

2022广东事业单位模考（模拟卷八）

一、常识应用，共 40 题，要求你运用基本常识进行分析判断，本部分含 3 类题型，分别为判断题，单项选择题，多项选择题。

（一）判断题：共 10 题，请判断一下表述的正误，正确的选 A，错误的选择 B，并在答题卡上将对应题号的字母涂黑。

1.初唐四杰，是中国唐代初代文学家王勃、陈子昂、杜甫、骆宾王的合称。（ ）

A.正确

B.错误

【答案】B

【解析】本题考查文学常识。初唐四杰是指中国唐代初年，文学家王勃、杨炯、卢照邻、骆宾王的合称，简称“王杨卢骆”，而不是王勃、陈子昂、杜甫、骆宾王的合称。

王勃（约 650 年—约 676 年），字子安，汉族，唐代文学家。古绛州龙门（今山西河津）人，出身儒学世家。王勃在诗歌体裁上擅长五律和五绝，代表作品有《送杜少府之任蜀州》等；主要文学成就是骈文，无论是数量还是质量，堪称一时之最，代表作品有《滕王阁序》等。杨炯（约 650—约 693），华州华阴（今属陕西）人，唐代文学家。杨炯反对宫体诗风，主张“骨气”“刚健”的文风。他的诗在内容和艺术风格上以突破齐梁“宫体”诗风为特色，在诗歌发展史上起到承前启后的作用。代表作有《送梓州周司功》、《从军行》和《夜送赵纵》等。卢照邻（约 635 年-约 685 年），字升之，自号幽忧子，幽州范阳（今河北省涿州市）人，初唐诗人。卢照邻擅长诗歌、骈文，以歌行体为佳，不少佳句传颂不绝，如“得成比目何辞死，愿作鸳鸯不羡仙”等。

骆宾王（别称：骆临海，约 619 年-约 687 年），字观光，婺州义乌（今浙江义乌）人，唐代诗人。他年少成名，7 岁时作《咏鹅》，被称“神童”。其在“四杰”中诗作最多，尤擅七言歌行，诗体气息崑崙磊落，词藻富艳瑰丽，形式灵活。代表作有《畴昔篇》、《艳情代郭氏赠卢照邻》和《帝京篇》等。

陈子昂，字伯玉，梓州射洪（今四川省射洪市）人，唐代文学家、诗人，初唐诗文革新人物之一，后世称陈拾遗，与李白、孟浩然等十人合称仙宗十友，其诗风骨峥嵘，寓意深远，苍劲有力。

杜甫（杜少陵，712 年-770 年），字子美，自号少陵野老，本襄阳人，后徙河南巩县，唐代现实主义诗人，与李白合称“李杜”，后人称他为“诗圣”，其诗被称为“诗史”。代表作有“三吏”和“三别”等。

故表述错误。

2.开电风扇使人感到凉快的原因是电风扇有制冷的作用。（ ）

A.正确

B.错误

【答案】B

【解析】本题考查科技常识。电风扇的扇叶转动，会使空气流动，空气流动又会加快皮肤表面汗液的蒸发速度，蒸发吸热，带走身体热量，所以感到凉快，而电风扇本身并没有制冷作用。故表述错误。

3.《南京条约》的签订，标志中国完全沦为半殖民地半封建社会。（ ）

A.正确

B.错误

【答案】B

【解析】1842年（清道光二十二年），清朝在与英国的第一次鸦片战争中战败。清政府代表在泊于南京（时称江宁）下关江面的英军旗舰康华丽号（亦皋华丽号）上与英国签署中英《南京条约》。《南京条约》签订后，中国由封建社会逐步沦为半殖民地半封建社会；《辛丑条约》的签订，标志着中国半殖民地半封建社会秩序的完全确立，中国的半殖民地半封建社会形成。故表述错误。

4.“二战”全面爆发的标志性事件是日本制造卢沟桥事变。（ ）

A.正确

B.错误

【答案】B

【解析】1939年9月1日，德军集中强大的兵力，在大批飞机、坦克的配合下，对波兰发动了突然袭击。波兰军队奋力抵抗，但波兰军队陈旧的武器装备和落后的战术，根本无法抵挡德国法西斯的“闪电战”。波兰军队节节败退，波兰很快大片土地沦陷，英、法对德国宣战。第二次世界大战全面爆发。1937年7月7日夜，日军在北平西南卢沟桥附近演习时，借口一名士兵“失踪”，要求进入宛平县城搜查，遭到中国守军第29军严词拒绝。日军遂向中国守军开枪射击，又炮轰宛平城，第29军奋起抗战。这就是震惊中外的七七事变，又称卢沟桥事变。七七事变是日本帝国主义全面侵华战争的开始，也是中华民族进行全面抗战的起点。故表述错误。

5.自然法是一种法律观念，它的提出标志着罗马法学的高度成熟。（ ）

A.正确

B.错误

【答案】A

【解析】自然法通常是指宇宙秩序本身中作为一切制定法制基础的关于正义的基本和终极的原则的集合。它萌发于古希腊哲学，其中智者学派将“自然”和“法”区分开来，认为“自然”是明智的、永恒的，而法则是专断的，仅出于权宜之计。苏格拉底、柏拉图和亚里士多德则断定能够发现永恒不变的标准，以作为评价成文法优劣的参照。自然法主张天赋人权，人人平等，公正至上。自然法是整个科学的思想基础和各种具体法规的指导原则，高于一切人定法和人为权利。这种人类自然平等的思想是对罗马法律实践的理论概括与升华，标志着罗马法学的高度成熟。故表述正确。

6.“闻鸡起舞”是利用客观规律，“大禹治水”是改变客观规律。（ ）

A.正确

B.错误

【答案】B

【解析】尊重客观规律是发挥主观能动性的前提和基础，只有尊重客观规律，才能更好地发挥人的主观能动性。“闻鸡起舞”是发挥人的主观能动性，“大禹治水”体现了尊重和利用客观规律，人类只能认识客观规律，利用客观规律改造世界，无法改变客观规律。故表述错误。

7.科技创新是提高社会生产力和综合国力的战略支撑，必须摆在国家发展全局核心位置。

()

A.正确

B.错误

【答案】A

【解析】本题考查中国特色社会主义理论体系。党的十八大报告指出：“科技创新是提高社会生产力和综合国力的战略支撑，必须摆在国家发展全局的核心位置。要坚持走中国特色自主创新道路，深化科技体制改革，加快建设国家创新体系，实施知识产权战略，把全社会智慧和力量凝聚到创新发展上来。”故表述正确。

8.我国社会保障基金的基本形式是实物形式。()

A.正确

B.错误

【答案】B

【解析】社会保障基金是根据国家有关法律、法规和政策的规定，为实施社会保障制度而建立起来、专款专用的资金。社会保障基金一般按不同的项目分别建立，如社会保险基金、社会救济基金、社会福利基金等。其中，社会保险基金是社会保障基金中最重要的组成部分。我国社会保障基金的基本形式包括实物形式和现金形式。题干表述不完整。故表述错误。

9.社会主义核心价值体系是兴国之魂，决定着中国特色社会主义发展方向。()

A.正确

B.错误

【答案】A

【解析】党的十七届六中全会审议通过的《中共中央关于深化文化体制改革、推动社会主义文化大发展大繁荣若干重大问题的决定》指出，社会主义核心价值体系是兴国之魂，是社会主义先进文化的精髓，决定着中国特色社会主义发展方向。故表述正确。

10.联系和发展的观点是唯物辩证法的实质和核心。()

A.正确

B.错误

【答案】B

【解析】对立统一规律是唯物辩证法的实质和核心。对立统一规律揭示了事物发展的源泉和动力，是唯物辩证法的实质和核心，这是因为：第一，对立统一规律揭示了事物普遍联系的根本内容和事物发展的根本动力。唯物辩证法认为，联系的根本内容是相互对立的矛盾双方之间的联系；发展的源泉和动力是事物内部矛盾双方的统一和斗争。正是因为事物内部存在着矛盾的斗争和统一，事物才有自己的运动和发展。第二，对立统一规律是贯穿其他规律和范畴的一条中心线索，是理解其他规律和范畴的钥匙。唯物辩证法的规律和范畴是从各个不同侧面揭示事物的联系和发展的，而对立统一规律揭示了联系和发展的最深刻的本质。因此，对立统一规律必然贯穿在其他规律和范畴之中。第三，对立统一的方法，即矛盾的分析方法是认识和改造世界的根本方法。第四，承认不承认矛盾，承认不承认事物因内在矛盾而引起变化、运动，是辩证法与形而上学对立的焦点。故表述错误。

(二) 多项选择题：共 10 题，每题给出的选项中，至少有 2 个选项符合题目要求，请将其选出，并在答题卡上将对应题号的字母涂黑。错选、多选、少选均不得分。

11.我国宪法规定，有权监督宪法实施的机关是（ ）。

- A.全国人大
- B.全国人大常委会
- C.最高人民法院
- D.最高人民检察院

【答案】AB

【解析】本题考查宪法。A项正确，C、D两项错误，根据《宪法》第六十二条第二项规定：“全国人民代表大会行使下列职权：（二）监督宪法的实施。”B项正确，根据《宪法》第六十七条第一项规定：“全国人民代表大会常务委员会行使下列职权：（一）解释宪法，监督宪法的实施。”故正确答案为AB。

12.法的效力位阶指“法”在法律上体系中所处的效力和等级位置，就法的效力位阶而言，法可分为（ ）。

- A.特别法
- B.上位法
- C.下位法
- D.同位法

【答案】BCD

【解析】本题考查法理学相关知识。法的效力位阶，是指不同国家机关制定的规范性文件在法律渊源体系中所处的效力位置和等级。在法的位阶中处于不同或相同的位置和等级，其效力也是不同或相同的；据此，可以分为上位法、下位法和同位法。A项错误，特别法是针对特定的人群和事项，或者在特定的地区和时间内适用的法律。一般法与特别法是相对而言的。例如相对于《民法总则》，《继承法》《著作权法》等法律就是特别法。法的效力位阶不包括特别法。B项正确，上位法是指相对于其他规范性文件，在法的位阶中处于较高效力位置和等级的那些规范性文件。比如说宪法和其他法律部门的关系，宪法就是上位法。C项正确，下位法，是指相对于其他规范性文件，在法的位阶中处于较低效力位置和等级的那些规范性文件。比如说宪法和其他法律部门的关系，其他的法律如刑法民法就是下位法。D项正确，同位法，是指在法的位阶中处于同一效力位置和等级的那些规范性文件。故正确答案为BCD。

13.依法征收的残疾人就业保障金应当纳入财政预算，专项用于残疾人职业培训以及为残疾人提供就业服务和就业援助，任何组织或者个人不得（ ）。

- A.贪污
- B.截留
- C.挪用
- D.私分

【答案】ABCD

【解析】本题考查法律常识。A项正确，根据《残疾人就业条例》第十六条规定：“依法征收的残疾人就业保障金应当纳入财政预算，专项用于残疾人职业培训以及为残疾人提供就业服务和就业援助，任何组织或者个人不得贪污、挪用、截留或者私分。残疾人就业保障金征收、使用、管理的具体办法，由国务院财政部门会同国务院有关部门规定。”故该项表述正确。B项正确，截留是自己私自留下没经过领导或者上级审批的情况下就进行的处理，并没让你的上级知道，或者说在没经过负责人的同意进行了处理。根据《残疾人就业条例》第十六条的规定，该项表述正确。C项正确，根据《残疾人就业条例》第十六条的规定，该项表述正确。D项正确，根据《残疾人就业条例》第十六条的规定，该项表述正确。故正确答案为ABCD。

为 ABCD。

14. 精简与效能原则的含义包括（ ）。

- A. 转变政府职能
- B. 精简政府机构
- C. 人员编制要精干
- D. 简化办事程序

【答案】BCD

【解析】本题考查行政管理。A 项错误，政府职能转变指国家行政机关在一定时期内，根据国家和社会发展的需要，对其应担负的职责和所发挥的功能、作用的范围、内容、方式的转移与变化。B、C、D 三项正确，政府机构只有精简，才能实现高效、廉洁的目标。精简与效能原则有三层含义：①机构设置要精简②人员编制要精干③办事程序要简化。故正确答案为 BCD。

15. （ ）改革与我国事业单位的体制改革和收入分配改革密切相关。

- A. 医疗
- B. 交通
- C. 住房
- D. 教育

【答案】AD

【解析】本题考查事业单位相关制度。习近平同志指出，我国经济已由高速增长阶段转向高质量发展阶段，正处在转变发展方式、优化经济结构、转换增长动力的攻关期。事业单位集中了我国 $\frac{2}{3}$ 以上的专业技术人才，广泛分布在教育、科技、文化、医疗卫生等各个领域。因此医疗和教育改革与我国事业单位体制改革和收入分配改革密切相关。故正确答案为 AD。

