



扫码答题  
只能用32学苑

APP扫码

一、言语理解与表达

1. 结构性改革是一项长期性任务，需要\_\_\_\_\_地推进。就当前而言，则需要针对突出问题加以解决。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 大刀阔斧
- B. 持之以恒
- C. 贯穿始终
- D. 一劳永逸

【答案】B

【解析】根据前文“是一项长期性任务”，可知此处强调持久性，B项“持之以恒”最恰当。“大刀阔斧”比喻办事果断而有魄力；“贯穿始终”指从开始到结尾；“一劳永逸”指辛苦一次，把事情办好，以后就可以不再费力了，三者都不符合语义。

故本题选B。

2. 不可否认，\_\_\_\_\_的阻隔，是阻碍情感交流的一个重要原因。但无论是语音聊天，还是视频通讯，其\_\_\_\_\_便是不断缩短空间的距离。我们或许无法做到“父母在，不远游”，但至少可以多跟家人分享一下自己的喜怒哀乐，让父母在亲情的喃语中得到心灵的慰藉。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 时空 意义
- B. 地域 初衷
- C. 环境 作用
- D. 信息 目的

【答案】B

【解析】直接看第一空，根据后文“不断缩短空间的距离”“父母在，不远游”，可知此处讲因为远离家乡而导致与父母情感交流受到阻隔，A项“时空”包括空间和时间，C、D项明显不符合语义，均排除，锁定B项。

验证第二空，语音聊天、视频通讯的初衷是不断缩短空间的距离，符合语义。

故本题选B。

3. 近年来，荒唐滑稽的文化闹剧时有所闻。有的地方，在举行某种群众性的活动时，全体穿着所谓的“汉服”，就让人哭笑不得。在今天复活古代的服饰，就算是弘扬优秀的传统文化？如果把弘扬传统文化理解成古代服装，一齐行跪拜礼，这就\_\_\_\_\_让人哭笑不得，\_\_\_\_\_令人欲哭无泪了。凡此种种，都是\_\_\_\_\_的典型表现。

依次填入划横线部分最恰当的一组是（ ）。

- A. 不是 而是 食古不化
- B. 不是 就是 生吞活剥

C. 非但 反而 生搬硬套 D. 不仅 而且 囫囵吞枣

【答案】A

【解析】先看第三空，文段阐述的现象是今天很多人以为复活古代的服饰，再一齐行跪拜礼就是弘扬优秀的传统文化，其实这是对优秀传统文化的简单模仿，“生吞活剥”和“囫囵吞枣”明显不符合语义，排除B、D项。

再看前面两空，此处突出的是“令人欲哭无泪”，直接否定前文的“让人哭笑不得”，“不是……而是……”表示选择关系，最符合语义，排除C项。

故本题选A。

4. 与形象相比，声音更是一种让人甚感扑朔迷离的东西。记得几年前一次上课，我突然感觉好像被自己营造的诗意场景带入了云端。那一瞬间，我忘掉了自己，教室里的同学似乎也变得\_\_\_\_\_。华光普照的水光潋滟之间，似乎只有声音的涟漪在教室上空\_\_\_\_\_，其他一切不见。这是一种袅袅上升的声音，是一种与一切物质现象相剥离的明朗或华美。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

A. 虚置 飘扬

B. 空幻 飘舞

C. 虚无 飘荡

D. 虚幻 飘渺

【答案】C

【解析】直接从第二空入手，根据词语搭配习惯，主语是“声音”，习惯表达是“声音在上空回荡/飘荡”，锁定C项。

“飘扬”的主语通常是“旗帜”等；“飘舞”的主语通常是“雪花”等；“飘渺”的主语通常是“云雾”等。

验证第一空，“虚无”符合语境。

故本题选C。

5. ①《国家通用语言文字法》\_\_\_\_\_了，我们要认真学习、宣传和贯彻、实施它。

②国家鼓励各民族互相学习语言文字，国家\_\_\_\_\_普通话，\_\_\_\_\_规范汉字。

③这是共同的道理，古今中外，\_\_\_\_\_。

A. 颁布 推广 推行 未能免俗

B. 公布 推行 推广 概莫能外

C. 颁布 推广 推行 概莫能外

D. 公布 推行 推广 未能免俗

【答案】C

【解析】先看第一空，“颁布”通常搭配“法令”“条例”；“公布”指公开宣布，通常搭配“消息”等。显然，《国家通用语言文字法》用“颁布”更合适，排除B、D项。

再看第三空，“未能免俗”指没能摆脱开自己不以为然的习俗；“概莫能外”指都在所指范围之内。

由“这是共同的道理”可知古今中外都一样，没有例外的，“概莫能外”最恰当。

故本题选C。

6. 对于中国人来说，院落不仅是一个物理的空间，而且是家的核心。有院落的地方，就有我们最真实淳朴的情感与记忆。巷、道、瓦、檐、廊等这些\_\_\_\_\_，形成了传统院落独具特色的形式美感和空

间氛围。中国人几千年来形成的特有的生活方式、人文情怀，决定了我们对自己栖身的建筑有着自己独特的文明特征识别，而院落就可以将这一特征表达得\_\_\_\_\_。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 设计 一览无余  
B. 结构 尽善尽美  
C. 元素 淋漓尽致  
D. 标志 出神入化

【答案】C

【解析】直接看第二空，根据文意，院落体现中国人特有的生活方式、人文情怀，充分表达中国人独特的文明特征。

A项“一览无余”形容建筑物的结构没有曲折变化，或诗文内容平淡，无法搭配“表达”；

B项“尽善尽美”形容事物非常完美，不符合语义；

D项“出神入化”形容技艺高超达到了绝妙的境界，也无法修饰“表达”。

验证C项，“巷、道、瓦、檐、廊”是传统院落独具特色的组成部分，“元素”指组成事物的要素；“淋漓尽致”形容表达得非常充分、透彻，或非常痛快。二者均符合语义。

故本题选C。

7. 大凡在动荡的社会里，汉字的\_\_\_\_\_比较大，当一个社会稳定的时候，就会出现对汉字的整理和\_\_\_\_\_，比如战国时期文字就比较乱，出现很多的异体，秦统一之后，就开始整理文字，这就是社会发展提出的要求。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 变化 干预  
B. 自主性 统一  
C. 改变 规定  
D. 随意性 规范

【答案】D

【解析】第一空对应文段后面“对汉字的整理”，因此应选一个主观性的词语，排除A、C项；

“汉字的自主性”表达错误，不符合语境，亦排除B项。

第二空，“规范汉字”是固定搭配。

故本题选D。

8. 显意识通过感官对外在世界发生作用，是意志及其所产生结果的动力源。显意识可以\_\_\_\_\_潜意识活动，充当潜意识监护人的角色。不过，显意识也会有“擅离职守”或判断失误的时候，特别是在异常复杂的情况之下。此时潜意识就会对所有的信息和暗示敞开大门，很多错误的、负面的信息就会趁机\_\_\_\_\_。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 指导 喧宾夺主  
B. 指引 乘虚而入  
C. 引领 攻城掠地  
D. 引导 长驱直入

【答案】D

【解析】从第二空入手，先排除B项，“趁虚而入”指趁力量虚弱时侵入，与前文的“趁机”语义重复；A项“喧宾夺主”词义较轻，不符合语境，再排除。

比较第一空，“引领”侧重带领，“引导”有指导、导向的意思，显意识对潜意识的活动显然具有“指导”作用，用“引导”更贴切，排除C项。

故本题选D。

9. 民主化、信息化、全球化浪潮叠加，思想观念的裂变塑造了一个时代生机蓬勃的心灵图景，也提

示我们，多元时代更需要凝聚共识。当观点\_\_\_\_\_，看法不尽相同时，共识是社会交流的基础。但多元并非意味着正确的价值不复存在，包容也不意味着可以\_\_\_\_\_公理。正因此我们对现在的认识可以各持己见，但对公平正义的追求却应\_\_\_\_\_。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 众说纷纭 轻视 不谋而合
- B. 莫衷一是 漠视 殊途同归
- C. 无所适从 藐视 不约而同
- D. 五花八门 无视 异曲同工

**【答案】B**

**【解析】**先看第一空，“众说纷纭”指人多嘴杂、议论纷纷，“莫衷一是”形容意见分歧，没有一致的看法，“无所适从”指不知怎么办才好，“五花八门”比喻变化多端或者花样繁多。由后文“看法不尽相同”可知填入横线处的词应表示观点不一致，“无所适从”和“五花八门”不符合语义，“众说纷纭”是主谓型成语，横线前已有主语“观点”，排除A、C、D项，直接锁定B项。

验证后两空，“漠视”指冷漠地看待、看轻，“殊途同归”比喻采取不同的方法而得到相同的结果，均符合语境。

故本题选B。

10. “宫斗剧”的盛行及其与当下社会的微妙对应，典型地体现了我们在现实困境中面对传统时的\_\_\_\_\_。在\_\_\_\_\_的“复古”潮流中，各种名目的“传统”泥沙俱下。那些植根于封建帝制基础上、早应被淘汰的历史沉渣，却都随着“复古”潮理直气壮地\_\_\_\_\_。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 手忙脚乱 纷至沓来 沉渣泛起
- B. 不知所措 风起云涌 东山再起
- C. 手足无措 蜂拥而至 卷土重来
- D. 无所适从 此起彼伏 死灰复燃

**【答案】C**

**【解析】**本题直接从第二空入手，“纷至沓来”形容接连不断地到来；“风起云涌”比喻新事物相继兴起，声势很盛；“蜂拥而至”指像一窝蜂似地一拥而来；“此起彼伏”指这里起来，那里下去，形容接连不断。后文“泥沙俱下”指的是在江河的急流中泥土和沙子随着水一起冲下，比喻好坏不同的人或事物混杂在一起，由此可知各种名目的“传统”是同时到来的，只有“蜂拥而至”含有“同时到来”的意思，锁定C项。

验证另两空，“手足无措”形容举动慌张或无法应付，“卷土重来”指失败后重新恢复势力，均符合语境。

故本题选C。

11. 在中国人心中，“圣人”是道德修养的楷模。中国人尤其是知识分子，往往以君子\_\_\_\_\_，却不以圣人\_\_\_\_\_。可见圣人的道德境界是一种崇高的理想，圣人也就只是人们心目中的崇拜偶像。\_\_\_\_\_，圣人的道德境界，也不是天生的，而是一点一滴积累起来的。荀子认为，圣人

仅是崇拜的偶像，普通人也能经过坚持不懈的实践，从日常生活中不断地积累德行，提高自己的道德修养，达到尽善尽美的境地，成为一个圣人。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 自称 自居 因此                  B. 自居 自夸 其次  
C. 自封 标榜 所以                  D. 自诩 自居 然而

**【答案】D**

**【解析】**先看第三空，前文“圣人的道德境界是一种崇高的理想”与后文“圣人的道德境界，也不是天生的，而是一点一滴积累起来的”形成转折，A、B、C项均不符合文段逻辑，排除。

验证D项，文段讲中国人尤其是知识分子很崇拜圣人，不会称自己为“圣人”，往往以“君子”彰显自己的品德。“自诩”即自夸，“自居”表示自以为了不起，过分倚仗居傲，符合文意。

