

2015 年吉林《行测》模拟题（乙级）

第一部分 常识判断

（共 20 题，参考时限 15 分钟）

常识判断部分主要考查考生的基本常识和基本经验。根据题目的要求，在四个选项中选出一个正确的答案。

请开始答题：

1. 今年修订后的环境保护法进一步明确了（ ）对环境保护的监督管理职责，完善了生态保护红线，污染物总量控制、环境与健康监测及影响评价、跨行政区域联合防治等环境保护基本制度。

- A. 政府
- B. 企业
- C. 公众
- D. 社会组织

【答案】A 【解析】十二届全国人民代表大会常务委员会第八次通过了新修订的《中华人民共和国环境保护法》，并于 2015 年 1 月 1 日正式实施。修订后的环境保护法进一步明确了政府对环境保护的监督管理职责，完善了生态保护红线，污染物总量控制、环境与健康监测及影响评价、跨行政区域联合防治等环境保护基本制度。因此，本题应该选择 A 选项。

2. 针对开展党的群众路线教育实践活动，说法不正确的是（ ）

- A. 坚决反对形式主义、官僚主义、享乐主义、奢靡之风“四风”
- B. 以“为民、务实、清廉”为主题
- C. 以“贯彻落实中央八项规定”为切入点，突出作风建设，按照“照镜子、正衣冠、洗洗澡、治治病”的总要求
- D. 自下而上在中共全党深入开展

【答案】D 【解析】2013 年 6 月 18 日，中共中央决定从用一年左右时间，在全党自上而下分批开展党的群众路线教育实践活动。因此，本题应该选择 D 选项。

3. “工欲善其事，必先利其器”，这句话体现的哲理是（ ）

- A. 生产工具决定了做事效率
- B. 要尊重客观规律，按客观规律办事
- C. 要做到按规律办事，先要创造一定条件
- D. 人们能够利用规律改造世界

【答案】C 【解析】“工欲善其事，必先利其器”的意思是说要做好工作，先要使工具锋利，准备工作很重要，即按规律办事前要创造一定条件。故本题选 C。

4. 有这样一道数学题：“ $90\% \times 90\% \times 90\% \times 90\% \times 90\% = ?$ ”其答案是约 59%。90 分看似是一个非常不错的成绩，然而，在一项环环相扣的连续不断的工作中，如果每个环节都打点折扣，最终得出的成绩就是不及格。这里蕴含的辩证法道理是（ ）

- A. 肯定中包含否定
- B. 量变引起质变
- C. 必然性通过偶然性开辟道路
- D. 可能和现实是相互转化的

【答案】B 【解析】分析题干可以看出，59% 的答案是由 5 个 90% 相乘得来的，这 5 个

90 分就是量变，而最终的 59 分就是质变。同理，工作当中的每个环节的小折扣是量变，成绩不及格是质变。因此本题蕴含的辩证法道理就是量变引起质变，其他选项与题干无关。故本题答案为 B。

5. 中国工程院院士袁隆平曾结合自己的科研经历，语重心长地对年轻人说：“书本知识非常重要，电脑技术也很重要，但是书本电脑里种不出水稻来，只有在田里才能种出水稻来。”这表明（ ）

- A. 实践水平的提高有赖于认识水平的提高
- B. 实践是人类认识的基础和来源
- C. 理论对实践的指导作用没有正确与错误之分
- D. 由实践到认识的第一次飞跃比认识到实践的第二次飞跃更加重要

【答案】B【解析】实践是认识的基础，是认识的来源。袁隆平的话表明，只有通过实践才能获得认识，实践是认识的来源。B 选项正确。实践水平的提高并不是依赖于认识水平的提高，A 选项错误。正确的认识促进实践发展，错误的认识阻碍实践发展，C 选项错误。两次飞跃中第二次飞跃更为重要，D 选项错误。故本题选 B。

6. 与十一届全国人民代表大会相比，十二届人代会在代表结构与组成上，呈现“两升一降”的变化，来自一线的工人、农民代表 401 名，占代表总数的 13.42%，提高了 5.18 个百分点；专业技术人员代表 610 名，占代表总数的 20.42%，提高了 1.2 个百分点；党政领导干部代表 1042 名，占代表总数的 34.88%，降低了 6.93 个百分点。提高基层人大代表特别是一线工人，农民，知识分子代表比例，降低党政领导干部代表比例，以下说法哪项是错误的？

- A. 推动人民群众最关心最直接最现实问题的解决
- B. 调动基层群众参政议政的积极性与主动性
- C. 保证人民群众直接参加国家管理
- D. 更为充分地发挥全国人大的民意反映与监督职能

【答案】C【解析】提高基层人大代表特别是一线工人、农民、知识分子代表比例，有利于推动人民群众最关心最直接最现实问题的解决，调到基层群众参政议政的积极性与主动性，更为充分地发挥全国人大的民意反映与监督职能。人民群众通过选举人大代表间接参与国家管理，因此，不能保证群众直接参加国家管理。故选 C。

7. 实施依法治国方略，要求各级领导干部善于运用法治思维思考问题，处理每项工作都要依法依规进行。下列哪一做法违反了上述要求？（ ）

- A. 某市环保部门及时发布大型化工项目的环评信息，回应社会舆论质疑
- B. 某市法院为平息来访被害人家属及群众情绪签订保证书，根据案情承诺加重处罚被告人
- C. 某市人大常委会就是否在地方性法规中规定“禁止地铁内进食”举行立法听证
- D. 某省推动建立涉法涉诉信访依法终结制度

【答案】B【解析】依法治国是法治国家对政府行政活动的基本要求，深入贯彻实施依法治国基本方略，要求坚持科学立法、严格执法、公正司法、全民守法以及监督制约。选项 A 正确。及时公布相关信息，以回应社会舆论质疑，符合依法治国的要求。选项 B 错误。是否给予处罚，给予怎样的处罚必须严格按照案件事实与法律规定，这里为了平息被害人亲属和其他群众的情形而加重被告人处罚的做法，不符合法律的相关规定。选项 C 正确。就“禁止地铁内进食”举行立法听证，听取群众意见，是坚持开门立法、民主立法的表现，符合依法治国的要求。选项 D 正确。涉法涉诉信访依法终结制度，是指对涉法涉诉信访事项，已经穷尽法律程序的，依法作出的判决、裁定为终结决定。对在申诉时限内反复缠访缠诉，经过案件审查、评查等方式，并经中央或省级政法机关审核，认定其反映问题已经得到公正

处理的,除有法律规定的情形外,依法不再启动复查程序。对信访采取法律程序进行终结,体现了以法治思维解决矛盾的要求,该做法符合依法治国的要求。

8. 关于依法治国,下列哪一认识是错误的?

- A. 依法治国要求构建科学完善的权力制约监督机制
- B. 依法治国要求坚持“法律中心主义”,强调法律在治理和管理国家中的作用
- C. 实施依法治国基本方略,必须坚持法治国家、法治政府、法治社会一体建设
- D. 依法治国要求党必须坚持依法执政,正确领导立法、保证执法、带头守法

【答案】B【解析】选项 B 错误。社会主义法治理念不认同“法律万能”的思维偏向,在我国社会的规范体系中,除了宪法和法律等规范性文件外,还有党的方针政策、社会主义道德规则、各种社会组织合法的规章制度,以及为人民群众所广泛认同的民规、民俗、民约等等,即实现法律手段与其他社会治理手段和方式的有机结合,全面发挥各种社会规范的调整作用,综合协调运用多元化的手段和方式来实现对国家的治理。社会主义法治理念的这一特征,与西方资本主义法治理论中片面、绝对化的“法律中心主义”具有重要区别。

9. 下列关于需求价格弹性的表述不正确的是?

- A. 可代替的商品越多,价格弹性越大
- B. 一般来说,馒头的需求价格弹性比电影票小
- C. 商品的用途越广泛,需求价格弹性越大
- D. 缺乏品牌效应的商品需求价格弹性小

【答案】C【解析】需求价格弹性是指需求量对价格变动的反应程度。影响需求价格弹性的因素:(1)区别商品是生活必需品还是奢侈品。必需品弹性小,奢侈品弹性大。(2)可替代的物品越多,性质越接近,弹性越大,反之则越小。如毛织品可被棉织品、丝织品、化纤品等替代。(3)购买商品的支出在人们收入中所占的比重大,弹性就大;比重小,弹性就小。(4)商品用途的广泛性。一种商品的用途越广泛,它的需求弹性越小,反之越大。(5)时间因素。同样的商品,长期看弹性大,短期看弹性小。因为时间越长,消费者越容易找到替代品或调整自己的消费习惯。据此应选 C。

10. 下列关于我国基本国情的表述不正确的是?

- A. 我国与周边 20 个国家陆地相连或隔海相望
- B. 我国是典型的季风气候,冬季盛行偏北风,夏季盛行偏南风
- C. 第六次人口普查显示,我国人口已达 14 亿
- D. 我国已经进入老龄化社会

【答案】C【解析】与我国陆上为邻的国家有 14 个:朝鲜,俄罗斯,蒙古,哈萨克斯坦,吉尔吉斯斯坦,塔吉克斯坦,阿富汗,巴基斯坦,印度,尼泊尔,不丹,缅甸,老挝,越南。与我国隔海相望的国家有 6 个:日本,韩国,菲律宾,马来西亚,印度尼西亚,文莱。总共是 20 个。因此, A 项正确。受纬度位置和海陆位置的影响,我国形成了典型的季风气候,盛行风向随季节有显著变化,冬季盛行偏北风,夏季盛行偏南风。因此, B 项正确。关于第六次人口普查,2011 年 4 月 28 日,国家统计局局长马建堂发布 2010 年第六次人口普查登记(已上报户口)的全国总人口为 1339724852 人。因此, C 项错误。老龄化社会是指老年人口占总人口达到或超过一定的比例的人口结构模型。按照联合国的传统标准是一个地区 60 岁以上老人达到总人口的 10%;新标准是 65 岁老人占总人口的 7%,即该地区视为进入老龄化社会。2008 年年底,全国 65 岁及以上人口 10956 万人,占全国总人口的 8.3%,因此,我国已经进入了老龄化社会。因此,本题选 C。

11. 下列关于物理学常识的表述不正确的是?

