

2025年度湖北省事业单位联考《职业能力倾向测验 C 类》

模考4解析

第一部分 常识判断

1. 【答案】D

【格木解析】政治—时政。D项，坚持把发展经济的着力点放在实体经济上，推进新型工业化，加快建设制造强国、质量强国、航天强国、交通强国、网络强国、数字中国。

A项：我国经济总量占世界经济的比重达百分之十八点五，提高七点二个百分点，稳居世界第二位。

B项：经过不懈努力，党找到了自我革命这一跳出治乱兴衰历史周期率的第二个答案

C项：中国式现代化，是中国共产党领导的社会主义现代化，既有各国现代化的共同特征，更有基于自己国情的中国特色

2. 【答案】A

【格木解析】政治—时政。A项，十八大召开至今的十年时间里，我们经过接续奋斗，实现了小康这个中华民族的千年梦想，打赢了人类历史上规模最大的脱贫攻坚战，历史性地解决了绝对贫困问题，为全球减贫事业作出了重大贡献。

B项：十八大召开至今的十年时间里，我国经济实力实现历史性跃升，国内生产总值从五十四万亿元增长到一百一十四万亿元，我国经济总量占世界经济的比重达百分之十八点五，提高七点二个百分点，稳居世界第二位。

C项：经过不懈努力，党找到了自我革命这一跳出治乱兴衰历史周期率的第二个答案，确保党永远不变质、不变色、不变味。

D项：加快构建新发展格局，着力推动高质量发展。高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务。发展是党执政兴国的第一要务。没有坚实的物质技术基础，就不可能全面建成社会主义现代化强国。

3. 【答案】A

【格木解析】政治—时政。A项，马克思主义是我们立党立国、兴党兴国的根本指导思想。实践告诉我们，中国共产党为什么能，中国特色社会主义为什么好，归根到底是马克思主义行，是中国化时代化的马克思主义行。

B项：未来五年是全面建设社会主义现代化国家开局起步的关键时期。

C项：人民当家作主更为扎实，全面依法治国总体格局基本形成。

D项：我们要完善以宪法为核心的中国特色社会主义法律体系，加强宪法实施和监督。

4. 【答案】D

【格木解析】政治—时政。D项：缔约方大会通常每三年召开一次。《湿地公约》作为全球第一部政府间多边环境公约，于1971年由来自18个国家的代表在伊朗签署，缔约方目前有172个。中国政府1992年正式加入《湿地公约》，成为第67个缔约方。中国也是全球入选“国际湿地城市”数量最多的国家，共有13个。

5. 【答案】B

【格木解析】政治—时政。B项：创新发展，就是必须把创新摆在国家发展全局的核心位置，不断推进理论创新、制度创新、科技创新、文化创新等各方面创新。

A项：社会发展，涉及经济增长在内的社会结构、人民生活、科技教育、社会保障、医疗卫生、社会秩序等多个方面的内容。我国在促进经济平稳快速发展的同时，进一步增加对文体、卫生、疾病防疫等公共事业和公益事业的投入，有利于经济和社会的协调发展。

C项：新发展理念是习近平总书记于2015年10月在党的十八届五中全会上提出。

D项：共享发展注重的是解决社会公平正义问题；开放发展注重的是解决发展内外联动问题。协调发展注重的是解决发展不平衡问题，坚持协调发展，要正确处理发展中的重大关系，重点促进城乡区域协调发展，促进经济社会协调发展。

6. 【答案】B

【格木解析】法律—其他法。B项，省、自治区、直辖市人民政府或者其授权的部门负责发布省级重要湿地名录及范围，并向国务院林业草原主管部门备案。

A项：《中华人民共和国湿地保护法》已由中华人民共和国第十三届全国人民代表大会常务委员会第三十二次会议于2021年12月24日通过，现予公布，自2022年6月1日起施行。

C项：湿地保护法是我国首部专门保护湿地的法律，共7章65条，立足湿地生态系统的整体性保护修复。

D项：擅自占用、破坏国家重要湿地的，按照违法占用湿地的面积，处每平方米一千元以上一万元以下罚款，一亩地最高处罚可达660多万元。

7. 【答案】A

【格木解析】人文—人文其他。A项，①雨水：随风潜入夜，润物细无声——唐·杜甫《春夜喜雨》。②芒种：家家麦饭美，处处菱歌长——宋·陆游《时雨》。③大暑：桂轮开子夜，萤火照空时——唐·元稹《咏廿四气诗大暑六月中》。④立秋：天阶夜色凉如水，卧看牵牛织女星——唐·杜牧《秋夕》。二十四节气按顺序排列如下：立春、雨水、惊蛰、春分、清明、谷雨、立夏、小满、芒种、夏至、小暑、大暑、立秋、处暑、白露、秋分、寒露、霜降、立冬、小雪、大雪、冬至、小寒、大寒。