故本题选D。

12. ①谁也不能以任何理由\_\_\_\_\_赡养父母的义务。

②要合法经营，不能靠搞歪门邪道来\_\_\_\_\_。

③咱们认真\_\_\_\_\_一下这件事该怎么办。

- A. 推托 盈利 合计                  B. 推托 营利 核计  
C. 推脱 盈利 核计                  D. 推脱 营利 合计

**【答案】D**

**【解析】**先看第一空，“推托”指借故拒绝或托辞，“推脱”指推卸不肯承担，一般与“责任”“义务”搭配，显然，“推脱”更恰当，排除A、B项。

再看第三空，“核计”指计算、核算，搭配“成本”“数据”等，“合计”指盘算、商量，排除C项。

验证第二空，“营利”指谋求利润，“盈利”指扣除成本后获得的利润，“营利”符合语义。

故本题选D。

13. ①关于世家与学术文化之间的关系，陈寅恪曾有精到论述

②近代亦有“五大文化世家”，如广东新会荣氏、江南钱氏等

③这世代相袭的文化家族，如繁星般遍布中华大地

④早期的文化世家有魏晋时期的王、谢家族，史称“王谢风流”

⑤历史上国人的治学十分看重“家学渊源”

⑥形成一张中国文化发展的版图

将以上6个句子重新排列，语序正确的是（ ）。

- A. ①⑤②⑥④③                  B. ⑤②③①④⑥                  C. ⑤①④②③⑥                  D. ①④②⑤⑥③

**【答案】C**

**【解析】**通读6个句子，⑥“形成一张中国文化发展的版图”显然承接的是③“如繁星般遍布中华大地”的内容，则⑥紧随③后，直接锁定C项。

验证C项，由“家学渊源”入题，分别论述早期、近代的文化世家，最后总结时代相袭的文化家族形成中国文化发展的版图，符合逻辑。

故本题选C。

14. ①因此把才学比作剑，当使用的时候就拿出来，而不用的时候就藏入鞘中，不将其把玩炫耀，否则，很少有不因此而得祸的
- ②自古以来，才学外露的都遭到灾祸，没有一个幸免，怎么不令人为此忧心忡忡呢
- ③才学是君子用来进行身心的修养，而并非用来自负骄矜的工具；君子是以才学来治理社会，而并非用以自夸炫耀的
- ④之所以这样说，并非才能和学识本身有什么过错，而是错误应用造成的
- ⑤没有才能和学识，士人会感到羞耻；具备才能和学识，士人会因此而担忧

将以上5个句子重新排列，语序正确的是（ ）。

- A. ⑤④③②①                      B. ②①④③⑤                      C. ②④①③⑤                      D. ③⑤④②①

**【答案】A**

**【解析】**通读5个句子，可以发现，④是对⑤“具备才能和学识，士人会因此而担忧”这个观点的解释说明，则④紧随⑤后，排除B、C项。

再比较A、D项，需确定②的前一句，②讲自古才学外露的都遭到灾祸，显然，其承接的必然是③中“君子是以才学来治理社会，而并非用以自夸炫耀的”的内容，排除D项。

验证A项，符合语句逻辑关系。

故本题选A。

15. 提升公民科学素质是加快经济方式转变的迫切要求。一个国家的核心竞争力和强大后劲，都取决于包括科学素质在内的国民素质的不断提升。实施创新驱动发展战略，把经济增长方式转移为科技进步和提高劳动者素质上来，需要有数以亿计的高素质劳动者和数以万计的能工巧匠。没有公民科学素质的普遍提高，就难以建立起庞大的高素质劳动大军，难以将科技成果快速转化为现实的经济实力。这段文字主要讨论的是（ ）。

- A. 公民科学素质同样是核心竞争力                      B. 时代呼唤高素质的劳动大军
- C. 经济发展方式转变是当务之急                      D. 推动科技成果转化成为经济实力

**【答案】A**

**【解析】**文段首句就是中心句，即提高公民科学素质的重要性。后文通过正反面论证提高公民科学素质的重要性。由此可知，文段围绕“公民科学素质”展开，先排除C、D项。

B项概括不到位，“高素质的劳动大军”也必须以提高公民科学素质为前提，且文段主要围绕公民科学素质在经济方式转变、国家核心竞争力、经济实力等方面的作用进行论述，因此A项“公民科学素质同样是核心竞争力”最为贴切。

故本题选A。

16. 以中国文人传统，艺术鉴赏从来讲究私藏和私赏，除去拜师，递藏是习得书画和精进技艺的重要途径。“雅集”就是古代文人常见的聚会形式，尤其北宋李公麟绘画、米芾题记的驸马王诜的“西园雅集”成为后来历代画家摹绘的母题。雅集主人多为书画大家或文坛领袖，选个合意的日子，将同门好友召集到宅第花园，摆酒吟诗，谈书品画。主人手里若是没有几件值得观赏的收藏，怎能应付得来这样的场面？

这段文字主要说明了（ ）。

- A. 古文人画士的高雅情趣
- C. 艺术鉴赏的方法与途径

- B. 雅集是书画的主要母题
- D. 艺术鉴赏需要适量藏品

【答案】D

【解析】文段首先讲中国文人传统中艺术鉴赏包括“私藏”“私赏”“递藏”，而“雅集”则是古代文人常见的聚会形式，但是“雅集”的基础是主人手中必须“有几件值得观赏的收藏”。由此可知，文段围绕“艺术鉴赏”展开论述，先排除A、B项。C项“方法与途径”不是文段所要表达的意思，文段论述艺术鉴赏的方法与途径，只是为了引出“艺术鉴赏需要适量藏品”的主旨。

故本题选D。

17. 美国政府再度把中国最大电商平台列入其“恶名市场”黑名单，这类市场以兜售假货而闻名。阿里巴巴辩称，美国政府这一决定背后或许存在政治动机。四年前，阿里巴巴旗下在线集市淘宝网在对假货展开打击后，被撤下了该黑名单。但现在，淘宝再度被列入了该黑名单。“尽管近来的措施令人对未来产生积极的期待，但目前报告的造假和盗版水平高得难以接受”，美国贸易代表办公室称。该机构负责编制《恶名市场审查报告》。阿里巴巴表示，它对这一决定感到“非常失望”。

最适合做这段文字标题的是（ ）。

- A. 淘宝再度被美国列入“恶名市场”黑名单
- C. 不公正的“恶名市场”黑名单

- B. 阿里巴巴与美国政府贸易摩擦
- D. 政治动机与跨国贸易

【答案】A

【解析】文段讲美国政府将淘宝列入“恶名市场”黑名单，阿里巴巴对此感到“非常失望”，辩称美国政府的这一决定背后或许存在政治动机。由此可知，文段围绕淘宝被美国列入“恶名市场”黑名单展开论述，A项最适合做文段的标题。

B项“贸易摩擦”文段无从体现；

C项“不公正”仅是阿里巴巴的单方看法；

D项“政治动机”文段用“或许”表示质疑，并不是既成事实。

故本题选A。

18. 哈丁在《公地的悲剧》一书中提出一个概念：一群牧民一同在一块公共草场放牧。一个牧民想多养一只羊增加个人收益，虽然他明知草场上羊的数量已经太多了，多养后将使草场的质量下降，但他不增加别人也会增加，所以，他肯定会选择多养羊获取收益，因为草场退化的代价由大家负担。如果每一位牧民都如此思考时，草场退化，所有牧民都会遭到损失，“公地悲剧”就上演了。解决公地悲剧的办法就是给草场找一个主人，主人自然会采取措施保护草场。

关于这段文字，以下理解准确的是（ ）。

- A. 所有的牧民都是自私的，只考虑个人利益
- B. 要避免“公地悲剧”，就要设置和落实岗位管理责任
- C. 解决“公地悲剧”的办法，就是实现草地的私有化
- D. 大家共同负担草地退化的代价，体现了社会的公平正义

【答案】C

【解析】文段首先介绍《公地的悲剧》中关于“公地悲剧”的概念，并提出解决“公地悲剧”的办

法，即给草场找一个主人。言外之意是，将“公有草场”变为“私有草场”就不会出现因为争夺“公地”使用权而导致的悲剧，C项最符合文段意思。

A项“所有的牧民都是自私的”是文段假设的条件，并不是既定事实；

B项偷换概念，“给草场找一个主人”强调产权归属，不是强调设置管理岗位。

D项“体现了社会的公平正义”文段无从体现。

故本题选C。

19. 当今时代，随着娱乐业的发展和电子产品的出现，多样化的娱乐生活和碎片化的手机浏览侵占了人的大部分空闲时间，“静下心来阅读一本书”则被排到时间表的最末端。阅读与碎片化信息浏览的区别无须赘述，阅读让人沉静、沉淀。而阅读正是浮躁时代所稀缺的品质，也是一个理性民族所需要的品质。

这段文字意在强调（ ）。

- A. 碎片化信息阅读是浮躁时代的产物      B. 阅读和碎片化浏览有根本区别  
C. 当今时代需要推动国民阅读              D. “静下心来阅读一本书”在当今时代已非常难得

【答案】C

【解析】文段首先指出如今碎片化信息浏览侵占了人们大部分的空闲时间，使人们很难静心来阅读，但阅读恰恰又是非常重要的，它是这个浮躁时代稀缺的品质，也是一个理性民族所需要的品质。因此，文段主要强调的是“阅读”，即当今时代需要推动国民阅读，C项最恰当。

A项主体错误，文段主要论述的是阅读的重要性；B、D项断章取义，仅仅是文段的部分内容，并且也没有体现出阅读的重要性。

故本题选C。

20. 中国学术历来轻“术”。经济学、金融学都是太低级的“术”，所以，它们往往被忽略。遗憾的是，时下的儒家研究学者还是不能走出用文化来谈文化的圈子，特别是以儒家文化来评价儒家文化，其结论当然不会是别的，用“四书五经”来看“四书五经”，只能是越看越美。如果脱离传统儒家社会的实践现实，不去研究特定文化背后的成因（特别是经济成因），那么得出“以中华文明整合世界”这样的认识就不奇怪了。

这段文字意在说明（ ）。

- A. 中国文化研究缺少经济成因分析      B. 传统中国学术历来看轻经济学科的价值  
C. “以中华文明整合世界”的想法轻率荒谬      D. 当代儒家研究学者依然没有走出轻“术”的窠臼

【答案】A

【解析】文段重点在最后一句，即得出“以中华文明整合世界”的认识，是因为中国学术历来轻“术”，文化研究缺少经济成因分析。A项准确地概括了文段的主旨；B项，“经济学科”范围太小，排除；C项，文段谈论的是为何会得出“以中华文明整合世界”的认识，并没有批判这一认识的轻率荒谬，排除；D项，只指出了现在的状态，而且没有明确指出“经济成因”这个“术”的内涵，排除。

故本题选A。

21. 《纽约时报》报道称，中国“非著名常见凉菜”——拍黄瓜，今夏风靡纽约。一些国人发出了“中国文化的又一次成功输出”欢呼的同时，也不乏质疑之声。因为据媒体披露，在纽约用来拌黄瓜