- A. 多普勒效应是物理学测定物体运动速度的有力手段
- B. 矩阵力学与波动力学统称量子力学

- C. 热力学第一定律告诉我们，在一个孤立的系统内，热总是从高温物体传向低温物体
D. 粒子物理学是研究最微观层次的物质的存在形式、性质、转化和运动规律的物理学分支

【答案】C【解析】热力学第一定律：在一个热力学系统内，能量可转换，即可从一种形式转变成另一种形式，但不能自行产生，也不能毁灭。热力学第二定律：不可能把热从低温物体传到高温物体而不产生其他影响；不可能从单一热源取热使之完全转换为有用的功而不产生其他影响；不可逆热力过程中熵的微增量总是大于零。据此，C 项表述应属于热力学第二定律。

12. “将多兵众，不可以敌，使其自累，以杀其势。在师中吉，呈天宠也。”这是出自三十六计的（ ）

- A. 偷梁换柱
B. 隔岸观火
C. 连环计
D. 上屋抽梯

【答案】C【解析】敌军兵力强大，就不要去硬拼，应当运用计谋使其自相牵制，借以彻底削弱其战斗力。将帅巧妙指挥，用兵如神，必能获胜。指连环计。故选 C。

13. 中国是世界文明古国之一，我们有着悠久的历史 and 灿烂的文化，关于中国的历史和文化，下列说法不准确的是？

- A. 北京人，距今约有 70 万年至约 20 万年，制造和使用工具，使用天然火，群居
B. 商朝的文字刻写在龟甲和兽骨上，称为“甲骨文”，自此我国历史有文字可考
C. 秦代是中国的第一个大一统的时代，统一了文字，是隶书
D. 相传禹的儿子启建立了我国历史上第一个奴隶制国家——夏朝

【答案】C【解析】秦代是中国的第一个大一统的时代，统一了文字，是小篆。故选 C。

14. 关于中国的古代文学，下列说法不准确的是（ ）

- A. 《国语》——第一部国别体史书，相传为左丘明所著
B. 《史记》——第一部纪传体通史，被鲁迅誉为“史家之绝唱，无韵之离骚”
C. 《资治通鉴》——我国第一部编年体通史，司马迁主编，以政治、军事和民族关系为主，兼及经济、文化和历史人物评价，目的是通过对事关国家盛衰、民族兴亡的统治阶级政策的描述警示后人
D. 《水浒传》——中国第一部用通俗口语写成的长篇小说，施耐庵著

【答案】C【解析】史记作者是西汉司马迁，资治通鉴作者是北宋司马光，故选 C。

15. 下列成语与出处，对应不正确的一个是（ ）

- A. 以卵敌石——《三国演义》
B. 捕风捉影——《西游记》
C. 揠苗助长——《水浒传》
D. 争风吃醋——《红楼梦》

【答案】C【解析】先秦·孟轲《孟子·公孙丑上》：“宋人有闵其苗之不长而揠之者，芒芒然归，谓其人曰：‘今日病矣，予助苗长矣。’其子趋而往视之，苗则槁矣。”明罗贯中《三国演义》第四十七回：“周瑜小子，偏怀浅戆，自负其能，辄欲以卵敌石；兼之擅作威福，无罪受刑，有功不赏。盖系旧臣，无端为所摧辱，心实恨之！”明吴承恩《西游记》第二十五回：“这泼猴枉自也拿他不住；就拿住他，也似抟沙弄汞，捉影捕风。”清曹雪芹《红楼梦》第六十九回：“凤丫头倒好意待他，他倒这样争锋吃醋，可知是个贱骨头。”故选 C。

16. 关于节气常识，下列说法不正确的是（ ）

- A. 夏至，太阳直射北回归线，北半球太阳高度角最大

- B. 冬至，北半球一年中影子最短，白昼时间最短
C. 春分、秋分昼夜等长
D. 从立春开始，立春在每年的 2 月 4 日左右，每个月两个节气

【答案】B 【解析】冬至，北半球一年中影子最长，白昼最短，所以选择 B 选项。

17. 下列做法，不符合生活常识的一项是（ ）

- A. 使用铁锅，以补充人体所需要的铁元素
B. 用铁制容器配制农药波尔多液
C. 新电灯泡的玻璃上常有一点暗红物质以除去灯泡内残留的氧，该物质是红磷
D. 鸡蛋放入石灰水可以保鲜

【答案】B 【解析】不能用铁质容器配制农药波尔多液，否则会引起化学反应。因为铁会与硫酸铜发生置换反应 $\text{Fe} + \text{CuSO}_4 \rightarrow \text{FeSO}_4 + \text{Cu}$ ，使得农药失效。所以选择 B 选项。

18. 下列诗句描写的情景与季节对应错误的一组是：

- A. 蒌蒿满地芦芽短，正是河豚欲上时——春季
B. 稻花香里说丰年，听取蛙声一片——夏季
C. 梅子金黄杏子肥，麦花雪白菜花稀——秋季
D. 忽如一夜春风来，千树万树梨花开——冬季

【答案】C 【解析】“梅子金黄杏子肥，麦花雪白菜花稀”出自南宋诗人范成大的七言绝句《四时田园杂兴·梅子金黄杏子肥》，这首诗写初夏江南的田园景色。故本题答案选 C。

19. 杜甫诗云，“晓看红湿处，花重锦官城”，李白诗云，“锦城虽云乐，不如早还家”。诗句中的“锦官城”和“锦城”指的是：

- A. 重庆
B. 成都
C. 杭州
D. 苏州

【答案】B 【解析】：“晓看红湿处，花重锦官城”出自杜甫的《春夜喜雨》，其中锦官城指成都。“锦城虽云乐，不如早还家”出自李白的《蜀道难》，其中锦城指成都。故本题答案选 B。

20. 人类面临移植组织、器官短缺的实际困难。转基因动物的问世给人类带来福音，科学家们首选的利用转基因技术为人类提供异种器官移植供体的动物是：

- A. 猪
B. 猴
C. 狗
D. 黑猩猩

【答案】A 【解析】科学家们首选的异种器官移植供体动物是猪。其主要原因是：猪的器官大小与人的相似，解剖结构与人类的也相同，生理指标相近；猪的血型抗原与人类的相近；生长周期短、投资少、经济，便于商品化；猪的蛋白质可直接用于治疗人类疾病，多年应用无不良反应，如猪胰岛素等。故本题答案选 A。

第二部分 言语理解与表达

(共 30 题, 参考时限 25 分钟)

本部分包括两种类型的试题:

一、选词填空: 共 5 题。请根据题意, 从所给的词语中选出最恰当的词语填入空格内, 从而使句子的意思表达的最准确。

请开始答题:

21. 依次填入下列各句横线处的词语, 最恰当的一组是 ()

①科学传播不可能起到立竿见影的效果, 如果谁这样想, 谁就会_____科学, 最终将危害科学。

②近几年我国出土大量先秦时期的典籍, 使我们有可能对过去被判为伪书的作品重新加以_____。

③每年赛季开始之前, 足球队有关人员都要_____欧洲各国, 耗费大量的精力和财力去请外援。

A. 误解 甄别 周游

B. 曲解 甄别 漫游

C. 误解 鉴别 漫游

D. 曲解 鉴别 周游

【答案】A 【题型】言语理解与表达 【考点】逻辑填空题 【难度系数】中等 【作者】吴明珠

【解析】这是一道逻辑填空题。根据第一句话的“不可能起到立竿见影”的提示, 可知第一个空应填入“误解”。因为“误解”强调的是理解不正确或不正确的理解, 而“曲解”强调的是错误地解释。根据第二句话的“对过去被判为伪书的作品重新”的提示, 第二个空应填入“甄别”。因为“甄别”强调的是审查辨别或考核鉴定, 而“鉴别”强调的是鉴别真假好坏。最终锁定正确答案为 A 项。“周游”指的是游遍, 而“漫游”指的是随意游玩。

22. 依次填入下列各句横线处的词语, 最恰当的一组是 ()

①夏秋之交, 长江水位_____涨了上来。

②在冷酷和仇恨充斥社会生活的那些岁月, 我们民族的精神道德受到了严重的_____。

③好风景固然可以打动人心, 但若得几个情投意合的人, 相与_____其间, 那才真有味。

A. 逐渐 摧残 徜徉

B. 逐渐 摧折 徘徊

C. 逐步 摧折 徜徉

D. 逐步 摧残 徘徊

【答案】A 【题型】言语理解与表达 【考点】逻辑填空题 【难度系数】中等 【作者】吴明珠

【解析】这是一道逻辑填空题。第一个空与“水位”搭配的只能是“逐渐”, 因为“逐渐”指的是渐渐, 而“逐步”强调的是一步一步地。第二个空与“精神道德”搭配的只能是“摧残”, 因为“摧残”指的是使政治、经济、身体、精神等蒙受严重损失, 而“摧折”强

调的是折断、挫折。所以正确答案为 A 项。“徜徉”指的是安闲自在地步行，“徘徊”指的是在某一地方来回地走，比喻犹豫不决。

23.依次填入下列句中横线处的词语，最恰当的一组是（ ）

- ①能源短缺，加上恶劣的自然条件，极大地_____着这个小镇的经济发展。
 - ②最近上演的表现当代戒毒工作中的电视剧《红处方》，_____了众多的观众。
 - ③天山最高峰有常年不化的积雪，在阳光_____照射下，闪射出的白光。
- A. 限制 感染 剧烈
B. 限制 感化 强烈
C. 制约 感染 强烈
D. 制约 感化 剧烈

【答案】C【题型】言语理解与表达【考点】逻辑填空题【难度系数】中等【作者】吴明珠

【解析】这是一道逻辑填空题。限制，约束或规定范围；制约，甲事物本身的存在变化以乙事物的存在和变化为条件，则甲事物为乙事物所制约。根据第一个空前面的“能源和自然条件”可知横线处应该填入“限制”。感染，受到传染或语言，行动引起别人相同的思想感情；感化，用行动影响或善意劝导，使人思想或行为向好的方面变化。因为第二个空的后面没有提到使得观众像好的方面发展，所以选择“感染”更恰当。剧烈，猛烈，强烈，极强的、力量很大的或鲜明的、程度很高的。第三个空的“阳光”只能跟“强烈”搭配。所以正确答案为 C 项。

24.依次填入下列各句横线处的词语，恰当的一项是（ ）

- ①如何_____住呈强势蔓延的腐败之风，仍然是摆在我们面前的一项重要任务。
 - ②按理说，谁有本事，谁对国家的贡献大，谁就应该得到高收入的_____。
 - ③十年过去了，这里的山还是那样的山，水还是那样的水，情况并无多大_____。
- A. 遏止 回报 变异
B. 遏制 回报 变易
C. 遏制 汇报 变异
D. 遏止 汇报 变易

【答案】B【题型】言语理解与表达【考点】逻辑填空题【难度系数】中等【作者】吴明珠

【解析】这是一道逻辑填空题。遏制，制止；遏止：用力阻止。根据“呈强势”的提示，第一个空填“遏制”合适。回报，报答；汇报，综合材料向上级或群众报告。根据“贡献”可知第二个空为“回报”。变易，改变，变化；变异，同性生物世代之间或同代生物不同个体之间在形态特点、生理特征等方面所表现出来的差异。根据“十年过去了”的提示，第三个空填入“变易”更贴合可能存在的情况变化。所以正确答案为 B 项。

25.依次填入下列各句横线处的词语，恰当的一项是（ ）

- ①在今年全国普通高校招生考试中，我校成绩较为理想，与上届_____持平。
 - ②去_____不去北京？我到现在还没有拿定主意。
 - ③今天在书店_____发现了我寻找近半年的《悲惨世界》，真是喜出望外。
- A. 大致 还是 偶然
B. 大致 或者 偶然

- C. 大概 还是 偶尔
D. 大概 或者 偶尔

【答案】A【题型】言语理解与表达【考点】逻辑填空题【难度系数】中等【作者】吴明珠

【解析】这是一道逻辑填空题。大致，大约或大体上；大概，大致的情况，不十分明确或有可能。根据“较为理想”，可知第一个空填“大致”。还是，用在疑问性质的句子中表示选择；或者，用在陈述句中表示选择。根据“还没拿定主意”，可知应该选择表示选择的“还是”。偶然，与“必然”相对；偶尔，有时。根据“喜出望外”可知第三个空应该填入“偶然”。所以正确答案为A项。

