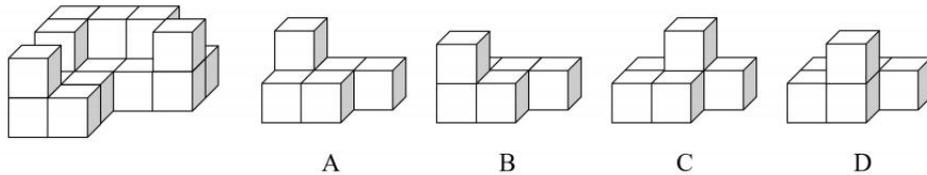
答案：A

80.A 【解析】六面体折叠问题。对题干图形进行编号，如下图所示：



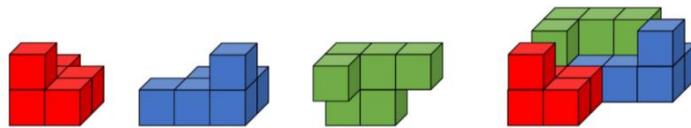
A项，各个面对应正确，当选；B项，立体图形中面1、2、3的公共顶点只过面1的阴影部分，B项中面1、2、3的公共顶点要过面1和面2的的阴影部分，两者不一致，排除；C项，选项中面2和面3的相邻关系与立体图形不一致，排除；D项，选项中面2和面3的相邻关系与立体图形不一致，排除。故本题答案为A项。

81、左图给定的是由 18 个相同大小的正方体组合成的多面体，这个多面体可以切割为 3 个完全相同的小多面体，问切成的小多面体是（ ）



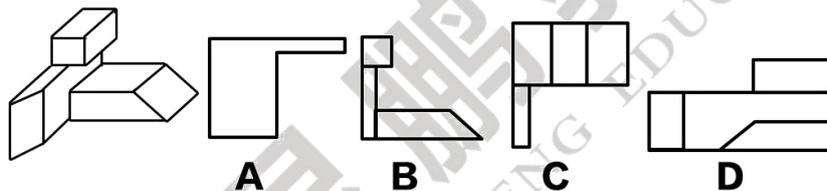
答案：A

81.A 【解析】立体拼合。明确题目的提问：给定立体图形可以分割成三个一模一样的图形，需要选出这个图形。将给定图形分割后可得到以下三个图形：



故本题答案为 A 项。

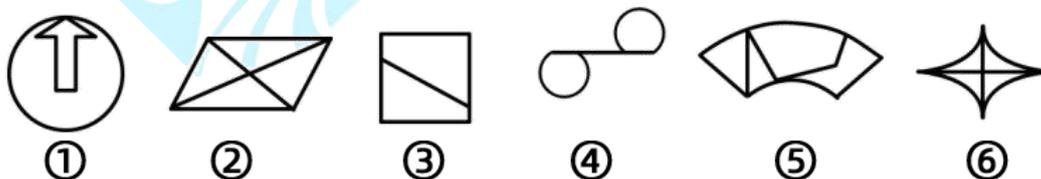
82、左图为给定的多面体，从任一角度观看，下面哪项可能是该多面体的视图（ ）？



答案：B

82.B 【解析】三视图。A 项，从下往上看，右上角的图形应该是一个锐角，排除；B 项，从前往后看，主视图正确，当选；C 项，从上往下看，左下角的图形应该是一个锐角，排除；D 项，从右往左看，题干右下角的图形应该为长方形，不是梯形，排除。故本题答案为 B 项。

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



A、①②③，④⑤⑥

B、①②④，③⑤⑥

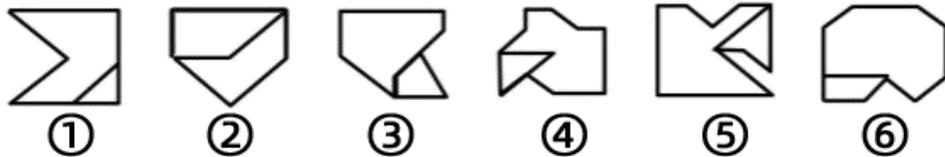
C、①③④，②⑤⑥

D、①③⑤，②④⑥

答案：C

83.C 【解析】面。图形组成凌乱，考虑数量类规律。题干出现典型的笔画数提示图，但没有规律，考虑面线点角等规律。数面后发现图①、③、④面的个数为 2，图②、⑤、⑥面的个数为 4，所以图①③④分为一组，图②⑤⑥分为一组。故本题答案为 C 项。

84、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成规律，分类正确的一项是（ ）



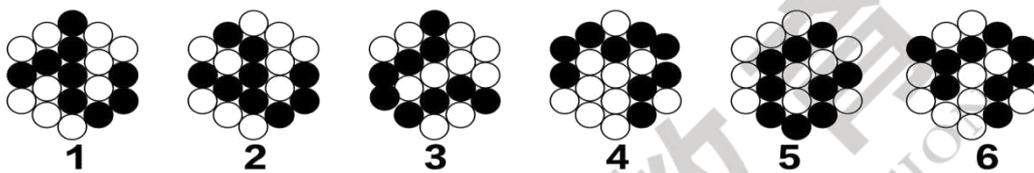
- A、①②④，③⑤⑥  
C、①③⑥，②④⑤

- B、①③⑤，②④⑥  
D、①⑤⑥，②③④

答案：D

84.D 【解析】线。图形组成凌乱，考虑数量类规律，面无明显规律，考虑数线，图①、⑤、⑥内部线条数为1，图②、③、④内部线条数为2，所以图①⑤⑥分为一组，图②③④分为一组。故本题答案为D项。

85、把下面的六个图形分为两类，使每类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是（ ）



- A、①③④，②⑤⑥  
C、①②⑥，③④⑤

- B、①③⑤，②④⑥  
D、①④⑥，②③⑤

答案：C

85.C 【解析】笔画数。题干均由黑圆和白圆组成，移动、叠加和部分数均没有规律，观察后发现，图①、②、⑥的黑色部分需要两笔画才能画出，图③、④、⑤的黑色部分均由一笔可画出，所以①②⑥分为一组，③④⑤分为一组。故本题答案为C项。

二、定义判断。每道题先给出定义，然后列出四种情况，要求你严格依据定义，从中选出一个最符合或最不符合该定义的答案，注意：假设这个定义是正确的，不容置疑的。

请开始答题：

86、串对是指诗句或对联中，出句与对句在意义上和语法结构上不是相对，而是上下相承，两句不能互相脱离，更不能颠倒，在语言结构上有一定的前后顺序。

根据上述定义，下列属于串对的是（ ）

- A. 到此已穷千里目，谁知才上一层楼  
B. 书山有路勤为径，学海无涯苦作舟  
C. 横眉冷对千夫指，俯首甘为孺子牛  
D. 江间波浪兼天涌，塞上风云接地阴

