

2019年浙江省公务员录用考试《行测》真题（B类）（解析）

1、元素组成不同，优先考虑属性规律，题干中图1、图4都出现等腰三角形，是轴对称的特征图，优先考虑轴对称；题干和选项都是轴对称图形，无法排除。观察发现，如下图所示：

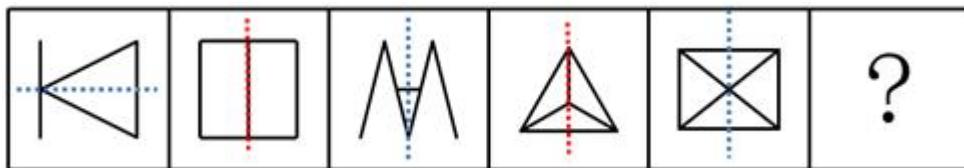
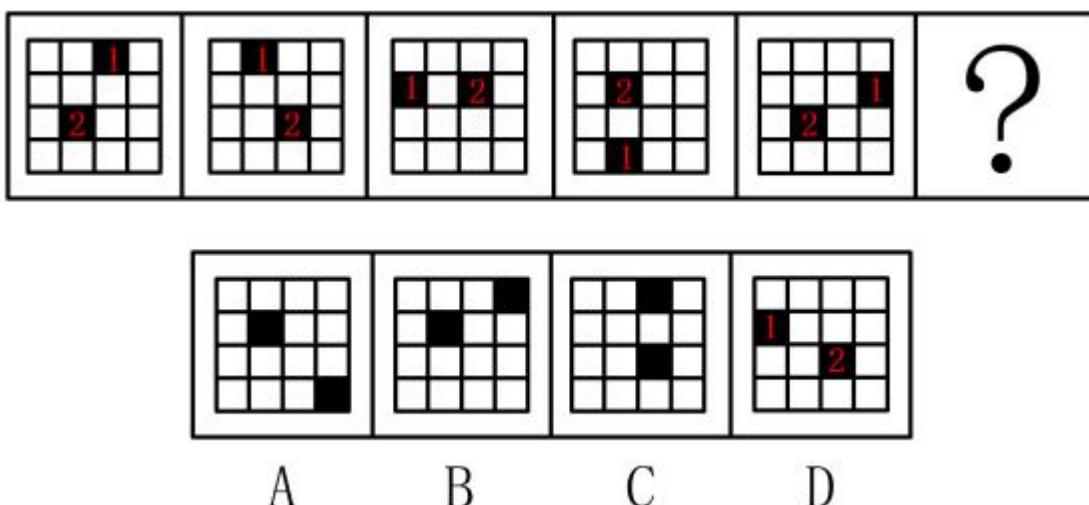


图1、图3、图5的对称轴与图形内部线条都不重合，而图2、图4的对称轴都与图形内部的一根线条重合，因此问号处要填入一个对称轴与图形内部线条有重合的选项，只有C选项满足。

故正确答案为C。

注：本题有同学的解题思路是对称轴的数量与面数量一致，选择B项。但是粉笔认为选C项的原因有二：第一，本题题干第五幅图形外框为长方形，其对称轴的数量应为横竖2条，而面数量为4，二者数量并不一致；第二，从近年来的命题规律来看，2019年国考和2019年北京市考都考察了对称轴与图形中线条重合这一知识点，C选项更符合最新的命题趋势。

2、元素组成相同，优先考虑位置规律，如下图所示：



标注“1”的小黑块，沿着最外圈依次逆时针平移1、2、3、4格，所以正确答案处应该移动5格，对应D选项；再验证另外一个标注“2”的小黑块，标注“2”的小黑块。沿着最内圈依次逆时针平移1格，D项当选。

故正确答案为D。

3、通过观察题干发现，每个图形都只出现了两种小元素，考虑元素间的换算关系，根据基本换算公式“图1+图3=2*图2”，最后换算的结果为1圆=3三角形，代入题干，将圆全部换算成三角形可知，分别有6、7、8、9、10个三角形，故“？”处图形应有11个三角形。A项换算为14个三角形，排除；B项换算为11个三角形，保留；C项换算为8个三角形，排除；D项换算为12个三角形，排除。

故正确答案为B。

4、元素组成不同，且无明显属性规律，优先考虑数量规律。每个图形中都有多个窟窿，故可以考虑数面。题干所有图形面的数量均为3，四个选项面的数量分别为2、2、4、3，只有D项符合规律。

故正确答案为D。

5、元素组成不同，无明显属性规律，考虑数量规律。观察发现，图①是五角星，图②出现明显端点，考虑笔画数。题干图形均为一笔画图形，A项为三笔画，B项为三笔画，C项为两笔画，D项为一笔画。

故正确答案为D。

6、本题为分组分类题目。观察发现，题干图形均由一个小白圆和另一个图形组成，故考虑功能元素。图①②⑤中小白圆均标记直角，图③④⑥中的小白圆均标记锐角。即①②⑤一组，③④⑥一组。

故正确答案为B。

7、元素组成不同，且无明显属性规律，优先考虑数量规律，图②只有一条曲线，其他图形有曲有直，分别数出直线条数与曲线条数，图①③④中直线条数-曲线条数=1，图②⑤⑥中曲线条数-直线条数=1。则图①③④一组，图②⑤⑥一组。

故正确答案为A。

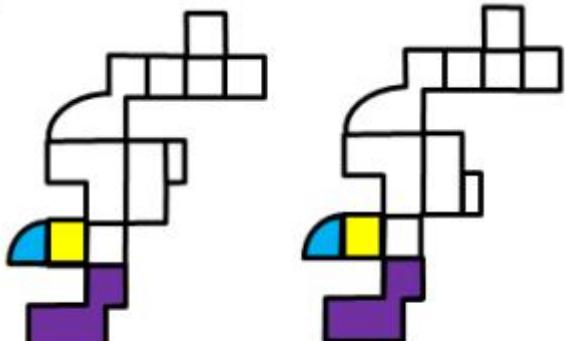
8、元素组成相似，考虑样式规律。观察发现，黑块数量不同，考虑黑白运算。根据第一行图形可知：黑+白=黑，白+黑=黑，黑+黑=白，白+白=白；第二行验证此规律成立；第三行运用规律可得？处应为C项。

故正确答案为 C。

9、本题考查三视图。题干当中右侧的“L”型的高度应高于左侧的立方体，且从整个图形的左侧看过去，立方体与“L”型的立体图形的宽度是一样的，对应 C 选项。

故正确答案为 C。

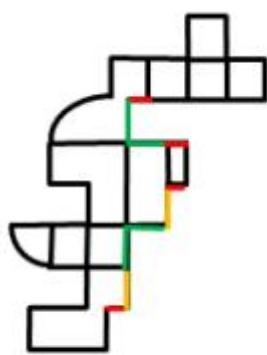
10、本题为空间重构题。观察选项，主要区别在于左侧的小扇形和右侧的小矩形的位置不同，从这个特殊点入手，回到题干立体图形观察扇形面的两条直角边，分别挨着的是一个矩形面和底面的“L”型，比较 B、D 两项，如下图所示，



B.

D.

扇形面的两条直角边挨着的面与题干立体图形不符，排除；比较 A、C 两项，区别是右侧的小矩形，依据右侧小矩形画出相应的公共边，如下图所示，



A.

对应 A 选项。

故正确答案为 A。

11、第一步：找出定义关键词。

“长期从事某项工作的过程中”、“出现自我进行意志活动的能力或意愿下降的现象”、“控制环境、控制自我、做出抉择和发起行为等能力或意愿的下降”、“出现职业倦怠、自我消耗但毫无进步的情况”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：李某博士论文一直未完成，不断延期，不符合“长期从事某项工作的过程中”，不符合定义，排除；

B 项：陈某做副主任已经有二十年，出版了一些个人作品，但没有升职机会，并未体现出个人的意愿，不符合“出现自我进行意志活动的能力或意愿下降的现象”，也不符合“同时出现职业倦怠、自我消耗但毫无进步的情况”，不符合定义，排除；

C 项：宋某做销售工作将近十年，业绩一般，收入没有什么变化，并未体现出个人的意愿，不符合“出现自我进行意志活动的能力或意愿下降的现象”，也不符合“同时出现职业倦怠、自我消耗但毫无进步的情况”，不符合定义，排除；

D 项：王某一直在档案馆做管理员，做了十五年，符合“长期从事某项工作的过程中”，他对工作感到麻木，也没有改变现状、获得晋升的欲望，符合“出现自我进行意志活动的能力或意愿下降的现象”，也符合“同时出现职业倦怠、自我消耗但毫无进步的情况”，符合定义，当选。

故正确答案为 D。

12、第一步：找出定义关键词。

“在多人决策的某种场合”、“每人具有一种至少在某些情形下可得到最优结果并对别人不利的策略”、“所有人均选用这种策略则会导致对所有人都更差的结果”。

第二步：逐一分析选项。

A项: 王某等三人都想承包鱼塘,争得不可开交,并未造成三人更差的结果,不符合“所有人均选用这种策略则会导致对所有人都更差的结果”,不符合定义,排除;

B项: 村民认为河流有自净能力,都往河里排放生活污水,符合“在多人决策的某种场合”,也符合“每人具有一种至少在某些情形下可得到最优结果并对别人不利的策略”,但家家如此,河流会被严重污染,符合“所有人均选用这种策略则会导致对所有人都更差的结果”,符合定义,当选;

C项: 李某充分考虑对方的需求并根据对方的需求设计合约,不符合“每人具有一种至少在某些情形下可得到最优结果并对别人不利的策略”,不符合定义,排除;

D项: 商户交管理费会有经济压力,不符合“每人具有一种至少在某些情形下可得到最优结果并对别人不利的策略”,有利于整个市场所有个体的发展,也不符合“所有人均选用这种策略则会导致对所有人都更差的结果”,不符合定义,排除。

故正确答案为B。

13、第一步: 找出定义关键词。

“个体努力追求自认为重要且有价值的工作”、“以高标准来要求自己,以取得成功为目标,尽量使工作达到完美状态的动机”。

第二步: 逐一分析选项。

A项: 厨师小刘为了得到用餐者的好评而用心做菜,符合“以高标准来要求自己,以取得成功为目标,尽量使工作达到完美状态的动机”,符合定义,排除;

B项: 篮球运动员小李为了带领队伍取得胜利而反复练习投篮,符合“以高标准来要求自己,以取得成功为目标,尽量使工作达到完美状态的动机”,符合定义,排除;

C项: 领导小张经常告诫手下员工要好好完成工作,是在以高标准来要求他人,并非是要求自己,不符合“以高标准来要求自己,以取得成功为目标,尽量使工作达到完美状态的动机”,不符合定义,当选;

D项: 高中生小王为了在高考中不犯错而不断复习做错的试题,符合“以高标准来要求自己,以取得成功为目标,尽量使工作达到完美状态的动机”,符合定义,排除。

本题为选非题,故正确答案为C。

14、第一步: 找出定义关键词。

“确保不让他人擅自使用其产权时发生的成本”。

第二步: 逐一分析选项。

A项: 张某为自家院子安装栅栏,是为了不让他人擅自使用自己的院子,符合“确保不让他人擅自使用其产权时发生的成本”,符合定义,当选;

B项: 李某为保护自己的名誉权而支付费用,但名誉权不是产权,不符合“确保不让他人擅自使用其产权时发生的成本”,不符合定义,排除;

C项: 王某在谈判过程中支付的费用,没有体现他人擅自使用自己的产权,不符合“确保不让他人擅自使用其产权时发生的成本”,不符合定义,排除;

D项: 田某就买卖合同争议向法院起诉赵某时支付的费用,没有体现他人擅自使用自己的产权,不符合“确保不让他人擅自使用其产权时发生的成本”,不符合定义,排除。

故正确答案为A。

15、第一步: 找出定义关键词。

“避免惩罚而服从权威或规则”、“评定行为好坏主要看是否符合自己的利益”、“顺从传统要求,谋求大家的赞赏和认可”、“服从社会规范,遵守法律权威”、“看重法律的效力,但认为法律可以应大多数人的要求而改变”、“符合公正、平等、尊严等人类最一般原则的行为就是正确的”

第二步: 逐一分析选项。

A项: 参加公司员工聚餐,不符合“避免惩罚而服从权威或规则”,不符合定义,排除;

B项: 参加公司员工聚餐,不符合“评定行为好坏主要看是否符合自己的利益”,不符合定义,排除;

C项: 参加公司员工聚餐,符合“顺从传统要求,谋求大家的赞赏和认可”,符合定义,当选;

D项: 参加公司员工聚餐,不符合“符合公正、平等、尊严等人类最一般原则的行为就是正确的”,不符合定义,排除。

故正确答案为C。

16、第一步: 找出定义关键词。

“基于某个通则的存在、否定例外的存在或正当性”

第二步: 逐一分析选项。

A项: “吃素会瘦”并不是“吃肉会长胖”的例外,不符合“基于某个通则的存在、否定例外的存在或正当性”,不符合定义,排除;

B项: “救护车不应该超速”是“超速是违法”的例外,符合“基于某个通则的存在、否定例外的存在或正

当性”，符合定义，当选；

C项：“海马也可以作战马”是“所有马都可以训练为战马”的例外，但是并没有否定“海马也可以作战马”这个例外的存在，不符合“基于某个通则的存在、否定例外的存在或正当性”，不符合定义，排除；

D项：“我在香港住了七天，有三天下雨，所以香港大约有一半的时间下雨”，并不存在某个通则，不符合定义，排除。

故正确答案为B。

17、第一步：找出定义关键词。

“个人为与社会环境取得和谐的关系而产生的心理和行为的变化”、“个体与各种社会环境因素连续而不断改变的相互作用过程”。

第二步：逐一分析选项。

A项：小吴到海南半年适应湿润的气候，不符合“个人为与社会环境取得和谐的关系而产生的心理和行为的变化”，不符合定义，排除；

B项：小黄掌握了当地语言，能够听说和阅读，不符合“个人为与社会环境取得和谐的关系而产生的心理和行为的变化”，不符合定义，排除；

C项：内向的小赵转入销售之后，打交道的机会增多，性格也活泼，符合“个体与各种社会环境因素连续而不断改变的相互作用过程”，符合定义，当选；

D项：小周大学后不习惯，跟家人倾诉，不符合“个人为与社会环境取得和谐的关系而产生的心理和行为的变化”，不符合定义，排除。

故正确答案为C。

18、第一步：判断题干词语间逻辑关系。

“曲”和“直”属于并列关系中的矛盾关系，曲和直之间存在明显的界限限定。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：呼和吸属于并列关系中的反对关系，除了呼和吸还有屏住呼吸的状态，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：动和静属于并列关系中的矛盾关系，动和静之间存在明显的界限限定，与题干逻辑关系一致，当选；

C项：“进”和“退”属于并列关系中的反对关系，除了进和退还有原地不动，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：“黑”和“白”属于并列关系中的反对关系，除了黑和白还有其他不同的颜色，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为B。

19、第一步：判断题干词语间逻辑关系。

羽绒服和暖气都有保暖的功能，功能相同，且二者为并列关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：水杯通常是人们盛装液体的容器，汤锅可以指煲汤用的锅具，二者均有盛装液体的功能，二者为并列关系，与题干逻辑关系一致，当选；

B项：佩戴眼镜方便查阅书本，二者是对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：货车为承载货物的交通工具，观光船为用作游客观光的交通工具，二者为并列关系，但不具有相同的功能，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：冲浪之后需要洗澡来冲掉海水蒸发后留在皮肤上的盐分，但二者不是功能相同的并列关系，排除。