二、阅读理解：共 25 题。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：

26. 每位成功人士的背后，都存在某段时期或迷茫与困惑，或低潮与失败。当命运向他们挑战的时候，如果没有保持积极乐观的心态，而选择放弃，自然也就不会出现今天的成就。只有迎难而上，摆正心态才有可能绝地反击，取得辉煌。可见，平时的积累与锻炼固然必不可少，但是关键时刻的心态与奋起却可以成就一个真正的王者。

这段话意在说明（ ）

- A. 失败是成功之母
B. 平时的经验积累是成功的必备条件
C. 良好的心态是取得成就的助推器
D. 坚持不懈是成功人士取得成就的重要原因

【答案】C【题型】言语理解与表达【考点】意图判断题【难度系数】中等【作者】吴明珠

【解析】这是一道意图判断题。根据关联词“只有……才……”、“可见”、“但是”可知本文段强调的重点是良好的心态很重要，因此本题的答案是C。A. 文段没有涉及失败；B项不是文段强调的重点；D项强调的是坚持不懈，而文段侧重谈论心态，因此主体错误，D项不正确。

27. 一滴水，既小且弱，对付顽石，肯定粉身碎骨。它在牺牲的瞬间，虽然未能看见自身的价值和成果，但其价值和成果体现在无数水滴前仆后继的粉身碎骨之中，体现在终于穿石的成功之中。在整个历史发展进程中，我们都应该不追慕自身的显赫，应该寻求一点一滴的进取，甘于成为总体成功的铺垫。所以我们要克服“三天打鱼，两天晒网”的散漫，发扬一步一个脚印的实干精神。

这段文字表明了（ ）

- A. 水滴石穿的精神有助于成功
B. 我们需要发扬实干精神
C. 我们不应追慕人生的显赫
D. 小的付出可以成就大的辉煌

【答案】B【题型】言语理解与表达【考点】主旨概括题【难度系数】中等【作者】吴明珠

【解析】这是一道主旨概括题。本文段是“分-总”结构，强调“发扬实干精神”。因此本题的答案为B。

28.甲午战争爆发时，西方列强普遍认为中国力量强于日本。中国国民轻视日本之心更是达到极点。1894年7月28日《申报》的评论是典型表现：“以我堂堂天朝，幅顺之广大，人民之多，财赋之厚，兵卒之精，十倍于尔，尔乃不自量力，轻启兵端是不明乎大小之势矣。”这虽体现国人盲目轻敌自大的心态，但也说出了中国具有雄厚战争潜力这个事实。

这段文字的主旨是（ ）

- A.中国民众轻视日本的历史
- B.中国民众盲目轻敌的心理状态
- C.中国具有甲午战争实力的事实
- D.甲午战争中国失败的原因

【答案】C【题型】言语理解与表达【考点】主旨概括题【难度系数】中等【作者】吴明珠

【解析】这是一道主旨概括题。本文明显的“分-总”结构，最后一句为文段的重点句。关联词“但”后面是文段强调的重点，即“中国具有雄厚的战争潜力”。因此本题的答案为C项。

29.哲学对于人生的最大意义就是帮助你建立正确的价值观。一个人只有树立了正确的价值观，才会具有好的心态。我们平时都过着具体的日子，做着具体的事情，有顺心的时候，也有不顺心的时候。有快乐，也有苦恼、困惑、纠结。哲学就是让你从这个局部中跳出来，看一看人生的全景，想一想人生的大问题、大道理，人生中究竟什么是重要的，什么是不重要的。对于不重要的东西，你就会看得开、放得下了。你仍然在过具体的日子，做具体的事情，但心态不一样了，境界也不一样了。

这段文字支持了这样一个观点（ ）

- A.哲学需审视自己的内心
- B.生活中要正视自己
- C.生活需要树立正确价值观
- D.哲学有助于正确价值观的建立

【答案】D【题型】言语理解与表达【考点】主旨概括题【难度系数】中等【作者】吴明珠

【解析】这是一道主旨概括题。本文段属于“总-分”结构，第一句是文段总的部分，是重点，依据同义替换的原则，本题的答案为D项。

30.“勿以小恶弃人之大美，勿以小怨忘人之大恩。”

这句话给我们的启示是（ ）

- A.做人要保持宽广胸怀
- B.要勇于分辨人心善恶
- C.诚以待人，严于律己
- D.全面客观看待事物

【答案】D【题型】言语理解与表达【考点】意图判断题【难度系数】中等【作者】吴明珠

【解析】这是一道意图判断题。该句的意思是“不要因为一个人身上的小缺点而遮盖他身上其他的优点；不要因为别人小小的怨言而忘记他的大恩情。”这句话强调的是我们要客观、全面的看待一个人，因此本题的答案为D项。A项强调的是“宽广胸怀”，而宽广胸怀指的是无论别人怎么对我，我都要乐观积极地对待他人，但是这句话强调的都是不应“管中窥豹”，要全面看待一人身上的优缺点；B项与该句无关联；C项中的“严于律己”没有体

现。

31. 称呼直接标识人的身份，如何看待称呼则直接体现一个人的身份意识。一声声毕恭毕敬的称呼，给居上位者带来高高在上感觉的同时，也悄然拉开了同事之间的距离，疏远了上下级之间的感情。更重要的是，领导喜欢什么叫什么，领导喜欢什么说什么，报喜不报忧，此风盛行，领导干部则极易被逐渐隔离真相，乃至滑向衰败之途。风成于上，俗化于下。改变这种官衔统领称呼的状况，培育倡导平等、友善、文明的社会风尚，各行业领域的优秀人物应多起示范作用。

这段文字意在强调（ ）

- A. 对一个人的称呼很重要
- B. 倡导文明的社会风尚
- C. 称呼可以拉近人情关系
- D. 领导喜欢毕恭毕敬的称呼

【答案】B 【题型】言语理解与表达 【考点】意图判断题 【难度系数】中等 【作者】吴明珠

【解析】这是一道意图判断题。本文段属于“总-分-总”结构，文段的最后一句是重点，属于对策句，即“改变这种官衔统领称呼的状况，培育倡导平等、友善、文明的社会风尚，各行业领域的优秀人物应多起示范作用。”对该句进行精简压缩、归纳概括的选项是 B 项。意图判断题中优先选择对策项。因此本题的答案为 B。

32. 一直以来，人们普遍把人权归入西方话语体系。其实，在汉字文化圈中，无论是中国传统文化，还是韩国、日本传统文化，都蕴藏着深厚的人权思想，有着独特的人权概念。人权思想在东西方传统文化中有其必然的发展规律，体现出人类历史文化总体趋向的价值追求。因此，在人权领域构建中国话语体系，必须重视中国传统文化中的人权思想和儒家的话语体系。

这段文字强调的观点是（ ）

- A. 重视传统文化在构建中国人权话语体系中的作用
- B. 东方话语体系中也存在人权概念
- C. 亚洲三国都蕴藏着人权思想
- D. 人权思想体现了人类历史文化的价值追求

【答案】A 【题型】言语理解与表达 【考点】主旨概括题 【难度系数】中等 【作者】吴明珠

【解析】这是一道主旨概括题。根据关联词“其实”、“因此”，文段论述的是“在汉字文化圈中，亚洲文化有着独特的人权概念”，“因此”之后提出要重视中国传统文化的人权思想，因此本题的答案为 A 项。

33. 在这个年代，高学历可能带来不了高收益，这是读书无用论甚嚣尘上的一个重要原因，但事实上，读书从来都不是教你发财，就像黄埔军校门前的对联写得“升官发财，请往他处，贪生怕死，勿入斯门。”读书本身就是一件孤独的事，一件自己的事，一件煎熬的事，你会发现，你懂的越多越痛苦，在快乐的猪和痛苦的思考者之间，很多人选择了前者。读书对人的影响是潜移默化的，它影响了你的思维方式，改变了你的说话谈吐，让你看见了一个更好的自己，最重要的是它培养了你一个非常重要的东西——眼光。

这段文字意在表明（ ）

- A. 读书可以潜移默化地影响一个人

- B.人生需要痛苦的思考
C.读书有助于培养一个人的眼光
D.人生只有读书才能获得更高的眼界

【答案】C【题型】言语理解与表达【考点】意图判断题【难度系数】中等【作者】吴明珠

【解析】这是一道意图判断题。根据关联词“但”、“最重要的是”可知读书意在培养一个人的眼光，因此本题的答案为C项。AB项不是文段的重点，排除；D项虽然提及眼界问题，但是文段是强调读书有助于培养一个人的眼光，而没有强调只有通过读书这一条途径，因此D项过于绝对，因而错误。

34.贫穷不是成功的分母，它理应是成功的分子。贫穷不是成功的绊脚石，它理应是成功的催化剂。贫穷不是罪，贫穷而不知进取是不可宽恕的罪。太多人之所以倒在贫穷之神的面前，要么是因为他们一下子陷入贫穷不可自拔，要么是因为他们安于贫穷不思改变。

这段文字意在说明（ ）

- A.艰难困苦，玉汝于成
B.失败是成功之母
C.宝剑锋从磨砺出
D.自古英雄多磨难

【答案】A【题型】言语理解与表达【考点】意图判断题【难度系数】中等【作者】吴明珠

【解析】A困，强调贫困；强调成功。因此本题的答案为A。C、D项都侧重磨砺与文段重点不符；B项强调失败，而文段侧重贫穷可以促进人的成功。

35.7月8日上午，中共北京市委宣传部、中国抗日战争史学会在中国人民抗日战争纪念馆共同举办学习贯彻习近平总书记纪念全民族抗战爆发77周年讲话精神座谈会。参加7月7日纪念活动的抗战老战士代表、青年代表以及在场外收看直播的抗战老战士家属、专家学者及首都各界代表50余人齐聚一堂，畅谈学习习总书记重要讲话的感受、理解和体会。抗战精神作为民族精神的重要组成部分，是民族宝贵的精神财富。

这是一则新闻，最适合的标题是（ ）

- A.抗战精神是民族的宝贵财富
B.持续纪念全民族抗战爆发77周年
C.抗战纪念活动
D.全国学习并弘扬抗战精神

【答案】B【题型】言语理解与表达【考点】标题填入题【难度系数】中等【作者】吴明珠

【解析】这是一道标题填入题。新闻体裁的标题主要是看新闻的第一句话，即导语。对导语进行归纳概括，因此本题的答案为B项。AD项强调的是抗战精神，而本则新闻主要谈论的是全民族抗战的纪念活动，主体不对；C项标题较为泛泛，不如B项生动形象。

36.瓦斯中的甲烷含量很高，甲烷的温室效应在全球气候变暖中的份额为15%，仅次于二氧化碳；而且，等量甲烷造成的温室效应是二氧化碳的21倍。国家发改委公布的数据显示，全国煤层气利用率仅为23%，这意味着绝大多数的煤层气正朝天排放，其温室气体效应不容忽视。有研究认为：从20世纪中期至今，观测到的大部分温度上升与人类活动产生的温室气体排放有关的可能性超过90%。据估计，受气温上升影响，到2030年，中国种植

业生产能力可能会下降 5%-10%；北方水资源短缺以及南方洪涝灾害都将加剧。

下列与原文相符的一项是（ ）

- A. 甲烷的温室效应高于二氧化碳
- B. 煤层气释放的不可利用的气体是温室气体中不容忽视的一部分
- C. 人类的活动直接造成全球温度的上升
- D. 到 2030 年，中国种植业的生产能力会下降 5%-10%