的调料并非是传统的蒜末酱油，而是沙拉酱、酸奶。其实，原汁原味的文化输出固然应该有，但往往是小众的，能在短期内迅速打开异文化市场的，注定是那种改头换面的“中国拍黄瓜”，这种既满足好奇心又适应日常习惯的“混搭”产品，常能表现出异乎寻常的流通力，并产生意想不到的文化输出效果。下列选项与文意不符的是（ ）。

- A. 风靡纽约的“中国拍黄瓜”并非原汁原味的中国文化
- B. 用沙拉酱、酸奶拌的黄瓜也属于中国文化
- C. 适应当地习惯的产品往往更容易在短期内打开异文化市场
- D. 中西“混搭”的产品也能起到文化输出的作用

【答案】B

【解析】由“在纽约用来拌黄瓜的调料并非是传统的蒜末酱油，而是沙拉酱、酸奶”，可知风靡纽约的“拍黄瓜”并非原汁原味的“中国拍黄瓜”，显然，用沙拉酱、酸奶拌的黄瓜不属于中国文化，A项说法正确，B项说法错误。

由“能在短期内迅速打开异文化市场的，注定是那种改头换面的‘中国拍黄瓜’”，可知C项说法正确。

由“这种既满足好奇心又适应日常习惯的‘混搭’产品……产生意想不到的文化输出效果”，可知D项说法正确。

故本题选B。

22. 在现代性的基础上，艺术语言出现重大转折：表现的抽象的语言取代了写实的再现的语言。艺术主体对艺术客体的诗意表现永久性地摧毁了先前对自然界客观真实的信仰，如实摹写物象不再被看作是唯一表现艺术真实的途径；相反，现在人们相信，是在自己的感觉和感情中体验着艺术真实。

这段文字强调“在现代性的基础上”（ ）。

- A. 艺术语言更注重艺术表现
- B. 艺术语言更注重艺术真实
- C. 艺术语言更注重艺术主体
- D. 艺术语言更注重艺术情感

【答案】A

【解析】由“抽象的语言取代写实的再现的语言”“诗意表现摧毁了对自然界客观真实的信仰”以及“如实摹写物象不再被看作是唯—表现艺术真实的途径”，可知“在现代性的基础上”艺术语言将写实变为抽象，客观变成诗意，更注重感觉和感情，B、C项明显错误。

D项“注重艺术情感”概括不全面，艺术语言不仅注重情感也注重感觉，排除。A项“艺术表现”概括最全面，抽象的语言、诗意的表现、注重感觉和感情，都可以概括为艺术语言的艺术表现。

故本题选A。

23. 巩固计算思维是每个教育阶段的重要目标。只有这样，学生的能力才能在前一个水平的基础上向上发展。计算思维有助于任何领域问题的解决。比如，把一个大问题分解为若干个小问题，通过推理设计小型实验的可行性路径，以及与他人共同设计问题的解决方案。在不同环境下采用这些策略，可以让学生明白计算思维远比计算机有用。

关于这段文字，以下理解准确的是（ ）。

- A. 培养计算思维是教育的重要内容
- B. 应当减少学生对计算机的依赖

C. 任何领域问题的解决都有赖于计算思维

D. 可以通过分阶段的方式培养计算思维

**【答案】A**

**【解析】**A项正确，由“巩固计算思维是每个教育阶段的重要目标”，可知培养计算思维是教育的重要内容。

B项错误，文段仅提到“在不同环境下采用这些策略，可以让学生明白计算思维远比计算机有用”，并不是说应当减少学生对计算机的依赖。

C项错误，文段讲计算思维有助于任何领域问题的解决，但并不是说任何领域问题的解决都有赖于计算思维。

D项错误，“分阶段”无中生有。

故本题选A。

24. 文化从来包括物质，同时文化也从来都具有非物质的一面。然而，自从近代“物质”兴起之后，我们的思维和想象都已经相当的物质化。由于近代中国曾经悲惨地示人以积贫积弱之相，故追求富强也就成了理所当然的主流。如今的中国虽然看似已经变得富强，却也确实逐渐淡忘了物质财富之外的天地，对于各类“非物质”的事物久已生疏，以至于视而不见，把“非物质文化”视为招商的选项，就是一种典型的物质化思路。

这段文字表达的主要观点是（ ）。

A. 文化是物质层面和非物质层面的综合体

B. 中国在实现物质富强之后更应注重非物质层面的富强

C. 中国逐渐变为物质巨人的同时却沦为了精神上的贫困者

D. 当今人们片面追求物质财富而忽视了非物质性文化建设

**【答案】D**

**【解析】**文段首先指出文化包括物质和非物质两个方面，接着通过转折关联词“然而”指出文段重点，即近代“物质”兴起，人们的思维和想象都非常物质化，而对“非物质”视而不见，D项为其同义转换。

A项是转折之前的内容，并非文段重点；B项表述有误，并不是在实现物质富强之后才注重非物质层面；C项“精神上的贫困者”说法过于宽泛。

故本题选D。

25. 受制于持续增长的花费以及不断缩水的预算，美国航空航天局已经不得不推迟甚至取消许多研究项目。一些人担心美国国会今后不会再批准一些耗资巨大的项目，比如将火星岩石带回地球进行分析——这是科学家认为能够确定火星是否曾有生命的唯一办法。

这段文字意思概括最为准确的是（ ）。

A. 目前航空航天研究目的的预算经费越来越高

B. 国会的决议影响了美国的航空航天局新项目的开展

C. 对于火星上是否有生命的研究未来将可能难以为继

D. 预算压力将成为美国大型航天项目被叫停的主要原因

**【答案】D**

【解析】文段讲美国航天局由于预算压力，不得不推迟甚至取消许多科研项目，一些人担心美国国会不会批准类似对火星岩石研究这样耗资巨大的项目。文段围绕“美国航天项目”展开论述，先排除A、C项。B项“国会的决议”也是出于对航天预算的考虑。故本题选D。

## 二、数量关系

26.  $\sqrt{2}$ ,  $3-\sqrt{2}$ , 2, 3,  $4+\sqrt{2}$ , ( )

A.  $5+2\sqrt{2}$

B.  $6+5\sqrt{2}$

C.  $7+3\sqrt{2}$

D.  $9+6\sqrt{2}$

【答案】C

【解析】 本题考查多级数列。

第一步：观察数列。数列没有明显特征，优先考虑作差。

第二步：

方法一：原数列后项减前项得到： $3-2\sqrt{2}$ 、 $\sqrt{2}-1$ 、1、 $\sqrt{2}+1$ 、( )，新数列满足如下关系： $a_{n+2}=a_n+2a_{n+1}$  ( $n\geq 1$ )，即 $1=3-2\sqrt{2}+2\times(\sqrt{2}-1)$ ， $1+\sqrt{2}=\sqrt{2}-1+2\times 1$ ，则新数列未知项为 $1+2\times(1+\sqrt{2})=3+2\sqrt{2}$ 。因此原数列未知项为 $4+\sqrt{2}+3+2\sqrt{2}=7+3\sqrt{2}$ 。

故本题选C。

方法二：原数列后项减前项得到： $3-2\sqrt{2}$ 、 $\sqrt{2}-1$ 、1、 $\sqrt{2}+1$ 、( )，该数列是公比为 $(\sqrt{2}+1)$ 的等比数列，所以新数列未知项为 $(\sqrt{2}+1)\times(\sqrt{2}+1)=3+2\sqrt{2}$ 。因此原数列未知项为 $7+3\sqrt{2}$ 。

故本题选C。

27.  $\frac{2}{5}$ ,  $\frac{3}{10}$ ,  $\frac{7}{30}$ ,  $\frac{23}{210}$ , ( )

A.  $\frac{31}{967}$

B.  $\frac{35}{1208}$

C.  $\frac{159}{2282}$

D.  $\frac{187}{4830}$

【答案】D

【解析】 本题考查分数数列。

第一步：观察数列。分数数列多数单独分析分子或分母，但本题分子无明显规律，分母的倍数关系明显且倍数与分子保持一致，可以此为突破口进行分析。

第二步：后一项分子等于前一项分母与分子之差，后一项分母等于前一项分母与分子之积。则未知项的分子为 $210-23=187$ ，分母为 $210\times 23=4830$ 。因此原数列未知项为 $\frac{187}{4830}$ 。

故本题选D。

28. 11, 22, 13, 26, 15, 30, 17, ( )

A. 32

B. 34

C. 36

D. 38

【答案】B

【解析】本题考查组合数列。

第一步：观察数列。数列项数较多，考虑组合数列，优先考虑交叉组合。

第二步：原数列奇数项：11、13、15、17，是公差为2的等差数列，偶数项：22、26、30，是公差为4的等差数列。因此原数列未知项为 $30+4=34$ 。

故本题选B。

29. -3, -1, 3, 11, 27, ( )

A. 29

B. 39

C. 49

D. 59

【答案】D

【解析】原数列后项减前项得到：2、4、8、16、(32)，为等比数列，因此原数列未知项为 $27+32=59$ 。

故本题选D。

30.  $\frac{1}{4}, \frac{2}{3}, \frac{14}{9}, \frac{28}{9}, \frac{140}{27}, ( )$

A.

$\frac{280}{27}$

B.

$\frac{560}{27}$

C.

$\frac{280}{81}$

D.

$\frac{560}{81}$

【答案】D

【解析】原数列后项除以前项得到： $\frac{8}{3}, \frac{7}{3}, \frac{6}{3}, \frac{5}{3}, (\frac{4}{3})$ ，为等差数列。因此原数列未知项为 $\frac{140}{27} \times \frac{4}{3} = \frac{560}{81}$ 。

故本题选D。

31. 3, 5, 11, 21, 43, ( )

A. 60

B. 68

C. 75

D. 85

【答案】D

【解析】原数列两两相加得到：8、16、32、64、(128)，是公比为2的等比数列。因此原数列未知项为 $128-43=85$ 。

故本题选D。

32.