故正确答案为A。

20、第一步：判断题干词语间逻辑关系。

青蛙属于变温动物，不属于哺乳动物，因此青蛙与哺乳动物之间无关。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：自然数分为奇数和偶数，奇数是自然数的组成部分，二者为组成关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：计算机由硬件系统和软件系统组成，软件是计算机的组成部分，二者为组成关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：太阳系有八大行星，分别是水星，金星，地球，火星，木星，土星，天王星，海王星，而火星是太阳系八大行星之一，二者为组成关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：铜管乐器是一种将气流吹进吹嘴之后，造成嘴唇振动的乐器，钢琴不属于铜管乐器，钢琴与铜管乐器之间无关，与题干逻辑关系一致，当选。

故正确答案为D。

21、第一步：判断题干词语间逻辑关系。

矿泉水是指从地下深处自然涌出的或者是经人工揭露、未受污染的地下矿水，含有一定量的矿物盐、微量元素

素或二氧化碳气体;纯净水是指不含有杂质或细菌的水,是利用加工方法去除水中的矿物质、有机成分、有害物质及微生物等加工制成的水,二者为并列关系。

第二步:判断选项词语间逻辑关系。

A项:象棋和军棋是两种不同的棋类,二者为并列关系,与题干逻辑关系一致,当选;

B项:高山指高峻的山峰,泰山属于高山,二者为种属关系,与题干逻辑关系不一致,排除;

C项:有的军人是医生,有的军人不是医生,有的医生是军人,有的医生不是军人,军人和医生为交叉关系,与题干逻辑关系不一致,排除;

D项:元月指每年的第一个月份,农历一月,也就是正月,二者为全同关系,与题干逻辑关系不一致,排除。故正确答案为A。

22、第一步:判断题干词语间逻辑关系。

书信、短信和微信都是用来传递信息的工具,三者在功能上是并列关系,并且从书信到短信,再到微信,是按照出现时间由先到后的顺序。

第二步:判断选项词语间逻辑关系。

A项:电灯是用来照明的,电视是用来收看的,电脑是用来办公和娱乐的,三者在功能上不存在并列关系,与题干逻辑关系不一致,排除;

B项:扇子、电风扇和空调都是用来纳凉的工具,三者在功能上是并列关系,并且从扇子到电风扇,再到空调,是按照出现时间由先到后的顺序,与题干逻辑关系一致,当选;

C项:凉菜和热菜都是属于菜种,可以用来充饥,主食也可以用来充饥,三者是功能上的并列关系,但不存在时间上的先后顺序,与题干逻辑关系不一致,排除;

D项:传呼机、电话和手机都是用来通讯的工具,但是手机是一种无线电话,二者是种属关系,与题干逻辑关系不一致,排除。

故正确答案为B。

23、第一步:判断题干词语间逻辑关系。

药物和手术是两种不同的治疗方式,二者是并列关系。

第二步:判断选项词语间逻辑关系。

A项:警察是追捕的主体,不是方式,法律是用来判决的依据,也不是追捕方式,与题干逻辑关系不一致,排除;

B项:汽车和火车是两种在陆地上用到的出行交通工具,与陆地是对应关系,与题干逻辑关系不一致,排除;

C项:授课不是上学的一种方式,与题干逻辑关系不一致,排除;

D项:跑步和游泳是两种不同的锻炼方式,二者是并列关系,与题干逻辑关系一致,当选。

故正确答案为D。

24、逐一代入选项。

A项:一氧化碳可能导致中毒,二者为因果关系,海啸可能导致灾难,二者为因果关系,前后逻辑关系一致,当选;

B项:二氧化碳和一氧化碳为并列关系,季风和海啸无必然逻辑关系,前后逻辑关系不一致,排除;

C项:口罩和一氧化碳无必然逻辑关系,潜艇和海啸无必然逻辑关系,前后逻辑关系不一致,排除;

D项:汽车尾气中包含一氧化碳,二者是组成关系,地震是引发海啸的原因,二者为因果关系,前后逻辑关系不一致,排除。

故正确答案为A。

25、逐一代入选项。

A项:白鸽是鸟类,杜鹃是花,二者无必然逻辑关系,帝王拥有权力,二者为对应关系,前后逻辑关系不一致,排除;

B项:白鸽和橄榄枝都象征和平,政治和权力无必然逻辑关系,前后逻辑关系不一致,排除;

C项:白鸽和好运无必然逻辑关系,宪法规定权利和义务,二者为对应关系,前后逻辑关系不一致,排除;

D项:白鸽象征着和平,权杖象征着权利,前后逻辑关系一致,当选。

故正确答案为D。

26、第一步:找出论点和论据。

论点:远在人类还没有发明轮子、文字和铁器之前,智人就已经让全球大约一半的大型兽类魂归西天、就此灭绝。

论据:在认知革命发生的时候地球上大约有200属体重超过50公斤的大型陆生哺乳动物。而等到农业革命的时候,只剩下大约100属。

本题问的是不能支持的,找到三个能够支持的排除掉,剩下的一个就是正确答案。

第二步:逐一分析选项。

A项:该项说的是该时期人类已经掌握了火耕等新技术,狩猎能力大幅提升,说明已经可以猎杀大型兽类,补充论据加强,排除;

B项:该项说的是认知革命后地球气候出现多次冷却和暖化循环,变化幅度较大,说明气候的变化也可能是导致大型兽类死亡的原因,他因削弱,无法加强,当选;

C项:该项说的是地球上大部分大型动物虽然身形巨大但并不凶猛,易被人类猎杀,说明人类可以猎杀大型兽类,补充论据加强,排除;

D项:该项说的是考古研究发现只要人类抵达新的土地,那里就会发生大型动物大灭绝,说明是人类使大型动物灭绝,补充论据加强,排除。

故正确答案为B。

注:本题通过查询原文,如下文加粗部分。可见还有少数历史学家将大型动物的灭绝归因的“气候变迁”,此题选项B正好涉及的是气候的变化,显然不能支持题干观点。

《人类简史》第四章的标题叫做“毁天灭地的人类洪水”。开始没仔细看,以为是要说那场圣经里浓墨重彩描写的大洪水,以及有关诺亚方舟的考证。然而,我完全错了。赫拉利想告诉我们的事实是:真正在史前毁灭了无数生命(尤其是大型哺乳动物)的“洪水”,不是洪水,就是我们的祖先智人!毁灭的起点,始于大约45000年前,智人来到澳大利亚大陆,这是人类第一次成功离开亚非大陆生态系统,也是第一次有大型陆生哺乳动物能够从亚非大陆抵达澳大利亚,重要性不亚于登陆月球。当时,澳大利亚生活着许多体型巨大的有袋动物——袋狮、袋熊、双门齿兽……其中^{90%}的物种如今已灭绝。它们是如何灭绝的呢?被智人干掉了。就是在智人抵达澳大利亚之后的几千年里,当地24种体重在50公斤以上的动物中,有23种都惨遭灭绝,整个澳大利亚的生态系统食物链重新洗牌。

也有不少历史学家极力为我们的祖先开罪,将其归因于气候变迁。但更多的历史证据显示:在全球各个地方,当地的大型动物都在智人抵达之后迅速地灭绝。其中最出名的物种,大约就是曾经足迹遍布北半球的猛犸象。

因此作者得出结论:智人的第一波殖民潮正是整个动物界最大也最快速的一场生态浩劫。“甚至远在人类还没有发明轮子、文字和铁器之前,智人就已经让全球大约一半的大型兽类魂归西天、就此灭绝。”

27、第一步:找出论点和论据。

论点:适度饮酒会使大脑的控制本能放松,激发创意与灵感。

论据:研究人员选取70名受试者进行了对比研究,实验组喝下真正的啤酒,对照组则喝了不含酒精的啤酒,两种饮品无法辨别。在测试中,实验组的得分更高。即使受试者只喝下了一小杯啤酒或葡萄酒,血液酒精浓度仅仅达到^{0.03%},创意也会大大提高。

本题是实验类论证,而且对比实验常考的削弱方式是看实验结束前几组对象情况存在不一致的地方,但是本题没有这样的选项,本题论点论据话题一致,还可以削弱论点,喝酒不会提高创意。

第二步:逐一分析选项。

A项:该项说的是受试者饮酒后大脑的执行功能会不同程度地降低,执行功能降低会影响大脑的运作,无法提高创意,直接削弱论点,当选;

B项:该项说的是无论饮酒量为多少,饮酒均不利于大脑学习新的知识,学习新知识和提高创意无关,无关选项,排除;

C项:该项说的是绝大多数伟大的艺术作品都是作者在滴酒未沾的情况下完成的,但是不知道喝酒会不会提高创意,无关选项,无法削弱,排除;

D项:该项说的是当人们专心致志想要解决某一问题时,酒精使人不能思虑周全,思虑是否周全和提高创意无关,无关选项,无法削弱,排除。

故正确答案为A。

注:本题通过查询原文,如下文加粗部分,原文开头表达的就是“适度饮酒会使大脑控制本能放松,可以激发创意和灵感”。接着进行转折,说明饮酒会让“大脑执行力下降,过度饮酒影响创造力”。显然是对题干观点的削弱。

据英国《每日邮报》报道,适度饮酒会使大脑的控制本能放松,激发创意与灵感。曾有研究表明,近半数的伟大作家都曾有恋酒贪杯的历史。然而,饮酒后,大脑的执行功能却有所下降,过度饮酒则会影响创造力。

奥地利科学家研究发现,酒精能释放大脑的潜力,改变人们的思维模式。该研究发表在《意识与认知》期刊上,研究结果表明,即使男性只喝下了不到一品脱的啤酒或者一小杯葡萄酒,或者女性只喝了男性的一半那么多,血液酒精浓度仅仅达到^{0.03%},创新能力也会大大提高。

该研究对70名受测者进行了对比研究,一些喝下真正的啤酒,另一些则喝了不含酒精的啤酒,两种饮品无法辨别。在单词联想的测试中,饮酒后的测试对象表现更好。

本研究论文的第一作者是奥地利格拉茨大学的马赛厄斯·拜奈代克博,他表示,“酒精似乎与创意密不可分,像海明威这样的伟大作家也是饮客之一。所以,我们才想要开展这样的研究。”我们发现小酌一杯有利于激发某

些方面的创造力,但是却不利于开展需要注意力高度集中的工作。所以,伏案写作或会议室内出谋划策时,不妨喝上一杯。

拜奈代克博士表示:“有两种理论可以解释这一现象。第一种可能是,当人们专心致志想要解决某一问题时,往往思维受限,只想到一种解决方法。酒精使人不能周全考虑该任务的各个因素,但却能帮助人们换一个角度来解决问题。第二种可能是,酒精会让人分神,但是却敲开了潜意识世界的大门,从而找到其他的解决方法。”

上个月,该研究又有了新的发现:复习后饮酒能帮助人们提高记忆力。英国埃克塞特大学表示,饮酒不利于大脑学习新知识,但却有利于大脑将最近学习的信息储存到长期记忆当中。

28、第一步:找出论点和论据。

论点:中国经济同样面临着投资需求不足的局面,中国经济也会陷入长期停滞状态。

论据:长期停滞理论认为,这是由于均衡实际利率持续下滑并已跌入负值区间,央行受零下限约束难以将现实中的实际利率压低至均衡实际利率,所以相对较高的实际利率导致总需求(尤其是投资需求)持续受到抑制。即使美、日、欧推行零利率政策,产出缺口始终为负,经济难以实现复苏。

通过论据中美、日、欧三者的情况,得到中国也会如此的相关结论,论据和论点的话题不一致。由于本题为选非题,削弱的方式为否定论点、拆桥和否定论据均可。

第二步:逐一分析选项。

A项:该项说明中国经济的确面临着投资需求不足的局面,且主要表现为民间投资需求的大幅下滑,属于补充论据进行加强,无法削弱,当选;

B项:该项说明中国更容易降至均衡实际利率,削弱了“央行受零下限约束难以将现实中的实际利率压低至均衡实际利率”,削弱论据,可以削弱,排除;

C项:该项说明中国的均衡实际利率仍大于零,削弱了“均衡实际利率持续下滑并已跌入负值区间”,削弱论据,可以削弱,排除;

D项:该项说明长期停滞理论不适用中国的实际情况,所以并不能通过美、日、欧三国的情况就得出中国也是如此,拆桥项,可以削弱,排除。

本题为选非题,故正确答案为A。

29、第一步:找出论点和论据。

论点:地球转速放缓导致强震多发。

论据:在过去的一个半世纪中,出现过几次地球转速放缓时期,这种时期每次会持续5年左右,更为关键的是,地球转速放缓的同时伴随着强震增多。

论据和论点话题一致,都是在讨论地球转速放缓与地震多发的关系,故优先考虑否定论点,即不是地球转速放缓导致强震多发。

第二步:逐一分析选项。

A项:该项列举了具体的例子,表明在地球转速放缓时期地震发生次数比以往多,补充论据进行加强,不能削弱,排除;

B项:该项讨论的是地球转速放缓与火山喷发的关系,与论点讨论的强震无关,不能削弱,排除;

C项:该项表明地球转速放缓真的是导致全球强震多发的原因,补充论据进行加强,不能削弱,排除;

D项:该项表明导致地震多发的原因是地核的轻微变化,而非地球转速放缓,否定论点,可以削弱,当选。故正确答案为D。

30、第一步:找出论点和论据。

论点:多进行精神鼓励可以提高员工的生产效率。

论据:一项研究表明,经常得到表扬等精神鼓励的员工比很少得到表扬的员工的生产效率高^{25%},而评价生产效率的客观标准包括承工件数和工件的复杂程度。

本题的论点说明精神鼓励可以提高员工的生产效率,二者之间存在因果关系,除常规的削弱方式之外,可能考察因果倒置、他因削弱等削弱方式。

第二步:逐一分析选项。

A项:表扬是生产效率高的员工获得的精神回报,说明是因为员工生产效率高,才会获得表扬,而非获得表扬了所以能提高生产效率,是对题干论点的因果倒置,可以削弱,保留;

B项:评价生产效率的客观标准还应包括工件质量,说明现有的评价标准不完善,对员工生产效率的评价可能不准确,削弱论据,保留;

C项:精神鼓励有时会让员工产生盲目的自信和虚假的成就感,说明精神鼓励可能带来不好的结果,但是题干论点讨论的是精神鼓励是否可以提高生产效率,二者话题不一致,无关选项,排除;

D项:生产效率低的员工工作时间比生产效率高的员工少,讨论的是生产效率和工作时间长短的关系,而题干讨论的是精神鼓励和生产效率之间的关系,二者话题不一致,无关选项,排除。

比较A、B两项,A项因果倒置削弱力度强于B项削弱论据。

故正确答案为 A。

31、第一步：找出论点和论据。

论点：数千年的农业经济文化，是一些中国民众国防观念淡薄、尚武精神弱化的根本原因。

论据：一些研究者认为，中国传统农业文化与欧美游牧文化、日本海洋文化有着本质不同，深刻影响着人们的生活方式和思想观念，也对国防建设产生了深远影响。

本题讨论的都是农业文化与国防观念、尚武精神的关系，可以通过否论点说明农业经济文化并不会导致中国民众国防观念淡薄、尚武精神弱化，或拆桥和削弱论据的方式进行削弱。

第二步：逐一分析选项。

A 项：国防力量是否强大取决于民众尚武精神的强弱，在论点里的“尚武精神”和论据里的“国防建设”之间建立联系，进行搭桥，无法削弱，排除；

B 项：一些民众把“两亩土地一头牛，老婆孩子热炕头”作为目标，是农业经济文化的一种体现，说明民众向往安稳平淡的幸福生活，缺乏对于战争、武力的崇尚，尚武精神淡薄，举例支持，无法削弱，排除；