16. 下列属于唐朝科技成果的有（ ）。

- A. 火铳
- B. 筒车
- C. 曲辕犁
- D. 转轮排字盘

【答案】BC

【解析】本题考查人文历史。A 项错误，火铳又称“火筒”，是世界最早的金属射击火器，它的出现使热兵器的发展进入一个新的阶段。火铳发明于中国元代，由南宋突火枪演变而来。B 项正确，筒车是一种以水力驱动并由轮缘上小筒将低处河水送到高处水槽的提水工具，亦称天车。筒车约发明于隋唐，公元 9 世纪中国唐代刘禹锡《刘宾客文集》中已有筒车记载。C 项正确，曲辕犁是唐代中国劳动人民发明的耕犁。因其首先在苏州等地推广应用，又称为江东犁。D 项错误，元代农学家王桢发明转轮排字盘，用于分类排放活字字模。他将活字按韵分放在转盘的特定位置，每字每韵都依字编好号码，登录成册。排版时一人从册子上报号码，另一人坐在轮旁转轮取字，既提高了排字效率，又减轻了排字工的体力劳动，为书籍的出版提供了更为便利的条件。故正确答案为 BC。

17. 《煮酒论英雄》是《三国演义》中的一个片段，里面有两个英雄人物，一个长歌当啸，豪气冲天，指点群雄；一个寄人篱下，一味谦恭，这两位主人公是（ ）。

- A.曹操
- B.刘备
- C.张飞
- D.周瑜

【答案】AB

【解析】本题考查人文历史。《煮酒论英雄》是三国演义中的一个片段，里面有两个英雄人物，一个长歌当啸，豪气冲天，指点群雄；一个寄人篱下，一味谦恭，他们分别是曹操和刘备。期间曹操用来试探刘备是否有称霸天下的野心，现在一般用来单纯的表示谈天论地。故正确答案为AB。

18.二维码不仅仅限于支付，其应用功能还有（ ）。

- A.信息获取
- B.防伪溯源
- C.账号登录
- D.优惠促销

【答案】ABCD

【解析】本题考查科技。二维码应用不仅仅限于支付，还可以进行信息获取、防伪溯源、账号登录、优惠促销等，另外还有二维码防伪、二维码门禁系统与二维码开票等应用。故正确答案为ABCD。

19.中国四大名花在中国文化中有着重要地位，这四大名花包括（ ）。

- A.广东广州的木棉
- B.河南洛阳的牡丹
- C.云南昆明的山茶
- D.广西横县的茉莉

【答案】BC

【解析】本题考查人文科技知识。中国四大名花是指河南洛阳的牡丹、浙江杭州的菊花、云南昆明的山茶、福建漳州的水仙。A项：错误，木棉花是南方的特产，是广州市、高雄市以及攀枝花市的市花，五片拥有强劲曲线的花瓣，包围一束绵密的黄色花蕊，收束于紧实的花托，一朵朵都有饭碗那么大，迎着阳春自树顶端向下蔓延。木棉花不是中国四大名花之一，故错误。B项：正确，河南洛阳自古有“洛阳牡丹甲天下”之称，有“牡丹之都”“中国之都”之美誉。C项：正确，云南山茶花也叫滇山茶，属于山茶科山茶属植物，已有1000多年的栽培历史，现在是昆明市的市花。D项：错误，茉莉喜温暖湿润和阳光充足的环境，其叶色翠绿，花色洁白，香气浓郁，是最常见的芳香性盆栽花木，它象征着爱情和友谊；同时，《茉莉花》也是中国传统民歌。但茉莉不是我国四大名花之一。故正确答案为BC。

20.下列人物中，不在“唐宋八大家”之列的有（ ）。

- A.苏轼
- B.贾谊
- C.陆谐
- D.韩愈

【答案】BC

【解析】本题考查人文历史。唐宋八大家，又称唐宋古文八大家，“八大家”包括唐代的韩愈，柳宗元和宋代的苏轼、苏洵、苏辙、王安石、曾巩、欧阳修八位散文家，他们先后掀起

的古文革新浪潮，使诗文发展的陈旧面貌焕然一新。其中韩愈、柳宗元是唐代古文运动的领袖，欧阳修、三苏等四人是宋代古文运动的核心人物，王安石、曾巩是临川文学的代表人物。本题为选非题，故正确答案为 BC。

（三）单项选择题：共 20 题。每题只有 1 个答案是最恰当的，请将其选出，并在答题卡上将对应的题号的字母涂黑。

21. 下列公文标题拟制正确的是：

- A. 《国家信访局关于进一步加强信访办理工作的办法》
- B. 《中华人民共和国和冈比亚伊斯兰共和国关于恢复外交关系的联合公报》
- C. 《国务院关于修复“中华人民共和国公民出境入境管理法实施细则”的批复》
- D. 《国务院办公厅转发教育部等部门关于进一步加快高等学校后勤社会化改革的意见》

【答案】B

【解析】第一步，本题考查公文格式知识。第二步，根据《党政机关公文处理工作条例》第九条第七项，标题由发文机关名称、事由和文种组成。B 项三要素完整，文种使用正确。因此，选择 B 选项。

22. 如公文有多个附件，下列关于附件说明的格式、序号使用，正确的是：

- A. 附件一：《王某表现材料》
- B. 附件：一、王某表现材的是
- C. 附件 1：王某表现材料
- D. 附件：1.王某表现材料

【答案】D

【解析】第一步，本题考查公文格式知识。第二步，根据《党政机关公文格式》7.3.4 的规定，如有附件，在正文下空一行左空二字编排“附件”二字，后标全角冒号和附件名称。如有多个附件，使用阿拉伯数字标注附件顺序号（如“附件：1.XXXXX”）；附件名称后不加标点符号。附件名称较长需回行时，应当与上一行附件名称的首字对齐。因此，选择 D 选项。

23. 啤酒上标注的度数指的是：

- A. 100 克的啤酒中酒精含量的克数
- B. 100ml 啤酒中的酒精含量的克数
- C. 100 克的啤酒中麦芽汁含糖类的克数
- D. 100ml 的啤酒中麦芽汁含糖类的克数

【答案】C

【解析】第一步，本题考查生活常识。第二步，啤酒的度数实际上指的是麦芽汁浓度。麦芽汁是从麦芽中提取的含有多种成分的混合物，以麦芽糖为主，经过发酵后，麦芽糖转化为酒精。以一瓶 10 度的啤酒为例，这瓶啤酒的麦芽汁浓度为 10 度（即每千克麦芽汁中含糖 100 克），经过发酵后的酒精度为 4.1%vol 左右，要远低于 10 度的麦芽汁浓度。因此，选择 C 选项。

24. 假如你乘坐新开通的济青高铁，自西向东沿途能吃到的地方特色小吃的正确顺序是：

- ①朝天锅
- ②周村烧饼

③油旋

④海菜凉粉

A.①③④②

B.③①②④

C.③②①④

D.②③①④

【答案】C

【解析】第一步，本题考查省情知识。第二步，①朝天锅，是山东潍坊地区传统名吃；②周村烧饼，因山东省淄博市周村区而得名；③油旋，又叫“油旋回”，是山东济南特色传统名吃；④海菜凉粉，是青岛名吃，也叫青岛凉粉。济青高速铁路，是中国山东省境内一条连接济南市与青岛市的高速铁路，线路呈东西走向，自西向东途经的城市顺序为：济南—淄博—潍坊—青岛，故③②①④正确。因此，选择C选项。

25.集体决策指决策的整个过程由两个人以上的群体完成，以下不属于集体决策的好处的是：

A.决策的可接受性较高

B.增加了决策的合法性

C.决策的一贯性较强

D.决策的成本较低

【答案】D

【解析】第一步，本题考查行政决策知识并选错误项。第二步，集体决策是由两个人以上的群体完成，让更多人参加了决策过程，所以其决策过程花费的成本相对其他的决策较高，所以D项说法错误。因此，选择D选项。

26.自改革开放以来，我国法治建设不断进步，行政体制改革不断深入，有效地推动了我国行政监督体系的建设。下列有关我国行政监督现状的说法，错误的是：

A.我国部分监督人员存在着思想素质、知识水平和工作能力不高等问题

B.我国已经形成了健全的行政监督法律，但是行政监督体系还不合理

C.当前我国民众参与行政监督的渠道有限

D.我国多元化的监督力量仍然缺乏

【答案】B

【解析】第一步，本题考查行政监督知识并选错误项。第二步，我国行政监督体系不够完善，存在着监督渠道不畅，信息不灵等问题；行政监督主体设置难以形成监督的权威性和独立性；行政监督的法律法规不健全，监督的随意性很大且缺乏可操作性。所以B项说法错误。因此，选择B选项。

27.下列关于禁毒、戒毒工作的说法，错误的是：

A.社区戒毒相当于一种惩戒，一般由公安机关出具责令社区戒毒决定书，由社区与戒毒人员签订戒毒协议

B.对吸毒成瘾人员，公安机关可以责令其接受社区戒毒，社区戒毒的期限不固定，一直到康复为止

C.戒毒人员在入学、就业、享受社会保障等方面不受歧视，政府应当在入学、就业、社会保障等方面对戒毒人员给予必要的指导和帮助

D.对于吸毒成瘾严重，通过社区戒毒难以戒除毒瘾的人员，公安机关可以直接做出强制隔离戒毒的决定

【答案】B

【解析】第一步，本题考查社工知识并选错误项。第二步，根据《禁毒法》第三十三条，对吸毒成瘾人员，公安机关可以责令其接受社区戒毒，同时通知吸毒人员户籍所在地或者现居住地的城市街道办事处、乡镇人民政府。社区戒毒的期限为三年。戒毒人员应当在户籍所在地接受社区戒毒；在户籍所在地以外的现居住地有固定住所的，可以在现居住地接受社区戒毒。《戒毒条例》第十四条规定，社区戒毒人员应当自收到责令社区戒毒决定书之日起15日内到社区戒毒执行地乡（镇）人民政府、城市街道办事处报到，无正当理由逾期不报到的，视为拒绝接受社区戒毒。社区戒毒的期限为3年，自报到之日起计算。据此，社区戒毒期限不固定的说法错误。因此，选择B选项。

28. 行政诉讼中，起诉状副本送达被告后，下列关于行政诉讼程序的说法正确的是：

- A. 原告可以提出新的诉讼请求，但变更原诉讼请求的，法院不予准许
- B. 法庭辩论终结前，原告提出新的诉讼请求的，法院应予准许
- C. 法庭辩论终结前，原告提出新的诉讼请求或变更原诉讼请求的，法院应予准许
- D. 原告提出新的诉讼请求的，法院不予准许，但有正当理由的除外

【答案】D

【解析】第一步，本题考查行政诉讼知识。第二步，根据最高人民法院《关于适用〈中华人民共和国民事诉讼法〉的解释》第七十条，起诉状副本送达被告后，原告提出新的诉讼请求的，人民法院不予准许，但有正当理由的除外。因此，选择D选项。

29. 小徐为逗邻居家5岁的孩子妞妞玩，让妞妞站在一吊桥上看水中的小鱼，妞妞被逗的十分开心，后小徐中途接到一个电话，不料此时突发大风，一阵横风吹来，小徐未抓稳妞妞使得妞妞坠入河中溺亡。小徐对妞妞死亡结果所持的心理态度是：

- A. 直接故意
- B. 间接故意
- C. 疏忽大意的过失
- D. 过于自信的过失

【答案】C

【解析】第一步，本题考查犯罪知识。第二步，疏忽大意的过失是指行为人应当预见自己的行为可能发生危害社会的结果，因为疏忽大意而没有预见，以致发生这种结果的心理态度。小徐让妞妞站在一吊桥上，应当预见自己的行为可能会导致妞妞坠入河中，他没有采取防护措施，后来突发大风未抓稳妞妞导致妞妞溺亡，是行为存在疏忽导致结果发生，属于疏忽大意的过失。因此，选择C选项。

30. “取之有道，用之有节”之所以是生态文明的真谛，是因为它有利于解决：

- A. 人类与自然之间的矛盾
- B. 生产关系之间的矛盾
- C. 科学与价值之间的矛盾
- D. 经济基础和上层建筑之间的矛盾

【答案】A

【解析】第一步，本题考查科学发展观知识。第二步，“取之有道，用之有节”出自司马光的《资治通鉴》，大概意思是有计划地索取，有节制地消费。这句话可以用在很多方面，表现出了适度原则。在现代人类社会，人类需要从自然界获取大量的能源、资源等物质因素来满足自己的发展，但是，我们也应该看到“自然界对于人类的报复”。人类社会和自然之

间是对立统一的关系，所以我们一定要“取之有道，用之有节”，因为它有利于解决人类与自然之间的矛盾。因此，选择 A 选项。

31. () 是社会主义法治的核心。

- A.依法治国
- B.党的领导
- C.执法为民
- D.公平正义

【答案】A

【解析】第一步，本题考查中国特色社会主义知识。第二步，社会主义法治理念的基本内涵包括：依法治国、执法为民、公平正义、服务大局、党的领导五个方面。依法治国是社会主义法治的核心内容，是我们党领导人民治理国家的基本方略。因此，选择 A 选项。

32. 下列关于爱岗敬业的说法中，正确的是：

- A.市场经济鼓励人才流动，再提倡爱岗敬业已不合时宜
- B.要做到爱岗敬业就应该一辈子在岗位上无私奉献
- C.市场经济时代也要提倡“干一行、爱一行、专一行”
- D.在现实中，“爱岗敬业”的观念已经阻碍了人们的择业自由