A. 2

B. 4

C. 6

D. 8

【答案】C

【解析】本题考查图形数列。

第一步：观察数列。图形数列，优先考虑交叉关系。

第二步：题干满足如下规律：左下角数字 $\times$ 右上角数字=左上角数字+右下角数字，即

$5 \times 4 = 12 + 8$ ， $3 \times 6 = 6 + 12$ ， $7 \times 2 = 9 + 5$ ，则问号处数字为 $4 \times 4 - 10 = 6$ 。

故本题选C。

33. (多选题) -3, 4, -1, ( ), 1, 4, ( )

A. 0

B. 1

C. 2

D. 3

【答案】A, D

【解析】方法一：本题考查幂次数列。

第一步：观察数列。数列中出现两个4，第一个4后一项为-1，第二个4前一项为1，而-2和2的平方均为4，考虑底数成等差的幂次数列。

第二步：原数列写成幂次形式： $(-3)^1$ 、 $(-2)^2$ 、 $(-1)^1$ 、 $(0)^2$ 、 $1^1$ 、 $2^2$ 、 $(3)^1$ ，底数为等差数列，指数为1、2的循环数列。因此原数列未知两项分别为0、3。

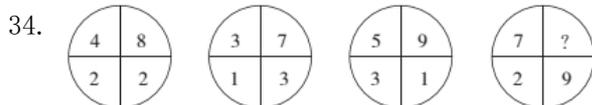
故本题选AD。

方法二：本题考查隔项组合数列。

第一步：观察数列。数列上下起伏不断变化，考虑组合数列。

第二步：奇数项： $-3$ 、 $-1$ 、 $1$ 、 $(3)$ ，是公差为2的等差数列，则原数列第二个未知项为3；偶数项可写成： $|-3+(-1)|$ 、 $(|-1+1|)$ 、 $|1+3|$ ，即偶数项等于其相邻两项之和的绝对值，则原数列第一个未知项为 $|-1+1|=0$ 。

故本题选AD。



A. 12

B. 15

C. 18

D. 24

【答案】C

【解析】本题考查图形数列。

第一步：观察数列。可知为图形数列。优先考虑交叉关系，后考虑相邻关系。

第二步：通过考虑交叉关系可得：左上角数字+右下角数字=右上角数字-左下角数字。因此问号处数字为 $(7+9) \div 2 = 18$ 。

故本题选C。

35.  $3$   $\frac{3}{2}$   $\frac{3}{2}$   $3$   $12$  ( )

A. 24

B. 48

C. 96

D. 144

【答案】C

【解析】本题考查多级数列。

第一步：观察数列。数列有相邻的两个数相同的情况，且两两之间有公约数，优先考虑作商。

第二步：原数列前项除以后项得到： $2$ 、 $1$ 、 $\frac{1}{2}$ 、 $\frac{1}{4}$ 、 $(\frac{1}{8})$ ，是公比为 $\frac{1}{2}$ 的等比数列。因此原数列未知项

为 $12 \div \frac{1}{8} = 96$ 。

故本题选C。

36. 电子计时器一天显示的时间是从00:00到23:59，每一时刻都由四个数字组成，问一天中显示的四个数字之和为24的时刻一共会出现多少次？（ ）

A. 24

B. 12

C. 1

D. 0

【答案】C

【解析】 本题考查钟表问题。

第一步：审阅题干。此类钟表问题相当于考查多位数之和问题，仅需结合实际钟表问题的数位取值分析即可。

第二步：设电子计时器显示时间为ab:cd，则有：

a只能取0、1、2；

b的取值范围为0~9；

c的取值范围为0~5；

d的取值范围为0~9。

综上，当a=1，b=9时，a+b取得最大值10；当c=5，d=9时，c+d取得最大值14，此时a+b+c+d=24。因此，只有当a+b和c+d分别取最大值时，四个数字之和为24的时刻才会出现，该时刻为19:59。

故本题选C。

37. 现有浓度为15%和30%的盐水若干，如要配出600克浓度为25%的盐水，则分别需要浓度15%和30%的盐水多少克？（ ）

A. 100、300

B. 200、400

C. 300、600

D. 400、800

【答案】B

【解析】 本题考查溶液问题。

第一步：审阅题干。两种浓度的盐水配出另一种浓度的盐水，属于溶液问题。

第二步：

方法一：十字交叉法。



由此可知，配出600克浓度为25%的盐水，需要浓度15%和30%的盐水的比例为 $\frac{5\%}{10\%} = \frac{1}{2}$ ，即需要浓度为15%的盐水200克，浓度为30%的盐水400克。

故本题选B。

方法二：方程法。设浓度为15%的盐水需要x克，浓度为30%的盐水需要y克。则 $x+y=600$ ；

$\frac{15\%x + 30\%y}{600} = 25\%$ ，解得 $x=200$ ， $y=400$ 。

故本题选B。

38. 张先生比李先生大8岁，张先生的年龄是小王年龄的3倍，9年前李先生的年龄是小王年龄的4倍。则几年后张先生的年龄是小王年龄的2倍？（ ）

A. 10

B. 13

C. 16

D. 19



【答案】D

【解析】 本题考查基础行程问题。

第一步：审阅题干。本题可先计算甲、乙两班选手的速度之比，从而得出最终路程关系。

第二步：根据题意可知，甲班选手跑单位路程需要8步，则所需时间为 $8 \div 4 = 2$ 份；乙班选手跑单位路程需要5步，则所需时间为 $5 \div 2 = 2.5$ 份。路程相同，速度与时间成反比，即 $V_{甲}:V_{乙} = 2.5:2 = 5:4$ 。

同理，时间相同，路程与速度成正比，即 $S_{甲}:S_{乙} = 5:4 = 400:320$ 。综上所述，当甲班选手跑到终点时，乙班选手距离终点 $400 - 320 - 20 = 60$ 米。

故本题选D。

42. 甲、乙两个班的士兵同时从起点出发，向10公里外的目的地匀速急行军，甲、乙两班的速度分别为每分钟250米和200米。行军途中，甲班每看到一次信号弹，就会以 $n \times 20\%$ （ $n$ 为当前已看到信号弹的次数）的原速度向后行军1分钟，随后恢复原来的速度继续向前行军，最后乙班比甲班先到达目的地。问甲班在行军途中看到了几次信号弹？（ ）

A. 6

B. 7

C. 8

D. 9

【答案】A

【解析】 本题考查队伍间行进问题。

第一步：审阅题干。本题行进过程看似复杂，但可将甲的行进过程分开讨论，即向前行军过程和向后行进过程。

第二步：若没有看到信号弹，则甲班到达终点需要 $10000 \div 250 = 40$ 分钟，乙班需要

$10000 \div 200 = 50$ 分钟。因乙班比甲班先到达终点，则甲班实际行军时间大于50分钟。甲班第1次看到

信号弹向后行军了 $1 \times 20\% \times 250 = 50$ 米，之后每次看到信号弹向后行军的距离为 $50n$ 米。设甲向后行军了 $n$ 次，则向前行军需要多走 $(\frac{50 + 50n}{2} \times n)$ 米，向后走 $n$ 分钟。计算过程略复杂，可依次将选项代入

验证。A项代入，甲班向前多行军的路程为 $(\frac{50 + 50 \times 6}{2} \times 6) = 1050$ 米，向前行进多走的时间

为 $1050 \div 250 = 4.2$ 分钟，那么甲班总行军时间为 $40 + 4.2 + 6 = 50.2$ 分钟 $> 50$ 分钟，符合题意。

故本题选A。

43. 在一个纸箱中装有若干黄白两色的乒乓球，且知道有5个黄色乒乓球以及摸到黄球的概率为 $\frac{1}{4}$ ，那么，纸箱中白色乒乓球的个数为（ ）。

A. 20

B. 10

C. 15

D. 16

【答案】C

【解析】 本题考查基础概率问题。

根据题意可知，纸箱中乒乓球的总数为 $5 \div \frac{1}{4} = 20$ 个，则纸箱中白色乒乓球的个数为 $20 - 5 = 15$ 。故本题选C。

44. 甲、乙两地铁路线长1880千米，从甲地到乙地开出一辆动车，每小时行驶160千米，3小时后，从乙地到甲地开出一辆高铁，经4小时后与动车相遇，则高铁每小时行驶（ ）。

A. 180千米

B. 210千米

C. 200千米

D. 190千米

【答案】D

【解析】本题考查一次相遇追及。

第一步：审阅题干。动车开出3小时后高铁才开出，则相遇路程应用两地的距离减去动车3小时所走的路程。

第二步：根据题意可知，动车3小时行驶了 $160 \times 3 = 480$ 千米，则两车相遇路程为 $1880 - 480 = 1400$ 千米。由相遇公式可得，高铁每小时行驶 $1400 \div 4 - 160 = 190$ 千米。

故本题选D。

45. 小李和小张参加七局四胜的飞镖比赛，两人水平相当，每局获胜概率都是50%，如果小李已经赢了2局，小张已经赢了1局，最终小李获胜的概率是（ ）。

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

B.

$\frac{3}{4}$

C.  $\frac{5}{8}$

D.

$\frac{11}{16}$

【答案】D

【解析】 本题考查基础概率问题。

第一步：审阅题干。本题需分情况讨论解题。

第二步：根据题意，小李获胜有3种情况：

(1) 比赛在第5局结束，则第4局和第5局小李胜，概率为 $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$ ；

(2) 比赛在第6局结束，则第4局和第5局小李胜1局，第6局小李胜，概率为 $C_2^1 \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$ ；

(3) 比赛在第7局结束，则第4局、第5局和第6局小李胜1局，第7局小李胜，概率为 $C_3^1 \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{3}{16}$ 。

综上，最终小李获胜的概率是 $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{16} = \frac{11}{16}$ 。

故本题选D。

46. 甲、乙两个工程队共同修建一段长为2100千米的公路，甲队每天比乙队少修50千米。甲队先单独修3天，余下的路程与乙队合修6天完成，则乙队每天所修公路的长度是（ ）。

A. 135千米

B. 140千米

C. 160千米

D. 170千米

【答案】D

【解析】设甲队每天所修公路的长度为 $x$ ，乙队为 $x+50$ 。根据题意可得， $3x + (x+x+50) \times 6 = 2100$ ，解得 $x=120$ 千米。因此乙队每天所修公路的长度为 $120+50=170$ 千米。

故本题选D。

47. 某汽车租赁公司有200辆同型号的汽车，每辆车的日租金为100元时可全部租出；当每辆车的日租金增加5元时，未租出的汽车就会多4辆，租出的车每天需要维护费20元。问每辆车的日租金为多少元时，租赁公司的日收益最大？（ ）

A. 155

B. 165

C. 175

D. 185

【答案】D

【解析】设每辆车的日租金增加 $5n$ 元，则每辆车的收益为 $100+5n-20=(80+5n)$ 元，租出的车辆为 $200-\frac{5n}{5}\times 4=(200-4n)$ 辆，租赁公司的日收益为 $(80+5n)\times(200-4n)=-20n^2+680n+16000=-20\times(n^2-34n-800)=-20\times[(n-17)^2-17^2-800]$ ，则当 $n=17$ 时，日收益最大，此时日租金为 $5n+100=5\times 17+100=185$ 元。

故本题选D。

48. 某乒乓球俱乐部决定举办一场所有会员间的循环赛，经俱乐部委员会计算，所需比赛场数刚刚超过2000场，即使省略掉委员会委员们之间的比赛，场数仍有2001场，那么这个乒乓球俱乐部有（ ）个委员。

A. 6

B. 7

C. 8

D. 9

【答案】A

【解析】代入法。设这个俱乐部会员有 $n$ 人，若这个乒乓球俱乐部有6个委员，根据题意可列式为 $C_6^2+C_6^2=2001$ ，解得 $n=64$ ，是整数解，A项符合。B、C、D项代入都不是整数解。

故本题选A。

49. 甲、乙、丙三个工厂承接A和B两批完全相同的加工订单，如果甲厂和乙厂负责A订单而丙厂负责B订单，则丙厂要比甲厂和乙厂晚15天完成；如果在上述条件下甲厂分配 $\frac{1}{3}$ 的生产资源或者乙厂分配 $\frac{1}{5}$ 的生产资源用于B订单的生产，则A、B两个订单同时完成。问如果合并三个工厂的生产能力，第几天可以完成A订单的生产任务？（ ）