C 项：小农经济观念残留是中国民众尚武精神弱化的根本原因，说明农业经济文化确实造成了尚武精神的弱化，举例支持，无法削弱，排除；

D 项：农业文化的民族在国防上表现为固土自守、保家卫国，说明拥有农业经济文化的民族也具有保家卫国的国防意识，并非国防观念淡薄，削弱论点，当选。

故正确答案为 D。

32、第一步：找出论点和论据。

论点：阅读比做习题更能提高学生的语文成绩。

论据：一项调查结果发现：相比于喜欢大量做习题的学生，喜欢大量阅读课外读物的学生语文成绩更好。

论点论据都在比较阅读和做习题对语文成绩的影响，话题一致，优先考虑补充论据，补充阅读比做习题更能提高学生语文成绩的理由。

第二步：逐一分析选项。

A 项：语文考试对学生阅读量要求高，说明阅读量对语文考试成绩提高有帮助，可以加强，当选；

B 项：学生做大量习题是因为语文成绩差，说明选取的做大量习题的学生本身成绩就差，样本有问题，有削弱作用，无法加强，排除；

C 项：该项说明不是因为阅读提高了成绩，而是因为本身成绩好才去读课外读物，有削弱的作用，无法加强，排除；

D 项：其他机构对于中小学做相同的研究，但是得出相反的结论，即得出做习题比阅读更能提高学生的语文成绩的结论，有削弱的作用，无法加强，排除。

故正确答案为 A。

33、第一步：找出论点和论据。

论点：人们对危险动物的恐惧是与生俱来的，而非后天学习。

论据：一项研究结果发现，当看到花朵或鱼类的图片时，婴儿无明显反应，而当看到蜘蛛或蛇的图片时，所有婴儿的瞳孔都明显变大。

论据说的是婴儿看到蜘蛛或蛇的图片时瞳孔变大，论点讨论的是人们对危险动物的恐惧，话题不一致，结合提问方式为前提，优先考虑搭桥，即在瞳孔变大和恐惧之间建立联系。

第二步：逐一分析选项。

A 项：该项只是说表达恐惧的方式不同，但瞳孔变大是否能代表恐惧不清楚，无法加强，排除；

B 项：该项说的是婴儿是否见到真实的花朵或鱼类，论点讨论的是婴儿对危险动物的恐惧是否与生俱来，话题不一致，无法加强，排除；

C 项：该项说明瞳孔扩大可以代表恐惧，在论点论据之间建立联系，搭桥项，当选；

D 项：该项说的是成年人见到蜘蛛或蛇会产生恐惧，论点说的是人们对危险动物的恐惧是否与生俱来，话题不一致，无法加强，排除。

故正确答案为 C。

34、第一步：找出论点和论据。

论点：处世态度会影响人的寿命。

论据：100 名已故运动员的定妆照中，“面无表情型”的人平均寿命为 72.9 岁，“露齿微笑型”的人大约能够活到 75 岁，而“开怀大笑型”的人平均寿命则达到 79.9 岁。

本题论据是在说从定妆照来看，笑容越明显的运动员平均寿命越长，从而得到论点处世态度会影响人的寿命。论据说的是定妆照中的表情，而论点说的是处世态度，论据论点话题不一致，优先考虑拆桥的方式进行削弱。

第二步：逐一分析选项。

A 项: 该项讨论的国籍、运动项目和题干讨论的定妆照表情以及处世态度均无关系, 无关选项, 无法削弱, 排除;

B 项: 该项说明定妆照的表情和处世态度是有关系的, 建立论据论点之间的联系, 搭桥选项, 无法削弱, 排除;

C 项: 运动员采取何种表情拍照是根据摄影师要求而定的。说明定妆照的表情只是摄影师设计的, 不能传递运动员本身的处世态度, 切断论据论点之间的联系, 拆桥选项, 可以削弱, 当选;

D 项: 该项讨论的乐于交际、情商高和题干讨论的定妆照表情以及处世态度均无关系, 无关选项, 无法削弱, 排除。

故正确答案为 C。

35、第一步: 找出论点和论据。

论点: 菲律宾完全依赖美国提供的安全保障是其无法拒绝美国要求其出兵越南的深刻原因; 而避免直接卷入与自身利益不甚相关且存在严重风险的越战, 则是菲律宾选择只派遣少量民用工程兵部队, 但始终拒绝派遣战斗部队的深层次动机。

论据: 无。

本题只有论点没有论据, 优先考虑否定论点的方式进行削弱。论点有两句话: ①菲律宾因完全依赖美国提供的安全保障, 所以无法拒绝美国要求其出兵越南; ②菲律宾为避免直接卷入越战, 只派出民用工程兵部队, 拒绝派遣战斗部队。故削弱其中任意一句均可以削弱题干。

第二步: 逐一分析选项。

A 项: 菲律宾提出的出兵条件是美国为其提供安全保障, 补充论据加强了论点的第一句话, 加强选项, 无法削弱, 排除;

B 项: 菲律宾派遣工程兵出兵越南说明其与美国的同盟关系薄弱, 与论点第二句话讨论的菲律宾是否为避免直接卷入越战, 只派出民用工程兵部队无关, 无法削弱, 排除;

C 项: 菲律宾派遣战斗部队出兵越南可能对自己产生严重的风险, 补充论据加强了论点的第二句话, 加强选项, 无法削弱, 排除;

D 项: 菲律宾不拒绝美国的出兵要求是因为经济严重依赖美国, 而论点第一句话说的是因为菲律宾完全依赖美国提供安全保障, 直接削弱论点, 可以削弱, 当选。

故正确答案为 D。

36、本题主要考查政治常识。

2018 年 12 月 18 日, 习近平总书记在庆祝改革开放 40 周年大会上的讲话指出, 我们党作出实行改革开放的历史性决策, 是基于对党和国家前途命运的深刻把握, 是基于对社会主义革命和建设实践的深刻总结, 是基于对时代潮流的深刻洞察, 是基于对人民群众期盼和需要的深刻体悟。因此“基于对现代化经济体系建设的深刻思考”不属于“四个基于”的内容。

本题为选非题, 故正确答案为 C。

37、本题主要考查政治常识。

A 项正确, 十三届全国人大一次会议表决通过的宪法修正案第 36 条, 将“中国共产党领导是中国特色社会主义最本质的特征”增写入宪法第一条第二款。“中国特色社会主义最本质的特征是中国共产党领导”, 是习近平新时代中国特色社会主义思想的一个重要论断, 深刻揭示了中国共产党领导与中国特色社会主义之间内在的统一性。

B 项错误, 习近平总书记在党的十九大报告中指出, “新时代中国特色社会主义思想, 明确坚持和发展中国特色社会主义, 总任务是实现社会主义现代化和中华民族伟大复兴”。而全面深化改革的总目标是完善和发展中国特色社会主义制度, 推进国家治理体系和治理能力现代化。对应错误。

C 项正确, 党的十八届四中全会通过的《中共中央关于全面推进依法治国若干重大问题的决定》明确提出全面推进依法治国的总目标, 即建设中国特色社会主义法治体系, 建设社会主义法治国家。

D 项正确, 社会主义初级阶段主要矛盾于 1981 年中国共产党第十一届六中全会指出: 在社会主义初级阶段, 我国社会的主要矛盾是人民日益增长的物质文化需要同落后的社会生产之间的矛盾。2017 年 10 月 18 日, 习近平同志在十九大报告中强调, 中国特色社会主义进入新时代, 我国社会主要矛盾已经转化为人民日益增长的美好生活需要和不平衡不充分的发展之间的矛盾。

本题为选非题, 故正确答案为 B。

38、本题考查科技常识。

“颇似淳漆, 然之如麻, 但烟甚浓, 所沾帷幕皆黑”描述的化石燃料是石油。

A 项正确, 石油是一种全球使用量最高的化石燃料, 耗尽的时间比其他化石燃料较慢。

B 项错误, 石油主要是由碳、氢元素组成的多种有机物的混合物。

C 项错误, 结构最简单的有机物是甲烷。天然气的主要成分是甲烷。

D项错误,煤炭在我国化石能源利用中占主导地位。

故正确答案为A。

39、本题考查地理国情常识。

A项正确,天狼星属大犬座中的一颗一等星,根据巴耶恒星命名法的名称为大犬座α星。在中国属于二十八星宿的井宿。天狼星是冬季夜空里最亮的恒星。

B项错误,月球围绕地球自西向东呈逆时针方向旋转。

C项正确,《观沧海》是曹操的作品。“星汉灿烂,若出其里”的意思是:“银河里的灿烂群星,好像是从大海的怀抱里涌现出来的。”因此,“星汉”指的是银河。

D项正确,彗星没有固定的体积,它在远离太阳时,体积很小;接近太阳时,彗发变得越来越大,彗尾变长,体积变得十分巨大。

本题为选非题,故正确答案为B。

40、本题考查科技常识。

A项正确,摩擦起电本质是电子的转移。不同绝缘体吸引电子的能力有强弱之分,摩擦时吸引电子能力弱的物质中的电子转移到吸引电子能力强的物质上,由于电子带负电,故后者物质带负电,前者带正电。所以两个绝缘体摩擦可能产生静电。

B项正确,保险丝一般用电阻率较大、熔点较低的铅锑合金制成。铜丝或铁丝的电阻小、熔点高,在电流过大时,产生的热量不容易达到熔点,因此不会熔断,起不到保险的作用。故不能随意用铜丝、铁丝代替保险丝。

C项正确,磁悬浮列车主要由悬浮系统、推进系统和导向系统三大部分组成。磁悬浮列车的运行涉及到三个物理原理:第一个是当靠近金属的磁场改变,金属上的电子会移动,并产生电流。第二个是电流的磁效应,当电流在电线或一块金属中流动时,会产生磁场,通电的线圈就成了一块磁铁。磁浮的第三个原理是磁铁间会彼此作用,同极性相斥,异极性相吸。

D项错误,测电笔是用来判别火线与零线的工具,它由笔尖金属体、电阻、氖管、弹簧和笔尾金属体等组成。使用时,将笔尖接触火线,手接触笔尾的金属体(注意:千万不能用手接触笔尖金属体),氖管便发红光;若笔尖接触的是零线,氖管便不发光。

本题为选非题,故正确答案为D。

41、本题考查科技常识。半导体是指常温下导电性能介于导体和绝缘体之间的物体。

A项错误,法拉第最先发现硫化银的电阻随着温度的变化情况不同于一般金属。一般情况下,金属的电阻随温度升高而增加,但法拉第发现硫化银材料的电阻是随着温度的上升而降低,这是半导体现象的首次发现。麦克斯韦,著名的物理学家,预言了电磁波的存在。

B项错误,半导体材料很多,按化学成分可分为元素半导体和化合物半导体两大类。锗和硅是最常用的元素半导体。

C项错误,一般情况下,金属的电阻随温度升高而增加,但是温度升高,半导体的电阻会随之降低,导电率升高。

D项正确,LED灯即半导体发光二极管,是一种能够将电能转化为可见光的固态的半导体器件,它可以直接把电能转化为光能。

故正确答案为D。

42、本题考查科技常识。

A项正确,声音是由物体振动产生的声波,是通过介质(空气或固体、液体)传播并能被人或动物听觉器官所感知的波动现象,它以声波的形式向周围传播。声音的特征用声音的音调、响度、音色来表示。我们能听出在身后叫自己的是谁是根据声音的音色分辨出来的。

B项正确,声音在水(常温)中的传播速度为1500(m/s)。声音在空气中的传播速度为(0°C):331(m/s);(15°C):340(m/s);(25°C):346(m/s)。据此可知,声音在水中的传播速度比在空气中要快。

C项错误,用空心砖砌墙是在传播过程中减弱噪声,而非在声源处。在空心砖中有相当一部分声音是曲线传播,这样就使声音的传播路线长短不齐,加上空心砖中还有空气的传播速度,也就是这些速度的不同,会使声音互相之间产生干涉,这种干涉就极大的减弱声音的传播。尤其噪声都是一些尖脉冲,互相干扰更为明显。

D项正确,声音的三个特性是音调、响度和音色。音色是发声体的声音品质,由发声体本身的特征决定,是区别声音的重要标志。接听电话时,很容易分辨出熟人的声音,这主要是根据声音的音色来判断的。

本题为选非题,故正确答案为C。

43、本题考查科技常识。

A项错误,所谓基因工程是指在体外将核酸分子插入病毒、质粒或其他载体分子,构成遗传物质的新组合并使之掺入到原先没有这类分子的寄主细胞内,而能持续稳定地繁殖的技术。或者说,基因工程是对DNA(脱氧核酸)大分子上的遗传单元(基因)进行体外操作,把不同来源的基因按照单元设计的蓝图,重新构成新的基因组合(即重组),再把它引入细胞中,构成具有新的遗传特性的生物。基因工程的原理是基因重组,而不是产生新

的基因。

B 项正确, 面粉里的酵母菌将葡萄糖发酵, 酵母菌分解葡萄糖产生丙酮酸, 丙酮酸在缺氧和微酸性的条件下, 转变成酒精同时产生二氧化碳, 二氧化碳遇热膨胀, 蒸熟的馒头就会暄软多孔。

C 项正确, 向日葵的生长素主要在茎尖形成, 并向基部运输。生长素的分布受到光的影响: 向光的一侧生长素浓度低, 背光的一侧浓度高。这样, 向光的一侧生长区生长较慢, 背光的一侧生长区生长较快, 由此茎就产生了向光性弯曲。

D 项正确, 目前在加酶洗衣粉中使用的共有 4 种: 蛋白酶、脂肪酶、淀粉酶、纤维素酶。纤维素酶的作用对象不是衣物上的污垢, 而是织物表面因多次洗涤而在主纤维上出现的微毛和小绒球。用纤维素酶处理后, 织物表面的微毛和绒球就被除去, 可以平整织物表面, 同时有增白效果。另外, 纤维素酶将主纤维上的微毛和绒球除去后, 使主纤维变得光滑, 减少了微纤维之间的纠缠, 而使纤维变得柔软。因此添加纤维素酶的洗衣粉具有增白、柔软两个独特功能。

本题为选非题, 故正确答案为 A。

44、本题考查科技常识。

A 项正确, 人处于寒冷环境中时, 会出现骨骼肌不由自主地颤抖, 使得肌肉运动热量增加, 以保持体温稳定。

B 项错误, 人体主要通过调节产热和散热来维持体温的恒定, 当外界温度低时, 机体产热多, 散热也多; 当外界温度高时, 机体产热少, 散热也少, 所以正常人的体温是相对恒定的。

C 项正确, 当外界温度较低时, 人体表面汗毛下的竖毛肌收缩, 就是起“鸡皮疙瘩”, 使得毛孔散热减少, 减少热量流失, 以保持体温稳定。

D 项正确, 天气寒冷时, 人体激素如肾上腺素、甲状腺激素等分泌增多, 促进细胞新陈代谢加强, 增加热量的产生, 以维持体温稳定。

本题为选非题, 故正确答案为 B。

45、本题考查科技常识。

A 项错误, 心肺复苏是当病人停止呼吸和心脏骤停时, 用人工呼吸和胸外按压进行抢救的一种技术。患者心跳微弱时, 应当及时送至医院检查, 若此时做胸外心脏按压可能会加重病情。