【答案】C

【解析】第一步，本题考查职业道德知识。第二步，爱岗敬业指的是忠于职守的事业精神，过去在计划经济体制下，我们每个人都要服从国家的分配，国家按计划把我们每个人安排到一定的工作岗位上，我们不论走上哪个工作岗位都要干一行，爱一行。在市场经济时代，我们也要继续保持爱岗敬业的精神，“干一行、爱一行、专一行”。因此，选择 C 选项。

33. 某互联网平台仅依据医疗机构的竞价排名向市民提供医疗信息，引发医疗乱象，受到严厉惩处。这告诉我们：

- A.互联网平台在使用过程中始终缺乏监管
- B.医疗信息不应该在互联网平台中出现
- C.市场机制在一定程度上与道德存在不一致
- D.市场主体应当遵守市场道德

【答案】D

【解析】第一步，本题考查市场主体知识。第二步，某互联网平台仅依据医疗机构的竞价排名向市民提供医疗信息，引发医疗乱象，受到严厉惩处。说明了市场经济具有自发性，国家应该加强调控，市场主体应当遵守市场道德。因此，选择 D 选项。

34. 为鼓励市民多参与体育锻炼，丰富市民业余生活，市体育局决定在全市范围内举行马拉松赛，现需要就比赛相关事宜告知广大市民，最适宜的文种是：

- A.通告
- B.公报
- C.批复
- D.通报

【答案】A

【解析】第一步，本题考查公文文种知识。第二步，根据《党政机关公文处理工作条例》第八条第六项，通告适用于在一定范围内公布应当遵守或者周知的事项。本题中，市体育局在

全市范围内公布应当周知的事项，可选用通告这一文种。因此，选择 A 选项。

35.鸦片战争后，中国社会陷入了内忧外患的黑暗境地，中国人民经历了山河破碎、民不聊生的艰难状态。近代中国遭遇如此苦难的根本原因是：

- A.封建主义的余孽深重
- B.无产阶级的力量弱小
- C.资产阶级的出现较晚
- D.帝国主义的侵略与压迫

【答案】D

【解析】第一步，本题考查中国历史知识。第二步，近代中国社会的性质和主要矛盾，决定了中国革命的主要敌人就是帝国主义、封建主义和官僚资本主义。帝国主义是中国革命的首要对象。近代中国所遭受的最大的压迫是来自帝国主义的民族压迫。帝国主义发动的一系列侵略战争，给中华民族带来了无尽的战乱和灾难，使近代中国由独立的封建社会变成半殖民地半封建的社会。帝国主义是中国社会进步和发展的最大障碍，是近代中国贫困落后和一切灾难祸害的总根源。推翻帝国主义的压迫是中国走向独立和富强的前提。由此可知，近代中国遭遇如此苦难的根本原因是帝国主义的侵略与压迫。因此，选择 D 选项。

36.城濮之战，是公元前 632 年，晋、楚两国在城濮地区进行的争夺中原霸权的首次大战。下列成语中与此次大战有关的是：

- A.退避三舍
- B.破釜沉舟
- C.草船借箭
- D.四面楚歌

【答案】A

【解析】第一步，本题考查中国历史知识。第二步，“退避三舍”讲的是春秋时，晋国同楚国在城濮作战，晋文公遵守以前的诺言，把军队撤退九十里（见于《左传·僖公二十八年》；舍：古代行军三十里为一舍）。后用来比喻对人让步，不与相争。因此，选择 A 选项。

37.我国民族自治区与我国特别行政区的共同特点主要表现在：

- A.都实行同一种特殊的政治制度，享有特殊的政策
- B.都坚持走社会主义道路，奉行“一国两制”政策
- C.都享有高度自治权，即行政管理权、立法权、独立的司法和终审权
- D.都是我国的地方行政区域，并享有自治权

【答案】D

【解析】第一步，本题考查国家基本制度知识。第二步，民族区域自治制度，是指在国家统一领导下，各少数民族聚居的地方实行区域自治，设立自治机关，行使自治权的制度。民族区域自治制度是我国的基本政治制度之一，民族自治区实行社会主义制度。特别行政区，是指在中华人民共和国行政区域范围内设立的，享有特殊法律地位、实行资本主义制度和资本主义生活方式的地方行政区域。特别行政区享有高度的自治权。特别行政区是我国为以和平方式解决历史遗留下来的香港问题、澳门问题和台湾问题而设立的特殊的行政区域。因此，选择 D 选项。

38.申请回避是当事人的权利。法院开庭审理被告人张某故意伤害案时，被告人张某有权对除（ ）以外的人员提出回避申请。

- A.作为合议庭组成人员的人民陪审员赵某
- B.为本案被害人做伤情鉴定的鉴定人钱某
- C.与张某素有矛盾、作为控方证人的孙某
- D.本案的书记员李某

【答案】C

【解析】第一步，本题考查刑事诉讼法知识。第二步，根据《刑事诉讼法》第二十九条，审判人员、检察人员、侦查人员有下列情形之一的，应当自行回避，当事人及其法定代理人也有权要求他们回避：（一）是本案的当事人或者是当事人的近亲属的；（二）本人或者他的近亲属和本案有利害关系的；（三）担任过本案的证人、鉴定人、辩护人、诉讼代理人的；（四）与本案当事人有其他关系，可能影响公正处理案件的。根据《刑事诉讼法》第三十二条，本章关于回避的规定适用于书记员、翻译人员和鉴定人。本题中赵某为人民陪审员，钱某为鉴定人，李某为书记员，都适用回避制度，孙某为证人，不适用回避。因此，选择C选项。

39. 以下哪一项不属于我国《立法法》规定的立法原则：

- A.宪法原则
- B.权威原则
- C.民主原则
- D.法治原则

【答案】B

【解析】第一步，本题考查立法法并选错误项。第二步，立法原则是指导立法主体进行立法活动的基本准则，是立法过程中应当遵循的指导思想。我国《立法法》规定的立法原则为：（一）立法应当遵循宪法的基本原则（二）立法应当依照法定的权限和程序（三）立法应当体现人民的意志（四）立法应当从实际出发，科学合理地规定权利与义务、权力与责任。由此可知，当代中国立法的原则为法治原则、民主原则、科学原则。权威原则不属于我国《立法法》规定的立法原则。B项错误，但符合题意。因此，选择B选项。

40. 如果某产品的生产函数为 $Q=3K^2L$ （Q 为产量，K、L 分别为资本、劳动的投入量），则该产品的规模收益类型是（ ）。

- A.规模收益递减
- B.规模收益递增
- C.不能确定
- D.规模收益不变

【答案】B

【解析】第一步，本题考查规模收益，并选正确项。第二步，规模收益又称规模报酬，是指其他条件不变时，企业内部各种生产要素按相同比例变化所带来的产量变化。假设该产品劳动和资本的投入量都变为原来得2倍，代入生产函数得产量变为原来的8倍，这属于规模报酬递增。因此，选择B选项。

二、言语理解与表达共10题，每道题给出一段短文，短文后面有一个不完整的陈述，要求你从4个备选项中选出符合题干要求的1项

41. 坐在那里等条件，其实是懒惰思想在作怪，于是推托、消极怠工，工作_____；同时，也是畏难情绪在作怪，害怕失败，害怕承担责任。如果总以这样的心态面对人生，则可能

填入划横线处最恰当的一项是：

- A.循规蹈矩 劳而无功
- B.推三阻四 一败涂地
- C.安于现状 一事无成
- D.按部就班 一蹶不振

【答案】C

【解析】第一步，突破口为第二空。根据前文的“畏难情绪在作怪，害怕失败，害怕承担责任。如果总以这样的心态面对人生，则可能_____。”，文段要表达的是：在消极、懒惰的情绪下，什么事情都做不好。A项的“劳而无功”强调的是花费了力气，却没有收到成效，文段中并不涉及“花费力气”，反而是批评不花费力气，排除A项。B项的“一败涂地”形容失败到了不可收拾的地步，用于此处语义过重，排除B项。C项的“一事无成”指什么事情都做不成，符合文意。D项的“一蹶不振”比喻遭受一次挫折以后就再也振作不起来，文段中不涉及“遭受一次挫折”的情形，排除D项。答案锁定C选项。第二步，验证第一空。“工作安于现状”，与前文“推托、消极怠工”一致，符合文意。因此，选择C选项。

42.根据近年来调查数据研究香港的社会流动，能够发现一些细致的社会结构变化：所有社会阶层都具有一定程度的流动性，社会阶层间开放性比较显著。阶层之间的流动性显然低于阶层内部的流动性，尤其是进入上层的流动率较低；上层的代际职业继承性相对明显，流入率流出率都较低；中层内部三个等级之间的流动性极为频繁和显著；下层的代际职业向上流动最为明显，子代职业地位上升到中层中的中下层和中层较多，而不是中上层。

理解该文段后不能得出的结论是：

- A.以家族继承为核心的上层社会轻易跨不进去
- B.该调查数据中，同一层级内部还要分三个等级
- C.香港的社会阶层结构较为固化
- D.香港是一个下层社会人员可以有梦想的社会

【答案】B

【解析】第一步，分析文段，将选项与原文一一对应。第二步，辨析选项。A项和C项对应“阶层之间的流动性显然低于阶层内部的流动性，尤其是进入上层的流动率较低”，可知阶层结构比较稳定，特别是上层不容易跨进去，故两项均符合原文。B项对应“中层内部三个等级之间的流动性极为频繁和显著”，文中是“中层内部三个等级”，但不能扩大到整个香港社会阶层结构，属偷换概念，不符合原文。D项对应“下层的代际职业向上流动最为明显，子代职业地位上升到中层中的中下层和中层较多”，符合原文。因此，选择B选项。

43.近年来，社会热点事件频频占据了我们的视线，从毒奶粉事件到染色馒头事件，无疑给广大民众带来了巨大的心理负担和精神困惑；曾经轰动全国的抢盐事件，更是对社会正常秩序的一种冲击。很明显，这些社会热点事件给人们的生活带来了破坏性甚至是毁灭性的影响。但是最为严重的影响，莫过于这些社会热点事件所产生的负面效应不断扩散，并由此引发公众的困惑和不安。

根据这段文字，可以看出作者的意图是：

- A.呼吁对社会热点事件负面效应的扩散进行有效抑制
- B.批判社会热点事件的负面效应混淆了公众的视听
- C.揭示社会热点事件的负面效应不断扩散的实质
- D.提醒人们在复杂多变的环境中提高甄别社会热点事件的能力

【答案】A

【解析】第一步，分析文段。文段先以“毒奶粉事件”“抢盐事件”为背景指出社会热点事件会给社会秩序与社会生活造成破坏性甚至是毁灭性影响，然后通过转折词“但是”引出重点句，即社会热点事件产生的负面效应扩散会带来最为严重的结果。文段为“分—总”结构，主旨句是最后一句，主要论述对社会热点事件不断扩散的负面影响很大，意在抑制对社会热点事件负面效应的扩散。第二步，对比选项。A项符合文段意图。因此，选择A选项。

44. 以中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利 70 周年为主题的文艺作品_____，既融合丰富的文学想象，又充分尊重历史，成为大众感知抗战岁月的生动读本。
填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.数量众多
- B.纷繁多样
- C.层出不穷
- D.大量涌现

【答案】B

【解析】第一步，分析语境。根据“既融合丰富的文学想象，又充分尊重历史”可知，该空应体现“文艺作品形式多种多样，内容各有不同”这一含义。第二步，辨析选项。A项“数量众多”重数量多，文段不只数量多还突出作品之间各不相同，不符合语境，排除A项。B项“纷繁多样”指数量多，样式多，符合语境。C项“层出不穷”指接连不断地出现，没有穷尽，侧重不断出现，文段没有体现不断这一持续性动作，不符合语境，排除C项。D项“大量涌现”指在同一时期大量的出现，突然出现，侧重数量多，文段不仅强调数量多还强调种类多，不符合语境，排除D项。因此，选择B选项。

45. 古往今来，会讲故事的人不少，但是能将故事讲得_____的人并不多，因为讲故事也是一门学问，只有将故事讲出心意来，才能吸引听众。
填入划线部分最恰当的一项是：

- A.出神入化
- B.妙笔生花
- C.淋漓尽致
- D.深入浅出

【答案】A

【解析】第一步，分析语境。根据“能将故事讲得_____”可知，文中要填入的成语做补语，修饰“讲得”。根据“因为……只有将故事讲出心意来，才能吸引听众”可知，要表达的意思是讲故事的水平很高。第二步，辨析选项。A项“出神入化”形容技艺高超达到了绝妙的境界，可做补语，符合文意。B项“妙笔生花”比喻杰出的写作才能，与“讲得”搭配不当，排除B项。C项“淋漓尽致”形容文章或说话表达得非常充分、透彻，也可形容非常痛快，不符合文意，排除C项。D项“深入浅出”指言论或文章的观点主题意义深刻，但在语言文字的表达方式上却浅显易懂，不做补语，排除D项。因此，选择A选项。

46. 在传统金融理论里，货币的国家化是一种惯例，货币是以国家信用背书，并且以国家主权强制力来保障实施的一种交易凭证。近代以来已经为各国主权所控制，但是近百年来，主权国家超发、滥发货币，常常导致严重的通货膨胀，使国民财富遭受损失和经济社会动荡不安。很多经济学家对此表示了不满，也试图提出新的解决方案，其中最具代表性的理论是由哈耶克提出的货币非国家化。他指出让企业来发行货币，或让其他市场主体来发行货币。这