8. 【答案】D

【格木解析】历史—中国史—中共党史。D项，红军长征、西安事变、三湾改编的时间分别是1934年10月—1936年10月、1936年12月12日、1927年9月-10月，所以正确的顺序是三湾改编——红军长征——西安事变。

A项：“三大起义的顺序为南昌起义、秋收起义、广州起义时间依次为1927年8月1日、1927年9月9日、1927年12月11日。”

B项：九·一八事变（又称奉天事变、柳条湖事件）发生于1931年9月18日，日本驻中国东北地区的关东军突然袭击沈阳，以武力侵占东北的事件。西安事变发生于1936年12月12日，张学良、杨虎城毅然在临潼对蒋介石实行“兵谏”，扣留来陕督战的蒋介石，逼蒋停止内战、联共抗日，亦称双十二事变。皖南事变是国民党反动派1941年在皖南有预谋地围袭新四军的事件。

C项：平型关大捷、百团大战、抗美援朝时间依次为1937年9月、1940年8月—1941年1月、1950年—1953年。

9. 【答案】B

【格木解析】人文—人文其他。B项，现存中国最早的中医理论专著是《黄帝内经》（战国问世，西汉正式编订成书），相传此书为黄帝与岐伯问答而成，后世称中医学的岐黄之术即源于此。《本草纲目》的作者是明代医学家、药物学家李时珍。

A项：中国誉满中外三大国粹分别是：京剧、中国画和中医。

C项：中国画分三科：人物（对人与人的社会关系的思考）、山水（对人与自然关系的思考）、花鸟（对自然界各种生命的思考），“画圣”吴道子的《送子天王图》即为人物画

D项：京剧又称京戏或评剧，形成于清朝乾隆帝时期，唱腔以西皮、二黄为主，表现手法分为唱（歌唱）、念（音乐性念白）、做（舞蹈化肢体动作）、打（武大翻跌）四种。

10.【答案】A

【格木解析】科技—生活常识。物理变化最重要的特点没有产生新物质，物质的状态发生了变化，但本身的组成成分却没有改变。位置、体积、形状、温度、压强、物态的变化等都是物理变化。化学变化最重要的特点是产生了新物质（同时常常伴随发光、发热、产生气体、产生沉淀、气味改变的现象）。

A项：卤水点豆腐使豆浆由液态变化到固态，没有产生新物质，是物理变化。

B项：植物吸收二氧化碳，释放氧气和碳水化合物，有新物质的生成，是化学变化。

C项：镁条在空气中燃烧，发出耀眼的白光，放出大量的热，生成一种白色固体，有新物质生成（ $2\text{Mg} + \text{O}_2 \rightarrow 2\text{MgO}$ ）是化学变化。

D项：食物的变质通常就是食物坏掉了就会产生一些比较难闻的气味，也有的是食物里面的结构发生了一些变化，产生了新的物质，属于化学变化。

11.【答案】B

【格木解析】科技—生物医学。克隆羊多莉属于细胞工程。细胞工程技术是应用细胞生物学和分子生物学的方法，有计划地改变或创造细胞内的遗传物质，从而达到控制或改变细胞的功能，更快地繁育成培养新的优良品种术。包括：1.体细胞杂交技术；2.核移植技术（克隆羊“多莉”就是无性繁殖）；3.干细胞技术。

A项、C项、D项：属于基因工程。基因工程采用重组DNA技术从一种生物体向另一种生物体进行基因转移。主要应用：第一，生产蛋白质，包括作为药物治疗疾病的蛋白质，以及用于工业生产的蛋白质或酶；第二，改良生物体（动物、植物和微生物），使其产生新的性状，如抗病植物。

12.【答案】D

【格木解析】科技—科技成就—中国科技成就—中国当代科技成就。D项，2020年11月24日，在海南文昌航天发射场用长征五号遥五运载火箭，成功将嫦娥五号月球探测器送入地月转移轨道，发射取得圆满成功。

A项：1996年完成了探月卫星的技术方案研究，1998年完成了卫星关键技术研究，以后又开展了深化论证工作。经过10年的酝酿，最终2004年，我国正式开展月球探测工程，并命名为“嫦娥工程”，分为“绕”“落”“回”三步走。

B项：第一颗月球探测卫星“嫦娥一号”已于2007年10月24日发射。实现月球探测卫星绕月飞行，通过遥感探测，获取月球表面三维影像，探测月球表面有用元素含量和物质类型，并在月球探测卫星奔月飞行过程中探测地月空间环境。