答案：A

86.A 【解析】单定义。定义要点：出句与对句在意义上和语法结构上不是相对，有先后顺序，不能相互脱离，不能颠倒。A项，意思是到了这里已经能够看到方圆千里的景象，才发现只登上了一层城楼。先看到景色，再想起只上了一层楼，没有对立的词，有先后顺序，不能颠倒，符合定义，当选；B项，书山与学海没有先后顺序，可以颠倒，排除；C项，意为对待敌人决不屈服，对人民大众甘愿服务，敌人与人民是一组相对立的概念，不符合定义要点，排除；D项，两句都是在描写风景，没有先后顺序，可以颠倒，排除；故本题答案为A项。

87、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

87.D 【解析】单定义。定义强调：对释放者和他种接受者均有益。A项，苹果实蝇释放的标记信息素只对自己有益，不符合题干，排除；B项，印楝素只对该植物自己有益，不符合题干，排除；C项，雌雄蛾属于同一物种，不符合题干，排除；D项，小麦释放的水杨酸甲酯可吸引瓢虫来吃食，对瓢虫有益；同时可使其自身免受麦长管蚜的攻击，符合题干，当选。故本题答案为D项。

88、国际多式联运是指按照多式联运合同，以至少两种不同的运输方式，由多式联运经营人将货物从一国境内接货地点运至另一国境内指定交货地点的一种运输方式。

根据上述定义，下列属于国际多式联运的是（ ）

- A. 将货运汽车直接开上火车车皮进行铁路运输，到达目的地再把货车从车皮上开下来
- B. 某公司为员工采购进口商品，通过厢式货车运送到公司楼下，员工再开车将商品带回家
- C. 电商从海外采购生鲜商品，由物流公司通过航空冷链进口到国内，然后由冷链车运至全国各地
- D. 船运公司将从外海打捞的海鲜运输到沿海地区，再由买家分销到各个生鲜市场

答案：C

88.C 【解析】单定义。定义要点：①至少两种不同的运输方式；②将货物从一国境内接货地点运至另一国境内指定交货地点。A项，将货运汽车直接开上火车车皮进行铁路运输，到达目的地再把货车从车皮上开下来，没有体现出国家间的运输，不符合定义要点②，排除；B项，通过厢式货车运送到公司楼下，员工再开车将商品带回家，只有一种运输方式，不符合定义要点①，排除；C项，海外采购，先采用航空运输，再采用冷链车陆路运输，符合定义要点①与②，当选；D项，没有体现多种运输方式，不符合定义要点①，排除。故本题答案为C项。

89、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-未婚，2-已婚，3-离异，4-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人。

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

89.D 【解析】多定义。分类数据强调：对事物进行分类；顺序数据强调：有序类比；定量数据强调：有具体数字观测值。①特大、大、中、小有排序，属于顺序数据；②这四类婚姻状况是并列关系，虽然有数字，但“未婚，已婚，离异，丧偶”并不表示先后顺序，比如离异和丧偶不存在顺序，属于分类数据；③200、320、100为具体数字观测值，属于定量数据；④37.5、3182、687为具体数字观测值，属于定量数据。只有D项符合，故本题答案为D项。

90、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

90.C 【解析】单定义。定义强调：一种呈味物质的存在引起另一种呈味物质特性减弱。A项，柠檬酸引起橘子汁甜味减弱，砂糖引起它们酸味减弱，符合定义，排除；B项，谷氨酸钠引起了糖精苦味的减弱，符合定义，排除；C项，同时服用这二者加清水后感觉微甜，只有一种味道，并没有让另一种呈味物质特性减弱，不符合定义，当选；D项，西非山榄减弱了酸味食品的酸味，符合定义，排除。故本题答案为C项。

91、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

91.B 【解析】单定义。定义强调：通过情感手段使顾客感受到超过商品使用价值的新价值。A项，小张让顾客感受到心情舒畅，属于超过了美容服务这个使用价值，符合定义，排除；B项，该项这些功能均是智能音箱的使用价值，没有新价值产生，不符合定义，当选；C项，让顾客感受到更幸福，属于超过了扫地功能这个使用价值，符合定义，排除；D项，让顾客感受到可成为更精致的女人，属于超过了洗碗功能这个使用价值，符合定义，排除。故本题答案为B项。

92、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

92.A 【解析】单定义。定义强调：①人们受预测信息的影响而采取了某种行为。②造成结果朝着预测所指示的方向发展。A项，专家预测股票会大涨，观众受到该预测的影响而购买股票，符合定义要点①，导致该股票涨停，符合定义要点②，当选；B项，彩票代销点宣称卖出的彩票多次中奖，导致很多人到该点购买，符合定义要点①，但未体现结果是否该点卖出的彩票多次中奖，不符合定义要点②，排除；C项，老百姓听了首脑对该国经济形势的展望后充满信心，但是是否采取了某种行为未体现，不符合定义要点①，

排除；D项，乙国媒体的渲染让甲国选民的行为受到了影响，符合定义要点①，但是造成的结果是乙国媒体的渲染相反的，不符合定义要点②，排除。故本题答案为A项。

93、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的发展非常有利，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

93.C 【解析】单定义。定义强调：①高估自己对事件的控制程度和影响力，②低估机会、运气等不可控因素对事件发展过程及其结果上所扮演的角色。A项，相信在心中默念掷骰子的结果就会如愿，符合高估自己对事件的控制程度，也符合低估不可控因素对事件的影响，符合定义，排除；B项，网民借助几个简单因素预测大盘，结果谬以千里也是因为低估了不可控因素对事件的影响，符合定义，排除；C项，当地今年举办运动会对企业的影响就是不可控因素，所以该企业家是考虑了不可控因素对事件的影响的，与定义不符，当选；D项，认为自己路况熟、技术好就是高估自己对事件的控制而忽视了不可控因素，符合定义，排除。故本题答案为C项。

94、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、仓廩实而知礼节，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

94.C 【解析】单定义。定义强调：①先后叙述的两个结构基本相同的句式。②句式中含有两对或两对以上相互对立的概念。③其意思是一致的或者相互补充的。A项，前后句式结构一致，符合定义要点①，君子和小人、坦荡荡和长戚戚，属于两对相互对立的概念，符合定义要点②，前后两句整体表达的意思是相互补充的，符合定义要点③，所以A项符合定义，排除；B项，前后句式结构一致，符合定义要点①，先和后、忧和乐，属于两对相互对立的概念，符合定义要点②，前后两句整体表达的意思是相互补充的，符合定义要点③，所以B项符合定义，排除；C项，前后句式结构一致，符合定义要点①，仓廩实和衣食足、知礼节和知荣辱，不属于相互对立的概念，不符合定义要点②，所以C项不符合定义，当选；D项，前后句式结构一致，符合定义要点①，穷和富、闹市和深山、无人问和有远亲，属于三对相互对立的概念，符合定义要点②，前后两句整体表达的意思是相互补充的，符合定义要点③，所以D项符合定义，排除。故本题答案为C项。