种设想曾经激发了很多人的想象，但是一直没有找到实现的方案，直到比特币的横空出世，让人们又看到了哈耶克的货币非国家化主张实现的希望。

根据这段文字，下列说法正确的是：

- A. 比特币的出现证明了经济学家哈耶克所提理论的正确性
- B. 大多数经济学家都主张由实体空间转向发行数字加密货币
- C. 当前，传统货币理论乃至整个金融理论遭受了巨大的挑战
- D. 在主权国家控制之下的信用货币超发问题是其自身无法克服的

【答案】C

【解析】第一步，分析文段，将选项与原文一一对应。第二步，辨析选项。A项对应“直到比特币的横空出世，让人们又看到了哈耶克的货币非国家化主张实现的希望”，原文仅仅强调是比特币出现为哈耶克主张提供希望，A项已经证明哈耶克理论的正确，不符合文意，排除A项。B项属于无中生有，排除B项。C项对应“但是近百年来……对此表示了不满”，符合文意。D项属于无中生有，排除D项。因此，选择C选项。

47.我相信对那些想要引导孩子的父母而言，“知道”远不及“感受”的一半重要。如果“事实”是日后产生知识与智慧的种子，那么，情感与感官的印象就是这些种子生长所必需的土壤。童年早期是准备这些土壤的关键时期。只要情感被撩拨起来了——对于美，对于新鲜与未知的兴奋与好奇，同情、怜悯、赞美、爱——然后才是这些情感所对应的知识。一旦找到，它们对孩子而言就会有持久的意义。激发求知的欲望，远比给他们一堆还没消化不了的“事实”要重要得多。

这段文字意在说明：

- A. “知道”与“感受”的差异
- B. 情感教育远胜于知识教育
- C. 父母引导孩子学习的方法
- D. 激发孩子求知欲的重要性

【答案】B

【解析】第一步，分析文段。文段先讲了“感受”远比“知道”重要这个观点。后文讲了“情感与感官的印象”即首句中的“感受”对“事实”的重要性。最后一句对前文进行补充说明，“求知的欲望”即情感的欲望对事实很重要。因此文段结构是“总一分”，主要讲情感比知识更重要。第二步，对比选项。B项是对文段主旨句的同义替换，符合文段意图。因此，选择B选项。

48.从给出的几句话中选出有语病的一句：

- A. 尽管这种武器的威力很大，最后决定战争胜负的还是人。
- B. 经过半年的综合治理，这个铁路局已经取得了可喜的阶段性的成果。
- C. 他查获各类走私案三十多起，价值人民币80000多元。
- D. 我市矿泉水的主要消费者是前来旅游的港澳台同胞、华侨和外国人。

【答案】C

【解析】第一步，审题干，找出有语病的一句话。第二步，对比选项。C项成分残缺，后半部分没有主语，应改为“查获走私货物价值人民币80000多元”。A项、B项和D项均没有语病。因此，选择C选项。

49.市场管理当局开设创业板的目的，是为了解决中小企业的融资困难，利用资本市场的力量，推动高科技产业的发展。但是，站在不同立场的人，对于创业板还是可以得出完全不同

的看法。对于能够敲开这扇大门的创业投资企业来说，他们像阿里巴巴那样掌握了“芝麻开门”的仙诀，凭着资本市场的魔力，轻松地成为让人艳羡的大富豪；而对于广大中小投资者来说，创业板的出现，很可能是打开了“潘多拉的魔盒”，在接受投资机遇诱惑的同时，可能更多地要承受无法想象的市场风险的折磨。

对这段文字表达的主旨理解最准确的一项是：

- A. 开设创业板的目的是为了推动中小企业高科技产业的发展
- B. 创业板对于不同的人有着不同的意义
- C. 对于掌握资本市场规律的投资者来说创业板的开设无疑是个巨大的机遇
- D. 创业板的开设很可能给多数中小投资者带来无法想象的风险

【答案】B

【解析】第一步，分析文段。文段首先引出市场管理当局开设创业板的目的是。接着通过转折关联词“但是”引出作者观点：每个人对创业板的看法不同。接下来具体阐述了人们不同的看法。文段主旨为作者观点即：不同人对创业板不同的看法。第二步，对比选项。A 选项为转折前的内容，非重点，排除 A 项。B 项为作者观点的同义替换，答案锁定 B 选项。C 选项是对第三句话中不同人看法中的一部分人的看法的概括，不全面，排除 C 项。D 选项是对第三句话中不同人看法中的另外一部分人的看法的概括，不全面，排除 D 项。因此，选择 B 选项。

50. 将下列句子组成一段逻辑连贯，语言流畅的文字排列顺序，最合理的是：

- ①但是，当你一旦走入生活就不一样了，那里面有精彩的故事、鲜活的人物和传神的细节
- ②特别是艺术的形式与美感，只能从人类的生活本身去发现、提炼与获得
- ③有一位诗人形容作家坐在屋里挖空心思写不出东西的窘态是“把手指甲都绞出了水来”
- ④深入地去体察自然，才能胸有万壑，下笔有神
- ⑤艺术虽然高于生活，但归根结底源于生活，源于客观实际

- A. ②①⑤③④
- B. ③②①⑤④
- C. ④③②①⑤
- D. ⑤②④③①

【答案】D

【解析】第一步，观察选项特征，确定首句。②句中程度词“特别是”表示递进和强调，前文应论述一些内容，不适合作首句，排除 A 项。第二步，观察文段句子。②句强调“艺术”，其前一句也应该围绕“艺术”进行描述，才能构成递进和强调的关系，⑤是论述“艺术源于生活和客观实际”，②是论述“特别是艺术的形式与美感，只能从人类的生活本身去发现、提炼与获得”，⑤②构成递进关系，③②递进关系不成立，排除 B 项和 C 项。因此，选择 D 选项。

三、数字推理共 10 题，每道题给出一个数列，但其中缺少一项，要求你仔细观察这个数列数字之间的关系，找出其中的规律，然后从 4 个备选项中选出最合理的 1 项来填补空缺。

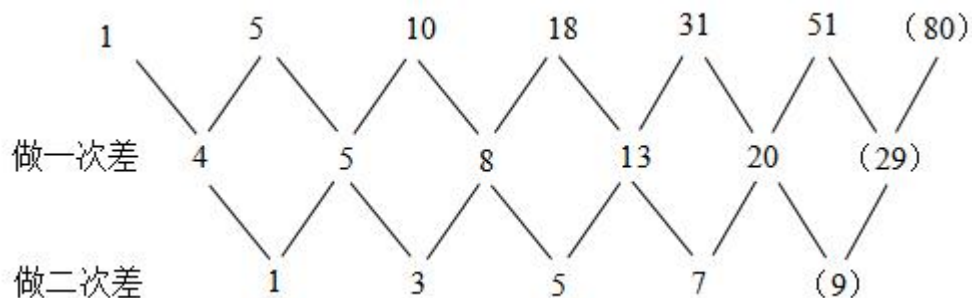
51. 1, 5, 10, 18, 31, 51, ()

- A. 76
- B. 80
- C. 93

D.103

【答案】B

【解析】第一步，数列变化趋势平缓，优先考虑做差。第二步，做两次差如图所示：



二次差数列是公差为 2 的等差数列，则下一项为 $7+2=9$ ，一次差数列下一项为 $20+9=29$ ，所求项为 $51+29=80$ 。因此，选择 B 选项。

52. 360, 180, 120, 90, ()

A. 60

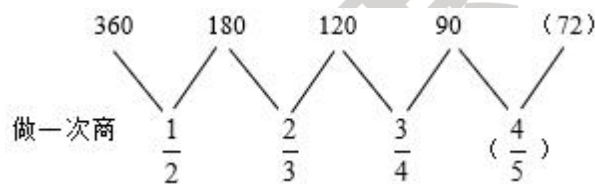
B. 72

C. 54

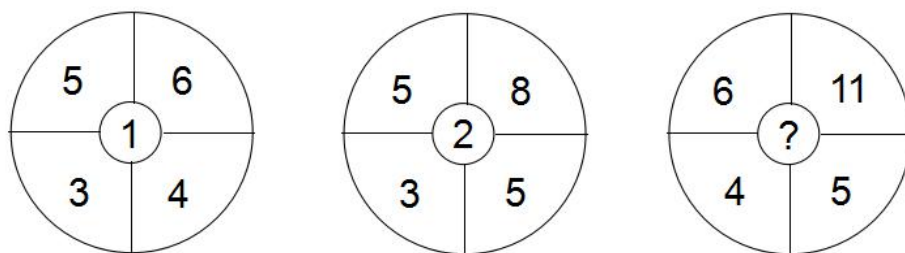
D. 45

【答案】B

【解析】第一步，相邻两项之间倍数关系明显，优先考虑做商。第二步，做商如图所示：



商数列为分数数列，分子、分母均是公差为 1 的等差数列，下一项分子、分母分别为 $3+1=4$ ， $4+1=5$ ，故商数列下一项为 $\frac{4}{5}$ ，所求项为 $90 \times \frac{4}{5} = 72$ 。因此，选择 B 选项。



53.

A. 3

B. 5

C. 7

D. 9

【答案】A

【解析】第一步，本题考查数图推理。第二步，观察数列发现 $1 = (3 \times 4) - (5 + 6)$ ，2

$= (3 \times 5) - (5 + 8)$ ，规律为中间 = (左下 $\times$ 右下) - (左上 + 右上)，所求项为 $(4 \times 5) - (6 + 11) = 3$ 。因此，选择 A 选项。

54. $-\frac{2}{5}, \frac{1}{5}, -\frac{8}{750}, (\quad)$

A. $\frac{11}{375}$

B. $\frac{9}{375}$

C. $\frac{7}{375}$

D. $\frac{8}{375}$

【答案】A

【解析】第一步，本题考查非整数数列中的分数数列。第二步，原数列可化为： $-\frac{4}{10}, \frac{1}{5}, \frac{8}{-750}, (\frac{11}{375})$ ，分子分母分别成规律。分子数列：4，1，8，(11)，观察发现 $8 - 1 = 7$ ，猜测规律为由中心向两侧放射后一项 - 前一项 = 7，下一项为 $4 + 7 = 11$ ；分母数列：可两两分组 $(-10, 5)$ ，【-750, (375)】。观察发现组内第一项是第二项的 -2 倍，下一项为 $(-750) \div (-2) = 375$ 。所求项为 $\frac{11}{375}$ 。因此，选择 A 选项。

55. 874562, 26547, 7452, 257, ($\quad$)

A. 75

B. 78

C. 25

D. 27

【答案】A

【解析】第一步，本题考查特殊数列中的组合拆分类。第二步，观察发现，数据位数依次递减，位数分别是：6，5，4，3，($\quad$)，推测下一项为 2 位数；继续观察相邻两项可知，每一项去掉一位数字后剩余数据数位倒序排列，即为下一项；去掉数字依次是：8，6，4，($\quad$)，是公差为 -2 的等差数列，下一项去掉的数字应为 2。第三步，原数列所求项为：上一项 257 去掉数字 2 后对调两数位，即 75。因此，选择 A 选项。

56. $\frac{1}{2}, \frac{4}{3}, \frac{9}{16}, \frac{64}{45}, (\quad)$

A. $\frac{71}{128}$

B. $\frac{73}{128}$

C. $\frac{75}{128}$

$\frac{77}{128}$
D. $\frac{77}{128}$

【答案】C

【解析】第一步，本题考查非整数数列中的分数数列。第二步，相邻前后两项关系为：后项分子为前项分母的 2, 3, 4, (5) 倍，则所求项分子为 $45 \times 5 = 225$ ；后项分母为前项分子的 3, 4, 5, (6) 倍，则所求项分母为 $64 \times 6 = 384$ ，所求项为 $\frac{225}{384} = \frac{75}{128}$ 。因此，选择 C 选项。

57. 1, 5, 9, 13, 17, (), 25

A. 18

B. 19

C. 20

D. 21

【答案】D

【解析】第一步，做差规律明显，考虑等差数列。第二步，易发现数列是公差为 4 的等差数列，所求项为 $17 + 4 = 21$ 。因此，选择 D 选项。

58. 1, 3, 7, 15, 31, ()

A. 64

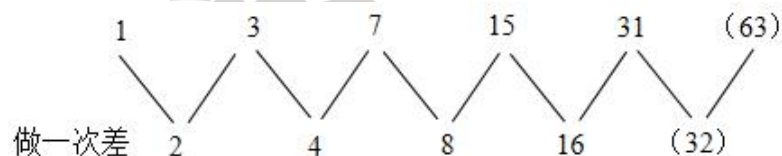
B. 63

C. 62

D. 61

【答案】B

【解析】第一步，数列变化趋势平缓，优先考虑做差。第二步，做差如图所示：



差数列是一个公比为 2 的等比数列，则下一项为 $16 \times 2 = 32$ ，所求项为 $31 + 32 = 63$ 。因此，选择 B 选项。

59. 3, 10, 29, (), 127

A. 44

B. 52

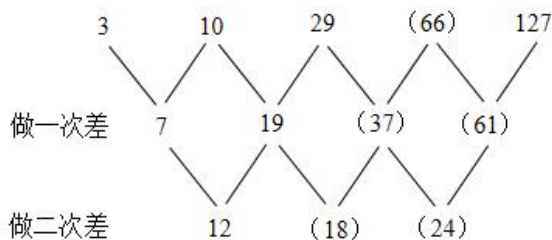
C. 66

D. 78

【答案】C

【解析】解法一：第一步，观察数列，每项数据皆在幂次数附近，考虑幂次修正数列。第二步，数列可表示为幂次修正数列： $1^3 + 2, 2^3 + 2, 3^3 + 2, (4^3 + 2), 5^3 + 2$ ，底数是公差为 1 的等差数列，幂次数均为 3，修正项均为 2。所求项为： $4^3 + 2 = 66$ 。因此，选择 C 选项。