C项：嫦娥五号任务创造了五项中国首次：一是在地外天体的采样与封装；二是地外天体上的点火起飞、

精准入轨；三是月球轨道无人交会对接和样品转移；四是携带月球样品以近第二宇宙速度再入返回；五是建立我国月球样品的存储、分析和研究系统。

13. 【答案】 C

【格木解析】科技—科技成就—中国科技成就—中国当代科技成就。C项，伽利略卫星导航系统(GALILEO)，是由欧盟研制和建立的全球卫星导航定位系统。但到目前为止，伽利略系统仍不成熟，仍需要很多卫星做进一步的铺设。

A项：GPS是美国从20世纪70年代开始研制，历时20年，于1994年全面建成，具有在海、陆、空进行全方位实时三维导航与定位功能的新一代卫星导航与定位系统。

B项：格洛纳斯系统(GLONASS)最早开发于苏联时期，后由俄罗斯继续该计划。俄罗斯1993年开始独自建立本国的全球卫星导航系统。

D项：中国北斗卫星导航系统(简称BDS)是中国自行研制的全球卫星导航系统，2020年全球组网完成。北斗也是继GPS、GLONASS之后的第三个成熟的卫星导航系统。

14. 【答案】 D

【格木解析】科技—生活常识。D项，体温计内的水银不慎被吞服后，会导致重金属(汞)中毒。应及时漱口后喝点蛋清或牛奶，不仅能清除口腔中的残留汞，还能使蛋清或牛奶中的蛋白质与吞服的汞结合，起到保护胃黏膜、减少汞吸收的作用。

A项：海姆立克急救法拯救因为食物堵塞呼吸道而发生窒息的患者。在1974年的时候，美国医生海姆立克先生用该方法成功地拯救了一名患者。

B项：踝关节扭伤后，停止继续行走，不要揉搓、转动受伤关节，以免加重伤情。立即用冷毛巾或冰块敷患处，帮助消肿、止痛、缓解肌肉痉挛。24小时后改为热敷。

C项：一旦发生烫伤，应该立即用冷水冲洗或冷敷烫伤部位，持续15分钟左右缓解疼痛，减轻烫伤程度。不能用涂酱油、植物油等土办法处理伤口。酱油对烧伤、烫伤创面没有任何有利影响，反而会增加创面色素沉着的概率，在创面部位留下明显的黑印。植物油没有治疗烫伤的效果，还有可能会使伤口热气无法挥发掉，加重烫伤，甚至出现感染。

15. 【答案】 A

【格木解析】科技—化学。A项，钛被认为是一种稀有金属，这是由于在自然界中其存在分散并难于提取。但其相对丰富，在地壳所含元素中含量居第十位。

B项：钛合金的有记忆性能。钛和镍组成的合金，被称为“记忆合金”。若受外力变形的钛合金只要稍微加热便可恢复原来的面貌。

C项：钛是与人体最相容的一种金属，在医学领域也有使用，比如心脏支架，骨科钛板等。

D项：钛防高温、低温超导。在航天事业中，钛可制成飞船的“外衣”，防高温的侵袭；在超低温世界里，钛会变得更为坚硬，并有超导体的性能，钛被称之为“太空金属”当之无愧。

16. 【答案】 B

【格木解析】科技—物理—物理其他。B项，圭表中表影最长的时候，冬至到了；表影最短的时候，夏至来临了。

A项：在中国的殷商时期已有确切使用圭表的记载，《诗经·国风·定之方中》篇有，“定之方中，作于

楚宫。揆之以日，作于楚室……”，确切记载使用圭表的时间为公元前 659 年。

C 项：刻漏是人类制造的不完全依赖天象、相对独立运行的计时仪器，中国对于刻漏的记载最早见于《周礼》。

D 项：造沙漏的目的是避免水因气温变化而影响计时精度，其原理是通过流沙推动齿轮组，使指针在时刻盘上指示时刻，明初大书法家詹希元创制五轮沙漏。

17. 【答案】D

【格木解析】科技—化学。D 项，二氧化氮在 21.1℃ 温度时为棕红色刺鼻气体，有毒气体，易液化，易溶于水。

A 项：空气组成：氧气占 21%，氮气（占 78.09%），稀有气体（占 0.94%），还有其他气体和杂质（0.03%）。

B 项：在标准大气压下，氮气冷却至 -195.8℃ 时，变成无色的液体，冷却至 -209.8℃ 时，液态氮变成雪状的固体。氮气的化学性质不活泼，常温下很难跟其他物质发生反应，所以常被用来制作防腐剂。

C 项：氧化亚氮即一氧化二氮，又称笑气，是一种无色有甜味的氧化剂，在室温下稳定，有轻微麻醉作用，能使人发笑。氧化亚氮的主要用途是和氧气混合作为外科和牙科手术的麻醉剂。

18. 【答案】B

【格木解析】科技—科技成就。B 项，菲尔兹奖（又译为菲尔茨奖）是依加拿大数学家菲尔兹要求设立的国际性数学奖项，于 1936 年首次颁发，每四年颁发一次，被誉为“数学界的诺贝尔奖”。