A. 22

B. 24

C. 25

D. 26

【答案】D

【解析】赋值法。由题意可知，甲、乙两工厂的工作效率为3:5，设甲的工作效率为3，乙的工作效率为5，由 $\frac{1}{3}$ 甲+丙= $\frac{2}{3}$ 甲+乙，解得丙的工作效率为6。又设A、B两批的订单量为 $a$ ，则 $\frac{a}{3+5}+15=\frac{a}{6}$ ，解得 $a=360$ ，那么三个工厂一起生产，完成A订单需要 $360\div(3+5+6)\approx 25.7$ 天，即第26天完成A订单的生产任务。

故本题选D。

50. 李亮和刘纯两人采购同一款录音笔，如果一次购买数量不足50个，每个售价176元；如果一次购买50~99个，每个售价160元；如果一次购买100个及以上，每个售价144元。如果李亮和刘纯分别购买，共要付18688元，如果两人合买，可以节省2416元。问两人中购买录音笔数量较少者买了多少个录音笔？（ ）

A. 52

B. 56

C. 20

D. 38

【答案】D

【解析】设两人中购买数量较少者购买 $x$ 个，另一人购买 $y$ 个。根据题意可知，两人合买需要付 $18688-2416=16272$ 元 $>144\times 100=14400$ 元，则两人需购买录音笔的个数之和 $>100$ ， $x+y=16272\div 144=113$ 个，其中 $x<50$ （若 $x\geq 50$ ，则 $y\leq 113-50=63$ ，即 $50\leq x<y\leq 63$ ，合买与分开

买价钱应差  $(160-144) \times 113=1808$ 元，与2416元不符，排除)。假设 $y > 100$ ，则 $x=2416 \div (176-144)=75.5$ ，排除，则 $y$ 在50~99之间。由于两人合买可节省2416元，即 $(176-144)x + (160-144)y=2416$ ，解得 $x=38$ 。因此购买录音笔数量较少者买了38个录音笔。  
故本题选D。

### 三、判断推理

51. 行为规则：法律

A. 创新发展：发展      B. 社会关系：工会      C. 文学体裁：小说      D. 人生理想：目标

【答案】C

【解析】本题考查种属关系。

第一步：分析题干词语间的关系。法律是一种行为规则。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：创新发展是发展的一种方式，排除。

B项：工会是组织不是社会关系，排除。

C项：小说是一种文学体裁，当选。

D项：人生理想是目标的一种，排除。

故本题选C。

52. 讨论：会议：方案

A. 调研：基层：实情      B. 研究：手机：销量      C. 分析：汽车：技术      D. 合作：课题：计划

【答案】A

【解析】本题考查场所关系。

第一步：分析题干词语间的关系。在会议上讨论方案，三者为动作、场所、宾语的关系。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：在基层调研实情，三者为动作、场所、宾语的关系，当选。

B项：研究手机的销量，排除。

C项：分析汽车的技术，排除。

D项：合作计划搭配不当，排除。

故本题选A。

53. 豺狼：凶残

A. 喜鹊：报喜      B. 小鸟：依人      C. 蜜蜂：勤劳      D. 梅花：坚强

【答案】C

【解析】本题考查象征关系。

第一步：分析题干词语间的关系。豺狼是凶残的象征，二者为象征关系，且豺狼是动物。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：喜鹊是吉祥的象征，而非报喜的象征，排除。

B项：“小鸟依人”指像小鸟那样依傍着人，形容女孩子娇小可爱的样子，后一个词语不是前一个词语

的象征义，排除。

C项：蜜蜂是勤劳的象征，二者为象征关系，且蜜蜂是动物，当选。

D项：梅花是植物，排除。

故本题选C。

54. 神采奕奕：闷闷不乐

A. 眉清目秀：面黄肌瘦

C. 白发苍苍：眉目如画

B. 眉飞色舞：垂头丧气

D. 悠然自得：勃然大怒

【答案】B

【解析】“神采奕奕”和“闷闷不乐”为反义关系，B项“眉飞色舞”和“垂头丧气”也为反义关系，均可用于形容人的情绪状态。

A、C项均形容人的外貌，D项不存在反义关系，均排除。

故本题选B。

55. 应聘者：招聘会：招聘者

A. 原告：判决书：被告

C. 生产者：销售者：经营者

B. 医生：挂号处：病人

D. 甲方：签约仪式：乙方

【答案】D

【解析】应聘者和招聘者是招聘会的必要参与者，D项甲方和乙方是签约仪式的必要参与者。

A项原告和被告参与的应是诉讼，排除。

B项医生应在科室，而不是挂号处，排除。

C项为并列关系，排除。

故本题选D。

56. 教材：学生：课堂

A. 教练：运动员：赛场

B. 法律：法官：法院

C. 袈裟：僧侣：寺院

D. 武器：军人：战场

【答案】D

【解析】学生在课堂上使用教材，教材是具体的工具；D项军人在战场上使用武器，武器是具体的工具。

A项教练和运动员是指导与被指导的关系，B项法律是抽象的，C项袈裟是僧侣的服饰，均排除。

故本题选D。

57. 国会：议员

A. 论坛：网民

B. 监狱：犯人

C. 法院：法官

D. 企业：工会

【答案】A

【解析】议员通过国会发表言论，A项网友通过论坛发表言论。

B项监狱是关押犯人的场所，而不是犯人发表言论的途径，排除。

C项法官在法院行使审判权，而不是发表言论，排除。

D项工会是一个组织，而不是人，与题干不符，排除。

故本题选A。

58. 庆丰包子：简朴

A. 太阳：黑暗

B. 藏羚羊：保护动物

C. 鸽子：和平

D. 黄连：中药

**【答案】C**

**【解析】**庆丰包子象征简朴，C项鸽子象征和平。

A项太阳象征光明而非黑暗，排除。

B项藏羚羊属于保护动物，排除。

D项黄连属于中药，排除。

故本题选C。

59. 所有来自中国的留学生，都住在校园内；所有住在校园内的学生，都必须参加运动会；有些中国留学生加入了学生会；有些心理专业的学生也加入了学生会；所有心理学专业的学生都没有参加运动会。

由此不能推出以下哪项结论？（ ）

A. 所有中国留学生都参加了运动会

B. 没有一个心理学专业的学生住在校园内

C. 有些中国留学生是学心理学专业的

D. 有些学生会成员没有参加运动会

**【答案】C**

**【解析】**本题考查翻译推理。

第一步：翻译题干信息。①中国留学生→住校→参加运动会；②有的中国留学生→加入学生会；③有的心理专业学生→加入学生会；④心理学专业学生→没有参加运动会。

第二步：根据题干信息解题。由①可知A项可以推出；④否定①后件可以推出否定前件，即心理学专业学生不住校，B项可以推出；由①④可以推出“中国留学生→非心理学专业学生”，C项无法推出；由③④可知有些学生会成员没有参加运动会，D项可以推出。

故本题选C。

60. 某高中只有文科班和理科班，男生人数比女生多，理科班人数比文科班多。

根据以上条件，可以判断下列说法必定为真的是（ ）。

A. 文科班的男生总人数多于文科班的女生总人数

B. 理科班的男生总人数多于理科班的女生总人数

C. 文科班的男生总人数多于理科班的女生总人数

D. 理科班的男生总人数多于文科班的女生总人数

**【答案】D**

**【解析】** 本题考查智力推理。

第一步：整理题干信息。①男生人数比女生多；②理科班人数比文科班多。

第二步：根据题干信息解题。男生比女生多，①文科男+理科男>文科女+理科女；理科比文科多，②理科男+理科女>文科男+文科女；①+②可得③2理科男+理科女+文科男>2文科女+理科女+文科男，可以推出理科男>文科女。

故本题选D。

61. 植物叶片受伤后会流出绿色的汁液，同时叶片的清香会变得更加浓郁，这种“绿色清香”可引

诱害虫的天敌前来清除害虫。研究人员利用转基因方法将青椒合成香味酶的基因导入十字花科的拟南芥中。一旦有菜粉蝶的幼虫啃食叶片，拟南芥散发的清香便会增强，随后菜粉蝶的天敌粉蝶盘绒茧蜂大量拥来。这种寄生蜂把卵产到菜粉蝶幼虫身上，在菜粉蝶幼虫形成蛹前就可以把幼虫吃个精光。研究人员因此得出结论，如果把这一项研究成果应用到蔬菜栽培方面，可大大减少农药的使用量。

为了使研究人员的结论成立，必须补充以下哪一前提？（ ）

- A. 目前蔬菜栽培使用的农药主要是用于消除虫害
- B. 转基因蔬菜叶片受伤后散发出来的清香会增强
- C. 植物的“绿色清香”是他们自我防卫的武器
- D. 目前我国的现行法律是允许种植转基因蔬菜的

**【答案】A**

**【解析】** 本题考查前提类。

第一步：分析题干论点论据。

论点：如果把这一项研究成果应用到蔬菜栽培方面，可大大减少农药的使用量。

论据：该研究成果可通过增强蔬菜被害虫啃食时散发出的清香，吸引害虫天敌帮助蔬菜消除虫害。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：指出农药用于消除虫害，即在“农药”与“消除虫害”之间“搭桥”，说明该研究成果可代替农药的作用，从而减少农药使用量，是题干结论成立的前提，当选。

B项：散发出来的清香会增强，能够减少虫害，从而减少使用农药，属于加强项，但不是题干结论成立的前提，排除。

C项：自我防卫的武器与消除虫害和减少使用农药无关，不是题干结论成立的前提，排除。

D项：法律允许种植转基因蔬菜与消除虫害和减少使用农药无关，不是题干结论成立的前提，排除。

故本题选A。

62. 某书店有10个书架按序号1、2、3……10依次摆放，其中只放置儿童书籍的书架有1个；只放置科技书籍的书架有2个，并且连号排列；只放置历史书籍的书架有3个，并且不与放置儿童书籍的书架连号排列；只放置文学书籍的书架有4个，并且不与放置科技书籍的书架连号排列。

如果第1、3、10号书架放置历史书籍，4号书架放置科技书籍，那么儿童书籍一定放置在几号书架上？

（ ）

- A. 2号书架
- B. 5号书架
- C. 6号书架
- D. 7号书架

**【答案】C**

**【解析】** 本题考查智力推理。

第一步：分析题干，确定题型。本题为智力推理题目，仔细阅读题干信息。

第二步：分析题干信息，确定答案。已知第1、3、10号书架放置历史书籍，4号书架放置科技书籍。根据“只放置科技书籍的书架有2个，并且连号排列”可知，5号书架放置科技书籍；根据“只放置文学书籍书架有4个，并且不与放置科技书籍的书架连号排列”可知，文学书籍只能放在第2、7、8、9号书架上，因此，儿童书籍只能放置在剩下的6号书架。