解法二：第一步，数列变化趋势平缓，优先考虑做差。第二步，做差如图所示：



猜测二级差数列是公差为 6 的等差数列，则下两项为 $12+6=18$ ， $18+6=24$ ，差数列后两项为 $19+18=37$ ， $37+24=61$ ，所求项为 $29+37=66$ ，验证 $66+61=127$ ，满足规律。因此，选择 C 选项。

60.3, (), 16, 32, 57, 93

A.5

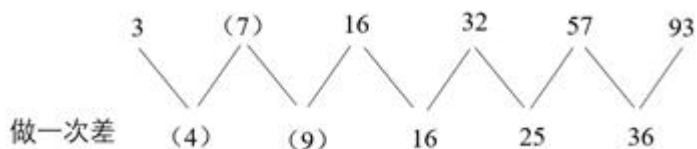
B.7

C.9

D.12

【答案】B

【解析】第一步，数列变化平缓，优先考虑做差。第二步，做差如图所示：



差数列 (2^2) 、 (3^2) 、 4^2 、 5^2 、 6^2 是幂次数列，幂次化分析：底数是公差为 1 的等差数列，指数为 2 的常数数列，上两项分别为 3^2 、 2^2 。所求项为 $16-9=7$ 。验证 $7-4=3$ ，满足规律。因此，选择 B 选项。

四、数学运算共 10 题。利用所给条件及基本的数学知识解答以下问题，从 4 个备选项中选出最符合题干的要求的 1 项。

61. 将一个白色正立方体的任意 2 个面分别涂成绿色和红色，则能得到多少种不同的彩色正立方体？

A.2

B.4

C.6

D.8

【答案】A

【解析】第一步，本题考查几何问题，属于立体几何类。第二步，立方体任意两个面有两种关系：相邻和相对。先将一面涂成绿色，再去选择一面涂红色。只有两种情况：一是绿色红色相邻，二是绿色红色相对。因此，选择 A 选项。

62. 甲、乙两种香水原料混合配制成一种香水，原料甲每克 60 元，原料乙每克 40 元，现原料甲价格上涨 20%，原料乙价格下降 10% 后，混合后香水的成本恰好保持不变，则甲乙两种原料的混合比例等于：

A.1:4

B.1 : 3

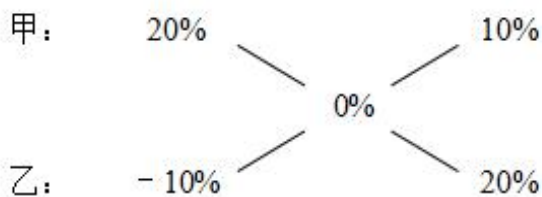
C.2 : 3

D.2 : 5

【答案】B

【解析】解法一：第一步，本题考查经济利润问题，属于基础公式类，用方程法解题。第二步，设甲原料有 x 克，乙原料有 y 克，根据“混合后香水的成本恰好保持不变”可得， $20\% \times 60x = 10\% \times 40y$ ，化简得 $12x = 4y$ ，则 $x : y = 1 : 3$ 。因此，选择 B 选项。

解法二：第一步，本题考查经济利润问题，属于基础公式类，用十字交叉法解题。第二步，“现原料甲价格上涨 20%，原料乙价格下降 10% 后，混合后香水的成本恰好保持不变”，根据十字交叉法得：



即甲原料总价：乙原料总价 = 1 : 2，又甲原料单价：乙原料单价 = 3 : 2，则甲原料数量：乙原料数量 = 1 : 3。因此，选择 B 选项。

63.380 人投票从甲、乙、丙三个方案中选出一个。规定得票最多的方案当选。当投票人数达到 265 时，选择甲方案的人是丙方案的 3 倍，选择乙方案的人比丙方案多 10 人。假设每人都要投票，问接下来的投票中，没有选择丙方案的不超过多少票，丙方案一定能胜出？

A.6

B.7

C.8

D.9

【答案】A

【解析】第一步，本题考查最值问题，属于最不利构造，用方程法解题。第二步，投票人数达到 265 时，设选丙方案的人为 x ，则甲为 $3x$ ，乙为 $x + 10$ ，则有： $3x + x + 10 + x = 265$ ，解得： $x = 51$ ，即甲方案已有 $51 \times 3 = 153$ （票），乙方案有 $51 + 10 = 61$ （票），丙方案有 51 票。还剩余 $380 - 265 = 115$ （票），若要保证丙一定胜出，最不利的情况为剩下的 115 票全部投给甲或丙（使得丙的竞争最为激烈），且丙与甲总票数相同。设投给丙 y 票，则 $153 + 115 - y = 51 + y$ ，解得： $y = 108.5$ ，为保证丙胜出，取 109， $115 - 109 = 6$ ，即没有选择丙方案的不超过 6 票。因此，选择 A 选项。

64.抽屉里有红笔 3 只，黑笔 6 只，无放回式拿出，每次只拿出一支笔，则第二次拿出红笔的概率是：

A. $\frac{4}{7}$

B. $\frac{1}{2}$

C. $\frac{1}{3}$

$\frac{5}{12}$
D. $\frac{5}{12}$

【答案】C

【解析】解法一：第一步，本题考查概率问题，属于分类分步型。第二步，第二次拿到红笔，分两类情况：

①第一次拿出黑笔，第二次拿出红笔，概率为： $\frac{6}{9} \times \frac{3}{8} = \frac{1}{4}$ ；

②第一次拿出红笔，第二次也拿出红笔，概率为： $\frac{3}{9} \times \frac{2}{8} = \frac{1}{12}$ 。

分类用加法，第二次拿到红笔的概率为： $\frac{1}{4} + \frac{1}{12} = \frac{1}{3}$ 。因此，选择C选项。

解法二：

第一步，本题考查概率问题，属于基本概率。第二步，每一次拿到红笔的概率相同，第二次

拿出红笔的概率=第一次拿出红笔的概率= $\frac{3}{9} = \frac{1}{3}$ 。因此，选择C选项。

65. 100892×6985 的值为（ ）

A. 608256896

B. 704730620

C. 704730655

D. 759864984

【答案】B

【解析】第一步，本题考查基础计算问题。第二步，利用尾数法解题，可知 2×5 最后一位尾数是0。因此，选择B选项。

66. $21^2 + 22^2 + 23^2 + 24^2 =$ （ ）

A. 1201

B. 2030

C. 1890

D. 1926

【答案】B

【解析】第一步，本题考查基础计算问题。第二步， $21^2 + 22^2 + 23^2 + 24^2 = (20+1)^2 + (20+2)^2 + (20+3)^2 + (20+4)^2 = 400+1+40+400+4+80+400+9+120+400+16+160=2030$ 。因此，选择B选项。

67. 某工地项目安排90人施工，工作4天后抽调走20人，又工作4天后抽调走30人，总共用时间12天修完，如该项目希望花费10天修完，中途不增减施工人数，则应安排（ ）名工人。

A. 70

B. 75

C. 80

D. 85

【答案】C

【解析】第一步，本题考查工程问题，属于效率类，用赋值法解题。第二步，赋每个工人每

天施工的效率为 1，则这项工程的总工程量为 $4 \times 90 + 4 \times (90 - 20) + (12 - 4 - 4) \times (90 - 20 - 30) = 800$ 。若该项目 10 天完成，应安排 $800 \div 10 = 80$ （名）工人。因此，选择 C 选项。

68.2 年前甲的年龄是乙的 2 倍，5 年前乙的年龄是丙的 $\frac{1}{3}$ ，丙今年 11 岁，那么甲今年（ ）岁。

- A.12
- B.10
- C.9
- D.8

【答案】A

【解析】解法一：第一步，本题考查年龄问题。第二步，五年前丙为 $11 - 5 = 6$ （岁），由五年前乙是丙的 $\frac{1}{3}$ ，可知五年前乙为 $6 \times \frac{1}{3} = 2$ （岁），两年前乙为 $2 + 3 = 5$ （岁）。根据两年前甲是乙的两倍，可知两年前甲为 $5 \times 2 = 10$ （岁），故今年甲为 $10 + 2 = 12$ （岁）。因此，选择 A 选项。

解法二：第一步，本题考查年龄问题，用代入排除法解题。第二步，由两年前甲的年龄是乙的两倍可知，甲今年年龄为偶数，排除 C、D。代入 A，今年甲 12 岁，两年前 10 岁，则两年前乙 5 岁，五年前乙 2 岁、丙 6 岁，故今年丙 11 岁，满足题意。因此，选择 A 选项。

69.商店里卖出两筐柑橘,第一筐重 26 千克,第二筐 29 千克,第二筐比第一筐多卖出 9 元,两筐柑橘共卖了多少元?

- A.146 元
- B.152 元
- C.159 元
- D.165 元

【答案】D

【解析】第一步，本题考查经济利润问题，属于基础公式类，用方程法解题。第二步，设每千克柑橘卖 x 元，根据题意，列方程 $29x - 26x = 9$ ，解得 $x = 3$ （元），则两筐柑橘共卖了 $(29 + 26) \times 3 = 165$ （元）。因此，选择 D 选项。

70.现要安排 6 位教师去 4 所学校支教，要求每个被支教的学校至少要有一位教师到位，则有（ ）种不同的安排方案。

- A.1420
- B.1160
- C.1560
- D.1350

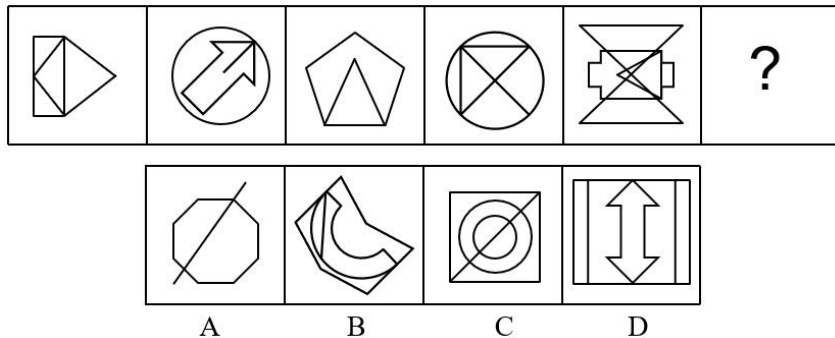
【答案】C

【解析】第一步，本题考查排列组合，属于基础排列组合。第二步，6 位教师安排去 4 所学校，每个学校至少要有一位教师，只有 3、1、1、1 和 2、2、1、1 两种情况。第三步，当老

师分成 3、1、1、1 时，一共有 $C_6^3 \times A_4^1 = 480$ 种；当老师分成 2、2、1、1 时，一共有 $\frac{C_6^2 C_4^2}{2} \times A_4^1 = 1080$ 种。所以共有 $480 + 1080 = 1560$ （种）不同的安排方案。因此，选择 C 选项。

五、图形推理共 10 题，每道题给出图形，要求你认真观察，根据题干要求，从 4 个备选项选出最合理的 1 项。

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：

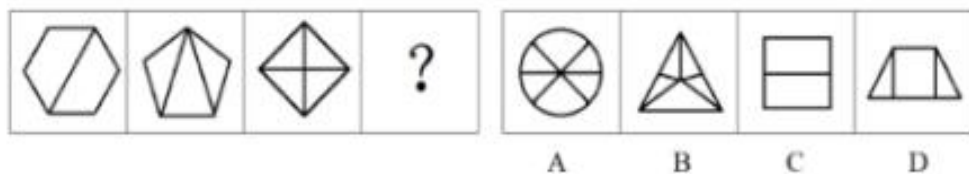


- A. 如上图所示
- B. 如上图所示
- C. 如上图所示
- D. 如上图所示

【答案】C

【解析】第一步，观察特征。组成元素不同，优先考虑数量类或属性类，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。观察发现，题干图形对称轴依次逆时针旋转 45 度，继续运用规律，问号处应选择一个对称轴方向为“/”的图形，只有 C 选项符合。因此，选择 C 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：

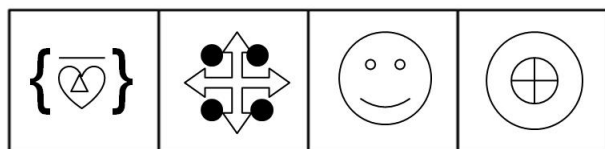
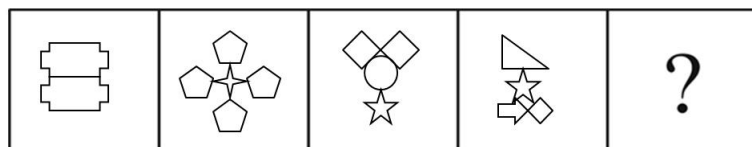