B 项正确, 如果溺水者昏迷无反应, 呼吸及脉搏消失, 一定要第一时间拨打 120, 并立即启动心肺复苏至患者呼吸脉搏恢复或急救人员到达。溺水急救不要再控水, 这是因为在争分夺秒的急救过程中, 肺部进水的危害性不大, 更重要的是恢复呼吸。控水法, 如倒背、腹部冲击等其实并不能施救溺水者, 控水只会拖延复苏, 加重误吸, 明显增加死亡率。对于溺水后心脏骤停, 争分夺秒的心肺复苏是唯一有效的急救方式。

C 项正确, 在进行人工呼吸若吹气过大时, 会引起胸腔内压的过度上升, 进而导致血流回流受阻和胸外按压时血流输出的下降。

D 项正确, 在正常室温下, 心脏骤停 4 分钟后脑细胞就会出现不可逆转的损害。因此, 对于心脏骤停的患者, 4 分钟内进行心肺复苏存活率更高, 又称“黄金 4 分钟”。

本题为选非题, 故正确答案为 A。

46、本题考查科技常识。

A 项正确, 西瓜又名夏瓜、寒瓜, 属一年生蔓生藤本。西瓜的含水量高达 90% 以上, 是最“富水”的水果之一。西瓜中所含的瓜氨酸、精氨酸成分, 能够帮助尿素形成, 有利尿的作用, 而排尿能够带走体内的一部分热量, 故而西瓜有消暑作用。

B 项正确, 马铃薯俗称土豆, 属茄科一年生草本, 块茎富含淀粉, 可供食用。马铃薯与小麦、稻谷、玉米、高粱并称为世界五大粮食作物。

C 项正确, 香菇是一种常见的食用菌, 在生物分类中属于真菌, 非植物, 是一种常见的蔬菜。

D 项错误, 胡萝卜是伞形科胡萝卜属的一员, 一年生或二年生草本。胡萝卜原产于亚洲的西南部, 阿富汗为最早演化中心, 于公元 10 世纪从伊朗引入欧洲大陆, 约在 13 世纪从伊朗引入中国, 发展成中国生态型。

本题为选非题, 故正确答案为 D。

47、本题考查法律常识。

《食品安全法》第七十八条规定: “保健食品的标签、说明书不得涉及疾病预防、治疗功能, 内容应当真实, 与注册或者备案的内容相一致, 载明适宜人群、不适宜人群、功效成分或者标志性成分及其含量等, 并声明“本品不能代替药物”。保健食品的功能和成分应当与标签、说明书相一致。”

A 项错误, 保健食品说明书不得涉及治疗功能, 益生菌说明书上称可根治便秘不符合法律规定。

B 项错误, 保健食品说明书不得涉及疾病预防, 枇杷膏说明书上称可预防咽喉炎不符合法律规定。

C 项正确, 某维生素说明书上称具有较强保健功能是符合法律规定的, 可载明。

D 项错误, 保健食品说明书上必须声明“本品不能代替药物”, 降糖茶说明书上载明的该句话违反法律规定。故正确答案为 C。

48、本题考查法律常识。

A 项正确,《劳动合同法》第十条第一款规定:“建立劳动关系,应当订立书面劳动合同。”

B 项错误,《劳动合同法》第十九条第一款规定:“劳动合同期限三个月以上不满一年的,试用期不得超过一个月;劳动合同期限一年以上不满三年的,试用期不得超过二个月;三年以上固定期限和无固定期限的劳动合同,试用期不得超过六个月。”故试用期最长不得超过 6 个月而非 1 年。

C 项正确,《劳动合同法》第三十九条规定:“劳动者有下列情形之一的,用人单位可以解除劳动合同:(一)在试用期间被证明不符合录用条件的;(二)严重违反用人单位的规章制度的;· · · · ·”

D 项正确,《劳动合同法》第四十一条第二款规定:“裁减人员时,应当优先留用下列人员:(一)与本单位订立较长期限的固定期限劳动合同的;(二)与本单位订立无固定期限劳动合同的;(三)家庭无其他就业人员,有需要扶养的老人或者未成年人的。”

本题为选非题,故正确答案为 B。

49、本题考查法律常识。

A 项错误,《社会保险法》第六十四条第二款规定:“社会保险基金专款专用,任何组织和个人不得侵占或者挪用。”

《社会保险法》第六十九条规定:“社会保险基金不得违规投资运营,不得用于平衡其他政府预算,不得用于兴建、改建办公场所和支付人员经费、运行费用、管理费用,或者违反法律、行政法规规定挪作其他用途。”因此,社会保险基金即使经相关部门同意后,也不可用于平衡其他政府预算。

B 项正确,《社会保险法》第九十七条规定:“外国人在中国境内就业的,参照本法规定参加社会保险。”

C 项正确,《社会保险法》第六十四条第一款规定:“社会保险基金包括基本养老保险基金、基本医疗保险基金、工伤保险基金、失业保险基金和生育保险基金。除基本医疗保险基金与生育保险基金合并建账及核算外,其他各项社会保险基金按照社会保险险种分别建账,分账核算。”因此,基本医疗保险基金和基本养老保险基金应分别建账,分账核算,执行国家统一的会计制度。

D 项正确,《社会保险法》第二条规定:“国家建立基本养老保险、基本医疗保险、工伤保险、失业保险、生育保险等社会保险制度,保障公民在年老、疾病、工伤、失业、生育等情况下依法从国家和社会获得物质帮助的权利。”

本题为选非题,故正确答案为 A。

50、本题考查法律常识。《最高人民法院最高人民检察院关于办理盗窃刑事案件适用法律若干问题的解释》第三条第四款规定:“在公共场所或者公共交通工具上盗窃他人随身携带的财物的,应当认定为‘扒窃’。”

A 项错误,该项中甲某盗窃的是超市柜台里的手机,不属于“随身携带”财物,不是“扒窃”。

B 项错误,该项中乙某的行为属于“入户盗窃”,而不是“扒窃”。

C 项错误,该项中丙某盗窃的自行车不属于“随身携带”财物,不是“扒窃”。

D 项正确,该项中丁某在地铁(公共交通工具)盗窃被害人随身钱包,属于盗窃“随身携带”的财物,属于“扒窃”行为。

故正确答案为 D。

51、本题考查人文常识。

A 项错误,科举制起源于隋朝,成熟于唐朝。隋文帝时废除了九品中正制,开始用分科考试的方法来选拔官员;隋炀帝时设置进士科,科举制形成。唐朝唐太宗、武则天、唐玄宗是完善科举的关键人物。

B 项错误,武举是专为选拔武官而设置的科目,唐武则天设立。科举考试中,为公平起见,把名字给盖起来改卷,称为糊名法。糊名法为唐武则天时首创,起初只是实行于选官的吏部考试中。宋代开始,“糊名”正式用于科举考试,后历朝沿用。

C 项正确,科举考试中,乡试的第一名为解元,会试的第一名为会元,殿试的第一名为状元。若一人在乡试、会试、殿试中均为第一,则称“三元及第”。

D 项错误,戊戌变法(1898 年)只是主张废除八股文,改革考试制度,而不是废除科举考试制度,科举制度的废除直至 1905 年才完成。

故正确答案为 C。

52、本题考查人文常识。

A 项错误,《多宝塔碑》,全称《大唐西京千福寺多宝佛塔感应碑》,是颜真卿的代表作品之一,是楷书书法作品,颜真卿与赵孟頫、柳公权、欧阳询并称为“楷书四大家”。

B 项正确,《十面埋伏》是一首历史题材的大型琵琶曲,它是中国十大古曲之一,其演奏为独奏,乐曲激烈,震撼人心,清楚地表现出了当时项羽被大军包围时走投无路的场景。琵琶,是弹拨乐器首座,拨弦类弦鸣乐器。

C 项错误,“五禽戏”是中国传统导引养生的一个重要功法,其创编者是华佗,“五禽”分别为虎、鹿、熊、猿、鸟。《伤寒杂病论》是中国传统医学著作之一,作者是张仲景。

D 项错误,净角是京剧表演主要行当之一,俗称花脸,以面部化妆运用图案化的脸谱为标志,音色宏亮宽阔,演唱风格粗壮浑厚,动作大开大阖,顿挫鲜明。生角,中国戏曲表演主要行当之一,泛指净、丑之外的男角色;

生角按其扮演人物属性、性格特征和表演特点,大致可分为老生、小生、外、末、武生、娃娃生等类;老生主要扮演中年以上性格正直刚毅的正面人物,因多戴髯口,故又称须生,俗称胡子生。京剧中诸葛亮的角色即属于老生。

故正确答案为B。

53、A项正确,糖尿病是一组以高血糖为特征的代谢性疾病。患者临床表现主要为:(1)多饮、多尿、多食和消瘦。严重高血糖时出现典型的“三多一少”症状,多见于1型糖尿病。(2)疲乏无力,肥胖。多见于2型糖尿病。

B项正确,水俣病是因摄入被有机汞污染河水中的鱼、贝类所引起的甲基汞为主的有机汞中毒或是孕妇吃了被有机汞污染的海产品后引起婴儿患先天性水俣病,是有机汞侵入脑神经细胞而引起的一种综合性疾病。主要是表现为神经精神症状:(1)肢体表现:感觉障碍、疼痛、麻木、无力、步行困难、共济失调、偏瘫、震颤等。

(2)精神症状:精神迟钝、性格异常、智力迟钝、大发作性癫痫、发笑、意识模糊、惊厥等。(3)其他神经系统障碍:咀嚼吞咽困难、言语不清、耳聋、视力障碍、斜视、畏光等。

C项错误,甲状腺是由多种原因引起的甲状腺激素分泌过多所致的一组常见内分泌疾病。主要临床表现为多食、消瘦、畏热、多汗、心悸、激动等高代谢症候群,神经和血管兴奋增强,以及不同程度的甲状腺肿大和眼突、手颤、胫部血管杂音等为特征,严重的可出现甲亢危象、昏迷甚至危及生命。因此,选项中临床表现说法错误。

D项正确,脑中风是一组以脑部缺血及出血性损伤症状为主要临床表现的疾病。脑中风的症状包括:(1)头痛:无论是脑出血或脑梗死,头痛非常常见,亦是一个重要的脑中风症状和信号。(2)呕吐:一般是伴随头痛一起出现的,也非常常见,其特点是多为喷射状呕吐。如遇有呕吐咖啡色(酱油样或棕黑色)液体,表示病情非常严重。(3)眩晕:眩晕还多伴有呕吐或耳鸣,是脑中风的症状中比较常见的。(4)一侧肢体和面部的感觉异常。(5)口角流涎(流口水):出现口角斜、流口水或食物从口角流出的现象,要引起足够的重视。(6)突发的视感障碍:表现为看不见左或右的物体或视觉缺损,也可以表现为一过性的面前发黑或眼前突然飞过一只蚊子的感觉。(7)突发的言语不清和吞咽呛咳症状:表现为病人说话不清,吐词困难,喝水或吞咽时呛咳。(8)意识障碍:表现为神志模糊不清、呼吸不应、打呼噜,严重的可出现深度昏迷。

本题为选非题,故正确答案为C。

54、本题考查人文常识。

A项正确,巴洛克建筑是17—18世纪在意大利文艺复兴建筑基础上发展起来的一种建筑和装饰风格。因此起源于文艺复兴时期。

B项正确,帕特农神庙是希腊全盛时期建筑与雕刻的主要代表,有“希腊国宝”之称,也是人类艺术宝库中一颗璀璨的明珠。

C项正确,哥特式建筑发源于十二世纪的法国,持续至十六世纪,在当代普遍被称作“法国式”,是以法国为中心发展起来的。

D项错误,洛可可式建筑风格,于18世纪20年代产生于法国并流行于欧洲,基本特点是纤弱娇媚、华丽精巧、甜腻温柔、纷繁琐细,而非气势恢宏、简约大气。

本题为选非题,故正确答案为D。

55、本题考查人文历史。

①波兰战役,也称为波德战争或德波战争,是第二次世界大战欧洲战区的起点,也是世界战争史中著名的“闪电战”。1939年9月1日,德军联合附庸国斯洛伐克的军队入侵波兰。在世界各国中,统称这一行动为德军“闪电”波兰。

②诺曼底登陆,是第二次世界大战中盟军在欧洲西线战场发起的一场大规模攻势,发生于1944年6月6日6时30分。这次代号“霸王行动”的作战扭转了第二次世界大战的态势,也是目前为止世界上最大的一次海上登陆作战。

③萨拉热窝事件于1914年6月28日在巴尔干半岛的波斯尼亚发生,此日为塞尔维亚之国庆日,奥匈帝国皇储斐迪南大公夫妇被塞尔维亚民族主义者普林西普枪杀。这次事件导致7月28日奥匈帝国向塞尔维亚宣战,成为了第一次世界大战的导火线。

④凡尔登战役是第一次世界大战中破坏性最大,时间最长的战役。战事从1916年2月21日延续到12月19日。伤亡人数仅次于索姆河战役,被称为“凡尔登绞肉机”。

⑤斯大林格勒保卫战是第二次世界大战中苏军为保卫斯大林格勒并消灭德军有生力量而进行的决定性战役,于1942年7月爆发,持续至1943年2月。斯大林格勒战役是苏德战场的转折点,也是二战的转折点。

⑥丘吉尔,英国前首相,政论家,历史学家。1940年至1945年和1951年至1955年两度出任英国首相,被认为是20世纪最重要的政治领袖之一,领导英国人民赢得了第二次世界大战,是“雅尔塔会议三巨头”之一。

所以按时间先后排序为③④①⑥⑤②。

故正确答案为A。

56、观察数列变化趋势不大,做差无规律,考虑做和。相邻两项相加得到新数列0,1,4,27,16,即 0^2 , 1^3 , 2^2 , 3^3 , 4^2 ,底数是公差为1的等差数列,指数为2,3,2,3的循环数列,故下一项为 5^3 。 $-9 + () = 5^3 = 125$,所

以 $() = 134$ 。

故正确答案为 C。

57、观察数列倍数关系明显, 考虑做商数列。前一项除后一项得到新数列 3, 2.5, 2, 是公差为 -0.5 的等差数列, 那么后两项应为 1.5 和 1。 $50 \div () = 1.5$, $() = \frac{100}{3}$, 进行验证 $\frac{100}{3} \div \frac{100}{3} = 1$, 验证成立。

故正确答案为 B。

58、观察数列变化趋势不大, 考虑多级数列。后一项减前一项得到新数列 5, 13, 25, 41, 61, 新数列没有明显特征且变化趋势也不大, 所以进行第二次做差得到新数列 8, 12, 16, 20, 是公差为 4 的等差数列, 故下一项为 24。 $24 + 61 = 85$, $() - 152 = 85$, $() = 237$ 。

故正确答案为 A。

59、根据第四项和选项均为分数可知本题为分数数列, 数列逐渐递减且仅有一个分数, 可考虑反向约分, 则数列可以改写为: $\frac{10}{2}, \frac{9}{3}, \frac{8}{4}, \frac{7}{5}, \frac{6}{6}, ()$, 分母是公差为 1 的等差数列, 分子是公差为 -1 的等差数列, 则括号内应为 $\frac{5}{7}$ 。