故本题选C。

63. 某开发区发展委员会召开环境工作专题圆桌会议，参加会议的有委员会主任和副主任，以及委员会所属的开发区环保局、工业局和农业局的局长和副局长。他们八个人均匀地坐在一张会议圆桌旁，只有一个同部门的正职和副职的座位被分隔开了。并且：

- (1) 委员会副主任对面的人是坐在环保局局长左边的一位局长；
- (2) 工业局副局长左边的人是坐在农业局局长对面的一位副局长；
- (3) 农业局局长右边的人是一位副局长，这位副局长坐在委员会主任左边第二个位置上的副局长的对面。

则座位一定被隔开的是（ ）。

- |               |               |
|---------------|---------------|
| A. 环保局的局长和副局长 | B. 工业局的局长和副局长 |
| C. 农业局的局长和副局长 | D. 委员会的主任和副主任 |

**【答案】B**

**【解析】**将座位用图表示出来，如下左图所示。

假设工业局副局长坐在1号位（如下右图所示），由（2）可知2号位上坐的是一位副局长，农业局局长坐在6号位。由（3）可知5号位上坐的也是一位副局长，其对面是工业局副局长，则工业局副局长右边第二个位置上是委员会主任，即委员会主任坐在7号位上。由（1）可知环保局局长的左边也是一位局长，则环保局局长不可能坐在8号位和4号位上，只能坐在3号位上，由此可知工业局局长坐在4号位上。

综上，座位一定被隔开的是工业局的局长和副局长。



故本题选B。

64. 一项研究发现，每天都进行锻炼的人患慢性疾病的概率比不常锻炼的对照人群低35%左右，而将每周锻炼时间集中在周末的人群其患慢性疾病的概率比对照人群低30%，两者差异不大。研究人员据此认为，集中在周末锻炼同样能显著降低患慢性疾病风险。

以下哪项如果为真，最能质疑研究人员的观点？（ ）

- A. 集中在周末锻炼的人群多是年富力强的上班族
- B. 常锻炼的人群与不常锻炼的人群平均寿命相当
- C. 集中在周末锻炼容易因运动量大、休息不足患急性疾病
- D. 每天都锻炼的人比集中在周末锻炼的人作息更有规律

**【答案】A**

**【解析】**本题考查削弱类。

第一步：分析题干论点论据。

论点：集中在周末锻炼同样能显著降低患慢性疾病风险。

论据：每天都进行锻炼的人患慢性疾病的概率比不常锻炼的对照人群低35%左右，而将每周锻炼时间集

中在周末的人群其患慢性疾病的概率比对照人群低30%，两者差异不大。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：说明集中在周末锻炼的人患慢性疾病的风险与每天锻炼的人差不多，可能是因为这些人本身年富力强，而不是周末锻炼的作用，能够削弱论点，当选。

B项：常锻炼的人与不常锻炼的人平均寿命的对比，与集中在周末锻炼能不能降低患慢性疾病的风险无关，排除。

C项：集中在周末锻炼容易造成的后果，与集中在周末锻炼能不能降低患慢性疾病的风险无关，排除。

D项：两种人群的作息对比，与集中在周末锻炼能不能降低患慢性疾病的风险无关，排除。

故本题选A。

65. 斯坦福大学生物化学教授Parick认为世界上最严重的环境问题不是全球变暖，不是草场退化，而是人类吃肉太多。全球1/3的土地都用来饲养家畜，这造成了草场荒漠化、过度放牧、土地污染等；这些动物加起来每天可以喝一个旧金山海湾的水量，浪费水资源；还有动物生存的呼吸、排泄，以及运输、制作和销售过程中产生的污染。因此，他致力于从植物中提取元素来制作仿荤食品来取代肉制品。

如果以下各项为真，最能削弱上述论证的是（ ）。

- A. 动物饮水是水循环的一部分      B. 仿荤食物生产和销售过程中产生的污染比肉制品多  
C. 人类需要摄入一定量的蛋白质来维持健康      D. 为饲养家畜，全球草场面积在不断增加

【答案】B

【解析】本题考查削弱类。

第一步：分析题干论点论据。

论点：从植物中提取元素来制作仿荤食品来取代肉制品。

论据：世界上最严重的环境问题不是全球变暖，不是草场退化，而是人类吃肉太多。这造成了草场荒漠化、过度放牧、土地污染等。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：动物饮水、水循环与题干话题无关，排除。

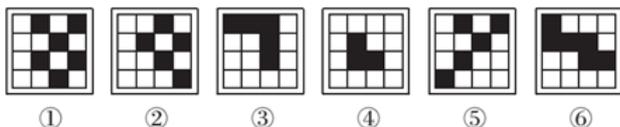
B项：生产仿荤食物产生更多污染，说明制作仿荤食品取代肉制品不可行，当选。

C项：人类维持健康所需要的物质，与题干话题无关，排除。

D项：全球草场面积的增加，与题干话题无关，排除。

故本题选B。

66. 把下面的6个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同规律，分类正确的是（ ）。



- ①      ②      ③      ④      ⑤      ⑥
- A. ①④⑥，②③⑤      B. ①②⑤，③④⑥      C. ①⑤⑥，②③④      D. ①③⑤，②④⑥

【答案】B

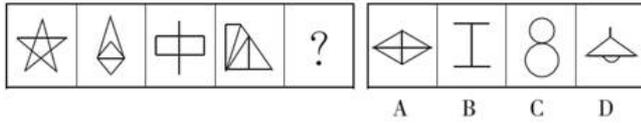
【解析】本题考查关系类。

第一步：观察图形。题干图形组成元素一致，但是数量不一样，因此考虑非位置类规律。

第二步：分析图形。①②⑤图形中阴影小方格均以点相交，③④⑥图形中阴影小方格均以线相连。

故本题选B。

67. 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. A

B. B

C. C

D. D

【答案】C

【解析】本题考查数量类规律。

第一步：观察图形。“五角星”形图，“中”型图都是常考的一笔画图形，优先考虑笔画规律。题干各图形均为一笔画图形，则问号处图形应为一笔画图形。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：两笔画图形，排除。

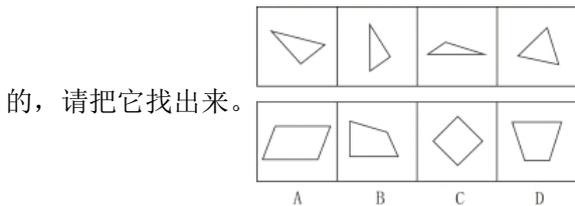
B项：两笔画图形，排除。

C项：一笔画图形，当选。

D项：两笔画图形，排除。

故本题选C。

68. 下面四个图形中，只有一个是上面的四个图形拼合（只能通过上、下、左、右平移）而成



的，请把它找出来。

A. A

B. B

C. C

D. D

【答案】B

【解析】本题考查拼接类。

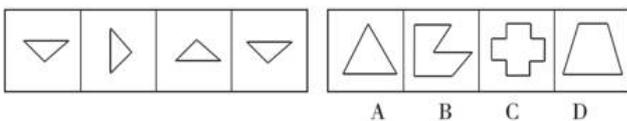
第一步：观察图形。找各图形的平行边。

第二步：根据平行边进行拼接，图一左边的边与图二右上边的斜边平行可以进行拼接，图二右下边的斜边与图三左边的边平行可以进行拼接，图三右边的边与图四下边的斜边平行可以拼接。将题干四个图形拼接，形成的图形如下图所示。



故本题选B。

69. 右边四个图形中，只有一个是左边的四个图形拼合而成（只能通过上下左右平移），请把它找出来。



A. A

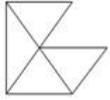
B. B

C. C

D. D

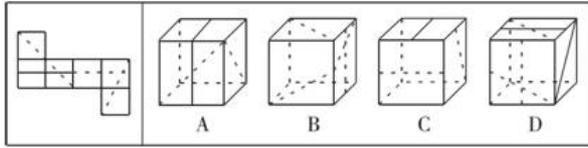
【答案】B

【解析】题干各图形拼合，形成的图形如下图所示。



故本题选B。

70. 左边给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成？请把它找出来。



A. A

B. B

C. C

D. D

【答案】A

【解析】B、C项的前面与顶面均应为相对面，不可能相邻，排除。展开图中不含有实线对角线，排除D项。

故本题选A。

#### 四、常识判断

71. 中国人民艰苦卓绝的革命斗争中，诞生了不少脍炙人口的歌曲。下列歌词均来自这些著名歌曲，其中创作时期与其他三首不同的是（ ）。

- A. 河西山冈万丈高，河东河北高粱熟了      B. 我们生长在这里，每一寸土地都是我们自己的  
C. 每个人被迫着发出最后的吼声              D. 宽广美丽的土地，是我们亲爱的家乡

【答案】D

【解析】A项是《黄河大合唱》里的歌词，这首歌是冼星海于1938年创作的。

B项是《游击队之歌》里的歌词，这首歌是贺绿汀于1937年创作的。

C项是《义勇军进行曲》里的歌词，这首歌是聂耳于1935年创作的。

D项是《歌唱祖国》里的歌词，这首歌是王莘于1950年创作的。前三首歌都诞生于新中国成立之前，是在反抗日本帝国主义侵略的年代完成的，而第四首歌诞生于新中国成立后。

故本题选D。

72. 决议适用于重大事项的决策，其适用的前提是（ ）。

- A. 经领导批示      B. 经会议讨论通过      C. 确属政治经济发展重大事项      D. 所有有关部门协商一致

【答案】B

【解析】根据《党政机关公文处理工作条例》第8条的规定，决议适用于会议讨论通过的重大决策事项。

故本题选B。

73. 下列哪一选项不属于孔子提倡的教学方法？（ ）

- A. 因材施教                      B. 学而优则仕                      C. 启发诱导                      D. 学思行结合

【答案】B

【解析】孔子最早提出启发式教学。他说：“不愤不启，不悱不发。”意为教师应该在学生认真思

考，并已达到一定程度时恰到好处地进行启发和开导。他强调学习与思考相结合，同时还必须“学以致用”，将学到的知识运用于社会实践。他又是在教学实践中最早采用因材施教方法的教育家。通过谈话和个别观察等方法，了解和熟悉学生的个性特征，在此基础上，根据各个学生的具体情况，采取不同的教育方法。由此可见，因材施教、启发诱导、学思行结合均是孔子提倡的教学方法。

B项“学而优则仕”是孔子的弟子子夏提出的，强调把所学的、所修的东西应用到从政的实践之中。

故本题选B。

74. 随着我国社会逐步进入老龄化，现有的养老模式一般包括家庭养老、机构养老、社区养老和以房养老等。下列关于我国农村老人养老模式的表述错误的是（ ）。

- A. 张大爷根据四个儿子之间的协议，每月轮流到其中一个儿子家中生活
- B. 王大娘的两个儿子均没空照顾老人，于是将其送到附近一家养老机构
- C. 李大爷选择将其房子抵押给金融机构，由金融机构每月支付其养老费
- D. 赵大娘不愿离开熟悉的社区和朋友，于是选择在社区服务机构中养老