- A. 如上图所示
- B. 如上图所示
- C. 如上图所示
- D. 如上图所示

【答案】B

【解析】第一步，观察特征。组成元素不同，优先考虑数量类或属性类。每个图形均有封闭区间，考虑数面。第二步，一条式，从左到右找规律。整体观察发现，题干图形面的个数依次为：2、3、4，呈等差数列，问号处应选择面的个数为 5 的图形，只有 B 项符合。因此，选择 B 选项。

73. 题目中的图形呈现一定规律性，根据这种规律，最有可能出现在?处的图形是（ ）。



A

B

C

D

A.如上图所示

B.如上图所示

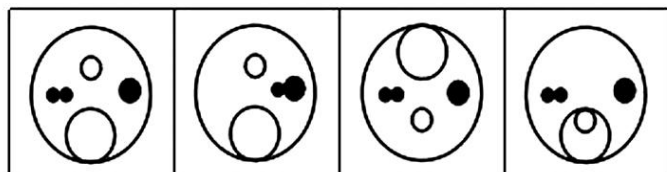
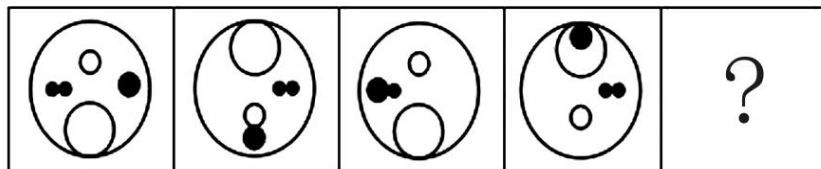
C.如上图所示

D.如上图所示

【答案】B

【解析】第一步，观察特征。组成元素不同，优先考虑数量类或属性类。每个图形均由多种元素组成，考虑元素的个数和种类。第二步，一条式，从左到右找规律。观察题干图形，元素种类依次呈现出 1、2、3、4，等差递增规律，但结合选项无答案，继续观察，题干图形整体性明显，均为连接在一起的一部分，A 项图形为 4 部分、C 项图形为 3 部分、D 项图形为 2 部分，只有 B 项符合。因此，选择 B 选项。

74.选出最合适的一项填入问号处，使之呈现一定的规律：



A

B

C

D

A.如上图所示

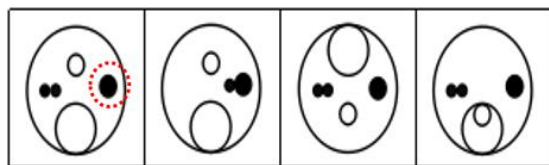
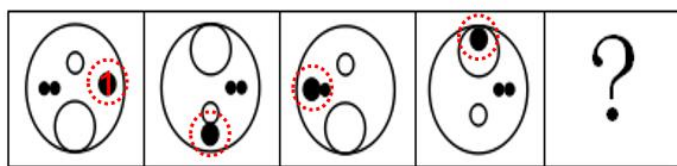
B.如上图所示

C.如上图所示

D.如上图所示

【答案】A

【解析】第一步，观察特征。图形组成元素相同，局部元素方向不同，考虑旋转和翻转。第二步，一条式，从左到右找规律。观察题干，图形依次整体顺时针旋转 180° 得到下一幅图，且图内 1 号黑圆（如下图所示）沿图形中心在图内依次顺时针旋转 90° ，只有 A 项符合。



A

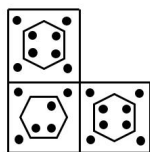
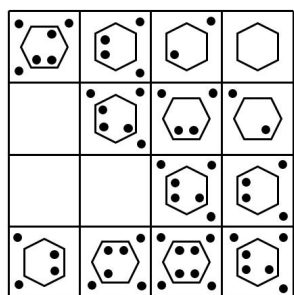
B

C

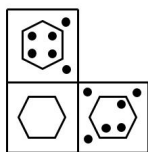
D

因此，选择 A 选项。

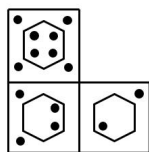
75. 填入下图，能使其具备一定规律的是：



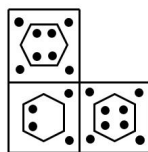
A



B



C



D

A. 如上图所示

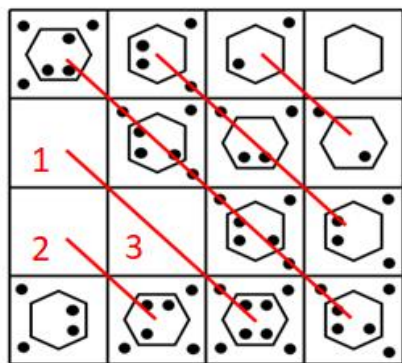
B. 如上图所示

C. 如上图所示

D. 如上图所示

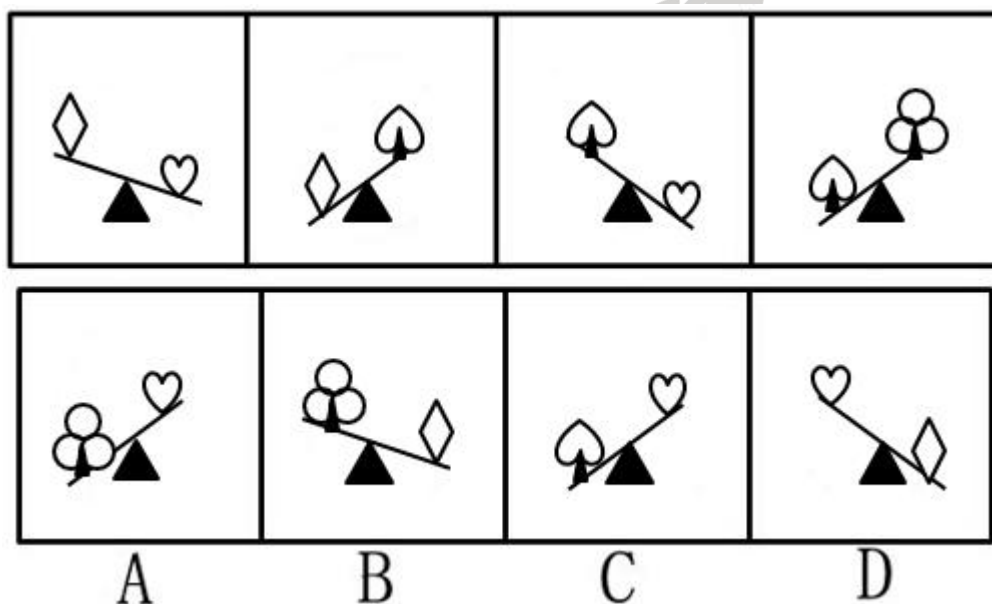
【答案】A

【解析】第一步，观察特征。图形都由小黑点和六边形 2 种元素组成，但小黑点个数不一样，优先考虑数量类的素。第二步，十六宫格，横向、竖向、S 式路线观察，均没有明显规律，考虑斜看。观察发现：斜看，从左上往右下斜看，每一斜线上每个图形的小黑点数是一样的；因此格子 1 中应有 8 个黑点，格子 2 中应有 6 个黑点，格子 3 中应该有 8 个黑点。如下图所示：



因此，选择 A 选项。

76. 每道题的图形均呈现一定的规律性，请从所给的四个选项中选择最合适的一项（ ）

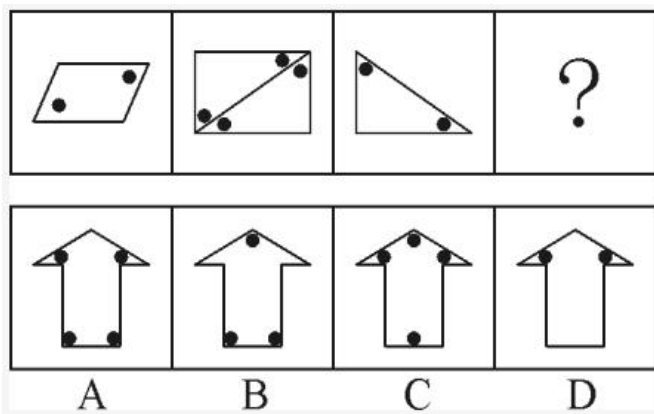


- A. 如上图所示
- B. 如上图所示
- C. 如上图所示
- D. 如上图所示

【答案】B

【解析】第一步，观察特征。题干图形均存在由三角形和一条直线构成的天平图案，考虑天平的称重作用。第二步，一条式，从左到右找规律。根据题干图形中天平的倾斜角度，可知图中各种元素的重量大小关系为：方块<心形，白桃<方块，白桃<心形，梅花<白桃。整理排序，重量从小到大为：梅花<白桃<方块<心形。只有 B 项符合。因此，选择 B 选项。

77. 从所给的四个选项中，选择最适合的一个填入问号处，使之呈现一定的规律。（ ）



- A.如上图所示
B.如上图所示
C.如上图所示
D.如上图所示

【答案】D

【解析】第一步，观察特征。每幅图中都有小黑点，优先考虑功能元素。第二步，一条式，从左到右找规律。所有小黑点都标注锐角，只有D项中所有小黑点标注锐角。因此，选择D选项。

78.请从所给的四个选择项中，选择最适合的一个填在问号处，使之呈现一定的规律性

1	2	5
-13	25	18
0	3	?

6	11	4	-8
A	B	C	D

- A.如上图所示
B.如上图所示
C.如上图所示
D.如上图所示

【答案】C

【解析】第一步，观察特征。组成元素不同，不存在属性类规律和数量类规律。由于题干都是由数字构成，考虑数字相关规律。第二步，九宫格，横向、竖向观察，没有明显规律，考虑“米”字形规律。观察并简单运算发现，“米字形”每条路线的两端数字相加之和的平方等于中间的数字，以竖线方向为例： $(2+3)^2=25$ 。米字形其他路线规律也是如此，应用此规律，问号处为 $(1+?)^2=25$ ，所以问号处数字应为4。因此，选择C选项。

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。（ ）

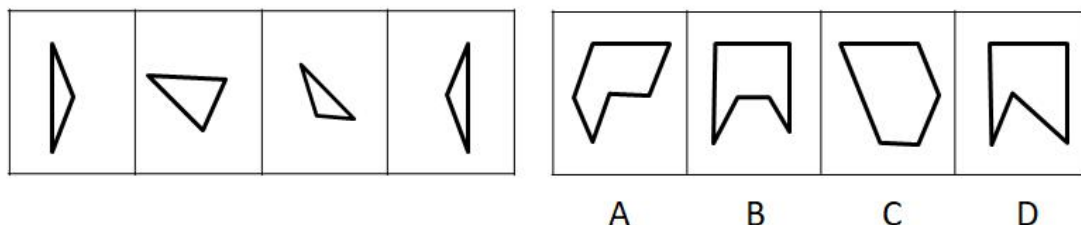


- A.如上图所示
- B.如上图所示
- C.如上图所示
- D.如上图所示

【答案】D

【解析】第一步，观察特征。组成元素不同，优先考虑数量类或属性类。题干所给图形都是由汉字构成，且笔画数变化明显，优先考虑笔画数。第二步，一条式，从左到右找规律。题干所给汉字图形分别是两笔画、三笔画、四笔画、？，呈等差规律；故问号处应选笔画为五笔的汉字。A项三笔，B项六笔，C项六笔，D项五笔，只有D项符合。因此，选择D选项。

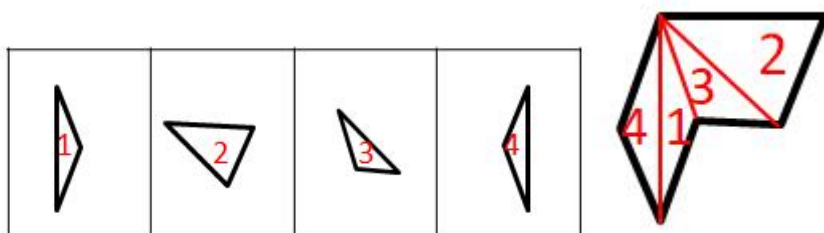
80.下列右边四个图形中由左边四个图形拼合（只能通过上、下、左、右平移）而成的是（ ）



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

【答案】A

【解析】第一步，明确设问内容。题目要求将各图进行拼合。第二步，观察图形特征，寻找等长的平行边，将其拼合后如下图所示：



因此，选择 A 选项。

六、逻辑判断共 10 题，每道题给出一段陈述，这段陈述被假设是正确的，要求你仅根据这段陈述直接推理，从 4 个备选项选出最合理的 1 项。

81.甲、乙、丙、丁四位同学猜测校运会长跑比赛中最终获得冠军的运动员：

甲说：“陈奇是冠军。”

乙说：“冠军是李亮或张正。”

丙说：“冠军是林帅或张正。”

丁说：“林帅和李亮都不是冠军。”