【答案】B【题型】言语理解与表达【考点】细节理解题【难度系数】中等【作者】吴明珠

【解析】这是一道细节理解题。B 项“全国煤层气利用率仅为 23%，这意味着绝大多数的煤层气正朝天排放，其温室气体效应不容忽视。”因此本题的答案为 B 项。A 项“甲烷的温室效.....仅次于二氧化碳.....”可见 A 项错误；“大部分温度上升与人类活动产生的温室气体排放有关的可能性超过 90%”与 C 项中“直接导致”不符合，所以 C 项错误；“中国种植业生产能力可能会下降 5%—10%”的“可能”表示一种不确定性，而 D 项则为确定性语气，因而 D 项错误。

37. 用激光使水蒸气“冷凝”成为雨滴，称为激光造雨。研究表明，利用激光脉冲从空气当中的原子中分离出电子的过程有助于生成羟基原子团，这些原子团可将空气中的硫和二氧化氮变成能够“附着”水蒸气的凝结核，进而使水蒸气“冷凝”成水滴。这就和浴室中的镜子表面出现水雾的原理相同。比起在大气层中撒播盐粒或碘化银颗粒等人工降雨方式，激光造雨是一种更加“清洁”的选择。此项技术尚处初级阶段，能否大规模推广应用，有待进一步研究。

下列关于这段话内容的理解，错误的一项是（ ）。

- A. 激光降雨的原理和浴室中镜子出现水雾的原理差不多
- B. 硫和二氧化氮是激光降雨中必不可少的元素
- C. 激光造雨是一种更加清洁的人工降雨方式
- D. 激光降雨技术正在大规模的推广与应用

【答案】D【题型】言语理解与表达【考点】细节理解题【难度系数】中等【作者】吴明珠

【解析】这是一道细节理解题。根据“此项技术尚处初级阶段，能否大规模推广应用，有待进一步研究。”可知这项技术并没有大规模的推广与应用，而 D 项的“正在”与文段语义不一致，所以 D 项错误。因此本题的答案为 D。

38. 常常，怀着一颗感伤的心，沿着一路的风风雨雨，走过南唐国破家亡的深刻忧思，走过清丽婉约的平仄伤感，走进纳兰美丽凄绝的饮水词里，一个个美丽凄婉的故事，一行行伤感深情的文字，一年年春愁秋恨的感慨，无不展示着一种不忍碰触的忧伤，而这种忧伤，却又是如此的打动着一个个善感的心灵，丰富着苍白的生活，真实着生活的美丽。

作者对“忧伤”的态度是（ ）

- A. 忧伤是一种美
- B. 莫名、无助的忧伤
- C. 生活需要忧伤
- D. 忧伤里的故事

【答案】A【题型】言语理解与表达【考点】态度观点题【难度系数】中等【作者】吴明珠

【解析】这是一道态度观点题。根据情感倾向词“美丽凄婉”、“伤感深情”、“善感的心

灵”、“生活的美丽”等等，可知作者的情感是褒奖的，是赞美的，根据作者的表达倾向，因此本题的案为A。

39.下列横线部分的读音，全都相同的一项是()

- A.绯闻 斐然 缠绵悱恻 蜚短流长
B.讥诮 俊俏 地壳 悬崖峭壁
C.萧瑟 塞责 晦涩 十恶不赦
D.隐讳 教诲 污秽 运筹帷幄

【答案】B【题型】言语理解与表达【考点】语文基础题【难度系数】中等【作者】吴明珠

【解析】B全读qiào。A依次读fēi fěi fěi fēi；C赦读shè，其余均为sè；D“帷”读wéi；其余读huì。

40.下列句子的排序正确的一项是()

①然而，大脑在“顿悟”过程中的工作机制是否与用常规办法解题时不同，在科学上一直不甚清楚。

②美国科学家最近宣布，他们首次通过研究揭示出了大脑产生阿基米德式“顿悟”的独特机制。

③传说两千多年前，古希腊学者阿基米德在泡澡时突然悟出的浮力原理，解决了耶罗王提出的鉴定新造金冠是否被掺假的棘手难题

④科学家预测“顿悟”的产生有赖于大脑神经中枢独特的活动机制，这一机制为大脑“顿悟”时的独特认知过程提供了支持。

⑤这种新研究结果有助于消除笼罩在人类创造性思维过程之外的神秘色彩。

A.②③⑤④①

B.③②①④⑤

C.②③①④⑤

D.③②⑤④①

【答案】D【题型】言语理解与表达【考点】语句排序题【难度系数】中等【作者】吴明珠

【解析】③属于背景铺垫，因此排除A、C项。②讲述的是大脑“顿悟”的独特机制，①大脑“顿悟”的过程，⑤讲的是新研究成果的，根据话题的一致性，很显然⑤与②衔接比较紧密，因此本题的正确选项为D。

41.下列句子的排序正确的一项是()

①书画装裱能够更好地表现书画的艺术魅力，使书画得以长期保存，对繁荣传统文化发挥着独特作用。

②至迟在两晋时代，书画装裱进入初创时期，在选材、样式及技法上还并不完善。

③明代以苏州为发祥地的“苏裱”开始兴起并广受推崇，书画装裱出现了“普天之下独逊吴中”的景象。

④唐代，以人物、山水、楼宇为题材的大幅绘画勃然兴起，书画装裱获得了很大发展，产生了卷轴和册页这两种新的装裱样式。

⑤清代出现的“京裱”与“苏裱”并称为中国书画装裱的两个主要流派。

⑥书画装裱是伴随着书画创作产生和发展的一种特殊的工艺。

A.①②④③⑤⑥

B.⑥②③⑤①④

C.⑥②④③⑤①

D.⑥③⑤②④①

【答案】C【题型】言语理解与表达【考点】语句排序题【难度系数】中等【作者】吴明珠

【解析】根据少数服从多数的原则，首句是⑥，按照时间顺序排列，所以本题的正确答案是C项。

42.下列加点熟语使用不正确的一项是（ ）

A.阿里巴巴的成功经验告诉我们，众人拾柴火焰高，董事长马云和集团公司领导班子共商计策，共谋发展，不断创建互联网的大格局。

B.看过、走过四川九寨沟，总有一种“曾经沧海难为水”的感觉，再看其他的山山水水，怎么就丝毫没有韵味呢？

C.只要努力，丑小鸭就可以变成白天鹅；而不好好用功，白天鹅也可以变成唐老鸭。请相信，用人单位是不会“有眼不识泰山”的。

D.关于网球健将李娜要退役的消息总不会是从天上掉下来的，“无风不起浪，无根不长草”嘛。

【答案】C【题型】言语理解与表达【考点】语文基础题【难度系数】中等【作者】吴明珠

【解析】C项有眼不识泰山：比喻认不出地位很高或本领很大的人。可改为“有眼不识金镶玉”比喻认不出有价值的东西

43.下列句子没有病句的一项是（ ）

A.对于这种浪费人才的现象，至今没有引起有关部门的重视。

B.电子工业能否迅速发展，并广泛渗透到各行各业中去，关键在于要加速训练并造就一批专门技术人才。

C.在激烈的市场竞争中，我们所缺乏的，一是勇气不足，二是谋略不当。

D.幸福是一个人在一定的社会关系中，对生活产生的种种愉快、欣慰的感受，以及对人生意义的理解。

【答案】D【题型】言语理解与表达【考点】病句辨析题【难度系数】中等【作者】吴明珠

【解析】A.滥用介词造成主语残缺，应删去“对于”。B项“能否”是两面性的词语，与后面不一致。C项“缺乏”表示否定词，前后否定失当，应改为“我们所缺乏的，一是勇气，二是谋略”D项正确没有语病。因此本题的正确选项为D。

44.下列各句中语义明确的一项是（ ）

A.刚得知他的女朋友以前是一名编辑。

B.他是刚到这里来工作的大学生，这个人谁都不认识。

C.今年夏季，河北和河南省的大部分地区都遭受了严重的旱灾。

D.校长嘱咐几个毕业班的老师，今后的学生工作一定要抓紧抓实。

【答案】A【题型】言语理解与表达【考点】病句辨析题【难度系数】中等【作者】吴明珠

【解析】B项“这个人谁都不认识”有歧义，一方面是这个大学生谁也不认识，另一方面是指单位的人对他不认识；C项停顿歧义，一方面指的是河北整个省、河南大部分地区遭

受了旱灾，另一方面指的是河北省与河南省两个省的大部分地区遭受了旱灾；D项“几个班的老师”存在歧义，一方面是来自同一个班的老师，另一方面指的是不同毕业班的老师。A项不存在歧义，因此本题的正确答案为A项。

45.对下面一段话所用修辞手法概括不正确的是（ ）

- A.一滴水，渴望自己纯净地融入小溪，恬静地流进湖泊，平静地淌进江河，宁静地拥抱大海。（排比）
- B.寒塘渡鹤影，冷月葬花魂，不是别有一番韵味在心头吗？（反问）
- C.一滴太白酒，十里草木香。（夸张）
- D.王书记接过秘书递过的铁锹，似乎好奇似地掂了掂，在其中一个土坑旁演练起来。（比喻）

【答案】D【题型】言语理解与表达【考点】语文基础题【难度系数】中等【作者】吴明珠

【解析】比喻由三部分组成：本体、喻体、喻词，它强调的是本体和喻体的相似性。D项中虽然有喻词“似乎”，但是缺乏相对应的本体和喻体，而且句子前后没有任何的相似性，所以D项错误，本题选择D项。

阅读下面短文，完成46-50题。

北京四合院是世界上独一无二的古代建筑财富，体现了人与自然、人与人之间的和谐关系。有着灿烂历史的北京四合院，如今的现状却令人揪心。北京市地方志编纂委员会办公室在历时3年的摸底调查中发现，现存的3000多座四合院，除少数院落保护较好外，大部分沦为问题颇多的大杂院，保护前景堪忧。

四合院的建筑形式是传统的“四梁八柱”，院落完整，包括正房（北房）、东西厢房以及倒座儿房（南房）。这种布局形式，适合于中国古代封建社会的宗法礼教制度，同时又与阴阳五行、风水学说相结合，使家庭成员在长幼、尊卑、主仆、男女之间，在房屋的居住使用上体现出来，既暗含着中国传统文化的玄机，“尊卑有序”又得以完整地体现出来。

四合院是“老北京”难以割舍的精神家园，许多名人住过的四合院，更是一份具有特殊意义的历史文化。跨车胡同内的齐白石故居，北平沦陷时期，住在这里的齐白石，为拒绝汉奸日寇的骚扰，多次在大门上贴上“画不卖与官家”等字样，表现了白石老人的民族气节。丰富胡同19号，是老舍的旧居。在这里，老舍创作了包括引起轰动的《龙须沟》《茶馆》等24部戏剧和3部长篇小说，接待过周恩来总理和末代皇帝溥仪，接待过巴金、曹禺、赵树理等许多文化名人。

然而在过去的半个多世纪里，北京旧城经历了3次大规模拆除改造，众多城门、牌楼、会馆、四合院被拆除殆尽，成片的老街区被夷为平地。这样有历史遗存、有文化记忆的四合院越来越少了。据统计，在过去的50年里，老北京80%的四合院消失了。自20世纪90年代以来，京城名人故居中已被拆除的比例高达1/3。

有专家疾呼：“北京的四合院所剩无几，现在不是保护而是抢救的问题。”若要抢救四合院，当务之急就是保障和改善四合院居民的居住条件。对于那些年久失修，难以复原的四合院，可以拆掉。但对于某些可以修复的，应该想办法修复保护，对于那些保存完好，具有历史价值的，应该特别地保护，这样，四合院这个北京的符号才不至于面临消亡的危险。