故正确答案为 C。

60、数列呈现递增趋势且变化较快, 考虑递推数列。观察相邻三个数字之间的关系有 $(3+2) \times 2 = 10$, 即 $(\text{第一项} + \text{第二项}) \times 2 = \text{第三项}$, 验证后面: $(2+10) \times 2 = 24$, $(10+24) \times 2 = 68$, $(24+68) \times 2 = 184$, 均符合, 因此所求项为 68。

故正确答案为 D。

61、图形数阵, 没有出现中心, 优先考虑凑对角线关系。

观察发现:

第一个数阵中, $4-6=6-8$;

第二个数阵中, $7-5=3-1$;

第三个数阵中, $8-3=2-(-3)$;

即, 左上角数字 - 右下角数字 = 右上角数字 - 左下角数字;

故第四个数阵中, $9-? = 8-6$, $? = 7$ 。

故正确答案为 D。

62、图形数阵, 没有出现中心, 优先考虑凑对角线关系。

观察发现:

第一个数阵中, $8+12=5\times 4$;

第二个数阵中, $\frac{1}{3} + \frac{8}{3} = \frac{1}{3} \times 9$;

第三个数阵中, $3+9=4\times 3$;

即, 左上角数字 + 右下角数字 = 右上角数字 × 左下角数字;

故第四个数阵中, $2+2=2\times ?$, $? = 2$ 。

故正确答案为 C。

63、图形数阵, 没有出现中心, 优先考虑凑对角线关系, 对角线无明显规律, 再考虑横向找规律。

观察发现:

第一个数阵中, $20 \div 4 = 6-1$;

第二个数阵中, $8 \div 4 = 4-2$;

第三个数阵中, $3 \div 1 = 5-2$;

即, 左上角数字 ÷ 右上角数字 = 左下角数字 - 右下角数字;

故第四个数阵中, $10 \div 2 = ? - 2$, $? = 7$ 。

故正确答案为 B。

64、图形数阵, 有中间数字, 优先考虑由周围的数字推出中间的数字。

观察发现:

第一个数阵中, $5 \times 2 - 5 = 5$;

第二个数阵中, $3 \times 3 - 3 = 6$,

第三个数阵中, $2 \times 7 - 4 = 10$,

即, 最上面的数字 \times 左下的数字 - 右下的数字 = 中间的数字;

故第四个数阵中 $4 \times 6 - ? = 10$, $? = 14$ 。

故正确答案为 C。

65、图形数阵, 有中间数字, 考虑由周围的数字推出中间的数字。

观察发现:

第一个数阵中, 中间数字 15, 为周边数字 3, 3, 5 的最小公倍数;

第二个数阵中, 中间数字 28, 为周边数字 2, 7, 4 的最小公倍数;

第三个数阵中, 中间数字 12, 为周边数字 3, 12, 6 的最小公倍数,

即, 中间的数字为周边数字的最小公倍数。

故第四个数阵中, 中间数字? 应该为周边数字 1, 8, 6 的最小公倍数为 24。

故正确答案为 D。

66、根据题意, 假设甲、乙两个单位总人数均为 $20x$, 则甲单位党员人数为 $20\% \times 20x = 4x$; 乙单位党员人数为 $25\% \times 20x = 5x$, 因乙单位 20 名党员与甲单位 20 名群众互换单位后, 两单位党员占比相同, 则

$$\frac{(4x+20)}{20x} = \frac{(5x-20)}{20x}, \text{ 即: } 4x+20=5x-20, \text{ 解得 } x=40 \text{ 人, 两个单位共有党员 } 4x+5x=9 \times 40=360 \text{ 人。}$$

故正确答案为 D。

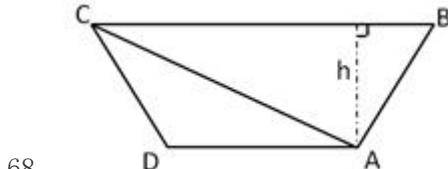
67、方法一: 根据题意, 假设奖金总额为 $100x$, 则用来储蓄的钱为 $60\% \times 100x = 60x$, 购买理财产品的钱为 $100x - 60x = 40x$ 。一年后奖金增值 $5\% \times 100x = 5x$, 储蓄的奖金增值 $3.3\% \times 60x = 1.98x$, 购买理财产品的奖金增值 $5x - 1.98x = 3.02x$, 题目所求为 $\frac{3.02x}{40x} = 7.55\%$ 。



方法二:

奖金由储蓄和理财产品两部分组成, 考虑线段法, 如图所示, 因用来储蓄的钱占奖金的 60%, 所以购买理财产品的钱占奖金的 40%, 则储蓄的钱和购买理财产品的钱之比为 $60\% : 40\% = 3: 2$, 根据线段法“距离与量成反比”, 则 $x = 5\% + \frac{3 \times (5\% - 3.3\%)}{2} = 7.55\%$, 则购买理财产品的奖金增值了 7.55%。

故正确答案为 C。



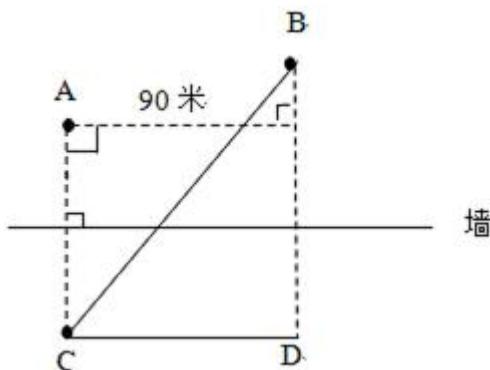
68、

假设 AD 到 BC 的距离为 h , 则 $S_{\triangle ABC} = \frac{1}{2} \times BC \times h$,

$$S_{\triangle ACD} = \frac{1}{2} \times AD \times h,$$

$$\begin{aligned} S_{\triangle ABC} - S_{\triangle ACD} &= \frac{1}{2} \times BC \times h - \frac{1}{2} \times AD \times h = \frac{1}{2} \times h \times (BC - AD) \\ &= \frac{1}{2} \times h \times 16 = 200, \quad h = 25 \text{ 米。} \end{aligned}$$

故正确答案为 D。

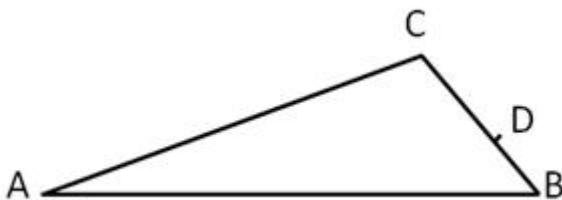


69、

要用最短时间到达 B 点, 在速度一定的情况下, 需从 A 接触到墙后再跑到 B 点所走的路程最短。如图, 由于 A 和 B 在墙的同侧, 可考虑做其中一个点关于墙的对称点, 该对称点与另一个点的连线即为最短路程。假设做 A 点的对称点 C, 最短距离为 BC。 $CD = 90$ 米, $BD = 30 + 45 + 45 = 120$ 米, 最短距离 $BC = \sqrt{(90^2 + 120^2)} = 150$ 米, 则 $t = \frac{150}{5} = 30$ 秒。

故正确答案为 A。

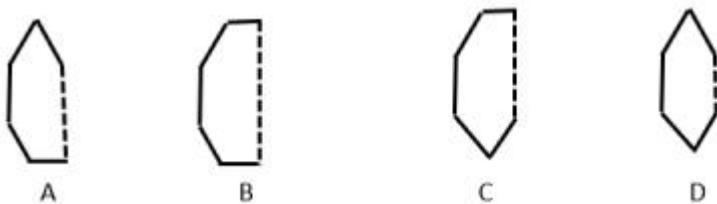
70、结合题意, 如图,



甲从 A 到经 C 到 B 用时 $\frac{120}{3} + \frac{60}{5} = 40 + 12 = 52$ 秒, 返回时 BC 段用时 $\frac{60}{3} = 20$ 秒; 而乙速度较小, 走完 AC 段用时 $\frac{120}{2} = 60$ 秒, 由此可知两者在 BC 段相遇; 当乙到达 C 点时, 甲从 B 返回又走了 8 秒, 到达 D 点, $BD = 8 \times 3 = 24$ 米, $CD = 60 - 24 = 36$ 米, 根据相遇公式 $S_{\text{相遇}} = (V_{\text{甲}} + V_{\text{乙}}) \times T$, 得 $36 = (3 + 3) T$, 解得: $T = 6$ 秒, 则相遇点距离 A 点的距离为 $6 \times 3 + 120 = 138$ 米。

故正确答案为 B。

71、根据题干所给的图形, 白色部分的图形即选项中四周的图形, 可排除 ABC。ABCD 选项中四周图形, 如下图所示。



故正确答案为 D。

72、根据“相对面上两个数字的和为 20”, 可知上面 9 的对面是 $20 - 9 = 11$, 正面 13 的对面是 $20 - 13 = 7$, 右面 5 的对面是 $20 - 5 = 15$ 。由题意“先将木块从左向右翻转, 再由前向后翻转”, 可知一个周期翻转的是 4 个面, 则将木块从左向右翻转 2018 次, $\frac{2018}{4} = 504 \cdots 2$, 可以等价于第 2 次从左到右翻转, 第 1 次翻转 5 为底面, 第 2 次翻转 9 在底面, 上面是 11; 由前向后翻转 2019 次, $\frac{2019}{4} = 504 \cdots 3$, 可以等价于第 3 次从前向后翻转, 即第 1 次从后向前翻转, 上面 11 从后向前翻转 1 次即为正面。所以如果先将木块从左向右翻转 2018 次, 再由前向后翻转 2019 次, 这时木块正面数字是 11。

故正确答案为 B。

73、根据“64G 存储器的成本是单台手机其他成本之和的 20%”, 设其他成本为 $5a$, 则 64G 存储器成本为 a ; 又“64G 存储器的成本是 256G 存储器的一半”, 则 256G 存储器成本为 $2a$ 。再根据“销售一台 256G 手机的利润比 64G 手机高 150 元”, 所以 $(2000 - 7a) - (1600 - 6a) = 150$, 解得 $a = 250$ 。可计算出 64G 手机利润为 $1600 - 6 \times 250 = 100$ 元, 256G 手机利润 = $100 + 150 = 250$ 元。那么销售 64G 和 256G 手机各 10 万台, 利润为

$(100 + 250) \times 10 = 3500$ 万。

故正确答案为 A。

74、从三种不同的包装中随机拿 4 盒, 则总情况数是 $3 \times 3 \times 3 \times 3 = 81$ 种。

要满足的条件是“苹果总个数多于 20 个且为偶数”, 分类讨论:

① $8 + 8 + 8 + 8 = 32$, 只有 1 种;

② $8 + 8 + 5 + 5 = 26$, 即从 4 个位置中选 2 个出来放 8, 剩下的两个位置放 5, 则情况数有 $C_4^2 = 6$ 种;

③ $8 + 8 + 5 + 3 = 24$, 即从 4 个位置中选 2 个出来放 8, 剩下的两个位置放 5 和 3, 且考虑 5 和 3 的顺序, 则情况数有 $C_4^2 \cdot A_2^2 = 6 \times 2 = 12$ 种;

④ $8 + 8 + 3 + 3 = 22$, 即从 4 个位置中选 2 个出来放 8, 剩下的两个位置放 3, 则情况数有 $C_4^2 = 6$ 种。

因此, 满足条件的情况数 = $1 + 6 + 12 + 6 = 25$ 种。

$$= \frac{\text{满足条件的情况数}}{\text{总的情况数}} = \frac{25}{81} = 30.9\%$$

故正确答案为 C。

75、依据“若一个数能被 9 整除, 则这个数的各个位数之和能被 9 整除”可知, 组成的这三个数的各个位数之和必为 9 的倍数。因为 1 到 9 这九个数字只能各用一次, 且 1 到 9 的数字之和为 45, 则三个的数字之和应当分别为 9, 18 和 18。题干要求这三个数的和要最大, 即每个三位数的百位都尽量取大数。满足数字之和为 9 的三个数可以是 1、2、6 或者 2、3、4, 该三位数最大为 621; 此时, 其余两个满足数字之和为 18 的三位数最大分别是 954 和 873。因此三个数和最大为 $621 + 954 + 873 = 2448$ 。

故正确答案为 C。

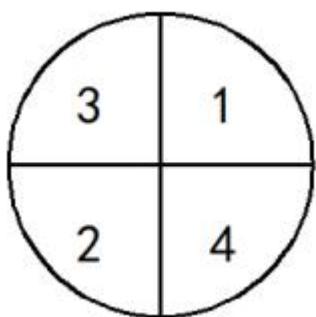
76、分析前两行图形的中间一列, 可以发现, 阴影部分刚好构成完整的圆, 表示的数字之和 = $6 + 4 = 10$ 。根据阴影部分代表的数字查找规律, 每个数字分别代表阴影部分的数字相加。

根据第二行第一幅图可得: 右下角数字 = $10 - 6 = 4$;

根据第二行第三幅图可得: 左下角数字 = $10 - 8 = 2$;

根据第三列前两幅图可得: 右上角数字 = $8 - 7 = 1$;

由于完整的圆数字之和为 10, 故左上角数字 = $10 - 4 - 2 - 1 = 3$ 。所以圆中四个数字如图所示:



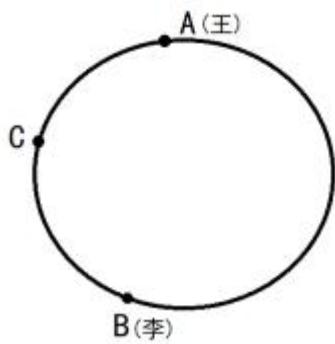
所求第三行图形表示的数从左到右依次为: $1 + 2 + 4 = 7$, $3 + 2 = 5$, $1 + 2 = 3$, 合起来即 753。

故正确答案为 B。

77、如果所示, 假设两人 5 分钟后在 C 点第一次相遇, 李大妈接着走了 4 分钟达到 A 点, 即

$$AC = V_{王} \times 5 = V_{李} \times 4, \text{ 则 } \frac{V_{王}}{V_{李}} = \frac{4}{5}。赋值王大妈的速度为 4, 李大妈的速度为 5。$$

从 C 点第一次相遇开始, 到第二次相遇, 共计用时 $4 + 26 = 30$ 分钟。环形相遇问题, 从同一起点出发, 相遇一次即共走一个全程。则环形道路 $S = (V_{王} + V_{李}) \times 30 = (4 + 5) \times 30 = 270$ 。那么李大妈走完一圈需要的时间 $t = \frac{S}{V} = \frac{270}{5} = 54$ 分钟。



故正确答案为 A。

78、根据问题所求“上半年发表的论文数量至少比下半年多”，则上半年发表的论文数量应尽可能少，那么发表篇数多的人应尽可能少，发表篇数少的人应尽可能多。梳理条件可得，发表 4 篇的人数最多，剩余依次为发表 3 篇、发表 2 篇、发表 1 篇的人。故发表 4 篇的人数最多，应超过人数平均值 $\frac{40}{4} = 10$ 人，至少为 11 人。发表 3 篇、2 篇、1 篇的人数依次至少应为 10、9、8 人，总计 $11 + 10 + 9 + 8 = 38$ 人。剩余 2 人只能平均分到发表 4 篇与 3 篇的组中，依此构造发表 4 篇、3 篇、2 篇、1 篇的人数分别为 12、11、9、8 人。

| | 4 篇 | 3 篇 | 2 篇 | 1 篇 | 总计人数 |
|------|-----|-----|-----|-----|------|
| 初步构造 | 11 | 10 | 9 | 8 | 38 |
| 最终构造 | 12 | 11 | 9 | 8 | 40 |