结果出来后，只有两个人的推断是正确的，则冠军是：

A.陈奇

B.李亮

C.张正

D.林帅

【答案】A

【解析】第一步，确定题型。题干有若干论断和真假限定，确定为真假推理。第二步，分析选项。由于题干不存在明显的矛盾或反对关系，故此题可采用代入排除法。

A 项：代入后，甲、丁为真，乙、丙为假，符合题干真假限定，可以推出；

B 项：代入后，乙为真，甲、丙、丁都为假，不符合题干真假限定，排除；

C 项：代入后，乙、丙、丁为真，甲为假，不符合题干真假限定，排除；

D 项：代入后，丙为真，甲、乙、丁为假，不符合题干真假限定，排除；

因此，选择 A 选项。

82.东山市威达建材广场每家商店的门边都设有垃圾筒。这些垃圾筒的颜色是绿色或红色。

如果上述断定为真，则以下哪项一定为真：

I.东山市有一些垃圾筒是绿色的。

II.如果东山市的一家商店门边没有垃圾筒，那么这家商店不在威达建材广场。

III.如果东山市的一家商店门边有一个红色垃圾筒，那么，这家商店是在威达建材广场。

A.只有 I

B.只有 II

C.只有 I 和 II

D.只有 I 和 III

【答案】B

【解析】第一步，确定题型。根据题干关联词“如果……那么……”，确定为翻译推理。第二步，翻译题干。

①威达建材广场每家商店的门边→设有垃圾筒 ②绿色或红色

第三步，进行推理。

I. 东山市威达建材广场每家商店的门边的垃圾桶颜色为绿色或红的，包含3中情况：1) 全部为绿色；2) 全部为红色；3) 有红有绿；所以并非全都是绿色的这种情况，还有可能出现全是红色的这种情况，无法推出；

II. “没有垃圾筒”是对①的“否后”，根据“否后必否前”，可得到：“这家商店不在威达建材广场”，可以推出；

III. “有一个红色垃圾筒”是对①的“肯后”，肯后得不出必然性结论，无法推出商店是否在威达建材广场，无法推出；

其中的I、III无法推出，II可以推出。

因此，选择B选项。

83. 生活应该是一系列冒险，它很有趣，偶尔让人感到兴奋，有时却好像是通向不可预知的未来的痛苦旅行。当你试图以一种创造性的方式生活时，即使你身处沙漠，也会遇到灵感之井、妙想之泉，它们却不是能事先拥有的。

下面哪一个选项所强调的意思与题干的主旨相同？

A. 习惯是人生的伟大指南

B. 观念的改变损失最小，成就最大

C. 机遇只偏爱有准备的头脑

D. 假如我知道写诗的结果，我就不会开始写诗

【答案】D

【解析】第一步，依据题干特征和提问方式，确定为归纳推理。第二步，辨析选项。

A项：题干主要强调以一种创造性的方式生活，会遇到灵感之井、妙想之泉，它们却不是能事先拥有的，并没有提及习惯对生活的影响，话题不一致，排除；

B项：题干主要强调以一种创造性的方式生活，会遇到灵感之井、妙想之泉，它们却不是能事先拥有的，话题不一致，排除；

C项：题干中说“当你试图以一种创造性的方式生活时，即使你身处沙漠，也会遇到灵感之井、妙想之泉，它们却不是能事先拥有的。”所以灵感不是事先能准备的，话题不一致，排除；

D项：题干主要强调灵感和妙想不能事先拥有，而“假如我知道写诗的结果，我就不会开始写诗”，主要强调写诗之前不知道写诗的结果是什么，写诗的过程中可能迸发灵感和妙想，而这些在写诗前是不能提前得到，两者表达的意思接近，可以推出；

因此，选择D选项。

84. 除非具备无限的数据计算能力，否则就不能有完备的数据挖掘能力。

由此可见：

A. 现在不具备无限的数据计算能力

B. 现在还没有完备的数据挖掘能力

C. 只要具备无限的数据计算能力，就可以实现完备的数据挖掘能力

D. 只有具备无限的数据计算能力，才可以实现了完备的数据挖掘能力

【答案】D

【解析】第一步，确定题型。根据题干关联词“除非……否则不……”，确定为翻译推理。

第二步，翻译题干。

①完备的数据挖掘能力→无限的数据计算能力

第三步，进行推理。

A 项：题干没有条件可以推导出现在是不是具备无限的数据计算能力，无法推出；

B 项：题干没有条件可以推导出现在有没有完备的数据挖掘能力，无法推出；

C 项：选项翻译为：无限的数据计算能力→完备的数据挖掘能力，“无限的数据计算能力”是对①的“肯后”，肯后推不出必然结论，无法推出是否实现完备的数据挖掘能力，排除；

D 项：选项翻译为：完备的数据挖掘能力→无限的数据计算能力，与题干逻辑关系一致，可以推出。

因此，选择 D 选项。

85.在本届运动会上,所有参加 50 米仰泳比赛的运动员都参加了 200 米蝶泳比赛。再加上下列哪项陈述,可以合乎逻辑地推出“有些参加 1500 米自由泳比赛的运动员没有参加 50 米仰泳比赛”?

A.有些参加 1500 米自由泳比赛的运动员也参加了 200 米蝶泳比赛

B.有些参加 50 米仰泳比赛的运动员没有参加 1500 米自由泳比赛

C.有些没有参加 200 米蝶泳比赛的运动员参加了 1500 米自由泳比赛

D.有些没有参加 1500 米自由泳比赛的运动员也没有参加 200 米蝶泳比赛

【答案】C

【解析】第一步，确定题型。根据题干中的关键词“所有……都”等，确定为集合推理。第二步，翻译题干。

①参加 50 米仰泳→参加了 200 米蝶泳

②有些参加 1500 米自由泳没有参加 50 米仰泳

第三步，辨析选项。

A 项：有些参加 1500 米自由泳也参加了 200 米蝶泳，200 米蝶泳代入①是对后件的肯定，肯后不能得到确定结论，排除；

B 项：“有些参加 50 米仰泳比赛的运动员没有参加 1500 米自由泳比赛”，和“有些参加 1500 米自由泳比赛的运动员没有参加 50 米仰泳比赛”意思不同，排除；

C 项：“有些没有参加 200 米蝶泳比赛的运动员参加了 1500 米自由泳比赛”换位为“有些参加了 1500 米自由泳比赛的运动员没有参加 200 米蝶泳比赛”，和①连锁递推得到②“有些参加了 1500 米自由泳比赛的运动员没有参加 50 米仰泳比赛”，可以推出；

D 项：“有些没有参加 1500 米自由泳比赛的运动员也没有参加 200 米蝶泳比赛”和①连锁递推得到“有些没有参加 1500 米自由泳比赛的运动员也没有参加 50 米仰泳比赛”，和②意思不同，排除。

因此，选择 C 选项。

86.经济在增长，财富在增加，却没有更好的方式分流，买股票、做生意等等，很少能给投资者带来安全感，在很缺乏安全感的情况下，房产投资成为一个不二选择，所有买过房的人都感受到升值的喜悦，在全世界来说房地产投资可能也是一个比较突出的选择。

由此可以推出：

A.投资者缺乏安全感

B.房产投资是现阶段最好的选择

C.所有的房子都会升值

D.房价长期看涨

【答案】B

【解析】第一步，依据题干特征和提问方式，确定为归纳推理。第二步，辨析选项。

A项：题干指出买股票、做生意等很难为投资者带来安全感，但投资者是否能够通过其他渠道获得安全感以及投资者现在的安全感状况并未提及，因此该选项无法推出，排除；

B项：题干指出“在很缺乏安全感的情况下，房产投资成为一个不二选择”，说明现阶段没有比投资房产更好的选择，因此可以推出；

C项：题干最后一句表述为“所有买过房的人都感受到升值的喜悦”即所有被购买的房子都升值了但并不代表所有的房子都会升值，因此该选项过于绝对，无法推出，排除；

D项：房价的长期走势状况题干并未提及，无法推出，排除。

因此，选择B选项。

87.某年中国移动投入巨资扩大移动通讯服务覆盖区，结果用户增加了45%，但是总利润却下降了20%，最可能的原因是：

A.中国移动新增用户的消费总额相对较低

B.中国移动话费大幅度下降了

C.中国移动当年的管理出了问题

D.中国移动为扩大市场投入的资金多

【答案】D

【解析】第一步，确定题型。根据提问方式“原因”，确定为原因解释。第二步，分析题干。题干中需要解释的矛盾为：“某年中国移动投入巨资扩大移动通讯服务覆盖区，结果用户增加了45%，但是总利润却下降了20%”。第三步，辨析选项。

A项：该项阐述中国移动新增用户的消费总额相对较低，但是不知道这些新增用户的成本有多少，无法得出利润是否下降，无法解释，排除；

B项：该项说的是中国移动话费大幅度下降，但是话费下降不能说明利润下降，有可能从其他方面获取利润，无法解释，排除；

C项：中国移动的管理问题与其利润下降之间没有必然联系，无法解释，排除；

D项：该项指出中国移动为扩大市场投入的资金多，说明为了扩大覆盖区，投入的成本大，那么利润就会下降，可以解释。

因此，选择D选项。

88.研究显示，与栖息地从中心向外破坏相比，当生物的栖息地从外围向内破坏时，会让更多物种灭绝。研究人员通过计算实验区域中栖息地从边缘向内消失时，与栖息地从中心向外消失时，或者随机消失时所损失的物种数量，发现从外向内的栖息地破坏对物种灭绝数量的影响最大。

以下哪项为真，最能支持上述结论？

A.当物种的活动范围位于栖息地边缘时，物种在栖息地被大规模破坏时灭绝的风险最高

B.栖息地破坏是物种灭绝的主要原因之一，但栖息地的破坏对不同物种的影响不同

C.一块栖息地的外围连年遭到严重毁坏，其面积将不断缩小，物种灭绝的情况十分严重

D.外围不断受到破坏栖息地的物种灭绝率高于中心不断受到破坏栖息地的物种灭绝率

【答案】D

【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：与栖息地从中心向外破坏相比，当生物的栖息地从外围向内破坏时，会让更多物种灭绝。

论据：研究人员通过计算实验区域中栖息地从边缘向内消失时，与栖息地从中心向外消失时，或者随机消失时所损失的物种数量，发现从外向内的栖息地破坏对物种灭绝数量的影响最大。

第三步，辨析选项。

A 项：不明确项。物种活动于栖息地边缘，并且在栖息地被破坏时灭绝风险更高，但无法确定栖息地被从外向内破坏时是否会让更多物种灭绝，不具有加强作用。

B 项：无关选项。栖息地被破坏是物种灭绝的主要原因之一，与物种栖息地从外向内破坏能够造成更多物种灭绝无关，论题不一致，排除。

C 项：不明确项。栖息地从外向内破坏时物种灭绝情况严重，但从内向外破坏时物种灭绝率如何未知，无法得到栖息地被从外向内破坏时是否会让更多物种灭绝，不具有加强作用。

D 项：增加论据。栖息地外围被破坏与中心被破坏相比，前者物种灭绝率更高，通过对比证明生物的栖息地从外向内破坏时，会让更多物种灭绝，具有加强作用。

因此，选择 D 选项。

89. 有氧运动能提高心肺功能，能减肥、降血脂、降糖，更能优化人体的自主神经调节，如迷走神经和交感神经的调节。从原理上讲，自主神经系统的平衡调节是健康的重要保障，很多心脑血管药物研究都是围绕神经系统调节机制展开的。

如果下列各项均为真实，那么哪一项最能支持上述观点？

A. 有氧运动能优化人体的迷走神经调节

B. 有氧运动对身体健康有重要作用

C. 自主神经系统的平衡调节是健康的重要保障

D. 很多心脑血管药物与神经系统调节机制有关

【答案】A

【解析】第一步，确定题型。根据提问方式中的“加强”，确定为加强论证。第二步，找论点和论据。

论点：有氧运动能提高心肺功能，能减肥、降血脂、降糖，更能优化人体的自主神经调节，如迷走神经和交感神经的调节。

论据：从原理上讲，自主神经系统的平衡调节是健康的重要保障，很多心脑血管药物研究都是围绕神经系统调节机制展开的。

第三步，辨析选项。

A 项：加强论点。直接重复表述论点，具有加强作用。

B 项：不明确项。有氧运动对身体健康有重要作用，但这个作用与“提高心肺功能，能减肥、降血脂、降糖，更能优化人体的自主神经调节”有什么关系不明确，不具有加强作用。

C 项：无关选项。强调自主神经调节的平衡作用，与论点有氧运动的作用无关，论题不一致，排除。

D 项：无关选项。心血管药物与神经系统调节机制有关，但论点是讨论有氧运动的作用，论题不一致，排除。

因此，选择 A 选项。

90. ①办理房屋所有证

②提出购房申请

③按协议缴纳房款

④审查购房资格

⑤签订买卖合同

- A.④②①③⑤
- B.②③④⑤①
- C.②④⑤③①
- D.⑤③②④①

【答案】C

【解析】第一步，观察选项，确定尾句应从①⑤中选择。先“签订买卖协议”最后“办理房屋所有权证”，所以①为尾句，排除A项。第二步，观察分析剩余选项，首句应从②⑤中选择。先“申请购房”，之后“审查资格”，“签订买卖协议”。所以②应在⑤的前面，排除D项。最后③④项，先“审查资格”，符合资格才能“签订协议”，再“按协议缴纳房款”，所以先④后③，排除B项。因此，选择C选项。