在四合院的保护和利用上，也有专家持不同意见。他们认为，“四合院”是农耕文明的产物，代表的是传统生活方式，如今已完成历史使命。在现代文明的冲击下，走向瓦解和衰亡是历史的必然。

然而任何一个城市都是有生命的。对北京城而言，四合院不仅是一种老去的建筑形态，

更是城市不容磨灭的历史印痕。正如作家舒乙说：“试想，北京绝大部分的四合院和胡同消失了，你还能找到 3000 多年建城史和 800 多年建都史的文化吗？还有什么故事可讲吗？”

46. 本文主要是在阐述（ ）

- A. 北京四合院的现状
- B. 拯救四合院是十分必要的
- C. 四合院存在的历史意义
- D. 北京四合院的危机

【答案】D 【题型】言语理解与表达 【考点】主旨概括题 【难度系数】中等 【作者】吴明珠

【解析】这是一道主旨概括题。文段第一段论及“四合院保护前景堪忧”，第二段谈论四合院的文化意义，第三段四合院的现状，第五、六段讲述的是如何保护四合院，最后一段点明作者的观点态度，综上所述，本文的主旨应为 D 项，“危机”一词既有现状危机，又有文化危机。因此本题的答案为 D。

47. 下列哪项最适合作为第 2 段的关键词（ ）

- A. 建筑文化
- B. 尊卑有序
- C. 名人事迹
- D. 宗法礼教

【答案】A 【题型】言语理解与表达 【考点】主旨概括题 【难度系数】中等 【作者】吴明珠

【解析】第 2 段讲述的是四合院的建筑形式所体现出的宗法礼教文化，A 项的“建筑文化”最全面，因此本题的答案 A。

48. 下列不符合本文内容的一项是（ ）

- A. 消失的四合院数量占一半以上
- B. 专家对于四合院的去留问题意见不统一
- C. 京城名人故居已被拆除的比例超过 30%
- D. 所有的四合院都应该尽可能的复原其原貌

【答案】D 【题型】言语理解与表达 【考点】细节理解题 【难度系数】中等 【作者】吴明珠

【解析】这是一道细节理解题。根据“在过去的 50 年里，老北京 80% 的四合院消失了”得知 A 项正确；根据“京城名人故居中已被拆除的比例高达 1/3。”可知 C 项正确；根据第 4、5 段的内容，得知 B 项正确。文段中对于“年久失修、某些修复的、保存完好的四合院”是区别对待的，因此 D 项中的“都”绝对化，因此 D 项错误，本题的答案为 D。

49. 关于四合院的抢救和保护问题，下列说法错误的一项是（ ）

- A. 保障改善居民条件是保护四合院的首要条件
- B. 重点保护具有历史价值且保护完好的四合院
- C. 四合院走向衰解和灭亡是遵循了历史发展规律的
- D. 目前四合院的抢救比保护更重要

【答案】C 【题型】言语理解与表达 【考点】细节理解题 【难度系数】中等 【作者】吴明珠

【解析】根据题干，锁定第 4 自然段，C 项的观点属于不赞成保护四合院的专家的意见，

因此不属于四合院的抢救和保护问题，因此本题的答案为 C。

50. 根据文段内容，作者对于四合院的态度是（ ）

- A. 修缮四合院是保护四合院的有效方式
- B. 四合院已经不适应现代文明
- C. 保护和利用四合院意义重大
- D. 作者没有表态

【答案】C 【题型】言语理解与表达 【考点】态度观点题 【难度系数】中等 【作者】吴明珠

【解析】根据最后一自然段的作者感情表达倾向，可知作者是十分赞成保护四合院的，由此本题的答案为 C 项。

第三部分 判断推理

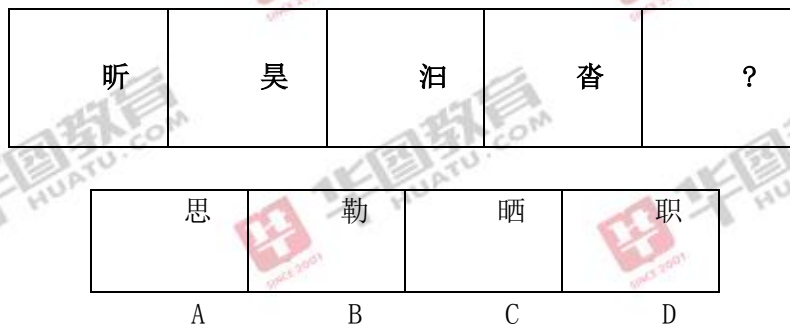
（共 30 题，参考时限 30 分钟）

本部分包括五种类型的试题：

一、图形推理：共 5 题。请按每道题的答题要求作答。

请开始答题：

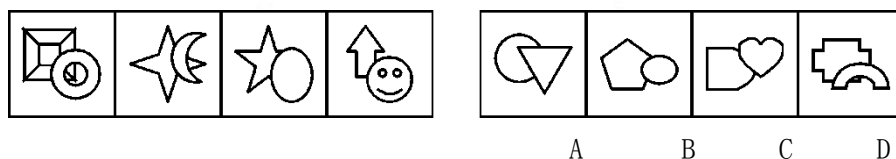
51. 从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性



【答案】C 【题型】图形推理 【考点】位置类 【难度系数】较易 【作者】王浩

【解析】位置类，考察“日”字的位置，顺时针旋转，因此选择 C 四个。

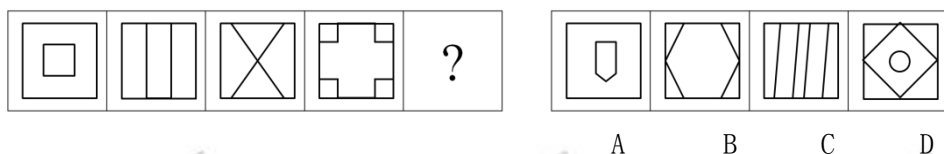
52. 从所给的四个选项中，选择最符合左侧图形规律的一项：



【答案】B 【题型】图形推理 【考点】属性类 【难度系数】较易 【作者】王浩

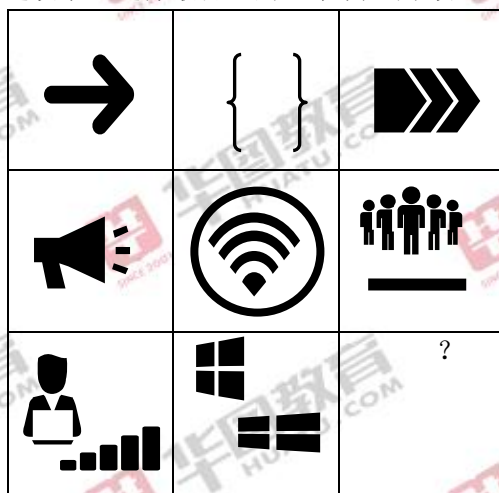
【解析】题干中的图形都包括一个只由直线构成的图形和一个只由曲线构成的图形，并且曲线图形在直线图形的上方。D 项上面的图形中还包括直线，要排除，本题选 B。

53. 从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性



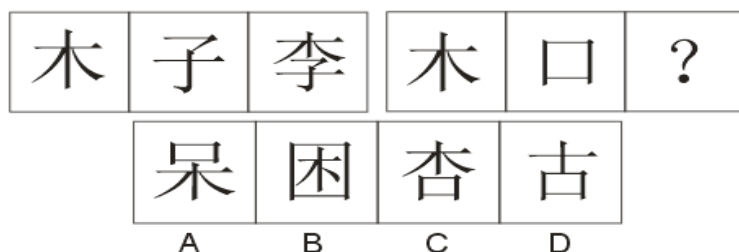
【答案】D 【题型】图形推理 【考点】数量类 【难度系数】较易 【作者】王浩
【解析】本题属于数量类，考查的是封闭空间的数量，图中封闭空间的数量依次为 2，3，4，5。根据规律，可知正确选项封闭空间的数量为 6，因此，本题的正确答案为 D 选项。

54. 从所给四个选项中，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 【题型】图形推理 【考点】数量类 【难度系数】较易 【作者】王浩
【解析】本题属于数量类，考查的是元素的个数。观察图形可以知道题干中是 1、2、3、4、5、6、7、8 个元素构成的，因此选择 9 个元素，因此本题答案选择 A 选项。

55. 从所给四个选项中，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 【题型】图形推理 【考点】位置类 【难度系数】较易 【作者】王浩
【解析】样式叠加，注意字体是上下结构。因此，正确答案选择 C。

二、定义判断：共 5 题。每道题先给出定义，然后列出四种情况，要求你严格依据题目要求作答。注意：假设这个定义是正确的，不容置疑的。

请开始答题：

56. 唤起恐惧策略又称敲警钟策略，是传播者试图借用带有较强恐惧性情绪色彩的媒介信息去唤起人们的危机意识和紧张心理，促成他们的态度和行为向一定方向发生变化。

根据上述定义，下列不属于敲警钟策略的是（ ）。

A. 在卫生保健课堂上，老师不仅极力强调喝凉水对身体的危害，还出示喝凉水肚子疼之后的治疗，试图让学生养成不要喝凉水的习惯。

B. 恐怖电影中的恐怖画面。

C. 公益广告演出的“如果我们不注意保护水源，地球上的最后一滴水，将是我们的眼泪”

D. 父母吓唬哭闹不止的小孩“再哭妖怪就来了”

【答案】B 【题型】定义判断 【考点】单定义 【难度系数】较易 【作者】王浩

【解析】A 项，意在告诉学生要认真对待喝热水这件事。B 项，是恐怖电影，选项中描述的场面是为了增强电影的恐怖程度，而并不是为了促成观众的“态度和行为向一定方向发生变化”。C 项，广告词的目的意在警示人们要保护水源。D 项，父母话语的目的在于让小孩停止哭闹。ACD 三项都属于敲警钟策略。故本题选 B。

57. 压力效应：很多研究发现，适度的压力有利于我们保持良好的状态，更加有助于挖掘我们的潜能，从而提高个人与社会的整体效率。

根据上述定义，下列属于压力效应的是（ ）。

A. 小陈平日考试成绩一般，但在高手云集的各种竞赛考试中经常能取得好成绩

B. 李明每次工作劳累到想辞职的时候，一想起每个月好几千的房贷和车贷，就只好强打精神，勉强继续努力工作

C. 穆桂英挂帅

D. 夏利每周末不想上班，但是由于竞争压力大也得加班。

【答案】A 【题型】定义判断 【考点】单定义 【难度系数】较易 【作者】王浩

【解析】A 项的压力是“高手云集”。B 项，“强打精神”说明小池在压力之下并没有恢复到良好的状态。C 项，只是一种权宜之举，并不存在压力。D 项表现出众的原因是“重赏”。故本题选 A。