A 项：格莱美奖是由美国国家科学院录音艺术与科学学院主办的音乐类奖项。格莱美奖与电影类的奥斯卡金像奖、电视类的艾美奖、戏剧类的托尼奖共称为美国年度四大娱乐奖项。

C 项：普利兹克奖是由普利兹克和妻子辛蒂发起，于 1979 年设立的建筑奖项，是建筑领域的国际最高奖项。王澍于 2012 年获得普利兹克国际建筑大奖，成为获得该奖项的第一个中国人。

D 项：图灵奖是由美国计算机协会（ACM）于 1966 年设立的计算机奖项，一般每年仅授予一名计算机科学家。图灵奖是计算机领域的国际最高奖项，被誉为“计算机界的诺贝尔奖”。

19. 【答案】D

【格木解析】科技—科技成就。D 项，2019 年 6 月 6 日，工信部正式向中国电信、中国移动、中国联通、中国广电发放 5G 商用牌照，中国正式进入 5G 商用元年。

A 项：5G 就是第五代移动通信技术，是最新一代蜂窝移动通信技术，也是继 4G 系统之后的延伸。

B 项：5G 的优势：①高速度。5G 网络的数据传输速率最高可达 10G/s，即便是看 4K 高清视频、360 度全景视频都不会出现卡顿的情况。②低时延。5G 对于时延的最低要求是 1 毫秒，甚至更低。③万物互联。物联网将是 5G 发展的主要动力，改变企业的商业模式及人们的生活模式，最终实现万物互联。

C 项：5G 既能解决人与人通信，为用户提供增强现实、虚拟现实、超高清(3D)视频等更加身临其境的极致业务体验，也能满足移动医疗、车联网、智能家居、工业控制、环境监测等物联网应用需求。

20. 【答案】B

【格木解析】地理—国情省情。B 项，“瀚海”是指内蒙古高原，内蒙古高原位于中国北部。我国面积最大的高原是青藏高原，第二大高原是内蒙古高原，第三大高原是黄土高原，第四大高原是云贵高原。

A 项：我国地形类型齐全，有山地、高原、平原、丘陵，其中山地约占陆地面积的 33%。总体地势西高东低，呈三级阶梯状分布。第一阶梯平均海拔 4000 米以上；第二阶梯平均海拔 1000—2000 米；第三阶梯海

拔大部分在 500 米以下。

C 项: 东北平原, 又称松辽平原, 是中国三大平原之一, 也是中国最大的平原, 位于中国东北部, 由三江平原、松嫩平原、辽河平原组成。

D 项: 四川盆地位于我国的南方地区, 该盆地是四大盆地中唯一位于季风区内的盆地, 也是我国地势最低的盆地。四川盆地因广布紫色砂页岩, 故有“红色盆地”和“紫色盆地”之称。

第二部分 言语理解与表达

21. 【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。根据“要知道，地方实际条件、群众意愿各有不同”“削足适履”可知强调各地情况不一样，不能不顾具体条件，生搬硬套，“标准化、规范化注重结果的模块化统一”这会和“工作导向”相反，B项“背道而驰”朝着相反的方向奔跑，比喻行动跟既定的方向完全相反，符合文意。A项“渐行渐远”意思是指由于性格、观念、背景、立场等的不同，导致前进的方向与目标之间发生偏离，只强调慢慢的离开，方向不同，不是方向完全相反，程度较轻，排除。C项“殊途同归”形容方法不同，可以达到同样的目的，文段没有强调“同样的目的”，不符合文意，排除。D项“针锋相对”比喻双方的势力、行为、言辞等尖锐的对立，而不是指方向的相反，不符合文意，排除。

22. 【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。根据前文“我们不用格外焦虑”和“更不必”可知，空格处填词语比“焦虑”程度更重，“焦虑”指焦心忧虑，为情绪上的状态，D项“恐慌”，指由于担心害怕而感到恐惧紧张，比“焦虑”程度重，且意思相近，符合文意。A项“着急”指焦虑、急躁，C项“焦急”指非常着急，都有着急忧虑的意思，与“焦虑”语义轻重相同，不能构成递进，排除，B项“心寒”指痛心，失望，与“焦虑”意思不同，不能构成递进关系，排除。

23. 【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据“文是根本，创是生命”可知强调“创新”的重要性，A项“独具匠心”多指技术或艺术方面有创造性，B项“别具一格”意思是比喻另有一种独特的风格，这两项均符合文意，表示具有独特创新的思想。C项“步调一致”比喻行动和谐一致。无创新的意思，排除，D项“志同道合”意思是志向相同，道路一致，形容彼此理想、志趣相合，侧重的是志趣相同，无创新的意思，排除；第二空根据“一件成功的文创产品要挖掘产品背后的文化价值”及“文创产品才能带动文物越走越远”，说明横线表达的是传统感和时代感要相互发挥优势和作用。A项“相得益彰”指两个人或两件事物互相配合，双方的能力和作用更能显示出来，符合文意；B项“珠联璧合”用来比喻杰出的人才或美好的事物结合在一起。侧重的是“结合在一起”，不强调相互作用。排除。