七、资料分析共10题。针对一段资料有5个问题，你需要根据资料所提供的信息进行分析、比较、计算，从4个备选项中选出符合题意的1项。

阅读下列图文材料，回答第91-95题：

深圳市2014年全年生产总值16001.98亿元，同比增长8.8%。其中，第一产业增加5.29亿元，下降19.4%；第二产业增加值6823.05亿元，增长7.7%；第三产业增加值为9173.64亿元，增长9.8%。第一产业增加值占全市生产总值的比重不到0.1%；第二和第三产业增加值占全市生产总值的比重分别为42.7%和57.3%。人均生产总值149497元/人，增长7.7%。按2014年平均汇率折算为24337美元。在第三产业中，交通运输、仓储和邮政业增加值532.86亿元，增长9.7%；批发和零售业增加值1963.38亿元，增长9.3%；住宿和餐饮业增加值286.26亿元，增长3.3%；房地产业增加值1441.93亿元，增长6.7%。

注：假设增加值不考虑价格变动因素。

91.深圳市2013年全年生产总值约（ ）亿元。

- A.12282
- B.13527
- C.14708
- D.15863

【答案】C

【解析】第一步，本题考查基期量计算。第二步，定位文字材料首句，“深圳市2014年全年生产总值16001.98亿元，同比增长8.8%”。第三步，根据基期量=现期量/（1+增长率），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，分子取整，代入数据可得，

深圳市2013年全年生产总值约为 $\frac{16002}{1.09}$ ，直除首两位商14。因此，选择C选项。

92.2013年，深圳市第二产业增加值占全年生产总值比重为：

- A.43.1%
- B.40.9%
- C.39.6%
- D.34.8%

【答案】A

【解析】第一步，本题考查基期比重计算。第二步，定位文字材料，“深圳市2014年全年生产总值16001.98亿元，同比增长8.8%。其中……第二产业增加值6823.05亿元，增长7.7%”。

第三步，根据基期比重计算公式： $\frac{A}{B} \times \frac{1+b}{1+a}$ ，复杂计算，分子分母截位处理数据，代入

数据可得： $\frac{682}{160} \times \frac{1+8.8\%}{1+7.7\%}$ ；利用算一半原则，左半部分直除首两位商 42，右半部分略大于 1，两式相乘略大于 42，只有 A 选项符合。因此，选择 A 选项。

93.2014 年，深圳市批发和零售业增加值在第三产业增加值中占比：

- A.19.7%
- B.21.4%
- C.29.5%
- D.30.1%

【答案】B

【解析】第一步，本题考查现期比重计算中的求比重问题。第二步，定位文字材料，“（2014 年）第三产业增加值为 9173.64 亿元，增长 9.8%……批发和零售业增加值 1963.38 亿元”。第三步，根据比重=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，分子取整，代入数据可得：2014 年，深圳市批发和零售业增加值在第三产业增加值中的占比约为 $\frac{1963}{917}$ ，直除首两位商 21。因此，选择 B 选项。

94.2014 年，深圳市第三产业中的行业增加值增长速度按由慢到快的顺序排列，排序正确的是：

- A.住宿和餐饮业<交通运输、仓储和邮政业<批发和零售业
- B.房地产业<住宿和餐饮业<交通运输、仓储和邮政业
- C.交通运输、仓储和邮政业<批发和零售业<房地产业
- D.房地产业<批发和零售业<交通运输、仓储和邮政业

【答案】D

【解析】第一步，本题考增长率比较中的读数比较问题。第二步，定位文字材料，“（2014 年）在第三产业中，交通运输、仓储和邮政业增加值 532.86 亿元，增长 9.7%；批发和零售业增加值 1963.38 亿元，增长 9.3%；住宿和餐饮业增加值 286.26 亿元，增长 3.3%；房地产业增加值 1441.93 亿元，增长 6.7%”。第三步，读数可知，各行业增加值增速由慢到快的顺序为：住宿和餐饮业（3.3%）<房地产业（6.7%）<批发和零售业（9.3%）<交通运输、仓储和邮政业（9.7%），符合的只有 D 选项。因此，选择 D 选项。

95.根据上文，下列说法错误的是：

- A.深圳市 2013 年第三产业增加值占全年生产总值比重为 56.8%
- B.深圳市 2014 年第三产为增加值占全年生产总值比重同比上升
- C.深圳市 2013 年房地产业增加值在第三产业增加值中占比 24.3%
- D.深圳市 2014 年住宿和餐饮业增加值同比增加 9.14 亿元

【答案】C

【解析】第一步，本题考查综合分析问题，且需选出错误的一项。

第二步，A 选项，基期比重计算。定位文字材料，“深圳市 2014 年全年生产总值 16001.98 亿元，同比增长 8.8%。其中……第三产业增加值为 9173.64 亿元，增长 9.8%……第二和第

三产业增加值占全市生产总值的比重分别为 42.7%和 57.3%”。根据基期比重计算公式：

$$\frac{A}{B} \times \frac{1+b}{1+a}, \text{ 利用拆 1 法, 代入数据可得: } 57.3\% \times \frac{1+8.8\%}{1+9.8\%} \approx 57.3\% \times (1-1\%) \approx 56.7\%,$$

正确。

B 选项，两期比重比较。定位文字材料，“深圳市 2014 年全年生产总值 16001.98 亿元，同比增长 8.8%。其中……第三产业增加值为 9173.64 亿元，增长 9.8%”。根据两期比重比较口诀，部分增速（a）大于整体增速（b），则比重上升；反之，比重下降。第三产业增加值增速（a=9.8%）>全年生产总值增速（b=8.8%），比重上升，正确。

C 选项，基期比重计算。定位文字材料，“（2014 年）第三产业增加值为 9173.64 亿元，增长 9.8%……房地产业增加值 1441.93 亿元，增长 6.7%”。根据基期比重计算公式：

$$\frac{A}{B} \times \frac{1+b}{1+a}, \text{ 复杂计算, 分子分母截位处理, 代入数据可得: } \frac{144}{917} \times \frac{1+9.8\%}{1+6.7\%} \text{ 利用算一}$$

半原则，左半部分约为 15.7%，有半部分略大于 1，两式相乘略大于 15.7%，但不会达到 24.3%，错误。

D 选项，增长量计算中的已知现期量与增长率。定位文字材料，“（2014 年）住宿和餐饮业增加值 286.26 亿元，增长 3.3%”。选项为具体数值，需精确计算，根据增长量=现期量—现期量/（1+增长率），代入数据可得，深圳市 2014 年住宿和餐饮业增加值的同比增长量

为 $286.26 - \frac{286.26}{1+3.3\%} \approx 9.14$ （亿元），正确。因此，选择 C 选项。

阅读下列图文材料，回答第 96–100 题：

2016 年 3 月份，甲市实现外贸进出口总额 2341.34 亿元，比去年同月增长 4.3%，其中，出口 933.30 亿元，增长 8.2%，进口 1408.04 亿元，增长 1.8%。一季度，甲市累计实现外贸进出口总额 6248.97 亿元，比去年同期下降 4.1%。

从经营主体看，3 月份甲市国有企业出口 113.52 亿元，比去年同月增长 37.4%，进口 230.53 亿元，比去年下降 7.9%；私营企业出口 167.40 亿元，增长 26%，进口 232.69 亿元，增长 27.2%；外国投资企业出口 644.80 亿元，增长 0.6%，进口 931.71 亿元，下降 0.8%。

从贸易方式看，3 月份甲市一般贸易出口 399.92 亿元，比去年同月增长 23.0%，进口 786.63 亿元，增长 8.9%；加工贸易出口 372.75 亿元，下降 8.0%，进口 151.92 亿元，下降 20.2%。

从主要贸易产品看，3 月份甲市机电产品出口 669.56 亿元，比去年同月增长 6.2%，进口 678.92 亿元，下降 4.9%；高新新技术产品出口 409.11 亿元，下降 1.2%，进口 425.87 亿元，下降 1.0%。

从主要出口市场看，3 月份甲市对欧盟出口 153.84 亿元，比去年同月增长 1.3%；对美国出口 203.33 亿元，增长 15.1%；对日本出口 1114.60 亿元，增长 8.2%；对香港出口 103.90 亿元，增长 6.2%。

96.2015 年一季度，甲市累计实现外贸出口总额约为（ ）亿元。

A.6002.85

B.6127.85

C.6215.74

D.6516.13

【答案】D

【解析】第一步，本题考查基期量计算。第二步，定位文字材料“（2016 年）一季度，甲市累计实现外贸进出口总额 6248.97 亿元，比去年同期下降 4.1%”。第三步，解法一：根据公式基期量=现期量/（1+增长率），选项首位相同，第二位不同，分母从左向右截取前三位，

分子取整，代入数据： $\frac{6249}{959}$ ，直除首两位商 65。因此，选择 D 选项。

解法二：根据公式基期量=现期量/（1+增长率），代入数据， $\frac{6248.97}{1-4.1\%} > 6248.97$ 亿元。因此，选择 D 选项。

97.2016 年 3 月，甲市国有企业的贸易逆差比私营企业多（ ）亿元。

- A.51.72
- B.53.72
- C.55.72
- D.57.72

【答案】A

【解析】第一步，本题考查简单计算中的和差类。第二步，定位文字材料第二段“（2016 年）3 月份甲市国有企业出口 113.52 亿元，比去年同月增长 37.4%，进口 230.53 亿元，比去年下降 7.9%；私营企业出口 167.40 亿元，增长 26%，进口 232.69 亿元，增长 27.2%”。第三步，根据逆差=进口额-出口额，国有企业的贸易逆差为：230.53-113.52=117.01（亿元），私营企业的贸易逆差为：232.69-167.40=65.29（亿元），所以，甲市国有企业的贸易逆差比私营企业多 117.01-65.29=51.72（亿元）。因此，选择 A 选项。

98.2015 年 3 月，甲市一般贸易出口额占全部出口额的比重约为：

- A.26.78%
- B.37.69%
- C.47.09%
- D.52.09%

【答案】

【解析】第一步，本题考查基期比重计算。第二步，定位文字材料第一段，“2016 年 3 月份，甲市实现外贸进出口总额 2341.34 亿元，比去年同月增长 4.3%，其中，出口 933.30 亿元，增长 8.2%”，第三段“（2016 年）3 月份甲市一般贸易出口 399.92 亿元，比去年同月增长 23.0%”。

第三步，根据基期比重公式： $\frac{A}{B} \times \frac{1+b}{1+a}$ ，复杂计算可截位处理数据，选项首位不同，采

用交叉约分计算，代入数据可得， $\frac{400}{933} \times \frac{1+8.2\%}{1+23.0\%} \approx \frac{40}{93} \times \frac{1.1}{1.2} \approx 36\%$ ，与 B 选项最为接近。因此，选择 B 选项。

99.从主要出口市场看，2016 年 3 月甲市对（ ）的出口额同比增长量最小。

- A.欧盟
- B.美国
- C.日本
- D.香港

【答案】A

【解析】第一步，本题考查增长量公式比较。第二步，定位文字材料“（2016 年）从主要出口市场看，3 月份甲市对欧盟出口 153.84 亿元，比去年同月增长 1.3%；对美国出口 203.33 亿元，增长 15.1%；对日本出口 1114.60 亿元，增长 8.2%；对香港出口 103.90 亿元，增长 6.2%”。第三步，根据增长量比较口诀“大大则大，一大一小看乘积”，欧盟的现期量与增长率均小于美国、日本，排除 B、C 选项，A、D 项增长量的比较，可以看“现期量×增长率”，欧盟 $153.84 \times 1.3\%$ ，香港为 $103.90 \times 6.2\%$ ，前者明显低于后者，排除 D 选项。因此，选择 A 选项。

100. 下列说法中不正确的是：

A. 2016 年 3 月，甲市外贸进口额占外贸进出口总额的比重超过 60%

B. 2016 年 3 月，甲市贸易逆差为 474.74 亿元

C. 2016 年 3 月，甲市外国投资企业进口额约是私营企业的 4 倍

D. 2016 年 3 月，甲市对美国出口约 239.49 亿元

【答案】D

【解析】第一步，本题考查综合分析，且需选出不正确的一项。

第二步，A 选项，求比重。定位第一段“2016 年 3 月份，甲市实现外贸进出口总额 2341.34 亿元，比去年同月增长 4.3%，其中，出口 933.30 亿元，增长 8.2%，进口 1408.04 亿元”，根

据比重=部分量/整体量，分母从左向右截取前三位，分子取整，代入数据： $\frac{1408}{234}$ ，直除首两位商 60，正确。

B 选项，和差类。定位第一段“（2016 年 3 月）出口 933.30 亿元，增长 8.2%，进口 1408.04 亿元”，甲市贸易逆差=进口-出口= $1408.04-933.30=474.74$ （亿元），正确。

C 选项，现期倍数计算。定位文字材料第二段“（2016 年 3 月）私营企业出口 167.40 亿元，增长 26%，进口 232.69 亿元，增长 27.2%；外国投资企业出口 644.80 亿元，增长 0.6%，进

口 931.71 亿元”，根据倍数=前/后，分母从左向右截取前三位，分子取整，代入数据： $\frac{932}{233}$ ，直除首位商 4，正确。

D 选项，直接读数。定位文字材料最后一段“（2016 年 3 月）对美国出口 203.33 亿元”，故 2016 年 3 月甲市对美国出口为 203.33 亿元，错误。

因此，选择 D 选项。