58. 社区，是指人们共同生活的一定区域，也称为占有一定地域的人口集中体，它由五个要素组成，分别是人口、地域、制度、政策和机构。

根据以上定义，下列不属于社区的一项是（ ）。

- A. 公园
- B. 公司
- C. 学校
- D. 住宅区

【答案】A 【题型】定义判断 【考点】单定义 【难度系数】较易 【作者】王浩

【解析】B、C、D 项都体现了社区的五个要素，而公园不是人们共同生活的一定区域，故选 A。

59. 醒悟，是指品德不良的学生在教育和环境的影响下，意识到继续坚持错误的危害性，引起内心震动，产生不安感，开始有了改正错误的愿望。

根据上述定义，下列行为属于醒悟的是（ ）。

- A. 留守少年王某因为盗窃被管教，在管教人员的帮助下，幡然悔悟，重新回到学校学习
- B. 刘某经常偷拿其他同学的学习用品，被班主任老师发现后，经过教育，他认识到自己的错误，并向老师保证再也不做这样的事情
- C. 赵某和班上的几个同学结成团伙，向低年级学生索要钱财，其父母告诉他，再这样就要被关进监狱，赵某吓得解散了团伙
- D. 李某上课爱做小动作，影响其他同学听课，在老师的严厉批评下，改掉了这一坏习惯

【答案】B 【题型】定义判断 【考点】单定义 【难度系数】较易 【作者】王浩

【解析】从定义上看，“醒悟”指一种心理状态或者说是一种态度。A 项，王某不仅仅是醒悟，而且已经回到了学校。醒悟的状态已经过去，已经落实到了改正的行动上。C 项，赵某是在父母的恐吓下解散了团体，并没有真正认识到坚持错误的危害性；D 项，李某爱做小动作这一行为并不能说是品德不良。故本题选 B。

60. 诬告陷害罪是指以陷害他人受刑事处分为目的，捏造事实，伪造证据，向有关机关虚假告发的行为。

根据以上定义，下列行为属于诬陷罪的是（ ）。

- A. 为了报复李欢的无情无意，林荫无中生有，到处向人说李欢患有传染病

B. 副处长孙某为了早日当上处长，向纪委举报处长老林有贪污问题，但经纪委审查，老林并无贪污问题

C. 李伟多次造谣葛某与孙某有不正当的男女关系，结果造成葛某夫妻关系破裂

D. 为了报复同事姜某，钱某给单位领导发短信，说姜某生活作风有问题

【答案】B 【题型】定义判断 【考点】单定义 【难度系数】较易 【作者】王浩

【解析】关键信息：以陷害他人受刑事处罚为目的、捏造事实。A、C、D项不属于“以陷害他人受刑事处罚为目的”，排除。故本题正确答案为B。

三、类比推理：共5题。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：

61. 蔚蓝：天空

A. 保持：镇定 B. 学习：刻苦

C. 愉悦：心情 D. 气候：干燥

【答案】C 【题型】类比推理 【考点】语法关系 【难度系数】较易 【作者】王浩

【解析】题干中，“蔚蓝”是形容词，“天空”是名词，二者是修饰的关系。“愉悦”是形容词，“心情”是名词，“愉悦”修饰“心情”。本题正确答案为C。

62. 中秋节：月饼

A. 情人节：玫瑰 B. 端午节：粽子

C. 圣诞节：圣诞老人 D. 教师节：贺卡

【答案】B 【题型】类比推理 【考点】对应关系 【难度系数】较易 【作者】王浩

【解析】本题考查对应关系。中秋节和月饼是对应关系，端午节和粽子是对应关系，圣诞节和圣诞老人也是对应关系，但是月饼和粽子都是食品。所以选择B选项。

63. 瘦肉精 对于 ()，相当于 () 对于 牛奶

A. 猪肉：三聚氰胺 B. 屠夫：营养

C. 蛋白质：脂肪 D. 饲料：牛

【答案】A 【题型】类比推理 【考点】对应关系 【难度系数】较易 【作者】王浩

【解析】这道题考查的是对应关系，瘦肉精是猪肉中的有害添加物，而三聚氰胺是牛奶

中的有害添加物。因此，本题的正确答案为 A 选项。

64. 《套中人》：契诃夫

- A. 《汤姆·索亚历险记》：欧·亨利 B. 《唐·璜》：雪莱
C. 《基督山伯爵》：小仲马 D. 《漂亮朋友》：莫泊桑

【答案】D 【题型】类比推理 【考点】对应关系 【难度系数】较难 【作者】王浩

【解析】《套中人》是契诃夫的代表作品，《漂亮朋友》是莫泊桑的代表作。《汤姆·索亚历险记》的作者是马克·吐温；《唐·璜》是拜伦的代表作；《基督山伯爵》是大仲马的代表作。故本题正确答案为 D。

65. 1868：明治维新

- A. 1875：莱克星顿的枪声 B. 1979：中美建交
C. 618：隋朝建立 D. 1905：《辛丑条约》签订

【答案】B 【题型】类比推理 【考点】对应关系 【难度系数】较难 【作者】王浩

【解析】明治维新发生于 1868 年，中美建交发生于 1979 年。莱克星顿的枪声发生于 1775 年 4 月；隋朝于 581 年建立，618 年灭亡；《辛丑条约》的签订是在 1901 年。故本题正确答案为 B。

四、事件排序：共 5 题。每道题给出五个事件，每个事件是以简短语句表述的，接着给出事件的四种假定发生顺序，请你选择其中最符合逻辑的一种排列顺序。

请开始答题：

66. (1) 刚刚参加工作 (2) 到处看房
(3) 有了一定积蓄打算买房 (4) 交买房定金
(5) 完成交易
A. 2-1-5-4-3 B. 1-5-3-2-4
C. 1-5-2-4-3 D. 1-3-2-4-5

【答案】D 【题型】事件排序 【考点】逻辑顺序 【难度系数】较易 【作者】王浩

【解析】用首尾法。买房的过程，应该先有钱，所以正确答案选择 D。

67. (1) 报名参加考试 (2) 成为一名公务员
(3) 毕业考察市场决定考公务员 (4) 考场正常发挥
(5) 购买复习资料
A. 5-4-3-1-2 B. 1-3-5-4-2
C. 3-5-1-4-2 D. 5-1-3-4-2

【答案】C【题型】事件排序【考点】逻辑顺序【难度系数】中等【作者】王浩
【解析】运用首尾法。本题描述的是考试的流程，故本题正确答案是C。

68. (1) 人民含泪纪念英雄 (2) 港口发生爆炸
(3) 为了救火牺牲 (4) 消防人员赶赴现场
(5) 积极扑灭大火
A. 4-2-1-3-5 B. 2-3-4-5-1
C. 2-4-5-3-1 D. 5-3-2-4-1

【答案】C【题型】事件排序【考点】逻辑顺序【难度系数】较易【作者】王浩
【解析】事件的逻辑先后顺序。是消防官兵救援牺牲的顺序，故正确答案选择C。

69. (1) 赵某接到报案去勘察现场 (2) 张某上街买菜
(3) 王某截住一辆汽车 (4) 李某去接张某出院
(5) 李某酒后驾车撞一行人
A. 2-5-3-1-4 B. 5-1-2-3-4
C. 5-1-3-4-2 D. 2-5-1-4-3

【答案】A【题型】事件排序【考点】逻辑顺序【难度系数】中等【作者】王浩
【解析】事件的逻辑先后顺序。运用首尾法。经过逻辑分析，④应该是事件的结尾，排除C和D，A和B的区别主要是看②在⑤前还是在后，事件应该是意外，也就是上街买菜才是在前面的，故正确答案选择A。

70. (1) 记录在兽皮，兽骨上 (2) 记录在纸上
(3) 发明文字 (4) 结绳记事
(5) 记录在竹简上
A. 3-1-5-2-4 B. 3-4-1-2-5
C. 4-3-1-5-2 D. 4-3-5-1-2

【答案】C【题型】事件排序【考点】时间顺序【难度系数】较难【作者】王浩
【解析】本题属于时间关系。考察的是文字的发明，所以选择C选项。

五、逻辑判断：共10道。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。注意：正确的答案应与所给的陈述相符合，不需要任何附加说明，即可从陈述中直接推出。

请开始答题：

71. 与“无酒不欢”这句话结构最为相似的是：()

- A. 天若有情天亦老。
B. 相爱相杀
C. 只要爱请深爱
D. 不经历风雨怎能见彩虹

【答案】D【题型】翻译推理【考点】逻辑关联词【难度系数】中等【作者】王浩

【解析】本题是典型的翻译推理的题目，题干中的关联词是“只有才”的替代表达形式，所以答案选择D。

72. 不管你使用哪种牙膏，经常刷牙将降低你牙齿腐烂的可能性，科学家得出结论：当

刷牙时，通过去除牙齿与牙龈上所形成的牙菌斑薄片可降低牙齿腐烂的可能性。因此你可以不用加氟牙膏，只要认真刷牙就能告别蛀牙。下面哪一项是对上面论述推理的一个质疑？

- A. 用加氟牙膏刷牙可以降低牙齿腐烂的可能性
- B. 刷牙可降低牙齿腐烂可能性的事实并没有表明氟不起任何作用
- C. 几乎没有人可以通过刷牙充分地消除牙菌斑
- D. 在绝大多数的时间内，人们的牙齿上都有牙菌斑

【答案】C【题型】论证类【考点】削弱论证【难度系数】中等【作者】王浩

【解析】本题的论点是：“你可以不用加氟牙膏，只要认真刷牙就能告别蛀牙。”前面是他的论据，A选择是加强选项。B提到无关的选项，D选项是无关，没有说明牙菌斑对牙齿的影响，C选择是削弱论证方式，因此答案选择C。

73. 不可能所有的人都能理解你。以下哪项最接近上述断定的含义？

- A. 所有的人必然都不能理解你。
- B. 所有的人可能都不能理解你。
- C. 有的人可能不能理解你。
- D. 有的人必然不能理解你。

【答案】D【题型】模态命题【考点】模态命题【难度系数】较易【作者】王浩

【解析】题干中的“可能”应该变为“必然”、“所有”变为有的、肯定变为否定。因此，D为答案。

74. 挑出推理有错误的一项（ ）。

- A. 居住在热带地区的人的皮肤一般都比较黝黑，马来人大部分居住在热带地区，所以较多马来人的皮肤都较黑
- B. 病毒都需要侵入到细胞中进行复制和繁殖。这种病原体侵入到了细胞中，所以它是一种病毒
- C. 植物利用阳光中的能量在体内制造自己所需的养分，而动物则最终必须依赖植物的营养生存，所以说“万物生长靠太阳”
- D. 企鹅虽是鸟类但都是不会飞的，居住在新西兰的仙企鹅自然也是不会飞的。

【答案】B【题型】翻译推理【考点】推理规则【难度系数】较易【作者】王浩

【解析】病毒要侵入到细胞中是必要条件不是充分条件，不能推出侵入细胞中的都是病毒这种结论。所以本题答案选择B。

75. 某大学的一项最新研究指出：“经常吃山竹对小学生的智力发育有益。”研究人员对320名小学生进行调查，发现那些经常吃山竹的小学生，其智力水平较很少吃山竹的小学生要高。因此，研究人员发现了山竹与小学生智力发育之间的联系。

以下哪项如果为真，最能削弱上述论证？（ ）

- A. 对成年人的研究发现，每天吃的人智力水平并不比很少吃山竹人的高
- B. 调查显示：山竹价格非常高，只有富裕家庭的小学生才经常吃。
- C. 这项研究的课题负责人与山竹生产商共同炒作，其目的就是要扩展山竹的销售渠道
- D. 山竹是小学生喜欢的食品，家长经常把山竹作为礼物奖给听话的孩子