95、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

95.D 【解析】多定义。定义强调：①自变量：实验中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：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。A项，小麦供给量为因变量，当地采购价格为自变量，不符合定义要点，排除；B项，稀土出口量为因变量，税率为自变量，不符合定义要点，排除；C项，气候条件为自变量，害虫影响为控制变量，而棉花产量为因变量，不符合定义要点，排除；D项，糖的单价为控制变量，糖产量是自变量，符合定义，当选。故本题答案为D项。

三、类比推理。每道题先给出一组相关的词，要求你在备选答案中找出一组与之在逻辑关系上最为贴近、相似或匹配的词。

请开始答题：

96、江河湖海：水体（ ）

- A. 鳏寡孤独：身份  
B. 油盐酱醋：调味  
C. 山珍海味：美食  
D. 绫罗绸缎：面料

答案：D

96.D 【解析】种属关系。题干逻辑关系为：江河湖海四个词分别都是水体的一种。A项，鳏指的是年老无妻或丧妻的男子，寡指的是年老无夫或丧夫的女子，孤指的是年幼丧父的孩子，独指的是年老无子女的人，这些都不是身份，不符合题干逻辑关系，排除；B项，油盐酱醋是调味品，而不是调味，不符合题干逻辑关系，排除；C项，山珍海味不是四种事物，不符合题干逻辑关系，排除；D项，绫罗绸缎分别是四种不同的面料，符合题干逻辑关系，当选。故本题答案为D项。

97、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：B

97.B 【解析】顺承关系。题干逻辑关系：先船舶抛锚，再请求救援，二者为顺承关系。A项，先平稳飞行，再安全着陆，先后顺序反了，与题干逻辑关系不一致，排除；B项，先行政复议再获得赔偿，二者为顺承关系，与题干逻辑关系一致，保留；C项，卖出高粱和买入白酒不存在顺承关系，排除；D项，先违规销售再停业整顿，二者为顺承关系，与题干逻辑关系一致，保留。对比B项和D项，题干船舶抛锚和请求救援都是主动的，是同一个主体。D项违规销售是主动的，停业整顿却是被动的，两者主体不同，排除；B项，行政复议和获得赔偿都是自己主动的，是同一主体。故本题答案为B项。

98、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

98.B 【解析】并列关系。题干逻辑关系：春山、暖日、和风都是和春天相关的词，诗句由3个并列词语组成；阑干、楼阁、帘栊都是和房屋相关的词，诗句由3个并列词语组成。A项，C项，D项都只有两类事物，只有B项分别有三类事物，并且在同一场景中。故本题答案为B项。

99、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

99.D 【解析】交叉关系。题干逻辑关系：立体化战争是按照战争进行的场所进行分类，数字化战争按照战争使用的技术进行分类，分类标准不一致，二者为交叉关系。数字化战争的有些形式包含于立体化战争，但不全是立体化战争。A项，民主与专制，二者为反义关系，与题干逻辑关系不一致，排除；B项，防风林和观赏树不是交叉关系，一个指的是树林，一个指的是树木，与题干逻辑关系不一致，排除；C项，有氧运动与医疗瘦身无明显逻辑关系，排除；D项，物质奖励是按照精神奖励和物质奖励分类的，绩效奖励包括物质奖励与职位升迁等，不全是物质奖励，物质奖励有些和绩效挂钩有些没有，与题干逻辑关系一致，当选。故本题答案为D项。

100、风筝：篾刀：竹条（ ）

A、泥塑：黏土：颜料

B、绣品：绣针：绣线

C、糖人：蔗糖：竹签

D、漆器：描金：涂料

答案：B

100.B 【解析】对应关系。题干逻辑关系：篾刀是制作风筝的工具，竹条是原材料。A项，黏土不是工具，与题干逻辑关系不一致，排除；B项，绣针是制作绣品的工具，绣线是原材料，与题干逻辑关系一致，当选；C项，蔗糖不是工具，与题干逻辑关系不一致，排除；D项，描金也不是工具，与题干逻辑关系不一致，排除。故本题答案为B项。

101、檀香：麝香：香料（ ）

A、木材：钢筋：建材

B、日光：月光：光明

C、薯条：粉条：食物

D、鲸鱼：鲍鱼：海鱼

答案：A

101.A 【解析】种属关系。题干逻辑关系：檀香与麝香都是香料，并且檀香与麝香材质不一样。A项，木材，钢筋都是建材，并且材质不一样，与题干逻辑关系一致，当选；B项，日光，月光不是光明的一种，与题干逻辑关系不一致，排除；C项，薯条粉条都是食物，但是这两者可以都是土豆制作而成，与题干逻辑关系不一致，排除；D项，鲍鱼不是鱼，是贝类，与题干逻辑关系不一致，排除。故本题答案为A项。

102、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

102.A 【解析】交叉关系。题干逻辑关系：中央预算和地方预算是并列关系，不论是中央预算还是地方预算里都有年度预算。A项，历史题材和现实题材是并列关系，且不论历史题材还是现实题材中都有军事题材，与题干逻辑关系一致，当选；B项，户外广告和电视广告是并列关系，但电视广告中没有文字广告，与题干逻辑关系不一致，排除；C项，知识创新、技术创新和管理创新之间是并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；D项，人身权中包含生命权，而人身权和财产权是并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除。故本题答案为A项。

103、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

103.A 【解析】对应关系。题干逻辑关系：题干中体检是健康监测的一种方式，方式对应，而体检的目的是为了疾病筛查，目的对应。A项，税收是一种为国聚财的方式，且税收的目的是为了调节分配，与题干逻辑关系一致，当选；B项，考古是一种发掘古迹的方式，但考古的目的是研究人类历史而不是考证年代，与题干逻辑关系不一致，排除；C项，审判是解决争议的一种方式，但强制执行不是审判的目的而是特性，与题干逻辑关系不一致，排除；D项，太空飞行和航天之间没有明显的逻辑关系，航天的目的是探索太空而不是地质分析，与题干逻辑关系不一致，排除。故本题答案为A项。

104、（ ）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

104.B 【解析】对应关系。A项，耳挂是口罩的组成部分，竹炭是竹子炭化处理得到的，前后逻辑关系不一致，排除；B项，无纺布是制作口罩的原材料，竹子是制作斗笠的原材料，前后逻辑关系一致，当选；C项，口罩是卫生用品中的一种，竹叶是竹子的组成部分，前后逻辑关系不一致，排除；D项，医用口罩是口罩中的一种，箭竹是竹子中的一种，虽然都是种属关系，但前后顺序反了，排除。故本题答案为B项。

105、核安全 对于（ ）相当于（ ）对于 虚拟货币

A.核技术；货币

B.核泄漏；交易货币

C.国家安全；比特币

D.网络安全；游戏币

答案：C

105.C 【解析】种属关系。A项，核安全是核技术的一种，但货币不是虚拟货币的一种，排除；B项，核泄漏与核安全是一组相对的概念，而交易货币和虚拟货币是交叉关系，有的虚拟货币是交易货币，有的不是，排除；C项，核安全属于国家安全的一个类别，比特币属于虚拟货币的一个类别，前后逻辑关系一致，当选；D项，核安全与网络安全是并列关系，而游戏币与虚拟货币是交叉关系，排除。故本题答案为C项。