24. 【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。第一空由后文转折词“但”可知，空格前后语义相反，后文强调网友吐槽，说明转折前空格处表示受到年轻人的喜欢。B项“青睐”有“喜欢”的含义，C项“追捧”原指追逐捧场，也有“喜欢”的含义，这两项均符合文意。A项“追随”侧重于强调跟随，文段并非强调年轻人跟随短视频，排除；D项“推崇”虽也有“喜欢”的含义，但其侧重点更倾向于“尊崇、崇敬”之意，而文段并没有“尊崇”的含义，排除；第二空和后文的“群体趣味”搭配，想表达这种文化现象符合年轻人的口味、趣味。B项“吻合”用法错误，通常用法为“……与……相吻合”，排除。C项“契合”指符合、投合、意气相投之意，和后文的“群体趣味”搭配得当，符合文意。

25. 【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。第一空由后文的“舜”的例子证明4000多年前中国就有了“孝”的观念，可知，此处强调“孝”的观念在中国历史悠久。而A项“深入人心”、C项“家喻户晓”均指观念被人们广泛知晓，并

无历史悠久的含义，排除。第二空由后文“对父母恭顺如常”可知，“舜”并未因继母的蛮横而丧失孝道，依然像以前一样孝顺父母，此处强调“舜”的孝道是自始至终贯彻如一的，D项“始终如一”指从开始到结束都一样，符合文意。B项“持之以恒”强调有恒心地坚持下去，时态上强调“将来”的坚持，而不能呼应“过去”，并且“持之以恒”更侧重做具体的事情，但是文段搭配的是“孝”，为抽象的道德，排除。

26. 【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据后文“让傍名牌行为得不偿失”，说明违法者的违法成本会变多。A项“提高”、B项“增加”是变多的意思，符合文意。C项“减轻”是变少的意思，跟原文的意思矛盾，排除。D“加快”不能搭配“成本”，可以搭配“加快进度”，“加快速度”，排除；第二空搭配“心理”，意思是不要有侥幸心理。A项“舍弃”可以搭配“心理”，符合文意。B项“抛弃”一般搭配具体事物，例如“抛弃物品”，搭配不当，排除。

27. 【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据语境可知，表示新生、死亡应该是时时刻刻都会存在。A项“扭转”是指掉转，转变原有的局面，语义不符，排除；B项“出现”是指显露出来，C项“上演”是指演出、演映，在这里比喻新生、死亡像从幕后出现到幕前一样，D项“发生”是指出现、产生。这三项都符合文意。第二空根据“喜怒无常”可知大海有两面性，根据“又”可知，横线处的意思和“恐惧”倾向相反，形容大海的另一面，为积极倾向，B项“绝望”，指对某种事物完全失去了信心，为消极倾向，排除；C项“向往”是指因热爱、羡慕某种事物或境界而希望得到或到达的意思，倾向为积极，符合文意；D项“渴望”是指迫切地希望，殷切地盼望，积极倾向，符合文意；再观察第一空CD项。C项“上演”为比喻表达，呼应后文的“奇妙的交织”，也是比喻的表达，更符合文意。

28. 【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。第一空搭配“世界”，且根据“第一步”“第一颗”“第一头”可知强调重大的改变，B项“改变”可大可小，程度较轻，排除；A项“改进”、C项“改造”、D项“改良”都强调改变事物原有状况，使其变好，符合文意；第二空搭配“帷幕”，C项“拉开帷幕”符合文意，A项“掀开”多指迅速、全部揭开，而“帷幕”一般是缓慢的拉开的，排除；D项“展开”形容张开、铺开，多搭配“展开画卷”等，不搭配“帷幕”，排除。

29. 【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据“WTO 争端解决机制难以正常运转”可知此处指“多哈回合谈判”受到阻碍，不能顺利地进行。A项“停滞”、B项“中断”均符合文意。C项“争议”比喻事情本身有问题，有值得争论的地方，不符合文意，排除；D项“停止”指的是结束、终止，不再进行，而此处仅仅是受到阻碍，并非完全停止，语义过重，排除；第二空由前文“WTO 皇冠上的明珠”可知此处指“贸易争端解决机制”的重要性很明显，不用说就明白。A项“不言而喻”形容很明显，不用说就明白，符合文意；B项“举足轻重”侧重地位或作用很重要，本身就有重要的意思，和前文“重要性”重复，排除。