【答案】D【题型】论证类【考点】削弱论证【难度系数】较易【作者】王浩

【解析】A选项是对比试验，B选项说明成本无关，与山竹价格无关。没有提到是否聪明的问题。C选项是说明研究的目的，但是没有证明研究室不科学的。D选择是因果倒置，只有聪明才能得到山竹，而不是吃了才聪明，因此本题答案选择D。

76. 研究表明, 美国和德国的青少年把父母的限制性管教方式看作是讨厌自己, 而在韩国和日本, 父母同样的限制性管教却使孩子感受到的是接纳和温暖。由此可推出的最恰当的结论是 ()。

- A. 韩日儿童更容易被管教
- B. 美国和德国的孩子相对于韩、日两国的孩子更具有逆反心理
- C. 美德两国更注重人性化的教育方式
- D. 东西方文化背景可能影响到儿童的教育

【答案】D 【题型】日常推理 【考点】从弱原则 【难度系数】较易 【作者】王浩

【解析】ABC 选择中的内容均没有提到, D 选择中提到了“可能”根据从弱原则因此本题答案选择 D。

77. 现在, 在日本被诊断为疯狂抑郁症而首次收容住院的人比印度因此病而收容住进公共和私人医院的人多 9 倍, 尽管印度人口是日本的很多倍。

下面哪一项, 如果正确, 能解释上述情况? ()

- A. 在日本, 疯狂抑郁症一词所指的患精神疾病的病人要比在印度所指的范围广
- B. 印度收容住院的人既包括首次去诊所的人也包括直接收容住进医院的人
- C. 在日本被诊断为患疯狂抑郁症而被收容住进私人护理院的人的比例比收容住进医院的比例小
- D. 寻求专职人员的帮助解决精神健康问题在印度曾被视为一种社会耻辱, 而今再也不是这样了

【答案】A 【题型】解释说明 【考点】解释原因 【难度系数】较易 【作者】王浩

【解析】印度人口是日本的很多倍, 但在日本因疯狂抑郁症而入院的人数却比印度多 9 倍。造成如此悬殊比例的原因, 很可能是两个国家对于疯狂抑郁症人群范围的界定标准有所不同, A 项如果为真, 就说明有很大一部分人在日本被认定为患有疯狂抑郁症, 而他们在印度则不会被认定为患有疯狂抑郁症, 从而因此病收容入院的人数也会有很大不同。A 项如果为真, 合理地解释了为什么两国人数比例会如此悬殊, 因此是正确答案。题干中没有提到入院次数的问题, B 项为无关项; 对于住进公共医院或私人医院的人数比例题干中也没有提到, C 项也可排除; D 项如果为真, 说明现在印度因精神疾病入院治疗的人数比以前有所增加了, 这对于题干中的问题没有解释的作用。故本题答案为 A。

78 某学校新建了一个计算机房, 但刚开始运行的半年计算机经常中病毒, 为此, 学校花重金买了一款功能强大的杀毒软件, 果然从装上该款杀毒软件至今的半年里再也没中过病毒了, 这说明这款功能强大的杀毒软件对防止计算机中毒有重要作用。

以下哪一项为真, 能加强上述结论的是 ()。

- A. 某网吧也都是安装的这款杀毒软件, 但效果一般
- B. 该校学生经过半年的学习, 已经具备了有效防止电脑中毒的技能
- C. 最近半年严厉打击网络犯罪, 关停了许多黑客网站
- D. 另一所学校计算机房只装了其他杀毒软件, 结果电脑经常中毒

【答案】D 【题型】加强论证 【考点】对比试验 【难度系数】中等 【作者】王浩

【解析】加强类题目。D 项通过“对比试验”的方式来加强, 即不装该款杀毒软件将导致电脑经常中毒。A 选项指出了在另一个地方这款软件防中毒效果并不好, 直接推翻结论; C 和 D 选项都是通过他因来削弱, 将导致“从装上该款杀毒软件至今的半年里再也没中过病

毒”的原因分别归于学生因素和网络环境因素。故选 D。

79. 有位外地游客说：“不到葡萄沟，不算游吐鲁番；不看坎儿井，白来葡萄沟。”根据这句话，最有可能推出的结论是（ ）。

- A. 游吐鲁番，只要看葡萄沟就可以了
- B. 来了吐鲁番一定到过坎儿井
- C. 游葡萄沟，最令人难忘的是吐鲁番
- D. 游坎儿井，意味着到了葡萄沟

【答案】B 【题型】翻译推理 【考点】翻译规则 【难度系数】较易 【作者】王浩

【解析】题干中的逻辑表达式：吐鲁番→葡萄沟，葡萄沟→坎儿井，A 选择中提到了看葡萄沟去了吐鲁番是肯定前面因此不对，B 选择中根据递推推理可以推出，C 无关。D 选择中到了坎儿井肯定后面得不出确定结论排除，因此本题选择 B。

80. 某地遭受了一次流感侵袭，通过对该地一所医院里前来治疗流感的人进行年龄分析后发现，有 46%的是老年人，33%的是儿童，19%是青年人，因此，这次流感侵袭对老年人的影响最大。

以下哪项如果为真，最能削弱上述结论的是（ ）。

- A. 这家医院的口碑很好，许多人都舍近求远来这里治疗流感
- B. 该医院附近有几个老年人社区，所以医院周边住的大多数老年人
- C. 这家医院是几所小学的定点医院，学生生病一般都来这里治疗
- D. 一些青年人只去药店买些药，而不会来医院进行治疗

【答案】B 【题型】论证 【考点】削弱论据 【难度系数】较易 【作者】王浩

【解析】A 项中并没有说明这些舍近求远的人的年龄结构，所以无法构成削弱；B 项则说明老年人在周边占了大多数，但因流感来就诊的不及一半，可见，流感对其他人群的影响相对更大，直接反驳了论点，削弱力度最强；C 项支持了题干的论点，说明儿童就诊的概率确实相对较低；D 项有一定程度的削弱，但“一些”的削弱力度不大，同时，也不排除老年人得了流感不来医院的情况，削弱力度不如 B。故本题选 B。

第四部分 数量关系与资料分析

（共 20 题，参考时限 20 分钟）

本部分包括四种类型的试题：

一、数字推理：共 5 题。给你一组数字或有关数字关系的表述，要求你仔细观察其中的规律，然后从四个选项中选出你认为最合理的一项来填补空缺项或解决问题。

请开始答题：

81. 1, 3.4, 9.8, 27.12, ()

- A. 81.16
- B. 82.42
- C. 87.16
- D. 87.42 ;

【答案】A 【题型】特殊数列 【考点】小数数列 【难度系数】较易 【作者】朱琳莹

【解析】整数部分为公比是3的等比数列1, 3, 9, 27, (81), 小数部分为公差为4的等差数列0, 4, 8, 12, (16), 所以选择A。

82. 1, 1, 7, 19, 37, ()

A. 57

B. 67

C. 61

D. 73

【答案】C 【题型】多级数列 【考点】作差 【难度系数】较易 【作者】朱琳莹

【解析】两两做差为公差为6的等差数列是0, 6, 12, 18, (24), 所以本题答案选择C。

83. 6, 19, 53, 126, ()

A. 262

B. 268

C. 273

D. 281

【答案】A 【题型】数字推理 【考点】幂次修正数列 【难度系数】中等 【作者】范二赫

【解析】此题为幂次修正数列, $6 = 2^2 + 2$ 、 $19 = 4^2 + 3$ 、 $53 = 7^2 + 4$ 、 $126 = 11^2 + 5$ 、()。对幂次数底数2、4、7、11依次作差得到二级数列为2、3、4、(5)。所以括号内的幂次数为 $(11+5)^2 = 16^2 = 256$, 修正项数列为2、3、4、5、(6)的自然数数列。故括号内应为 $16^2 + 6 = 262$ 。选择A选项。

84. 1, 3, 1, 3, 2, 6, 6, 18, 24, ()

A. 18

B. 24

C. 36

D. 72

【答案】D 【题型】数字推理 【考点】多重数列 【难度系数】简单 【作者】范二赫

【解析】多重数列, 交叉观察, 奇数项为1, 1, 2, 6, 24, 依次作商为1、2、3、4倍, 有规律。偶数项为3, 3, 6, 18, 依次作商为1、2、3、(4)倍, 有规律。故答案为 $18 \times 4 = 72$ 。答案为D选项。

85. 2, 3, 7, 16, 65, ()

A. 257

B. 290

C. 321

D. 333

【答案】C 【题型】数字推理 【考点】递推数列 【难度系数】中等 【作者】范二赫

【解析】相邻三项的关系是, 第一项的平方加上第二项等于第三项, 分别为 $4+3=7$; $9+7=16$; $49+16=65$, 下一项应为 $256+65$, 尾数为1, 本题选择C。

二、数学运算：共 5 题。请你充分利用所给条件，寻找解决问题的捷径。

请开始答题：

86. 某市要改善城市交通拥挤问题，决定铺设地铁，如果由 B 工程队施工，则要超过 A 工程队 4 天完成。如果两个工程队先合作 3 天，余下的部分由 B 工程队单独做，所用时间正好与 A 工程队单独施工所用时间相等。如果由 A 工程队施工则需要多少天？

A.8

B.10

C.12

D.14

【答案】C【题型】工程问题【考点】赋值法【难度系数】中等【作者】朱琳莹

【解析】由于 B 单独完成需要延长 4 天，而 AB 先合作三天再由 B 单独完成就正常完工，说明 A 三天的工作量等于 B 四天的工作量，由此得到 A 和 B 工作效率比为 4: 3。假设 A 工程队施工需要 X 天，所以得到方程：4X=3(X+4)，所以 X=12，选择 C 选项。

87. 某学生在进行一项化学实验，从一杯装满 500 克浓度为 90% 的高锰酸钾溶液中倒出 300 克溶液后，倒入水将杯倒满，搅拌后再倒出 300 克高锰酸钾溶液，然后再倒入水将杯倒满，再一次操作后，杯中高锰酸钾溶液的浓度是：

A.4.65%

B.5.76%

C.5.92%

D.6.31%

【答案】B【题型】溶液问题【考点】反复操作【难度系数】较易【作者】朱琳莹

【解析】500 克溶液每次倒出去 300g 相当于倒出去总溶液量的 $\frac{3}{5}$ ，则剩余比例的 $\frac{2}{5}$ ，

由此可列式 $90\% \times \left(\frac{2}{5}\right)^3 = 5.76\%$ ，所以选择 B 选项。

88. 为迎接五四青年节，某学校组织边长为 29 人和 19 人的矩形方阵表演，但由于场地限制，最后减少了最外圈两圈人，则学校需派多少名学生参加表演？

A.232

B.375

C.436

D.487

【答案】B【题型】方阵问题【考点】【难度系数】较易【作者】朱琳莹

【解析】最外圈人数等于四边人数和减去4，所以得到 $(29+19) \times 2 - 4 = 92$ 人，根据方阵相邻两层相差8人，所以次外圈为 $92 - 8 = 84$ 人，剩下的人数 $29 \times 19 - 92 - 84$ 尾数是5，所以选择B选项。