四、逻辑判断。每道题给出一段陈述，这段陈述被假设是正确的，不容置疑的。要求你根据这段陈述，选择一个答案。

请开始答题：

106、中国互联网络信息中心发布报告显示，截至2018年12月，我国短视频用户规模达6.48亿，其中青少年用户占了很大比重，开展青少年防沉迷工作刻不容缓。相关主管部门组织短视频平台企业研发了青少年防沉迷系统，进入“青少年模式”后，每日使用时长将限定为累计40分钟，打赏、充值、提现、直播等功能将不可用，每天22时至次日6时期间，禁止使用短视频App。

以下哪项如果为真，最能质疑该模式的有效性？（ ）

A.用户使用“青少年模式”需提交身份证信息等，增加了泄露个人隐私的风险

B.不加选择地浏览视频内容，可能会对青少年价值观产生负面影响

C.该系统通过大数据分析来识别疑似青少年用户，可能会“误伤”成年人

D.“青少年模式”目前尚无法识别网络使用者的真实身份

答案：D

106.D 【解析】削弱型推理。论点：进入“青少年模式”后，每日使用时长将限定为累计40分钟，

打赏、充值、提现、直播等功能将不可用，每天 22 时至次日 6 时期间，禁止使用短视频 APP。A 项，提交身份证泄露个人隐私与青少年防沉迷系统话题不一致，排除；B 项，不加选择浏览视频影响青少年的价值观，体现对青少年的伤害但与论点青少年防沉迷系统话题不一致，排除；C 项，误伤成年人表明此青少年防沉迷系统很有用，加强论点，排除；D 项，无法识别真实身份，不清楚使用者是否是青少年，如不是青少年则此系统失效，否定前提，当选。故本题答案为 D 项。

107、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，应归功于表皮干细胞，哺乳动物的表皮细胞会持续更新，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、胶原蛋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

107.C 【解析】削弱型推理。论点：表皮干细胞的更新才是保持皮肤年轻的原因。A 项，指出表皮干细胞的更新还需要其他化合物的促进，表明其他化合物也起到了一定的作用，另有它因，能够削弱，保留；B 项，表皮干细胞会随着年龄变化，与皮肤保持年轻的原因无关，排除；C 项，指出胶原蛋白对促进表皮干细胞的更新至关重要，表明胶原蛋白才是保持年轻的根本原因，削弱了题干中的“胶原蛋白保持皮肤年轻的说法并不科学”，直接削弱论点，力度强于 A 项，当选；D 项，胶原蛋白的表达在不同干细胞之间存在很大差异，与皮肤保持年轻的原因无关，排除。故本题答案为 C 项。

108、小赵和小刘是非常熟悉的好朋友，两家相距很近，疫情期间，小赵曾给本单位同处室的同事发了警示微信，小刘也给所在小区他认识的所有人发了警示微信，并进一步通过电话进行了确认提醒，小赵、小刘互通了电话，提醒近期不相互走动，小赵给小刘发过警示微信，小刘没有给小赵发过警示微信。

根据以上陈述，以下哪项不可能？（ ）

- A. 小赵近期没有去过小刘家
- B. 小刘、小赵是同事
- C. 小刘、小赵不是一个处室的
- D. 小赵、小刘住一个小区

答案：D

108.D 【解析】智力推理。①同处室同事→小赵给他们发微信、②小区认识的所有人→小刘给他们发微信、③小刘、小赵互通电话，提醒近期不相互走动、④小赵给小刘发过微信、⑤小刘没有发微信给小赵。A 项，根据条件③可知：小刘和小赵没有相互走动，可得到，排除；B 项，根据条件①④可知：小刘有可能是小赵的同事，可得到，排除；C 项，根据条件①④可知：小刘有可能是小赵同一处室的有可能不是同一处室的，可得到，排除；D 项，根据条件⑤是对②的否后，否后必否前，故小赵不是这个小区他所认识的人，不可得到，当选。故本题答案为 D 项。

109、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几率

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

109. C 【解析】加强型推理。论点：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。A 项，指出远离海岸的大洋中部水域已检测到羟苯甲酮，但珊瑚是否生活在大洋中部并不明确，不能支持，排除；B 项，指出羟苯甲酮易引起皮肤过敏，对人产生不良影响和珊瑚无关，排除；C 项，指出羟苯甲酮会破坏、改变珊瑚的 DNA，降低幼年珊瑚正常发育的几率，详细解释了羟苯甲酮是怎样影响珊瑚发育的，解释论点型加强，当选；D 项，指出仅海滨浴场限制人们使用防晒霜，效果有限，与防晒霜是否影响珊瑚无关，排除。故本题答案为 C 项。

110、某便利店新进了一批个性商品，如带酸味的啤酒，芥末味道的饼干等，这些个性商品摆放在单独设立的区域进行销售，三个月之后，店长发现：和之前没有引进个性商品时相比，店里的总销售额大幅提升，所以店长认为销售额增加的主要原因是引进了这些个性商品。

以下哪项如果为真，最能支持店长的观点？（ ）

- A. 三个月以来，这些个性化商品的销量和销售额都很有限
- B. 来店消费的主要是年轻人，年轻人喜欢尝试新鲜事物
- C. 近三个月，该店对货品摆放进行了重新规划和调整，货品陈列更加有序醒目
- D. 除了增加个性商品，店里常规商品也增加了一些品牌和种类

答案：B

110. B 【解析】加强型推理。论点：销售额增加的主要原因是引进了这些个性商品；论据：①个性商品摆放在单独设立的区域进行销售、②和之前没有引进个性商品时相比，店里的总销售额大幅提升。A 项，个性化商品的销量和销售额都很有限，但具体销售额有无提升不明确，排除；B 项，来店消费的主要是年轻人，年轻人喜欢尝试新鲜事物，所以个性化商品销售额很高，增加论据，当选；C 项，说明销售额高不是因为个性化商品，而是该店对货品摆放进行了重新规划和调整，他因削弱，排除；D 项，说明销售额高不仅仅因为个性化商品，还有其他的一些品牌和种类，他因削弱，排除。故本题答案为 B 项。

111、研究人员在 2011 年至 2017 年间采集了 600 多名 60 岁以上老年人的身高、血压和饮食习惯等多项数据，随后，又对研究对象进行了神经心理评估和认知障碍评定，在排除吸烟饮酒等风险因素后发现，那些每周吃两次、每次吃约 150 克蘑菇的老年人，比每周吃蘑菇少于一次的老年人患轻度认知障碍的风险低 20%。研究人员解释说，这是因为蘑菇中含有一种特殊化合物—麦角硫因，因此，食用蘑菇有助于降低老年人患轻度认知障碍的风险。