则上半年发表的篇数至少应等于 $12 \times 4 + 11 \times 3 + 9 \times 2 + 8 \times 1 = 107$ 篇，则下半年至多发表 $205 - 107 = 98$ 篇。前者比后者至少多 $107 - 98 = 9$ 篇。

故正确答案为 A。

79、题干给出两组等量关系，分别为：

$$\text{研发部新员工数} = \text{市场部新员工数} + \text{销售部新员工数} \text{ ①};$$

$$\text{销售部新员工数} \times \frac{2}{3} = \text{市场部新员工数} + \text{销售部新员工数} \times \frac{1}{3} \text{ ②};$$

化简整理可得：

$$\text{销售部新员工数} = \text{市场部新员工数} \times 3;$$

$$\text{研发部新员工数} = \text{市场部新员工数} \times 4;$$

设市场部新员工数为 n，则销售部和研发部分别为 3n, 4n，三个部门新招总人数为 8n（已知共新招十几名员工）。

可知： $10 < 8n < 20$ (n 为正整数)，所以 $n = 2$ 。

则市场部新员工数为 2，则销售部和研发部分别为 6, 8。

所求采购电脑的费用最多为： $8 \times 1\text{万} + (2+6) \times 0.6\text{万} = 12.8\text{万元}$ 。

故正确答案为 B。

80、题干已知小刘去健身房的周期长度是 4 天，小张去健身房的周期长度是 5 天，则可得两人共同出现在健身房的周期长度为 20 天。又已知 5 月有 11 天两人都去了健身房，则符合要求的情况之一，如下图所示：（“1”代表去，“0”代表不去）

| 日期 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 刘 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| 张 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 日期 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | |
| 刘 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | |
| 张 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | |

这种情况下，5 月 2 日、4 日、8 日小刘和小张没有同时去健身房，所以不满足题目所求一定都去了健身房，故 A、B、C 均可以排除。

故正确答案为 D。

81、根据下文“来也匆匆去也匆匆”、“· · · · · 最后无影无踪”可知，横线处体现高科技产品出现的时间很短、并不长久。A项“昙花一现”指美好的事物出现的时间很短，符合文意，当选。

B项“弄虚作假”指制造假的现象以欺骗别人，C项“徒有其表”指空有其外表，不实在，D项“华而不实”比喻外表好看，内容空虚。三项均无法体现“不长久”之意，且文段并无高科技产品作假、不实在之意，与文意不符，排除。

故正确答案为A。

【文段出处】《实现物美价廉 也应是科技创新的追求》

82、根据“不过”可知，横线处所填词语与下文“就应该会找到一个类似地球的小型行星”语义相反，表达绝大多数行星与地球“不相类似”之意。D项“大相径庭”比喻相差很远，大不相同，符合文意，当选。

A项“泾渭分明”比喻界限清楚，是非、好坏分明，文段强调的是“不同”，而非“界限分明”，排除；B项“唇齿相依”与C项“息息相关”均形容彼此关系非常密切，与文段强调的“不相类似”无关，排除。

故正确答案为D。

【文段出处】《为了证明我们不孤独》

83、第一空，根据“学生才会对教师保持敬重”可知，横线处需表示教师对“学术”积极的态度。B项“敬畏”、C项“热忱”、D项“追求”均符合文意，保留。A项“爱慕”指人与人之间的强烈倾慕，搭配对象通常是“人”，与“学术”搭配不当，排除。

第二空，搭配“学术理想”。B项“幻灭”意思是希望、理想等像幻境一样地消失，“理想幻灭”为常用搭配，当选。C项“绝望”、D项“失望”通常表述为“对· · · · · 绝望/失望”，而不直接说“理想绝望”或“理想失望”，排除。

故正确答案为B。

【出处】《师道尊严不是让学生喊“爸爸”》

84、第一空，根据“比如一些公众往往认为科学等于正确、科学技术能够解决一切问题。而实际上· · · · · 科学技术是有能力边界的”可知，横线处需体现出公众对于科学技术的错误认识。C项“误解”指不正确的理解，符合文意，保留。A项“推崇”指尊崇，推重崇敬，感情色彩偏积极，根据“是反思科学的最大阻力”可知，横线处所填词语感情色彩应偏消极，排除；B项“盲从”指不问是非地附和别人，“附和”在文中无从体现，排除；D项“依赖”指依靠某种人或事物而不能自立或自给，无法体现公众对科学的错误理解，排除。

第二空代入验证，C项“内在”指事物本身所固有的属性，“科学理论”本身是不完善的，符合文意，当选。故正确答案为C。

【出处】《今天让科学做什么？》

85、第一空，根据前文“水力发电发展时间较长”以及后文“水力发电量占总比的一半”可知其技术发展的较为理想，A项“成熟”、B项“稳定”以及C项“可靠”均能体现其技术发展态势相对较好，保留；D项“简单”侧重技术处于发展刚起步阶段，与文意相悖，排除。

第二空，通过“但”可知，前后语义相反，前文论述其发展态势好，转折后强调各类问题的出现，所以未来水电发展的脚步将会相较于之前变得较慢，A项“缓慢”强调“速度变慢”符合文意，当选；B项“无序”指没有秩序、混乱，文段并无此意，排除；C项“有限”“有范围的限制”，文段并非强调其受限制，而是侧重其没有之前发展的较好，排除。

故正确答案为A。

【文段出处】亚洲引领全球可再生能源市场

86、第一空，通过“乃至”可知，填入横线处的词语与前内容“修饰、篡改”形成递进关系，B项“湮灭”指消灭、磨灭，可构成递进关系，保留；A项“隐瞒”指“遮盖真相”，并不能与“篡改”构成递进关系，排除；C项“祛除”指消除、除去，一般指祛除一些不好的东西，使其变好，与文段感情色彩不符，排除；D项“肃清”指整顿，含褒义，与文段感情色彩不符，排除。

第二空，代入验证，通过“甚至”可知，此处再次考查递进关系，即比前文“夸大、渲染”程度更重，B项“臆造”指凭主观意愿编造，符合文意，当选。

故正确答案为B。

【文段出处】《接近历史真相何以可能？》

87、第一空，根据文段“资产价格进一步下跌，出现恶性循环，· · · · · 最终引发金融体系的崩溃”可知，横线处强调资产价格下跌带来的不良后果，需填入感情色彩消极的词语，C项“导致”常用于不好的结果，符合文意，保留；A项“推动”、B项“促使”常搭配积极事物，感情色彩积极，与文意不符，排除；D项“驱使”指迫使、推动，属于中性词，没有B项感情色彩合适，排除。

第二空，代入验证，C项“枯竭”指体力、资财用尽，与后文“最终引发金融体系的崩溃”对应，符合文意，当选。

故正确答案为C。

【文段出处】《胡伟俊：货币、债务和汇率的三大误解》

88、第一空,需填入具有成长力的人对过去的做法,根据文段“他们既不会因为过去的成绩而沾沾自喜,也不会因为过去的失败而止步不前”可知,横线处应体现他们陷入过去且感情色彩消极的词语,A项“沉溺”指陷入不良的境地,符合文意,保留;B项“后悔”是指对以前没有做的事情或做错了的事情感到难以释怀,与文意无关,排除;C项“留恋”指不舍离开,中性词,D项“陶醉”指很满意地沉醉于某种事物,感情色彩积极,对比择优,A项更符合文段感情色彩,C、D两项均排除。

第二空,代入验证,通过“身处· · · · · 又觉得自己被埋没,瞧不起周围的人”可知,文段在强调成长力不足的人会因外在环境不良而自我否定,会因外在环境优秀而骄傲,故A项“依赖”符合文意,当选。

故正确答案为A。

【文段出处】《具有成长力的人不沉溺于过去》

89、第一空,修饰“外部倡议”和“个体心中觉醒的文明意识”,且结合横线后“最终实现· · · · · 整体提升”可知,横线处表示二者为一致的关系,D项“共振”指两个振动频率相同的物体,当一个发生振动时,引起另一个物体振动的现象,可引申为思想、意识、言论、精神状态等方面一致,符合文意,保留。

A项“合力”指一起出力,多用来修饰多个客观主体积极主动做出某种行为,“文明意识”为抽象的事物,体现不出主动性,且“合力”与关系一致不同,不符合文意,排除;B项“共鸣”指由别人的某种情绪引起相同的情绪,文段中并未体现出一种情绪引起另一种情绪,不符合文意,排除;C项“呼应”指彼此声气相通,互相照应,文段中并未体现出“外部倡议”与“个体心中觉醒的文明意识”相互照应,不符合文意,排除。

第二空代入验证,由文意可知,横线处表示倡导的边界是要得到民意的承认,D项“民意认同”搭配恰当且符合文意,当选。

故正确答案为D。

【文段出处】《文明守则要能获得市民发自内心的认同》

90、第一空,“也”表并列,“不可能· · · · · 也不可能”构成同义并列,说明横线处所填词语应与“完全准确”意思相近,B项“十全十美”形容十分完美,毫无欠缺,C项“面面俱到”指各方面都能照顾到,没有遗漏疏忽,二者均与“完全准确”意思相近,符合文意,保留;同时,横线处的主语为“历代官修史籍”,A项“事无巨细”形容什么事都管,D项“字斟句酌”指写文章或说话时慎重细致,一字一句地推敲琢磨,二者的主语多为人,搭配“历代官修史籍”不当,均排除。

第二空,结合文意,横线处表示多、不断出现的意思,C项“层出不穷”指接连不断地出现,没有穷尽,符合文意,当选;B项“此起彼伏”表示连续不断地起落,而文段中并未阐述各类著作“不断起落”,不符合文意,排除。

故正确答案为C。

【文段出处】《山西历史文化的文字载体:〈山右丛书初编〉》

91、第一空,根据“却”表转折可知,夫子庙的情况与北京没落的天桥相反,即需填入表示夫子庙情况一年比一年好的词语,B项“美轮美奂”指建筑物雄伟壮观、富丽堂皇,C项“富丽堂皇”指建筑物华丽雄伟,也形容场面华丽而盛大,D项“光彩夺目”指色彩的美丽、鲜艳,也用来形容某些艺术作品和艺术形象的极高成就,均符合文意,保留;A项“渐入佳境”指境况逐渐好转或风景、情趣等逐渐深入而达到美妙的境地,但根据文意可知,夫子庙在历史上的繁华是超越时代的,是一直繁华的,故“境况逐渐好转”与文意不符,排除。

第二空,搭配“秦淮河畔的盛景”,根据文意可知,秦淮河畔的盛景与当年一样或更好,B项“各有千秋”指同一层次内各人有各人的长处,各人有各人的特色,与“盛景”搭配不当,且文段没有体现各有长处、特色的含义,不符文意,排除;C项“旗鼓相当”指双方力量不相上下,与“盛景”搭配不当,且文段没有体现“力量”的含义,排除;D项“毫不逊色”指没有一点不及之处,符合文意,当选。

故正确答案为D。

【文段出处】《1948年南京夫子庙,小老百姓逛庙会》

92、第一空,搭配“各种‘套路’”,根据“也”表并列和后文解释可知,各种套路是非常多的,A项“接踵而至”指人接连而来或事情持续发生;B项“屡见不鲜”指常常见到,并不新奇;D项“不胜枚举”指无法一一列举出来,形容为数极多,均符合文意,保留;C项“应运而生”指适应时机而产生,无法体现套路非常多的语意,不符文意,排除。

第二空,用来形容套路非常多的赢利模式,根据“但”表转折可知,这种模式是只能短期内有效,但不会长久的,A项“饮鸩止渴”指用错误的办法来解决眼前的困难而不顾严重后果,符合眼前的赢利问题解决了,但是无法长久持续下去的文意,符合文意,当选;B项“揠苗助长”指为急于求成,反而坏了事,不符合文段中“短期内能尝到甜头”的语意,故不符文意,排除;D项“掩耳盗铃”指自己欺骗自己,文段未体现“欺骗自己”的含义,故不符文意,排除。

故正确答案为A。

【文段出处】《互联网消费套路多多 “会员陷阱”是饮鸩止渴的赢利模式》

93、本题可从第二空入手。根据后文的解释说明“寻找新的‘登天之梯’”可知,所填词语应体现出要找到新的解决办法之意。B项,“另辟蹊径”比喻另创一种风格或方法,符合文意,保留。A项,“未雨绸缪”比喻

事先做好准备工作, D项,“全力以赴”指把全部力量都投入进去,两项均无法体现出新办法之意,故排除A、D两项; C项,“改弦更张”比喻改革制度或变更方法,强调在原来的基础上改变,并未体现用新的办法解决问题,不符合文意,排除。

第一空,验证B项,“力不从心”指心里想做,可是力量够不上,置于文段意为“化学火箭”的力量无法满足当前的需求,符合文意,当选。

故正确答案为B。

【文段出处】《怎样才能让航天器飞得更远?》

94、本题可从第二空入手,所填成语搭配“严格要求”。B项,“朝督暮责”指从早到晚不停地督促检查,形容督促检查非常严格,D项,“耳提面命”形容长辈教导热心恳切,均可与“严格要求”搭配使用,又根据语境“优良家风· · · · · 严格要求”,“耳提面命”与“优良家风”更对应,均保留; A项,“苦口婆心”比喻善意而又耐心地劝导,通常指劝导,与“要求”搭配不当,排除; C项,“循规蹈矩”指拘守旧准则,不敢稍做变动,强调守旧,无法与“严格要求”搭配使用,排除。

第一空,根据后文“辐射带动着整个国家和社会的价值导向”可知,家风对“国家和社会”有一种引导的作用。D项,“循循善诱”指善于引导别人进行学习,符合文意,当选; B项,“和风细雨”比喻方式和缓,不粗暴,无法体现家风对“国家和社会”有一种引导的作用,排除。

故正确答案为D。

【文段出处】《发掘弘扬优良家风的当代价值》

95、第一空,横线处搭配“感受”。B项“源泉”比喻事物的根源,不能感受根源,故“源泉”与“感受”搭配不当,排除; A、C、D三项均可搭配“感受”,保留。

第二空,搭配“影像化”,横线处要体现出历史通过电视节目进行影像化表达。C项“展示”、D项“呈现”均可体现电视节目的作用,保留; A项“展览”指公开陈列美术作品、摄影作品的原件或者复印件,无法体现电视节目的作用,排除。

第三空,搭配“故事化”。C项“讲述”搭配“故事化”恰当,且历史内容用故事的形式讲述,语义也符合,当选; D项“渲染”指对事物铺张、夸大,文段没有体现出夸大故事情节的含义,排除。

故正确答案为C。

【文段出处】《让公众感受历史的魅力——从历史中汲取走向未来的智慧》

96、第一空,搭配“中国文化”,且与前文“博大精深”构成对应,体现出中国文化广博丰富,深奥精微之意,A项“绵延不绝”,指连续不断,一直延续,B项“源远流长”,指历史悠久,C项“多姿多彩”,即丰富多彩,能体现出中国文化很多,很广,均能与前文“博大精深”构成对应,保留; D项“千姿百态”,形容姿态多种多样,各不相同,与“中国文化”搭配不当,排除。

第二空,根据后文“其变迁过程中的各种元素、层次、类型在内容和结构· · · · · 产生的革故鼎新的强大动力”所以A项“长盛不衰”、B项“与时俱进”、C项“历久弥新”均能与“革故鼎新”形成对应,符合文意,保留。