89. 从5到9的自然数中选出4个数字组成一个4位数编码，编码中每个数字只使用一次，在所有可能的排列中，能被3整除的数字占所有可能的排列数的比重为：

A. $\frac{1}{5}$

B. $\frac{2}{5}$

C. $\frac{3}{5}$

D. $\frac{4}{5}$

【答案】B【题型】概率问题【考点】整除特性【难度系数】较易【作者】范二赫

【解析】要使四位编码能被3整除，则四位编码各位之和应为3的倍数。从5到9的和为35， $35 \div 3 = 11 \cdots 2$ ，故要使密码能被3整除，需从5-9这5个数中去掉一个除以3余2的数，即5、8两个数中去掉一个。去掉5之后的编码的排列数有 A_4^4 ，去掉8之后排列数也是 A_4^4 ，故满足条件的排列数为 $2A_4^4$ ，总排列数为 $A_5^4 = 5A_4^4$ ，故比重为 $\frac{2}{5}$ ，故本题答案为B选项。

90. 小张、小王在500米的环形跑道上跑步，小张出发时小王同向出发，小张出发2分钟后小王第一次追上小张，又过了若干分钟、小王第三次追上小张、此时小王比小张多跑了750米，问两人出发地相隔多少米？（ ）

A. 300

B. 250

C. 200

D. 150

【答案】B【题型】行程问题【考点】环形追及问题【难度系数】简单【作者】范二赫

【解析】切入点：环形行程追及问题，追及上一次，即意味着路程差为1圈，即500米。

第一步：单独计算从第一次到第三次追及，王追上张即意味着王比张多跑了两圈1000米；

第二步：最终王只比张多跑了 750 米，说明第一次王追上张的时候张比王多了 $1000 - 750 = 250$ 米，也即意味着王在张身后 250 米，两人在出发地相隔 250 米。
答案选择 B。

三、根据下列给定资料回答问题：共 10 题。你应根据资料提供的信息进行分析、比较、计算、处理。
请开始答题：
根据下面资料回答 91-95 题：

2015 年 1-7 月，A 市累计接待入境游客 237.4 万人次，比上年同期增长 0.4%。其中，接待外国游客 201.4 万人次，下降 0.4%；接待港澳台游客 36.0 万人次，增长 5.1%。
从主要客源国情况看，1-7 月，累计接待美国游客 40.9 万人次，下降 4.1%；接待韩国游客 23.6 万人次，增长 12.9%；接待日本游客 14.5 万人次，增长 6.9%。
从洲际客源市场情况看，1-7 月，累计接待亚洲游客（不含港澳台）75.6 万人次，增长 6.4%；接待欧洲游客 58.9 万人次，下降 4.8%；接待美洲游客 53.3 万人次，下降 2.6%；接待大洋洲游客 8.4 万人次，下降 10.4%；接待非洲游客 4.8 万人次，增长 1.4%。

接待入境游客情况



91. 2015 年 1-7 月份，A 市累计接待入境游客同比增长（ ）万人次。
A.0.91
B.0.93
C.0.95
D.0.97

【答案】C 【题型】增长量 【考点】增长量计算 【难度系数】中等 【作者】刘雪
【解析】材料第一段“2015 年 1-7 月，A 市累计接待入境游客 237.4 万人次，比上年同期增长 0.4%”，可知现期量为 237.4 万人次，增长率为 0.4%，代入求增长量的公式

$\frac{237.4}{1+0.4\%} \times 0.4\% \approx 0.946$ ，所以选择最接近的选项 C。或者根据增长率 0.4% 太小，现期量与基期量相差无几，则增长量=基期量×增长率≈现期量×增长率≈ $237.4 \times 0.4\% = 0.95$ 。

92. 2014 年 1-7 月份，A 市接待港澳台游客（ ）万人次。

- A. 30.17
- B. 34.25
- C. 38.43
- D. 42.81

【答案】B 【题型】基期量 【考点】基期量计算 【难度系数】简单 【作者】刘雪

【解析】材料第一段“2015 年 1-7 月，接待港澳台游客 36.0 万人次，增长 5.1%”，可知现期量为 36 万人次，增长率为 5.1%，增长率大小在 5% 左右，直接代入公式，基期量=现期量-现期量×增长率= $36-36 \times 5.1\% \approx 34.16$ ，所以选择最接近的选项 B。

93. 以下关于 2015 年 1-7 月份，接待游客人次数增长率排序正确的是（ ）。

- A. 亚洲>欧洲>美洲
- B. 欧洲>美洲>大洋洲
- C. 非洲>大洋洲>欧洲
- D. 亚洲>非洲>美洲

【答案】D 【题型】增长率 【考点】增长率比较 【难度系数】简单 【作者】刘雪

【解析】材料第三段“从洲际客源市场情况看，1-7 月，累计接待亚洲游客（不含港澳台）75.6 万人次，增长 6.4%；接待欧洲游客 58.9 万人次，下降 4.8%；接待美洲游客 53.3 万人次，下降 2.6%；接待大洋洲游客 8.4 万人次，下降 10.4%；接待非洲游客 4.8 万人次，增长 1.4%。”所以是 D 选项。

94. 2015 年 1-2 月，A 市接待入境游客（ ）万人次。

- A. 40.6
- B. 41.3
- C. 42.1
- D. 44.2

【答案】C 【题型】简单计算 【考点】简单计算 【难度系数】简单 【作者】刘雪

【解析】材料第一段“2015 年 1-7 月，A 市累计接待入境游客 237.4 万人次”，图表中有给出 2015 年 3-7 月，A 市接待入境游客的人次数，所以 $237.4-37.7-42-42.5-36.2-36.9=42.1$ 。

95. 以下说法正确的是（ ）。

- A. 2015 年 1-7 月份，平均每月接待入境游客约 34 万人。
- B. 2014 年 1-7 月份，接待韩国游客 20 万人次。
- C. 2014 年 7 月接待入境游客人次数低于 2014 年 6 月接待入境游客人次数。
- D. 2015 年 1-7 月份，接待入境游客人次数同比增长最快的月份是 7 月。

【答案】C 【题型】综合分析 【考点】综合分析 【难度系数】简单 【作者】刘雪

【解析】

A 选项见材料第一段“2015 年 1-7 月，A 市累计接待入境游客 237.4 万人次，”只有人次数数据，而无人次数数据，所以求不出平均。A 选项不正确。

B 选项见材料第二段“接待韩国游客 23.6 万人次，增长 12.9%”，则 2014 年应为

$\frac{23.6}{1+12.9\%} = 21$ 。所以 B 选项不正确。

C 选项见图表，2015 年 7 月与 2015 年 6 月，接待入境游客人次数数值相近，而 7 月的增长率要大于 6 月的增长率，根据基期量 $= \frac{\text{现期量}}{1+r}$ ，可知 2014 年 7 月接待入境游客人次数低于 2014 年 6 月接待入境游客人次数。所以 C 选项正确。

D 选项见图表，只给出了 2015 年 3-7 月份的具体情况，所以无法推出 1-7 月哪个月的同比增长最快。

综上所述，此题为 C 选项。

根据下面资料回答 96-100 题：

据海关统计数据显示：2004 年 1-10 月，医药产品进出口贸易总额为 87.39 亿美元，同比增长 19.04%。其中出口 45.61 亿美元，增长 13.11%；进口 41.8 亿元，增长 25.3%。

从贸易结构看，2004 年前 10 个月医疗器械占医药产品贸易总额的 41.5%。化学原料药品所占比例为 31.68%，中成药和卫生材料所占比重在 8% 左右。从进口结构看，进口最大的仍然是医疗器械，占医药产品进口金额的比例达到 53.32%，其次是化学原料药品为 16.44%，再次是中成药的 14.32% 和西药的 12.73%。在出口的产品结构方面，46.65% 为化学原料药品，30.67% 为医疗器械，卫生材料所占比例也达到了 12.77%。

另据海关统计数据显示，2005 年 1-9 月中药出口总额突破 5 亿美元，同比增长 18.23%。对亚洲、北美洲和欧洲的中药出口分别占我国中药出口总额的 66.08%、14.56%、14.46%；对南美洲、非洲和大洋洲的出口占我国中药出口总额的 4.9%。

96.2003 年 1-10 月，我国进口总值为多少亿元？（ ）

- A.42.8
- B.38.7
- C.30.6
- D.33.4

【答案】D 【题型】基期 【考点】基期计算 【难度系数】简单 【作者】何当当

【解析】基期计算。根据第一段“进口 41.8 亿元，增长 25.3%，由此得到基期量 $= \frac{41.8}{1+25.3\%}$ ，估算得到 33.4，因此选择 D 选项。

97.2004 年 1-10 月，医疗器械贸易顺差或逆差为多少？（ ）

- A.顺差 8.3
- B.顺差 3.8
- C.逆差 8.3
- D.逆差 3.8

【答案】C 【题型】比重 【考点】比重计算 【难度系数】简单 【作者】何当当

【解析】由题意“2004 年 1-10 月，从进口结构看，进口最大的仍然是医疗器械，占医药产品进口金额的比例达到 53.32%，在出口的产品结构方面，30.67% 为医疗器械，我国东盟双边贸易进出口值为 6713.9 亿元”可得，医疗器械贸易顺差 = 出口 - 进口 = $45.61 \times 30.67\% - 41.8 \times 53.32\% = -8.3$ ，因此选择 C 选项。

98.2004 年 1-10 月，从贸易结构看，我国化学原料药品贸易总额相对于中成药和卫生材料贸易总额翻了几番？（ ）

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

【答案】B【题型】倍数【考点】倍数计算【难度系数】简单【作者】何当当

【解析】由“2004 年前 10 个月化学原料药品所占比例为 31.68%，中成药和卫生材料所占比重在 8%左右”可得，化学原料药贸易总额相当于中成药和卫生材料贸易总额的四倍，即翻了两番，因此选择 B 选项。

99.2005 年 1-9 月，对亚洲的中药出口占我国中药出口总额的比例比对北美洲所占比例高（ ）？

- A.51.52%
B.51.52 个百分点
C.51.62%
D.51.62 个百分点

【答案】B【题型】比重【考点】百分数百分点区别【难度系数】简单【作者】何当当

【解析】由“2005 年 1-9 月对亚洲、北美洲的中药出口分别占我国中药出口总额的 66.08%、14.56%”可得，亚洲所占比例比北美洲提高 51.52 个百分点，因此选择 B 选项。

100.从上述资料中可以推出的是

- A.2003 年 1-10 月，我国医药产品实现进出口贸易顺差约为 6.98 亿美元
B.2004 年 1-10 月，医疗器械进出口贸易总额为同期医药贸易总额的 $\frac{3}{5}$
C.2004 年 1-10 月，在出口的产品结构方面，化学原料药品的增长率大于卫生材料
D.2004 年 1-9 月中药出口总额约低于 4 亿美元

【答案】A【题型】综合分析【考点】比重、基期计算、直接读数【难度系数】中等【作者】何当当

【解析】

A 选项：根据“2004 年 1-10 月，医药产品出口 45.61 亿美元，增长 13.11%；进口 41.8 亿元，增长 25.3%”可列式： $\frac{45.61}{1+13.11\%} - \frac{41.78}{1+25.3\%} = 6.98$ ，所以 A 选项正确。

B 选项：根据“从贸易结构看，2004 年前 10 个月医疗器械占医药产品贸易总额的 41.5%”，可得所占比重为 $\frac{2}{5}$ ，因此 B 选项错误。

C 选项：材料已知的是这两者的比重，而并未提及增长率，无法判断，因此 C 选项错误。

D 选项：根据“2005 年 1-9 月中药出口总额突破 5 亿美元，同比增长 18.23%”，可得基期值应大于 $\frac{5}{1+18.23\%} = 4.2$ ，所以 D 选项错误。

所以选择 A 选项。