以下哪项如果为真，最能支持上述结论？（ ）

- A. 研究发现，每周食用两次以上蘑菇的年轻人患心脏病的风险降低
- B. 轻度认知障碍老年患者血浆中麦角硫因的水平明显低于同龄健康人
- C. 上述研究中老年人主要食用的是金针菇、平菇等 6 种常见蘑菇
- D. 人体实际上无法自行合成麦角硫因，只能从食物中获取

答案：B

111. B 【解析】加强型推理。论点：食用蘑菇有助于降低老年人患轻度认知障碍的风险。论据：①每周吃约 150 克蘑菇的老年人，比每周吃蘑菇少于一次的老年人患轻度认知障碍的风险低 20%、②蘑菇中含有一种特殊化合物—麦角硫因。A 项，食用两次的量不明确，且轻度认知障碍不等同于心脏病，无关项，排除；B 项，肯定了论点论据之间的联系，搭桥项，当选；C 项，中老年人主要食用的 6 种常见蘑菇与是否能降低老年人患轻度认知障碍的风险无关，无关项，排除；D 项，只有食物中可以获取麦角硫因不代表麦角硫因能降低患轻度认知障碍的风险，排除。故本题答案为 B 项。

112、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簇簇的细线，这些细线大部分是互相平行的直线。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

112.A 【解析】前提型推理。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。题干论据发现了“石英砂中有着簇簇的细线，这些细线大部分是互相平行的直线”，就得到是巨大陨石的撞击，在二者之间存在跳跃，A项，指出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，在二者之间搭桥，是论点成立的必要条件，当选；B项，指出石英砂普遍存在于地球表面，性能稳定而很少发生变化，与是否是陨石撞击造成石英砂结构断裂无关，排除；C项，指出景观的直径之大，很可能不是一次形成的，与是否是陨石撞击造成石英砂结构断裂无关，排除；D项，岩石的形成年代，与石英砂结构断裂的形成原因无关，排除。故本题答案为A项。

113、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

113.B 【解析】矛盾解释型推理。题干中的一组矛盾现象为：国家降低药价的政策不断出台，诸多常用药价格不断上涨。A项，因此从整体上来说，药品价格仍然是下降了，但题干中指出诸多常用药价格不断上涨，不能解释为什么上涨，排除；B项，指出常用进口药的需求增多，因此国家确实有降低药价的政策，但是常用进口药的需求增多，所以诸多常用药价格不断上涨，当选；C项，指出降低药价政策的影响要经过一段时间才能显现出来，只能解释药价为什么没有降下来，不能解释为什么药价上涨了，排除；D项，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，不能解释为什么上涨，排除。故本题答案为B项。

114、单位安排甲、乙、丙、丁、戊、己、庚、辛8人出差，他们恰好被安排在宾馆同一排左右相邻的8个房间。已知：

- ①甲和丙中间隔着3人；
- ②乙和己中间隔着2人；
- ③丁在庚的左边，他们中间隔着2人；
- ④辛和戊中间隔着1人。

根据以上信息，按照从左到右的顺序，下列哪项是不可能的？（ ）

- A. 丁在第一个房间
- B. 丁在第二个房间
- C. 丁在第三个房间
- D. 丁在第四个房间

答案：C

114.C 【解析】智力推理。题干已知条件：①甲和丙中间隔着3人；②乙和己中间隔着2人；③丁在庚的左边，他们中间隔着2人；④辛和戊中间隔着1人。A项，B项，D项有以下几种可能性：

	1	2	3	4	5	6	7	8
A项	丁	乙	甲	庚	己	辛	丙	戊
B项	乙	丁	甲	己	庚	辛	丙	戊
D项	辛	甲	戊	丁	乙	丙	庚	己

只有C项无论怎么排列，都得不到可能性顺序，当选。故本题答案为C项。

115、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

115.D 【解析】削弱型推理。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。A项，植被愈加茂盛，为人类提供了更多食物，与反刍动物种群的衰减减少的原因无关，排除；B项，指出反刍动物通常有角，在遇到人类攻击时能发挥一定的防御作用，动物会抵抗，不能证明不是人类造成了反刍动物种群的衰减，不能削弱，排除；C项，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，与反刍动物种群的衰减减少的原因无关，排除；D项，指出猫科动物繁盛，它们大规模捕杀反刍动物，直接削弱论点，当选。故本题答案为D项。

## 第五部分 资料分析

（共20题，参考时限20分钟）

所给出的图、表、文字或综合性资料均有若干个问题要你回答。你根据资料提供的信息进行分析、比较、计算和判断处理。

请开始答题：

一、阅读材料，回答116~120题。

表1 2019年四大海区直排海污染源污水及部分污染物受纳总量

	排口数 (个)	污水量 (万吨)	化学需氧 量(吨)	石油类 (吨)	总氮 (吨)	氨氮	总磷 (吨)
						(吨)	
渤海	62	58781	7858	48.4	2531	428	(?)
黄海	83	107240	30206	92.0	9302	973	198
东海	153	460570	81108	388.7	27338	2013	425
南海	150	174499	42319	167.7	11892	2011	506

表2 2019年四大海区各类直排海污染源污水及部分污染物受纳总量

	排口数 (个)	污水量 (万吨)	化学需氧 量(吨)	石油类 (吨)	总氮 (吨)	氨氮	总磷 (吨)
						(吨)	
总计	448	801089	161490	696.8	51062	5425	1199
工业	179	258511	33869	77.9	6753	1225	138
生活	61	126023	23004	207.7	8363	980	163
综合	208	416555	104617	411.2	35946	3220	898

注：化学需氧量：废水、废水处理厂出水和污水中，能被强氧化剂氧化的物质的氧当量。化学需氧量越高，表示水中有机污染物越多，污染越严重。总氮：水中各种形态无机和有机氮的总量。氨氮：水中以游离氨和铵离子形式存在的氮，是总氮的组成部分之一。

116、2019年，平均每个综合类直排海污染物排口排放污水量约是工业类的多少倍？（ ）

- A、1.0                      B、1.2                      C、1.4                      D、1.6

答案：C

116.C 【解析】现期平均数+现期倍数。由表二可知：2019年综合类直排海污染物排口有208个，排放污水量416555万吨；工业类直排海污染物排口有179个，排放污水量258511万吨。根据平均每个直

排海污染物排口排放污水量 =  $\frac{\text{排放量}}{\text{排口数}}$ ，则平均每个综合类直排海污染物排口排放污水量为  $\frac{416555}{208}$  万吨；

平均每个工业类直排海污染物排口排放污水量为  $\frac{258511}{179}$  万吨，题干所求倍数为  $\frac{416555}{208} \times \frac{179}{258511} \approx$

$\frac{42 \times 18}{21 \times 26} = 1.38 \approx 1.4$  倍。故本题答案为C项。

117、表1中“(?)”处应当填入的数字最可能是（ ）

- A、60                      B、70                      C、80                      D、90

答案：B

117.B 【解析】简单计算。由表二可知：2019年四大海区直排海污水中总磷污染物总量为1199吨；由表一可知：黄海、东海、南海直排海污水中总磷污染物分别为198吨、425吨、506吨。则渤海直排海污水中总磷污染物为1199-198-426-506=70吨，即“(?)”应填70。故本题答案为B项。