第三空,“碰撞、_____、融合”横线与“碰撞”“融合”构成三层并列,且并列内容间形成顺承语义,C项“解构”某种事物的结构和内容进行剖析,先碰撞再深入研究,最后融合,符合逻辑,当选; A项“交流”、B项“对话”应该在“碰撞”之前,而非“碰撞”后,再“交流”、“对话”,不符合顺承逻辑,均排除。

故正确答案为C。

97、第一空,“使得”表明横线前后为因果关系,横线处对应“缺乏自主”,即不能自由的选择行为,对应B项“干预”,即参与本未参与的事情。A项“关爱”、C项“唠叨”、D项“在意”均和“缺乏自主”无关,无法形成因果关系,排除。

第二、三、四空,代入B项验证,“期望”太多会导致孩子难以承受,“责备”太多会导致孩子失去动力,“迁就”太多会导致孩子不知约束,代入后均可与后文形成对应,当选。

故正确答案为B。

【文段出处】《教育出一个优秀的孩子,就是投资自己的后半生》

98、文段开篇引出“素人艺术”的概念,通过“这个概念由法国艺术家让·杜布菲提出的‘原生艺术’概念衍生而来· · · · · 这种创作由于纯粹性和高度自治性而获得了人们的关注”介绍“素人艺术”概念的来历。接下来通过“后来· · · · · 显示出不同的艺术天赋”又介绍了“素人艺术”概念的衍生,故文段为并列结构,需进行全面概括,对应A项。

B项,“中西语境”无中生有,文段未提及,排除;

C项,“社会广泛接受”无中生有,文段未提及,排除;

D项,“创作者艺术素养”无中生有,文段未提及,排除。

故正确答案为A。

【文段出处】《南京率先成立非常艺术推广机构 造不寻常的艺术门槛》

99、文段首先介绍了“新能源必将快速发展”，随后通过关联词“然而”进行转折，强调重点在后面，“需要”引导对策，即“新能源的研发与新型技术进步仍然需要充分的资金支持”，后文对其进一步加强论证。并且尾句通过“因此”总结前文，强调“新能源需要资金支持”，对应C项。

- A项，“新能源技术路线”并非文段强调的重点，排除；
B项，“新能源技术路线”并非文段强调的重点，排除；
D项，“加强对新能源市场的管理”无中生有，文段未提及，排除。
故正确答案为C。

【文段出处】《对我国新能源发展战略思考》

100、横线出现在文段结尾，对前文概括总结。文段开篇提出“草原丝路的得名”话题，后文论述这条“丝路”主要路径主体为“欧亚草原地带”，“欧亚草原”是“地球上最宽广的草原带”，解释为什么这条“丝路”要命名为“草原丝路”，就是因为主要经过草原，所以才被称为“草原丝路”，故横线处得出结论，对应A项。

- B项，“丝绸”文段并未提及，故表述脱离文段核心话题，排除；
C项，“丝路概念广义化”，表述不明确，未体现前文的核心话题“草原”，排除；
D项，文段重点强调核心话题为“草原”，“地貌特征”概念范围扩大，且“不同丝绸之路”文段并未提及，文段只重点论述了“草原丝路”，脱离文段核心话题，排除。
故正确答案为A。

【文段出处】《草原丝绸之路是科学概念》

101、观察选项，②和⑥充当首句，②论述“西藏披毛犀”的演变，⑥提出发现“犀牛寰椎”，两句话题不一致，均可起到引入话题作用，不好排除，寻找其他线索，发现④句有“这具犀牛头骨”指代词，结合选项①③⑥中只有③出现头骨，故③④捆绑，选择B项。

- 故正确答案为B。

【文段出处】《西藏披毛犀：给<物种起源>纠错》

102、对比选项，判断首句，②句指出有新的抗癌药物上市，⑤句表明了肿瘤学家的新观点，⑥句表明了基因组对癌症治疗的影响，先后顺序不好判断。④句复合疗法“也”表现出潜力，不符合首句特征，排除B项。

进一步观察发现，③句中有指代词“只有这样”，因此③句之前一定要提到某些条件且对应“检测每位病人癌组织中的基因突变”，对应选项发现①句“肿瘤学家必须成为真正的演化生物学家”符合条件，与代词对应得当。②句论述新抗癌药物，无法对应后文“检测病人癌组织”，无法构成指代词捆绑，排除D项。

对比A、C尾句可知，③句给出如何摧毁癌症的对策，相较②句新抗癌药物上市的表述更适合放在尾句，排除C项。

- 故正确答案为A。

【文段出处】《癌症演化树：揭示癌症转移机制》

103、文段首先开篇引出“消费者评价体系”，后通过“事实上”指出完全理想的评价体系并不存在并解释原因，紧接着用第二个转折词“不过”引出观点，提出“互联网让良好的评价体系成为可能”，最后通过卖家与买家双方的角度进行解释说明，因此文段重点在于强调互联网对于良好评价体系的形成起到了重要的作用，对应B项。

- A项论述了市场环境与商业发展的关系，没有提到“评价体系”这一主题词，排除；
C项，“客观多元的消费评价”对应文段首句，属于转折前非重点部分，且未指出互联网的重要作用，排除；
D项，“消费者在互联网更容易选购到满意的商品”属于无中生有，排除。

- 故正确答案为B。

【文段出处】《哪里才是产出工匠精神的最佳环境》

- 104、A项，根据“首先，有助于降低金融服务的门槛，更好地促进经济发展”可知，文段有提及，排除；
B项，根据“无现金社会”的现象之所以引人关注，主要是由于近年来移动支付发展迅猛，覆盖了人们的衣食住行，普及到了城镇的角角落落，使一部分人改变了使用现金的习惯”可知，文段有提及，排除；
C项，根据“其次，有助于减少和降低现金的使用率和管理成本，降低货币的发行成本，也会加速资金的流转”可知，文段有提及，排除；
D项，“人际关系”指人与人在交往中建立和发展起来的关系，文段没有提及无现金社会对人与人之间交际关系的影响，当选。

- 本题为选非题，故正确答案为D。

【文段出处】《“无现金社会”的纠结：看起来很美 安全稳定性存疑》

105、横线出现在文段结尾，并根据“因此”可知，所填句子是对前文的总结。前文强调新的技术减少了劳动力的使用，导致失业率高的社会问题，接着通过“与此同时”引导并列关系，说明技术的进步使得社会的贫富差距也在不断拉大。故可知尾句政府必须考虑的问题是要增加就业与减少贫富差距，对应D项。

- A项，“第四次工业革命的冲击”表述不明确，文段强调就业和贫富差距的问题，排除；

B项，“促进技术进步、减少劳动力使用”与文意相悖，文段强调的是技术进步带来了劳动力减少使用和贫富差距加大两个问题，排除；

C项，并未提到“技术进步、科技创新”这一层面，文段重点论述的是由于技术的创新与进步带来的种种问题，故文段最后的结论，应体现在保证技术的进步与创新的前提下，去解决相应问题，C项表述不全面，且“贫富差距过大”表述错误，文段“贫富差距不断拉大”，排除。

故正确答案为D。

【文段出处】《政府在创新中的多重责任》

106、文段开篇引出隋代书法这一话题和对初唐书法的作用，接下来具体介绍隋代书法的特点，尾句通过指代词“它”，对前文进行总结，并且通过转折强调隋代书法对于今天了解楷书的重要性。故该文段为分总结构，尾句转折之后为文段重点，旨在强调隋代书法的重要性，对应C项。

A项，“最突出的成就”表述过于绝对，排除；

B项，“初唐受隋代影响”为第一句表述的内容，转折之前，非重点，排除；

D项，“隋代以后书法特点”无中生有，文段并未论述，排除。

故正确答案为C。

【文段出处】《隋代楷书：续魏碑遗韵 开唐楷先河》

107、“前提”表示事物的先决条件和因素，文段开篇表明“这一切”先决条件是旅游土特产、纪念品需要满足游客的需求，同时也要有过硬的品质让游客信任。故根据话题一致原则，“这”指代的话题应该与“游客的需求、游客的信任”有关，且根据“前提”反推“这”指代的内容，应该是游客希望把在旅游中满足需求，对应D项正确。

A项“导游”、B项“地方旅游管理部门”、C项“商家能实现盈利”无中生有，并非“这”指代的话题，同时排除。

故正确答案为D。

【文段出处】法制日报《别让假特产毁了真名胜》

108、文段首句介绍榴莲味道的基因物质，紧接着阐述这些物质具有刺鼻性气味，即文段前两句详细阐述了榴莲闻着“臭”的原因。接下来通过转折词“但是”指出“含有丰富的酯类化合物，这些化合物会让榴莲咀嚼起来香香的”，即阐述了榴莲吃起来香的原因。故文段旨在强调榴莲之所以闻着“臭”但是吃起来香的原因，对应D项。

A项，“刺鼻味道”对应转折前内容，文段旨在强调榴莲虽然闻着“臭”但吃起来香的原因，偏离文段重点，排除；

B项，“营养价值”无中生有，文段未提及，排除；

C项，“刺鼻味道对人体是无害的”无中生有，文段未提及，排除。

故正确答案为D。

【文段出处】《榴莲基因被破解 俄科学家解释为何它“又臭又香”》

109、文段先阐述在古罗马，古罗马人失去控制权后，古罗马文化依然继续传承和发扬；在伊斯兰，阿拉伯人失去控制权后，穆斯林文化也依然继承发扬；欧洲人失去对全球的控制权后，西方欧洲文化继续影响着印度人与非洲人。故文段是由分号引导的三个并列文段，分别阐述在不同帝国，当建立人失去控制权后，当地的文化可以继续传承，对应A项。

B项，“统治精英”对应古罗马部分的内容，表述片面，排除；

C项，文段重点阐述继承发扬创立的文化，而非“在单一的政治框架下纳入不同的种族”，排除；

D项，“帝国统治力主要体现”无中生有，排除。

故正确答案为A。

【文段出处】《人类简史》

110、横线出现在文段尾句，横线内容可对上文进行总结，保证与前文话题衔接一致。前文先介绍了“经济学”的一种信念，即经济生活具有理性基础。随后利用转折词“但是”，强调人与人之间的感性斗争不可避免。故前文围绕“经济学信念”这一话题，指出了在经济学中，以理性为基础很难实现，对应D项。

A项，“利益讲究实际”与前文的“理性基础”、“感性斗争”无关，排除；

B项，前文没有论述“交换”的实质，故话题衔接不一致，排除；

C项，文段讨论的是“经济学”，而非“哲学”，话题不一致，排除。

故正确答案为D。

【文段出处】《王德峰：马克思哲学解读当代人类经济生活中的资本逻辑》

111、文段先介绍了古埃及时期，运用“几何格子”来雕塑或描绘人物，随后又介绍了拜占庭时期，采用同心圆图解法进行艺术创作。尾句利用结论词“总之”总结前文，指出前文所述的两种艺术创作方法，都是数学原理的体现。故文段为分总结构，意在指出数学原理在艺术创作中发挥着重要作用，A项“紧密联系”符合文意。

- B 项, 文段没有比较美术与数学的历史, 排除;
C 项, 缺少主题词“数学原理”, 排除;
D 项, 文段没有体现出数学“促进”了绘画技术的发展, 排除。
故正确答案为 A。

【文段出处】《走进科技馆: 绘画艺术中的数学密匙》

112、文段首先指出传统工艺与日常生活融为一体, 接着指出生活方式发生变化的今天, 还是需要传承传统工艺和生活智慧。紧接着通过程度词“更”强调文化需要民族身份, 后面又通过程度词“特别是”、“更”强调“匠作精神”是民族文化中的瑰宝, 不能丢。故文段通过层层递进, 强调的是“匠作精神”不能丢, 对应到 B 项。

- A 项“生活之美”永流传文段没有提及, 无中生有, 排除;
C 项“传承之路”文段没有提及, 无中生有, 排除;
D 项, “生活美学”对应文段中“创作生活之美”, 属于程度词之前的内容, 非重点, 排除。
故正确答案为 B。

【文段出处】《潘鲁生: “匠作精神”不能丢》

113、这是一道标题填入题, 需要提取文段中心思想。文段首先提到古老的枝蕨类植物生长方式和茎干结构同现生树木不同, 随后介绍现生树木的茎干结构和生长方式, 紧接着通过“而”转折, 后面具体介绍古老枝蕨类植物的茎干结构和生长方式, 对应 A 项。

- B 项, “树木进化过程”, 范围太大, 排除;
C 项, “教你如何看年轮知树龄”, 文段没有提到, 无中生有, 排除;
D 项, “识别枝蕨类植物”, 文段没有提及如何识别, 无中生有, 排除。
故正确答案为 A。

【文段出处】《古生物学家揭秘最古老树木如何生长》

114、文段首先提出“用技术手段检测论文原创性不但必要而且高效”, 肯定技术查重的好处, 接下来用“但是”引导转折, 提出“过于依赖“查重”的弊病”, 后文通过具体解释说明检测系统的查重原理来体现其弊端, 故文段重在说明过度依赖“查重”的弊端局限, 对应 B 项。

- A 项, “原创性”与“学术创新”的关系是具体解释说明的内容, 非重点, 排除;
C 项, “现状”为转折前的表述, 且“现状”一词表述不明确, 排除;
D 项, “科学原理”为具体解释说明“查重”弊端的内容, 排除。
故正确答案为 B。

【文段出处】人民日报《论文“查重”不是万能的》

115、文段首先引出“区块链”这一话题, 介绍了其特色和应用的起源, 接下来通过关联词“但是”, 表示转折, 提出区块链技术的应用场景不只“虚拟货币”, 并举例论证了区块链技术在多个领域中的应用, 最后通过“如果· · · · · 就”用反面论证来提出对策, 即不能将区块链等同于虚拟货币, 对应 C 项。

- A 项, “助于建立社会信用管理系统”为转折前表述, 非重点, 排除;
B 项, 属于对策之前原因解释的内容, 非重点, 排除;
D 项, “潜在价值”无中生有, 排除。
故正确答案为 C。

【文段出处】《修复网络生态 清新网络空间》

116、根据题干“2013~2017 年间 · · · 年均增长总额 · · · ”可判定本题为年均增长量的计算问题。由
$$\text{年均增长量} = \frac{\text{现期} - \text{基期}}{\text{年份差}}$$
, 其中 2017 年为现期, 2013 年为基期, 定位表格材料第二行可知: 我国环境污染治理投资总额, 2013 年为 9037.2 亿元, 2017 年为 9539.0 亿元。则 2013~2017 年间, 我国环境污染治理投资年均增长总额 $= \frac{9539.0 \text{ 亿元} - 9037.2 \text{ 亿元}}{4} = \frac{501.8 \text{ 亿元}}{4} \approx 125 \text{ 亿元}$, 则在 110~145 亿元之间。

- 故正确答案为 C。

117、根据题干“2017 年 · · · 同比增速最高 · · · · · ”可判定本题为一般增长率的比较问题, 根据
$$\text{增长率} = \frac{\text{现期} - \text{基期}}{\text{基期}}$$
, 定位统计表最后两列可知 2017 年与 2016 年数据。

- A 项集中供热 2017 年增速 $= \frac{778.3 - 662.5}{662.5} = \frac{115.8}{662.5} \approx 17.5\%$;
B 项排水 2017 年增速 $= \frac{1727.5 - 1485.5}{1485.5} = \frac{242}{1485.5} \approx 16.3\%$;
C 项园林绿化 2017 年增速 $= \frac{2390.2 - 2170.9}{2170.9} = \frac{219.3}{2170.9} \approx 10.1\%$;

$$\text{D项市容环境卫生2017增速} = \frac{623.0 - 561.1}{561.1} = \frac{61.9}{561.1} \approx 11.0\%。$$