30. 【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。第一空搭配“自然界”，D项“适应”意思是指生物的形态结构和生理机能与其赖以生存的一定环境条件相适合的现象，词义上侧重被动的适应，而文段表示主动的改造自然，排除；第二空根据“北京猿人的生存环境并非太平”，“大自然的各种考验锤炼着他们”可知危险和杀机一直都跟随着“北京猿人”，讨论的是“危险”和“北京猿人”两者的关系，B项“如影随形”像影子跟着人体一样，比喻两个人或两个事物关系密切不可分离，表明危险和杀机像影子一样时时跟随着北京猿人，符合文意；A项“危机四伏”形容

到处潜伏着危险的祸根，和“危险和杀机”成分重复，排除；C项“铺天盖地”形容来势非常猛烈，充满了整个天地，并不能体现两者之间的关系，排除。

31. 【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第一空和后文的“生态画卷”搭配，体现人们可以透过二十四节气来看到人与自然和谐相处的画面，A项“铺陈”、B项“展现”、D项“描绘”均可和后文的“画卷”搭配。C项“反映”比喻把客观事物的实质表现出来，一般是透过现象看本质，不能和后文的“生态画卷”搭配，排除。第二空由前文的“立秋三候，凉风至、白露降、寒蝉鸣”可知，此处形容用非常简洁明了的语言来刻画立秋之景。A项“寥寥数语”指非常简括的话语，符合文意。B项“只言片语”指个别词句、片段的话语，形容语言不完整，碎片化，不符合文意，排除。D项“言简意赅”虽然也是形容言语简练，但词性是形容词，第二空是后文的主语，此处需要名词，词性不符，排除。第三空代入验证，A项“惟妙惟肖”意思是形容描写或模仿得非常逼真，生动形象，符合文意。

32. 【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。

解法一：第一空搭配“规则”，A项“履行”一般和职责、义务搭配，不和“规则”搭配，排除。B项“遵循”、C项“执行”、D项“遵守”均符合文意；第二空搭配“法制力量”，B项“凸显”是突出显露的意思，力量突出显露出来，C项“彰显”意思是分明而确定地表现或显著、明显，力量表现出来，D项“显示”明显地表现出来，三项均符合文意。第三空和“一错再错”并列，意思相近，B项“以身试法”意思是用自己的性命去触犯法律。D项“明知故犯”形容明知道是错误的，但依然去做，这两项都有可能是第一次犯错误，不能体现“一再犯错”的意思，排除；C项“重蹈覆辙”比喻不吸取失败的教训，重犯过去的错误。符合文意。

解法二：第一空根据“柔性执法”可知，主语是执法者，只能是C项“执行”，A项“履行”、B项“遵循”、D项“遵守”的主语是被执法者，排除。

33. 【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第一空与前文“铿锵有力”构成正向并列，体现“声音有力度”的意思。A项“掷地有声”形容声音文辞，或者有力度。B项“铿锵有力”形容语言有力，响亮。这两项均符合文意。C项“字字珠玑”形容说话优美，或者凝练，但是没有“声音有力量”的意思，排除。D项“大声咆哮”形容人愤怒喊叫的样子，原文没有“愤怒”的语义，排除。第二空根据后文“甘于奉献”和“兢兢业业”，体现赵教授并不看重名利，A项“淡泊名利”意思是不追求名利，符合文意。B项“独善其身”意思是独善其身原指修身养性，保全己身，不管世事；现多指只顾自己，不管他人。不符合文意，排除。

34. 【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据“从解读年度十大网络热议语入手，我们可以广泛分析研判民意”，说明网络热词可以反映出时代特征和民意。A项“晴雨表”比喻能及时反映事物变化的指示物，B项“风向标”指示风向的仪器。也能反映事物的变化，这两项均符合文意。C项“助推器”它是一种动力装置，内含燃料，推动火箭、飞船升天。原文没有推动别的事物的意思，排除；D项“探照灯”一种投射强光束的设备，用于照射光线，不符合文意，排除。第二空“感应”和“把握”搭配“脉搏”均可，无辨析度，第三空搭配“思路”，A项“开阔”搭配“思路”，符合文意。B项“开放”一般不搭配“思路”，多搭配“公园开放”“性格开放”等，排除。

35. 【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。第一空和“协和万邦”为并列关系，意思相近，也应该表示“人民和睦相处，国家友好往来”的意思，AC项“天下大同”的意思是全天下、全世界没有差异、没有战争，符合文意；BD项“求同存异”的意思是找出共同点，保留不同点，没有国与国之间友好相处的意思，排除。第二空形容“人类命运”，A项“同甘共苦”的意思是共同享受幸福，共同担当艰苦，侧重形容人与人之间，搭配不当，排除。C项“休戚与共”可以形容国家、集团或人命运相连，利害相连，符合文意；第三空带入验证，C项“守望相助”的意思是为了对付来犯的敌人或意外的灾祸，邻近各村落互相警戒，互相援助，符合文意。