118、2019年，平均每个直排海污染物排口排放石油类污染物的量最大的海区是（ ）

- A、东海                      B、南海                      C、渤海                      D、黄海

答案：A

118.A 【解析】现期平均数问题。由表一可知：2019年，渤海、黄海、东海、南海对应排口数分别为：62个、83个、153个、150个，石油类污染物分别为：48.4吨、92.0吨、388.7吨、167.7吨。而平

均每个直排海污染物排口排放石油类污染物 =  $\frac{\text{石油类污染物}}{\text{排口数}}$ ，渤海、黄海、东海、南海平均每个直排海

污染物排口排放石油类污染物分别为  $48.4 \div 62 < 1$ 、 $92 \div 83 > 1$ 、 $388 \div 153 > 2$ 、 $167.7 \div 150 > 1$ 。所以最大平均数对应的海区显然是东海。故本题答案为 A 项。

119、2019 年直排渤海的污染物中，氨氮占总氮的比重约比直排黄海的污染物中该比重（ ）

- A、低 13 个百分点  
B、高 13 个百分点  
C、低 6 个百分点  
D、高 6 个百分点

答案：D

119.D 【解析】现期比重问题。由表一可知：2019 年，渤海、黄海总氮受纳量分别为：2531 吨、9302 吨，氨氮受纳量分别为：428 吨、973 吨。2019 年直排渤海的污染物中，氨氮占总氮的比重为  $\frac{428}{2531} \approx 17\%$ ；

直排黄海的污染物中，氨氮占总氮的比重为  $\frac{973}{9302} \approx 10.5\%$ 。因此氨氮占总氮的比重在渤海与黄海的差值为  $17\% - 10.5\% = 6.5\%$ ，即高 6.5 个百分点。与 D 项最接近。故本题答案为 D 项。

120、关于 2019 年直排海污染源状况，不能从上述资料中推出的是（ ）

- A、由综合类排口排放的总磷占有所有排口排放总磷的 75% 以下  
B、平均每吨排往黄海的污水化学需氧量为四大海区中最高  
C、平均每个直排南海的污水排口日均污水排放量在 3000-4000 吨之间  
D、通过生活类排口排放的总氮量占有所有排口总氮排放量的比重，高于通过生活类排口排的总磷量占有所有排口总磷排放量的比重

答案：C

120.A 【解析】综合分析。

A 选项，比重问题，由材料可知：综合类排口排放的总磷为 898 吨，所有排口排放总磷为 1199 吨，占比为  $\frac{898}{1199} \approx \frac{898}{1200} \approx 74.8\% < 75\%$ 。A 项表述正确；

B 选项，平均数问题，由材料可知：四大海区平均每吨污水化学需氧量分别为：渤海： $\frac{7858}{58781} \approx \frac{786}{5880} \approx 13\%$ ；黄海： $\frac{30206}{107240} \approx \frac{302}{1070} \approx 28\%$ ；东海： $\frac{81108}{460570} \approx \frac{811}{4610} \approx 18\%$ ；南海： $\frac{42319}{174499} \approx \frac{423}{1740} \approx 24\%$ 。比较可知，黄海最高，B 项表述正确；

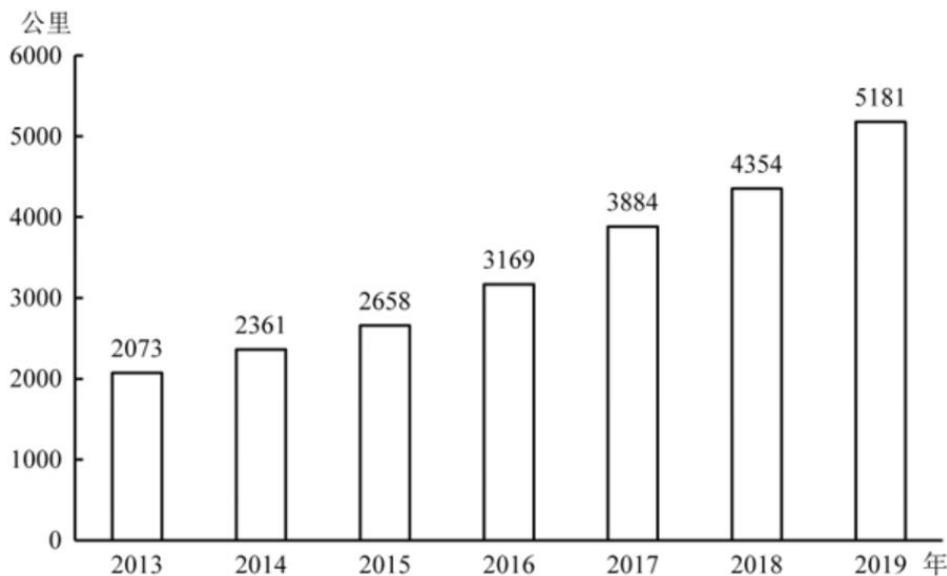
C 选项，平均数问题，由材料可知：2019 年，南海排水口有 150 个，污水排放量为 174499 万吨，全年共有 365 天，则平均每个污水排口日均排放量为  $\frac{174499}{150 \times 365} \approx \frac{1750}{15 \times 37} > 3$  万吨，并非在 3000-4000 吨之间。C 项表述错误；

D 选项，比重问题，由材料可知：通过生活类排口排放的总氮量为 8363 吨，所有排口总氮排放量为 51062 吨，占比为  $\frac{8363}{51062} \approx \frac{836}{5110} \approx 16\%$ ；通过生活类排口排放的总磷量为 163 吨，所有排口总磷排放量为 1199 吨，占比为  $\frac{163}{1199} \approx \frac{163}{1200} \approx 14\%$ ，前者 > 后者，D 项表述正确。本题选不能推出的，故本题答案为 C 项。

二、根据以下资料, 回答 121~125 题。

2019 年全国地铁运营线路长度达 5181 公里, 占城市轨道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, 我国城市轨道交通配属地铁列车 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。

121、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

116. A 【解析】一般增长率。由图表材料可得: 2014-2019 年全国地铁运营线路长度同比增长分别为,

$$2014 = \frac{2361 - 2073}{2073} < 20\%, \quad 2015 = \frac{2658 - 2361}{2361} < 20\%, \quad 2016 = \frac{3169 - 2658}{2658} < 20\%, \quad 2017 = \frac{3884 - 3169}{3169}$$

$>20\%$ ， $2018 = \frac{4354 - 3884}{3884} < 20\%$ ， $2019 = \frac{5181 - 4354}{4354} < 20\%$ 。则增速大于 20%的仅有 2017 年。故本题答案为 A 项。

122、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

122.C 【解析】平均数比较。由图表材料可得：2019 年末平均每条运营的地铁线路配属地铁列车数分别为，广州 =  $\frac{510}{13}$ ，武汉 =  $\frac{435}{9}$ ，成都 =  $\frac{410}{7}$ ，南京 =  $\frac{203}{5}$ 。由倍数判定法可得成都平均每条运营的地铁线路配属地铁列车数最多。故本题答案为 C 项。