综上, 2017年集中供热投资额同比增速最高。

故正确答案为A。

118、根据题干“2013~2017年,当年完成· · ·是· · · · ·多少倍”可判定本题为现期倍数问题。定位统计表倒数第二行可知,2013~2017年完成环保验收项目投资最高的年份是2014年为3113.9亿元。定位表格2014年城镇环境基础设施建设投资额为5463.9亿元,工业污染源治理投资额为997.7亿元,根据倍数计算问题公式 $= \frac{5463.9}{997.7} \approx \frac{5463.9}{1000} \approx 5.5\text{倍}$ 。

故正确答案为A。

119、定位表格第七、八行数据可知:2013~2017各年份我国园林绿化投资额和市容环境卫生投资额,判断本题为简单加减计算。计算题目所求各年度二者之和:2013年: $2234.9 + 505.7 = 2740.6\text{亿元}$;2014年: $2338.5 + 592.2 = 2930.7\text{亿元}$;2015年: $2075.4 + 472.0 = 2547.4\text{亿元}$;2016年: $2170.9 + 561.1 = 2732.0\text{亿元}$;2017年: $2390.2 + 623.0 = 3013.2\text{亿元}$,只有2014年和2017年两年超过2800亿元。

故正确答案为B。

120、A项:定位数据表可知2013年~2017年各年份环境污染治理投资额及占国内生产总值的比重,根据比重公式:整体量 $= \frac{\text{部分量}}{\text{比重}}$ 可得:2013年国内生产总值 $= \frac{9037.2\text{亿}}{1.52\%} \approx \frac{90\text{万亿}}{1.5} < 70\text{万亿}$;2014年国内生产总值 $= \frac{9575.7\text{亿}}{1.49\%} \approx \frac{96\text{万亿}}{1.5} < 70\text{万亿}$;2015年国内生产总值 $= \frac{8806.3\text{亿}}{1.28\%} \approx \frac{88\text{万亿}}{1.3} < 70\text{万亿}$;2016年国内生产总值 $= \frac{9219.8\text{亿}}{1.24\%} \approx \frac{92\text{万亿}}{1.2} > 70\text{万亿}$;2017年国内生产总值 $= \frac{9539\text{亿}}{1.15\%} \approx \frac{95\text{万亿}}{1.2} > 70\text{万亿}$,有2个年份超过70亿元,错误;

B项:定位数据表可知,2014年城镇环境基础设施建设投资额大于2015年,错误;

C项:定位数据表可知2014年燃气投资额(574.0)<市容环境卫生的投资额(592.2),错误;

D项:定位数据表可知2013年~2017年各年份城镇环境基础设施建设投资额与当年完成环保验收项目环保投资额,故所求比例: $2013年 = \frac{5223.0}{2964.5} < 2$, $2014年 = \frac{5463.9}{3113.9} < 2$, $2015年 = \frac{4946.8}{3085.8} < 2$, $2016年 = \frac{5412.0}{2988.8} < 2$, $2017年 = \frac{6085.7}{2771.7} > 2$,最高年份为2017年,正确。

故正确答案为D。

121、根据题干“2016年· · ·平均功率约为”,结合材料时间为2017年,可判定本题为基期平均数问题。定位文字材料第一段:“2017年1~12月,全国内燃机累计销量5645.38万台,同比增长4.11%,累计完成功率266879.47万千瓦,同比增长9.15%”。根据基期平均数公式: $\frac{A}{B} \times \frac{1+b}{1+a}$,故2016年,我国销售的内燃机平均功率 $= \frac{266879.47}{5645.38} \times \frac{1+4.11\%}{1+9.15\%} \approx \frac{266879}{5600} \times \frac{1.04}{1.09} \approx 47.66 \times 0.95 \approx 45.3$,与B选项最为接近。

故正确答案为B。

122、根据题干“2017年,汽油内燃机累计销量同比增速”,且材料已知全国内燃机销量和柴油机销量的增长率,可判定此题为混合增长率问题。定位文字材料第一段和第二段,“2017年1~12月,全国内燃机累计销量5645.38万台,同比增长4.11%”,“从燃料类型来看,柴油机增幅明显高于汽油机,柴油机累计销量556万台,同比增长13.04%,汽油机累计销量5089万台”。根据线段法原理,柴油内燃机:汽油内燃机=556:5089≈1:9,所以设汽油内燃机销量的增长率为a,则 $(4.11 - a) = (13.04 - 4.11) \div 9$, $a \approx 3.12$ 。

故正确答案为C。

123、根据题干“环比下跌的月份”,可判定本题为一般增长率问题。环比下跌,即环比增长率 < 0 ,则现期 $<$ 基期。定位图形材料,已知1~12月每个月内燃机销量,则根据柱子比上个月低判断出2~12月中,环比下跌的月份有2月、4月、5月、7月、10月,共5个月份。又2017年1月份环比基期为2016年12月份,2016年12月销量为 $\frac{519.19}{1 - 4.3\%} > 519.19 > 1\text{月销量}475.57$,所以1月环比下跌,总计有6个月份环比下跌。

故正确答案为D。

124、根据“与上年相比,2017年销量变化最大的是”,且材料告诉各种配套市场的现期和增长率,可判断此题为增长量比较问题。定位文字材料第三段,“从配套市场来看,乘用车用、摩托车用· · ·内燃机平稳增长,累计销量分别为2205.40万台、2030.12万台· · ·,同比增长分别为2.99%、2.09%· · ·;商用车用、农业

机械用· · · 内燃机增长明显, 累计销量分别为 398.57 万台、381.69 万台· · · , 同比增长分别为 13.02%、
 $\frac{\text{现期}}{1+r} \times r = \frac{2205.40}{1+2.99\%} \times 2.99\% \approx \frac{2205.40}{1+\frac{1}{33}} \times \frac{1}{33} = \frac{2205.40}{34} \approx 64.9$,
11.41% · · · ”, 可知乘用车用内燃机增长量为 $\frac{\text{现期}}{1+r} \times r = \frac{2030.12}{1+2.09\%} \times 2.09\% \approx \frac{2030.12}{1+\frac{1}{50}} \times \frac{1}{50} = \frac{2030.12}{51} \approx 39.8$, 商用车用内燃机
增长量为 $\frac{\text{现期}}{1+r} \times r = \frac{398.57}{1+13.02\%} \times 13.02\% \approx \frac{398.57}{1+\frac{1}{7.7}} \times \frac{1}{7.7} = \frac{398.57}{8.7} \approx 45.8$, 农业机械用内燃机增长量为
 $\frac{\text{现期}}{1+r} \times r = \frac{381.69}{1+11.41\%} \times 11.41\% \approx \frac{381.69}{1+\frac{1}{8.5}} \times \frac{1}{8.5} = \frac{381.69}{9.5} \approx 40.2$ 。所以乘用车内燃机增长量最大, 即销量变化最大, 对应选项 A。

故正确答案为 A。

125、①: 定位文字材料第一段, “2017 年 1~12 月, 全国内燃机 · · · 累计完成功率 266879.47 万千瓦, 同比增长 9.15%, 其中柴油内燃机功率同比增长 34%”, 可知仅有柴油内燃机功率的增长率, 没有现期值, 故不可推出 2016 年 1~12 月柴油内燃机累计完成功率;

②: 定位图形材料, 可知 2017 年第一季度内燃机累计销量为 $475.57 + 434.56 + 523.67 = 1433.8$, 又已知 2017 年 1~3 月内燃机销量的同比增速, 则 2016 年 1 月内燃机销量为 $\frac{\text{现期}}{1+r} = \frac{475.57}{1-2.7\%} \approx \frac{475.57}{0.97} \approx 490$, 2016 年 2 月内燃机销量为 $\frac{\text{现期}}{1+r} = \frac{434.56}{1+31.1\%} \approx \frac{434.56}{1.3} \approx 334$, 2016 年 3 月内燃机销量为 $\frac{\text{现期}}{1+r} = \frac{523.67}{1+5.8\%} \approx \frac{523.67}{1.06} \approx 494$, 所以 2016 年第一季度内燃机累计销量为 $490 + 334 + 494 = 1318$, 则 2017 年第一季度内燃机累计销量的同比增速为 $\frac{1433.8 - 1318}{1318} \approx \frac{115.8}{1314} \approx 8.8\%$, 故可推出;

③: 定位文字材料第一段, “2017 年 1~12 月, 全国内燃机累计销量 5645.38 万台, 同比增长 4.11%”, 可知 2016 年 1~12 月全国内燃机累计销量为 $\frac{5645.38}{1+4.11\%} \approx \frac{5645.38}{1.04} \approx 5400$ 。又根据文字材料第三段, “从配套市场来看, · · · 园林机械用内燃机平稳增长, 累计销量分别为 · · · 341.29 万台, 同比增长分别为 · · · 1.68%”可知 2016 年园林机械用内燃机累计销量为 $\frac{341.29}{1+1.68\%} \approx \frac{341.29}{1.02} \approx 335$, 所以 2016 年园林机械用内燃机累计销量所占比重为 $\frac{335}{5400} \approx 6.2\%$, 故可推出。

故能够从上述资料中直接推出的只有②③。

故正确答案为 B。

126、2017 年上半年在线视频收入即为 2017 年的 1 季度和 2 季度在线视频收入之和。定位表格, 在线视频收入

$$\begin{aligned} &= \text{广告收入} + \text{版权分销} + \text{视频增值服务} + \text{其他} = 78.61 + 6.45 + 41.48 + 47.76 + 109.24 + 3.68 + 49.29 + 21.70 \\ &\approx 79 + 6 + 41 + 48 + 109 + 4 + 49 + 22 = 358 \text{ 亿元。因此介于 } 300 \sim 400 \text{ 亿元之间。} \end{aligned}$$

故正确答案为 C。

127、根据题干所求“· · · 环比增长速度”可判定此题为增长率的计算问题, 定位折线图, 2017 年 2 季度与 2017 年 1 季度移动端广告收入占在线视频广告收入的比重分别是: 70%, 71.4%。移动端广告收入 = 在线视频广告收入 × 比重; 在线视频广告收入的数据定位表格, 2017 年 2 季度与 2017 年 1 季度的分别为

109.24 亿元, 78.61 亿元, 根据增长率公式

$$\frac{\text{现期} - \text{基期}}{\text{基期}} = \frac{109.24 \times 70\% - 78.61 \times 71.4\%}{78.61 \times 71.4\%} = \frac{109.24 \times 70\%}{78.61 \times 71.4\%} - 1 \approx \frac{109 \times 0.7}{79 \times 0.7} - 1 \approx 38\%, \text{ 因此答案的范围介于 } 20\% \sim 50\% \text{ 之间。}$$

故正确答案为 C。

128、根据题干“· · · 2 倍以上”, 判定本题为现期倍数问题, 根据移动端广告收入 = 在线视频广告收入 × 移动端比重, 非移动端广告收入 = 在线视频广告收入 × 非移动端比重, 同一季度在线视频广告收入相同, 因此只需判断移动端广告收入比重是否大于 $2 \times$ 非移动端的比重即可。定位折线图, 2015 年 1 季度、2015 年 2 季度、2015 年 3 季度、2015 年 4 季度、2016 年 1 季度、2016 年 2 季度、2016 年 3 季度、2016 年 4 季度, 移端广告收入比重分别为: 32.8%, 40.9%, 44.1%, 56.3%, 58.4%, 60.8%, 67.4%, 65.9%; 非移动端广告收入比重分别为: 67.2%, 59.1%, 55.9%, 43.7%, 41.6%, 39.2%, 32.6%, 34.1%;

因此在线视频移动端广告收入是非移动端的 2 倍以上的季度只有 2016 年的 3 季度。

故正确答案为 A。

129、根据题干“能准确反映 2016 年各个季度 ······ 同比增速变化趋势”，判定本题为一般增长率问题。定位表格数据可得：2015 年 1 季度、2015 年 2 季度、2015 年 3 季度、2015 年 4 季度在线视频增值收入分别为 9.23 亿元、10.40 亿元、14.59 亿元、17.28 亿元；2016 年 1 季度、2016 年 2 季度、2016 年 3 季度、2016 年 4 季度在线视频增值收入分别为 20.52 亿元、28.97 亿元、36.12 亿元、35.15 亿元。根据

$$\text{增长率} = \frac{\text{现期} - \text{基期}}{\text{基期}}$$

可得 2016 年第 1 季度同比增速为 $\frac{20.52 - 9.23}{9.23} = \frac{11.29}{9.23} \approx 122.3\%$ ，2016 年第 2 季度同比增速为 $\frac{28.97 - 10.4}{10.4} = \frac{18.57}{10.4} \approx 178.6\%$ ，2016 年第 3 季度同比增速为 $\frac{36.12 - 14.59}{14.59} = \frac{21.53}{14.59} \approx 147.6\%$ ，2016 年第 4 季度同比增速为 $\frac{35.15 - 17.28}{17.28} = \frac{17.87}{17.28} \approx 103.4\%$ ，根据计算结果可判定选项 D 趋势图符合。

故正确答案为 D。

130、A 项：定位表格数据可知，2015 年 4 季度视频增值服务为 17.28 亿元，2016 年 1 季度视频增值服务为 20.52 亿元，所以 2016 年 1 季度视频增值服务 > 2015 年 4 季度视频增值服务，故环比上升，错误；

B 项：定位折线图可知，2016 年 3 季度移动端广告收入占在线视频广告收入的比重为 67.4%，2016 年 4 季度移动端广告收入占在线视频广告收入的比重为 65.9%，则 2016 年 3 季度非移动端广告收入占在线视频广告收入的比重为 32.6%，2016 年 4 季度非移动端广告收入占在线视频广告收入的比重为 34.1%；定位表格可知 2016 年 3 季度在线视频广告收入 91.92 亿元，2016 年 4 季度在线视频广告收入 102.31 亿元；根据非移动端在线视频广告收入 = 广告收入 × 非移动端比重，所以 3 季度非移动端广告收入 = $91.92 \times 32.6\%$ ，4 季度非移动端广告收入 = $102.31 \times 34.1\%$ ，因此 4 季度非移动端广告收入 > 3 季度非移动端广告收入，故环比上升，正确；

C 项：定位表格数据可知，2016 年 2 季度在线视频其他业务收入为 41.58 亿元，2017 年 2 季度在线视频其他业务收入为 21.7 亿元，根据

$$\text{增长率} = \frac{\text{现期} - \text{基期}}{\text{基期}}$$

可得 2017 年 2 季度同比增长率为 $\frac{21.7 - 41.58}{41.58} = \frac{-19.88}{41.58} \approx -47.8\%$ ，因此下降不到 50%，错误；

D 项：定位表格数据可知，2015 年下半年即 2015 年 3 季度和 2015 年 4 季度之和，在线视频版权分销业务收入分别为 2.47 亿元、8.83 亿元；2015 年上半年即 2015 年 1 季度和 2015 年 2 季度之和，在线视频版权分销业务收入分别为 1.48 亿元、2.58 亿元，根据

$$\text{增长率} = \frac{\text{现期} - \text{基期}}{\text{基期}}$$

可得 2015 年下半年环比增长率为 $\frac{(8.83 + 2.47) - (1.48 + 2.58)}{1.48 + 2.58} = \frac{7.24}{4.06} \approx 178.3\% > 100\%$ ，因此增加超过 1 倍，错误。

故正确答案为 B。