36. 【答案】D

【格木解析】意图判断题。文段第一句先引出了“框架”，为生物多样性制定了蓝图。第二句引出了“框架”的意义。第三句通过条件关联词“关键”提出重点，“框架”已经有了，关键在于“落实”，第四五句进行详细说明，落实需要各方携手努力，采取行动形成合力。文段是分总分结构，强调采取行动“落实”框架。D项“各国应采取行动落实框架”是主旨句的同义替换，符合。A项“框架形成”是“关键”前的内容，非重点，只形成“框架”是不行的，要落实，排除。B项“框架有重要意义”也“关键”前的内容，非重点，重点是落实，排除。C项“框架为治理绘制了新蓝图”对应第一句话，也没有提到“落实”，排除。

37. 【答案】D

【格木解析】细节理解题。

A项根据“联合军事演习将于21日起在我国浙江舟山至台州以东海域举行”可知，不是在“舟山”，而是在“舟山至台州以东海域”，不符合文意，排除；

B项根据“中俄海军分别在北京和圣彼得堡开设联合导演部”可知，地点是在“圣彼得堡”，不是“圣保罗”，不符合文意，排除；

C项根据“包括导弹驱逐舰包头舰、济南舰”可知，济南舰是导弹驱逐舰，不是“导弹护卫舰”，不符合文意，排除；

D项根据“联合军事演习将采取红蓝对抗、临机导调的形式”可知，与原文相符。

38. 【答案】A

【格木解析】语句排序题。观察首句，前文“宁夏有决心，迸发出守护母亲河的力量”，因此首句应该表示“保护水”的对策。观察选项，是2:2的首句排列，③句说“为了破解水困，宁夏探索开展了一系列水权和水价改革”是保护水的对策，与前文衔接顺畅，保留。①句说“宁夏工农业用水权确权全部完成”是水权水价改革的成果。根据行文逻辑，要先讲水权水价改革，再讲改革的成果，③的逻辑在①之前，排除CD。对比AB项，③句说的是“水权和水价改革”，根据行文逻辑，接下来应该先讲“水权”再讲“水价”，④①②是在讲“水权”改革的做法和意义，⑤说的是“水价”的内容，因此④①②要在⑤的前面，A项符合，验证后语句连贯，逻辑通顺。

39. 【答案】D

【格木解析】文段推断题。下文推断，观察尾句，尾句提出问题，强调了“好评返现”这种行为所带来的各方面严重的危害，根据行文脉络，尾句提出问题，接下来要选一个解决问题的对策，ABC三项都是对策，接下来都有可能讲，选不可能讲的，ABC全部排除。D项的“欺骗误导消费者”和“不正当竞争”的危害都是前文提到过的片面危害，不可能接下来再次描述。

40. 【答案】B

【格木解析】语句衔接题。横线居中，承上启下。横线前引用柳宗元的话，提出美丽的感受离不开人的审美体验。横线后强调了美的感受与发现，表达与再现不仅在于个人审美体验，更在于前后相继的传承。横线前后都提到了“美离不开人的审美体验”。根据话题一致，空格也应填入与“人的审美”相关的内容，对应 B 项。A 项“诗人”概念缩小，文段提到的是所有的审美人，排除；C 项“是在传统美学感受中体悟出来的”无中生有，排除；D 项未提及“审美”相关话题，排除。

41. 【答案】A

【格木解析】标题填入题。文段第一句通过《中国节日系列节目 2021 季》举例引出了文化节目的创新。第二句话具体列举了节目的一个片段，说明节目可以将传统的文化的内容用新的视角展现出来。第三句第四句通过前文的例子提出观点：优秀传统文化内容在审美表达上的创新给观众带来了新的感受。文段是分总结构。总句观点强调，文化节目应该有优秀的传统文化内容，但是更要有形式上的创新，A 项符合文意，“文化节目要有新韵”既包含原文主体“文化节目”，也体现出来了“创新”；B 项主体不符，文段的主体不是“中国传统节日”，且没有体现出“创新”，排除；C 项“体裁形式”无中生有，排除；D 项强调的重点不是“宇宙”，而是“创新”，且文段的主体不是“节目”，而是“文化节目”，排除。