【答案】C

【解析】《担保法》第37条第二项规定，耕地、宅基地等集体所有的土地使用权，不得抵押。农村的房子是建在宅基地上的，不能用来抵押。目前我国农村老人养老模式主要有家庭养老、机构养老和社区养老三种，C项属于以房养老。

故本题选C。

75. 下图所示的是哪种典型地貌？（ ）



- A. 喀斯特地貌
- B. 冰川地貌
- C. 丹霞地貌
- D. 风蚀地貌

【答案】D

【解析】喀斯特地貌是具有溶蚀力的水对可溶性岩石（大多为石灰岩）进行溶蚀作用等所形成的地表和地下形态的总称，又称岩溶地貌。

冰川地貌是由冰川作用塑造的地貌。

丹霞地貌指红色碎屑岩受垂直或高角度节理切割，并在差异风化、重力崩塌、流水溶蚀、风力侵蚀等综合作用下形成的有陡崖的城堡状、宝塔状、针状、柱状、棒状、方山状或峰林状的地貌特征。

风蚀地貌是经由风和风沙流对土壤表面物质及基岩进行的吹蚀和磨蚀作用所形成的地表形态。

题干图中所示的是风蚀地貌。

故本题选D。

76. “无言独上西楼，月如钩，寂寞梧桐深院锁清秋。剪不断，理还乱，是离愁，别是一番滋味在心头”。这种文学的特点是（ ）。

- A. 辞藻华丽，手法夸张
- B. 长短不齐，便于抒发感情
- C. 可雅可俗，抒情叙事兼长
- D. 题材多样，表现手法丰富

【答案】B

【解析】题干诗句出自李煜的《相见欢·无言独上西楼》，上片选取典型的景物为感情的抒发渲染铺垫，下片借用形象的比喻委婉含蓄地抒发真挚的感情。此首词句子长短不一，便于作者抒发感情，B项正确。

辞藻华丽，手法夸张是汉赋的特点；雅俗共赏，抒情叙事兼长是元曲的特点；题材多样，表现手法丰富是小说的特点。

故本题选B。

77. 关于太阳，下列说法不正确的是（ ）。

- A. 通过核聚变来释放能量
- B. 目前已经进入衰老期
- C. 所产生的能量主要靠辐射方式传播
- D. 集中了太阳系中的绝大部分的质量

【答案】B

【解析】太阳通过核聚变的方式释放光和热，A项正确。

太阳目前到了中年期，B项错误。太阳辐射是指太阳以电磁波的形式向外传递能量，C项正确。太阳质量占整个太阳系总质量的99.86%，D项正确。

故本题选B。

78. 中国人一般是“因名取字”，字和名之间在意义上往往存在相同或相近、相关联、相反等关系。下列人物的名和字之间意义相反的是（ ）。

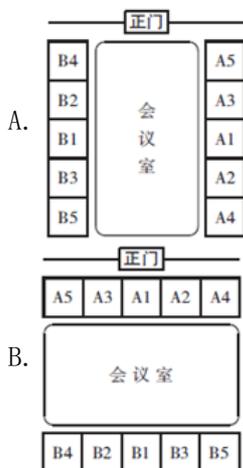
- A. 诸葛亮，字孔明
- B. 岳飞，字鹏举
- C. 苏轼，字子瞻
- D. 韩愈，字退之

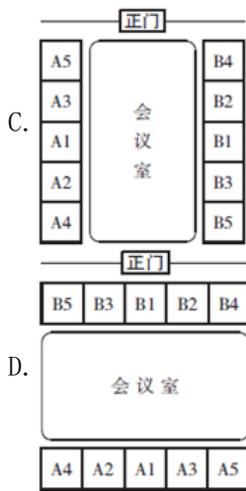
【答案】D

【解析】A项中“亮”与“明”意思相近，不符合题意。B项中“飞”与“鹏”相关联，不符合题意。C项中“轼”的意思是古代车厢前面用作扶手的横木，《曹刿论战》中有“登轼而望之”，以“轼”为基础可以高瞻远瞩，名与字相关联，不符合题意。D项中“愈”有向前的意思，与“退”意思相反，符合题意。

故本题选D。

79. 如果A代表客方，B代表主方，A1、A2、A3…和B1、B2、B3…分别按客方和主方职务身份高低排序。下列谈判会议座次安排符合礼仪的是（ ）。





【答案】C

【解析】双边谈判的谈判桌座次排列可以分为两种：一种是横桌式座次排列，是指谈判桌在谈判室内横放，客方人员面门而坐，主方人员背门而坐，除双方主谈者居中就座外，各方的其他人士则应依其具体身份的高低，各自先右后左、自高而低地分别在己方一侧就座，双方主谈者的右侧之位，在国内谈判中可坐副手，而在涉外谈判中则应由译员就座。另一种是竖桌式座次排列，是指谈判桌在谈判室内竖放，具体排位时以进门时的方向为准，右侧由客方人士就座，左侧则由主方人士就座，在其他方面，则与横桌式排座相仿。

A、B项主、客方位置坐反，先排除。C项正确。D项中双方2和3、4和5的位置都应分别对调。

故本题选C。

80. 下列各对联与其所涉及的人物对应错误的一项是（ ）。

- A. 青冢有情犹识路，平沙无处可招魂——王昭君
- B. 写鬼写妖高人一等，刺贪刺虐入木三分——蒲松龄
- C. 羽扇纶巾，谈笑间，檣櫓灰飞烟灭——诸葛亮
- D. 青山有幸埋忠骨，白铁无辜铸佞臣——岳飞

【答案】C

【解析】“青冢有情犹识路，平沙无处可招魂”是王锦题昭君墓的对联，其中“青冢”指的是昭君墓，A项正确。

“写鬼写妖高人一等，刺贪刺虐入木三分”是郭沫若为蒲松龄故居题写的一副对联，称赞蒲松龄借“写鬼写妖”来“刺贪刺虐”，体现了他超前的写作水平，B项正确。

“羽扇纶巾，谈笑间，檣櫓灰飞烟灭”出自苏轼的《念奴娇·赤壁怀古》，这句诗是苏轼对周瑜的描写，写的是赤壁之战周瑜的英姿和从容，C项错误。

“青山有幸埋忠骨，白铁无辜铸佞臣”是秦桧跪像背后岳飞墓阙上的楹云，“忠骨”指的是岳飞，D项正确。

故本题选C。

81. 下列有关经济学常识的表述中，不正确的是（ ）。

- A. 市场经济通常由市场主体、市场体系和市场机制三个基本要素构成
- B. 价格调节机制是价格机制的核心内容

- C. WTO的非歧视原则要求各成员之间相互给予最惠国待遇和国民待遇
- D. 减少政府支出和增加税收属于紧缩性财政政策

【答案】B

【解析】价格机制包括价格形成机制和价格调节机制，价格调节机制是价格机制的“外在机制”和补充完善环节，价格形成机制是价格机制的核心内容，B项不正确。故本题选B。

82. 下列关于我国京剧的表述中，不正确的是（ ）。
- A. 京剧已列入人类非物质文化遗产代表作名录
  - B. 京剧中一般用黑色脸谱来表示忠勇侠义
  - C. 京剧“四大名旦”是指梅兰芳、程砚秋、尚小云和荀慧生
  - D. 唱、念、做、打是京剧表演的四种艺术手法

【答案】B

【解析】A项说法正确，2010年11月16日联合国教科文组织保护非物质文化遗产政府间委员会在内罗毕审议通过中国申报项目《中医针灸》和《京剧》，将其列入“人类非物质文化遗产代表作名录”。B项说法错误，京剧脸谱的颜色分别代表了不同的品质：红色代表忠勇正义；白色代表阴险奸诈；黄色代表凶狠残暴；蓝色代表粗豪暴躁；黑色代表刚烈、正直、勇猛。C项说法正确，京剧“四大名旦”是指梅兰芳、程砚秋、尚小云和荀慧生。D项说法正确，唱、念、做、打是京剧表演的四种艺术手法，也是京剧表演的四项基本功。故本题选B。

83. 关于我国各省区，下列说法不正确的是（ ）。
- A. 西藏是我国湖泊最多的省区
  - B. 浙江是我国岛屿最多的省区
  - C. 新疆是我国毗邻国家最多的省区
  - D. 福建是我国海岸线最长、海疆最广的省区

【答案】D

【解析】A项正确，西藏是我国湖泊最多的省区，湖泊总面积约2.38万平方公里，约占全国湖泊总面积的30%。B项正确，浙江地处东海之滨，境内多山地丘陵，沿海有2000多个岛屿，是我国岛屿最多的省区。C项正确，新疆维吾尔自治区地处亚欧大陆腹地，陆地边境线5600多公里，周边与俄罗斯、哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦、巴基斯坦、蒙古、印度、阿富汗等八个国家接壤，是我国邻国最多的省区。D项错误，广东省是我国海岸线最长、海疆最广的省区，全省海岸线长达8500公里，占全国海岸线的三分之一以上。故本题选D。

84. 壮族有一部古老而又宏伟的创世史诗，它生动地叙述了天地日月的形成，人类的起源，各种牲畜和农作物的来历，赞颂了被称为壮民族始祖的神话人物和他创世的伟大业绩。这部史诗是（ ）。
- A. 《密洛陀》
  - B. 《布洛陀》
  - C. 《江格尔》
  - D. 《格萨尔》

【答案】B

【解析】A项错误，《密洛陀》是流传于广西都安、巴马等地瑶族聚居区的神话古歌，融神话、创

世、英雄为一体，描述了女神密洛陀开天辟地、创造人类的壮烈业绩。

B项正确，《布洛陀》是壮族的一部古老而又内容丰富的创世史诗。“布洛陀”是壮语的译音，指“山里的头人”“山里的老人”或“无事不知晓的老人”等意思，引申为“始祖公”，是壮族先民口头文学中的神话人物，是创世神和道德神。

C项错误，《江格尔》是蒙古族卫拉特部英雄史诗，被誉为中国少数民族三大史诗之一。

D项错误，《格萨尔》是一部篇幅极其宏大的藏族民间说唱体英雄史诗。

故本题选B。

85. 被废弃不再使用的电器和电子产品，比如废旧电脑、废旧手机，俗称“电子垃圾”。下列关于“电子垃圾”，说法正确的是（ ）。

- A. 电子垃圾可以进行化学处理
- B. 电子垃圾可以进行焚烧处理
- C. 电子垃圾不能填埋处理，这样会污染环境
- D. 电子垃圾应该进行综合处理，对有用的部分回收再利用

【答案】A, B, C, D

【解析】“电子垃圾”的处理方法主要有化学处理、火法处理、机械处理、微生物处理。化学处理的过程中要使用强酸和剧毒的氟化物等，会产生大量的废液并排放有毒气体，对环境产生的危害较大。火法处理主要是将电子废弃物进行焚烧、熔炼、烧结、熔融等，会产生有毒气体，对环境造成严重的危害。从资源回收和生态环境保护等方面来看，化学处理和火法处理都难以推广，但部分地区由于发展限制，仍采取这两种处理方法，A、B项正确。