123、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

123.A 【解析】现期比重。由图表材料可得：2019 年，北京、天津、上海、重庆地铁客运量分别为 39.4 亿人次，4.7 亿人次，38.7 亿人次，6.1 亿人次，2019 年全年我国实现地铁客运量 227.76 亿人次。则所求比重 =  $\frac{39.4 + 4.7 + 38.7 + 6.1}{227.76} = \frac{88.9}{227.76} < 40\%$ 。故本题答案为 A 项。

124、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

124.B 【解析】现期平均数。由图表材料可得：2019 年地铁客运量超过 10 亿人次的城市有上海、北京、广州、武汉、深圳、成都、南京。2019 年平均每条地铁运营线路长度超过 40 公里，则运营线路长度  $>40 \times$  运营线条数，满足条件的城市有 2 个（上海、成都）。故本题答案为 B 项。

125、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

125.D 【解析】综合分析。

A 选项，现期比重，由文字材料可得：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%。则 2019 年全国城轨交通运营线路总里程 =  $\frac{5181}{76.8\%} > 6000$  公里，A 错误；B 选项，现期倍数，由图表材料可得：2013、2016、2019 年全国地铁运营线路长度分别为 2073 公里，3169 公里，5181 公里。则 2019 年比 2016 年增量 =  $5181 - 3169 = 2012$  公里，2016 年比 2013 年增量 =  $3169 - 2073 = 1096$  公里，则所求倍数 =  $\frac{2012}{1096} < 2$  倍，B 错误；C 选项，现期比重，由材料可得：2019 年全国地铁运营线路长度

达 5181 公里，2019 年末地铁运营线路长度排名前 3 分别为北京、上海、广州。则所求比重 =  $\frac{669.5+637.6+489.4}{5181} < \frac{670+640+490}{5181} = \frac{1800}{5181} < 50\%$ ，C 错误；D 选项，简单读数，由图表材料可得：

2019 年平均每条运营线路客运量 =  $\frac{\text{客运量}}{\text{线路条数}}$ ，观察图表可得重庆应为最小，在表中排名为第 9 名，D 正

确。故本题答案为 D 项。

### 三、根据以下资料，回答第 126—130 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。

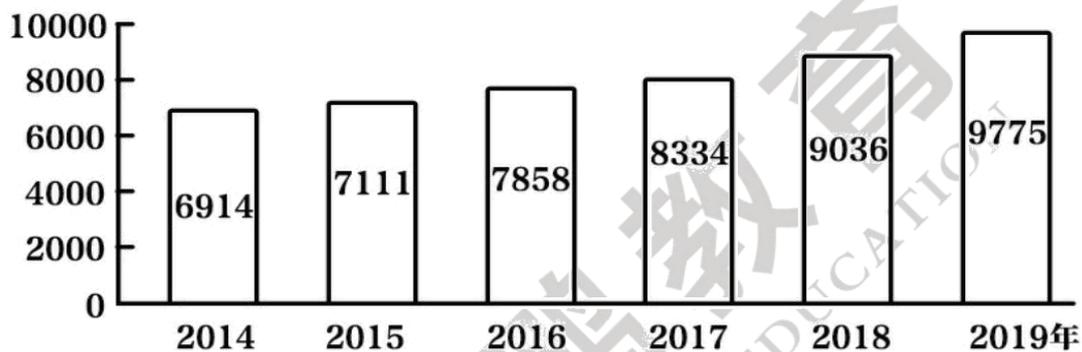


图 1 2014~2019 年各年末全国残疾人康复机构数量

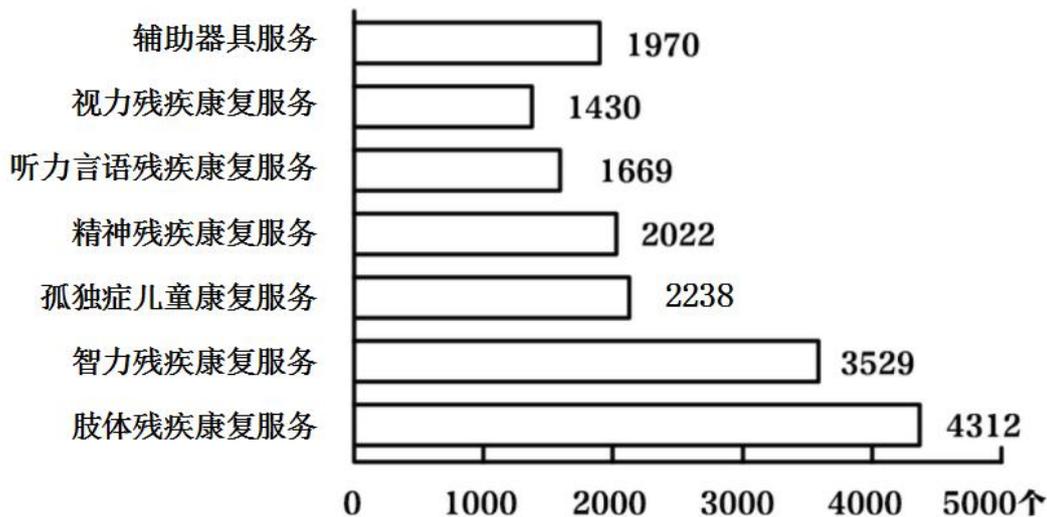


图 2 2019 年末提供不同类型服务的残疾人康复机构数量

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。

126、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



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

130.D 【解析】综合分析。

A 选项，现期比重，由材料可知：全国得到基本康复服务的残疾儿童及持证残疾人有 1043.0 万人，其中 0—6 岁残疾儿童 18.1 万人，则占比为  $\frac{18.1}{1043.0} < 2\%$ ，A 错误；B 选项，平均数问题，由材料可知，2015 年全国新增残疾人康复机构有  $7111 - 6914 = 197$  个，则平均每月新增数为  $197 \div 12 < 20$ ，B 错误；C 选项，现期比重，由材料可知，2019 年全国残疾人康复机构的 25%应为  $9775 \times 25\% \approx 2443 > 2238$ ，则提供孤独症儿童康复服务的机构不超过 25%，C 错误；D 选项，现期平均数，由材料可知，截至 2019 年末，全国已竣工的各级残疾人综合服务设施共 1006 个，总投资 132.2 亿元，则平均每平方米设施的投资额为  $\frac{132.2 \times 10^4}{414.2}$

元，直除首位为 3，D 正确。故本题答案为 D 项。

#### 四、根据以下资料，回答第 131—135 题。

2020 年 1—2 月，我国境内投资者共对全球 147 个国家和地区的 1733 家境外企业进行了非金融类直接投资，累计实现投资 1078.6 亿元人民币，同比增长 1.8%。对外承包工程完成营业额 1080 亿元人民币，同比下降 9.5%，新签合同额 2150.3 亿元人民币，同比增长 38.3%。对外劳务合作派出各类劳务人员 3.9 万人，同比减少 2.9 万人，2 月末在外各类劳务人员 77.8 万人。