电子废弃物被填埋时，其中的重金属渗入土壤，进入河流和地下水，将会造成当地土壤和地下水的污染，直接或间接地对当地的居民及其它的生物造成损伤，C项正确。

通过人工拆解和机械拆解分拣，对电子废弃物进行综合处理，不仅会保护自然环境，而且能够对某些资源进行回收再利用，达成降低元器件制造成本的目的，D项正确。

故本题选ABCD。

## 五、资料分析

2011年底，全国共有乡镇综合文化站34139个，平均每站面积由2006年的277.01平方米，增长到2011年的516.38平方米，平均每站文化活动用房面积由2006年的175.49平方米增长到2011年的391.00平方米。2006~2011年，每年乡镇综合文化站从业人员和专职人员增长比例均保持在5%左右。2011年底，全国乡镇综合文化站从业人员78148人，专职人员52718人。

2011年，全国各级财政对乡镇综合文化站的财政拨款达到42.76亿元，比2006年增加31.84亿元，增幅高达291.6%，年均增长28.6%。各级财政对乡镇综合文化站的投入占全国文化事业总投入的10.9%，占群众文化投入的41.1%，分别比2006年提高4.0个百分点和7.3个百分点。

2011年，全国乡镇综合文化站共组织文艺活动32.64万次，比2006年增长20.0%；举办训练班15万次，比2006年增长26.8%；培训人次1232万人次，比2006年增长230%。

2011年底，全国乡镇综合文化站共指导群众业余文艺团队154799支，辖区内社区（村）文化活动室



员**78148**人，全国乡镇综合文化站共组织文艺活动**32.64**万次。

第二步：根据已知条件解题。2011年平均每个乡镇综合文化站从业人员组织文艺活动 $\frac{32.64}{7.8148} \approx 4.2$ 次，B项与之最接近。

故本题选B。

90. 能够从资料中推出的是（ ）。

- A. 2011年文化活动用房面积占乡镇综合文化站总面积的63%
- B. 2011年乡镇综合文化站举办的训练班平均每次有超过90人接受培训
- C. 2011年平均每个乡镇综合文化站指导群众业余文艺团队约4.5支
- D. 2011年各级财政对乡镇综合文化站的财政拨款是2006年的2.9倍

【答案】C

【解析】本题考查综合分析。

A项错误：根据材料第一段可知，2011年平均每站文化活动用房面积**391.00**平方米，乡镇综合文化站平均每站面积**516.38**平方米，因此文化活动用房面积占乡镇综合文化站总面积的 $\frac{391}{516.38} \approx \frac{390}{520} = 75\%$ ，排除。

B项错误：根据材料第四段可知，2011年举办的训练班**15**万次，培训人次**1232**万人次，因此乡镇综合文化站举办的训练班平均每次有 $\frac{1232}{15} \approx 82 < 90$ 人接受培训，排除。

C项正确：根据材料第一段和最后一段可知，2011年底全国共有乡镇综合文化站**34139**个，共指导群众业余文艺团队总数**154799**支，平均每个乡镇综合文化站指导群众业余文艺团队 $\frac{154799}{34139} \approx \frac{155}{341} \approx 4.5$ 支，当选。

D项错误：根据材料第三段可知，2011年各级财政对乡镇综合文化站的财政拨款相比2006年，增幅为**291.6%**，则2011年各级财政对乡镇综合文化站的财政拨款是2006年的**1+291.6% $\approx$ 3.9**倍，排除。

故本题选C。

2012年，全国国内旅游人数29.57亿人次，比上年增长12.0%。其中，城镇居民19.33亿人次。2012年，全国国内旅游收入22706.22亿元人民币，比上年增长17.6%。2012年全国入境外国游客人数比上年增长0.3%，其中，亚洲市场入境人数1664.88万人次，与上年基本持平，占入境外国游客人数的61.2%；欧洲市场入境人数593.16万人次，增长0.2%；美洲市场入境人数317.95万人次，减少0.7%；大洋洲市场入境人数91.49万人次，增长6.5%；非洲市场入境人数52.49万人次，增长7.4%。

2012年主要客源国入境旅游情况

国 家	入境旅游人数 (万人次)	与上年比较 (%)
美 国	211.81	0.1
日 本	351.82	-3.8
俄罗斯	242.62	-4.3
韩 国	406.99	-2.8
英 国	61.84	3.8
德 国	65.96	3.5
马来西亚	123.55	-0.8
越 南	113.72	13.0
澳大利亚	77.43	6.6
蒙 古	101.05	1.6
菲律宾	96.20	7.6
新加坡	102.77	-3.3
加拿大	70.83	-5.3
意大利	25.20	7.2
印 尼	62.20	2.2
哈萨克斯坦	49.14	-2.9
緬 甸	20.59	7.8
泰 国	64.76	6.5
印 度	61.02	0.6
法 国	52.48	6.4

91. 2011年, 全国国内的旅游收入约为 ( )。

- A. 15247.11亿元人民币  
C. 18642.37亿元人民币

- B. 17354.03亿元人民币  
D. 19308.01亿元人民币

【答案】D

【解析】本题考查基期计算。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在第二段，即2012年，全国国内旅游收入22706.22亿元人民币，比上年增长17.6%。

第二步：根据已知条件解题。根据公式  $\text{基期量} = \frac{\text{现期量}}{1 + \text{现期增长率}}$  列式，2011年全国国内的旅游收入为

$\frac{22706.22}{1 + 17.6\%} \approx \frac{22706}{1.176} \approx \frac{22700}{1.18} \approx 19200$  亿元人民币，D项与之最接近。

故本题选D。

92. 2012年, 农村居民国内旅游人数占全国国内旅游人数的比例约为 ( )。

A. 30.53%

B. 32.43%

C. 34.63%

D. 38.83%

【答案】C

【解析】本题考查现期比重。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在第二段，即2012年，全国国内旅游人数29.57亿人次，其中城镇居民19.33亿人次。

第二步：根据已知条件解题。2012年农村居民国内旅游人数占全国国内旅游人数的比例为

$\frac{29.57 - 19.33}{29.57} \approx \frac{10}{30} \approx 33.3\%$ ，且略大于33.3%，C项与之最接近。

故本题选C。

93. 2012年, 欧洲各国入境游客量占欧洲入境游客总量比例超过11%的国家有 ( )。

A. 1个

B. 2个

C. 3个

D. 4个

【答案】B

【解析】本题考查现期比重。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在第一段和表格，即2012年，欧洲入境游客总量为592.16万人次。

第二步：根据已知条件解题。占比超过11%，则

$592.16 \times 11\% = 592.16 \times (10\% + 1\%) = 59.2 + 5.92 \approx 65.12$ 万人次，则超过的欧洲国家有俄罗斯（242.62）和德国（65.96），共两个。

故本题选B。

94. 2011年，除美国、加拿大以外的美洲国家游客入境旅游人数约为（ ）。

- A. 13.8万人次      B. 23.8万人次      C. 33.8万人次      D. 43.8万人次

【答案】C

【解析】本题考查基期和差。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在第一段和图表中，即2012年美洲市场入境人数317.95万人次，减少0.7%；美国入境人数211.81万人次，增加0.1%；加拿大入境70.83万人次，减少-5.3%。

第二步：根据已知条件解题。根据公式  $\text{基期量} = \frac{\text{现期量}}{1 + \text{现期增长率}}$  列式，2011年除美国、加拿大以外的美洲国家游客入境旅游人数为  $\frac{317.95}{1 - 0.7\%} - \frac{211.81}{1 + 0.1\%} - \frac{70.83}{1 - 5.3\%} \approx 320 - 211 - 71 - 70 \times 5\% = 34.5$  万人次，C项与之最接近。

故本题选C。

95. 根据上述资料，不能推出的是（ ）。

- A. 2012年，韩国为我国第一大入境客源国  
B. 2012年，在20个主要客源国中，六成来自亚洲  
C. 2012年，非洲市场入境游客量占入境外国游客总量的2%  
D. 2012年，越南是入境旅游人数增长最快的客源国

【答案】D

【解析】本题考查综合分析。

A项正确：根据表格可知，韩国入境人数为406.99万人次，人数最多，排除。

B项正确：根据表格可知，在20个主要客源国中共有12个亚洲国家， $\frac{12}{20} = 0.6$ ，即六成来自亚洲，排除。

C项正确：根据表格可知，非洲市场入境游客量为52.49万人次，亚洲市场入境人数1664.88万人次，占入境外国游客人数的61.2%，非洲市场入境游客量占入境外国游客总量的  $52.49 \div \frac{1664.88}{61.2\%} \approx 52.49 \div 2720 \approx 2\%$ ，排除。

D项错误：根据表格可知，2012年，在主要客源国中越南是入境旅游人数增长最快的客源国，没有说明非主要客源国的情况，当选。

故本题选D。

2011年底，全国共有乡镇综合文化站34139个，平均每站面积由2006年的277.01平方米，增长到2011年的516.38平方米，平均每站文化活动用房面积由2006年的175.49平方米增长到2011年的391.00平方米。2006~2011年，每年乡镇综合文化站从业人员和专职人员增长比例均保持在5%左右。2011年底，全国乡



故本题选B。

99. 2011年，平均每个乡镇综合文化站从业人员约组织文艺活动多少次？（ ）

A. 2

B. 4

C. 6

D. 8

【答案】B

【解析】本题考查现期平均量。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在第二、四段，即2011年全国乡镇综合文化站从业人员78148人，全国乡镇综合文化站共组织文艺活动32.64万次。

第二步：根据已知条件解题。2011年平均每个乡镇综合文化站从业人员组织文艺活动 $\frac{32.64}{7.8148} \approx 4.2$ 次，B项与之最接近。

故本题选B。

100. 能够从资料中推出的是（ ）。

A. 2011年文化活动用房面积占乡镇综合文化站总面积的63%

B. 2011年乡镇综合文化站举办的训练班平均每次有超过90人接受培训

C. 2011年平均每个乡镇综合文化站指导群众业余文艺团队约4.5支

D. 2011年各级财政对乡镇综合文化站的财政拨款是2006年的2.9倍

【答案】C

【解析】本题考查综合分析。

A项错误：根据材料第一段可知，2011年平均每站文化活动用房面积391.00平方米，乡镇综合文化站平均每站面积516.38平方米，因此文化活动用房面积占乡镇综合文化站总面积的 $\frac{391}{516.38} \approx \frac{390}{520} = 75\%$ ，排除。

B项错误：根据材料第四段可知，2011年举办的训练班15万次，培训人次1232万人次，因此乡镇综合文化站举办的训练班平均每次有 $\frac{1232}{15} \approx 82 < 90$ 人接受培训，排除。

C项正确：根据材料第一段和最后一段可知，2011年底全国共有乡镇综合文化站34139个，共指导群众业余文艺团队总数154799支，平均每个乡镇综合文化站指导群众业余文艺团队 $\frac{154799}{34139} \approx \frac{155}{341} \approx 4.5$ 支，当选。

D项错误：根据材料第三段可知，2011年各级财政对乡镇综合文化站的财政拨款相比2006年，增幅为291.6%，则2011年各级财政对乡镇综合文化站的财政拨款是2006年的 $1+291.6\% \approx 3.9$ 倍，排除。

故本题选C。