2020 年 1—2 月，我国对外投资合作主要呈现以下特点：

一是对“一带一路”投资合作增幅较大。2020 年 1—2 月，我国企业对“一带一路”沿线的 48 个国家有新增投资，合计 27.2 亿美元，同比增长 18.3%。在“一带一路”沿线的 59 个国家新签对外承包工程合同额 153.6 亿美元，同比增长 25.6%，完成营业额 91.4 亿美元。

二是对外投资结构持续多元。2020 年 1—2 月，对外投资主要流向租赁和商务服务业、批发和零售业、制造业和采矿业等传统投资领域，占对境外企业非金融类直接投资的比重分别为 40.8%、15.1%、11.3%和 8.9%。其中流向租赁和商务服务业的投资额同比增长 43.2%，成为增速最高的领域。

三是对外承包工程新签大项目增多。2020 年 1—2 月，对外承包工程新签合同额在 5000 万美元以上的项目有 115 个，较去年同期增加 29 个，占新签合同总额的 83.9%。

131、2020 年 1—2 月，我国境内投资者对每个当期内产生非金融类直接投资的境外企业的非金融类直接投资额均值约为多少亿元人民币？（ ）

- A、1.6                      B、1.3                      C、0.8                      D、0.6

答案：D

131.D 【解析】现期平均数计算。由材料可知：2020 年 1—2 月，我国境内投资者共对 1733 家境外企业进行了非金融类直接投资，累计实现投资 1078.6 亿元人民币。则所求平均数为  $1078.6 \div 1733 \approx 0.6$ 。故本题答案为 D 项。

132、2019 年 1—2 月，我国对外承包工程月均完成营业额比月均新签合同额（ ）

- A、高不到 300 亿元人民币                      B、高 300 亿元人民币以上  
C、低不到 300 亿元人民币                      D、低 300 亿元人民币以上

答案：C

132.C 【解析】基期差值计算。由材料可知：2020 年 1—2 月，对外承包工程完成营业额 1080 亿元

人民币，同比下降 9.5%；新签合同额 2150.3 亿元人民币，同比增长 38.3%。则对外承包工程月均完成营业额和月均新签合同额的差值为

$$\frac{1080}{1-9.5\%} \times \frac{1}{2} - \frac{2150.3}{1+38.3\%} \times \frac{1}{2} \approx 540 \times (1+9.5\%) - \frac{1075 \times 8}{11} \approx 594 - 800 < -300。故本题答案为 C 项。$$

133、2020 年 1—2 月，租赁和商务服务业对外投资额占对境外企业非金融类直接投资额的比重比上年同期约（ ）

- A、上升了 3 个百分点  
B、上升了 12 个百分点  
C、下降了 3 个百分点  
D、下降了 12 个百分点

答案：B

133.B 【解析】两期比重问题。由材料可知：2020 年 1—2 月，我国境内投资者对境外企业非金融类直接投资同比增长 1.8%；其中流向租赁和商务服务业的投资额同比增长 43.2%。租赁和商务服务业占对境外企业非金融类直接投资的比重分别为 40.8%。即  $a=43.2\%$ ， $b=1.8\%$ ， $a>b$ ，现期比重上升，排除 C、D 两项。根据两期比重变化量小于  $|a-b|=|43.2\%-1.8\%|=41.4$  个百分点，无法锁定正确选项。则代入两

期比重变化量公式  $40.8\% \times \frac{43.2\%-1.8\%}{1+43.2\%} \approx 40\% \times 0.3=12$  个百分点。故本题答案为 B 项。

134、如 2020 年 1—2 月人民币与美元的汇率稳定为 7 元人民币兑换 1 美元，则同期对外承包工程新签合同额在 5000 万美元以上的项目的平均新签合同额在以下哪个范围内？（ ）

- A、2 亿美元以上  
B、1.5~2 亿美元之间  
C、1~1.5 亿美元之间  
D、0.5~1 亿美元之间

答案：A

134.A 【解析】现期平均数计算。由材料可知：2020 年 1—2 月，新签合同额 2150.3 亿元人民币；对外承包工程新签合同额在 5000 万美元以上的项目有 115 个，占新签合同总额的 83.9%。则所求平均数为

$$\frac{2150.3 \times 83.9\%}{7 \times 115} > \frac{300 \times 0.8}{115} > 2。故本题答案为 A 项。$$

135、能够从上述资料中推出的是（ ）

- A、2019 年 1—2 月，我国境内投资者对境外企业非金融类直接投资额高于对外承包工程完成营业额  
B、2019 年 1—2 月，我国对外劳务合作月均派出各类劳务人员不到 1 万人  
C、2020 年 1—2 月我国企业有新增投资的“一带一路”沿线国家中，我国企业平均对每个国家的新增投资额超过 0.6 亿美元  
D、2020 年 1—2 月，我国企业在“一带一路”沿线国家新签对外承包工程合同额同比增量超过 30 亿美元

答案：D

135.D 【解析】综合分析。

A 选项，基期量比较。由材料可知：2020 年 1—2 月，我国境内投资者非金融类直接投资累计实现投资 1078.6 亿元人民币，同比增长 1.8%。对外承包工程完成营业额 1080 亿元人民币，同比下降 9.5%。则 2019 年 1—2 月，我国境内投资者对境外企业非金融类直接投资额、对外承包工程完成营业额分别为

$$\frac{1078}{1+1.8\%}、\frac{1080}{1-9.5\%}。分子大、分母小者大，则 2019 年 1—2 月对外承包工程完成营业额高于境内投资者对$$

境外企业非金融类直接投资额，A 项表述错误；

B 选项，基期平均数计算。由材料可知：2020 年 1~2 月，对外劳务合作派出各类劳务人员 3.9 万人，

同比减少 2.9 万人。则 2019 年 1—2 月, 我国对外劳务合作月均派出各类劳务人员为  $\frac{3.9 - (-2.9)}{2} = 3.4$  万 > 1 万人, B 项表述错误;

C 选项, 现期平均数计算。由材料可知: 2020 年 1—2 月, 我国企业对“一带一路”沿线的 48 个国家有新增投资, 合计 27.2 亿美元。则平均对每个国家的新增投资额为  $\frac{27.2}{48} = 0.5^+ < 0.6$  亿美元; C 项表述错误;

D 选项, 增长量计算。由材料可知: 2020 年 1~2 月, 在“一带一路”沿线的 59 个国家新签对外承包工程合同额 153.6 亿美元, 同比增长 25.6%。则同比增量为  $\frac{153.6 \times 25.6\%}{1 + 25.6\%} > \frac{150 \times \frac{1}{4}}{1 + \frac{1}{4}} = 30$  亿美元, D 项表述正确; 故本题答案为 D 项。



灵鹏教育  
LING PENG EDUCATION