42. 【答案】D

【格木解析】语句衔接题。横线画在最后，前面有一个“因此”，说明横线上的句子要对全文进行总结。文段第一句话在讲敦煌画院的使命是传承和创作，第二句话讲到了敦煌画院所做的一些事情，一方面汇集艺术家群体进行泥本临摹，另一方面对敦煌文化进行演绎和传播，第三句话在讲敦煌壁画因自然和人为因素破坏很严重，最后一句话通过“只有，才”引导必要条件，强调通过壁画泥本临摹技艺为敦煌壁画续命，文段最后一句话的必要条件是重点，横线上的句子对全文进行总结，也要填一个表示壁画泥本临摹技艺为敦煌壁画续命意思的句子，对应 D 项。A 项讲到了“敦煌壁画的生命力”，没有讲到泥本临摹技术，文段重点在讲泥本临摹技术和敦煌壁画生命力的关系，排除；B 项“探索历史和古人心路历程”无中生有，排除；C 项只讲到了“壁画临摹”，没讲到敦煌壁画的生命力，排除。

43. 【答案】B

【格木解析】语句排序题。观察选项，首句⑥提到“图画书的研究和推广”，②对“图画书”下定义，引出了“图画书”这个话题，③提到“中国原创图画书蓬勃发展”，④提到“国内引入了外国的绘本”，根据话题推进逻辑，最先引出话题的句子更适合做首句，②引出“图画书”这个话题，优先考虑做首句，对比③④⑥，②的“图画书”是大概念，③的“中国原创图画书”和④的“国外绘本”都是属于图画书的一种，根据事理逻辑，首句应该先讲大概念，再讲小概念，③④不适合做首句，排除 CD 项，⑥在讲“图画书的研究和推广”，是接着②的“图画书”话题来往下论述的，不适合做首句，排除 A 项；验证 B 项，逻辑通顺，语言连贯。

44. 【答案】D

【格木解析】细节理解题。

A 项对应“新冠病毒迟早会失掉它的‘毒牙’，变得像普通感冒一样无足轻重”，文段说的是“迟早”，是未来时，选项说的是“新冠就是流行感冒”是现在时，偷换时态，且文中说这是一种“推论”，并不代表是事实，不符合文意，排除；

B 项对应“但却必须纠正这样的观念——致病微生物总会‘弃恶从善’——这种‘毒性减弱论’已经被否定了”，说明病毒的毒性不一定会减弱，不符合文意，排除；

C项对应“我们的疫苗能遏止它吗？”，文段只是提出问题，至于疫苗能不能遏制病毒传播文段并没有讲，不符合文意，排除；

D项对应“但却必须纠正这样的观念——致病微生物总会‘弃恶从善’——这种‘毒性减弱论’已经被否定了”，符合文意。

45. 【答案】A

【格木解析】主旨概括题。文段第一句话先引出邻居之间的帮助更温暖。第二句通过具体的事例来详细解释邻居之间的帮助很温暖。第三句用“可以说”这个总结词，给出了原文的重点内容，疫情拉近了邻居之间的关系。最后一句也是对这个主旨句的解释，即邻居间的关系在疫情下更加和谐亲近了。文段是分—总结构。A项是主旨句的同义替换，且有“疫情”和“邻里关系”两个主体，符合文意；B项缺少“邻里关系”和“疫情”两个主体，排除；C项也是缺少“邻里关系”和“疫情”两个主体，排除；D项“送菜，群聊”都是“可以说”前面的内容，是分述句的内容，非重点，排除。

第三部分 数量分析

一、数学运算

46. 【答案】D

【格木解析】排列组合问题。第一步，要使两排人数一致，从女生中选2人共有 $C_9^2 = \frac{9 \times 8}{2 \times 1} = 36$ 种情况。

第二步，将2个女生安排到男生一排，要保持原有男生相对位置不变，则女生插空安排，5个男生产生6个空，先插1个女生有6种情况；此时6人产生7个空，再插第2个女生，有7种情况，共有 $6 \times 7 = 42$ 种情况。两步一共有 $36 \times 42 = 1512$ 种情况。

47. 【答案】B

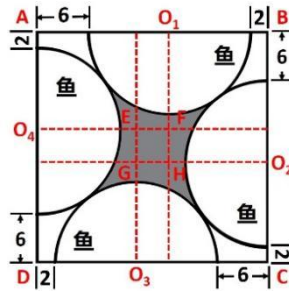
【格木解析】方程思想。出勤人数=总人数 $\times 96\%$ =总人数 $\times \frac{24}{25}$ ，可知学生总人数为25的倍数，又因为有70多名学生，则学生总人数为75人，本节课出勤人数为72人。设单打场地为x个，根据题意可列方程： $2x + 4(24 - x) = 72$ ，解得 $x = 12$ 。单打练习的学生人数为 $12 \times 2 = 24$ 人。

48. 【答案】A

【格木解析】行程问题。两人从同一地点同时出发到相遇，行走时间相同，路程与速度成正比 $V_{老刘} : V_{儿子} = S_{老刘} : S_{儿子} = 7 : 8$ 。同向行走时，儿子速度加快一半，则 $V_{老刘} : V_{儿子} = S_{老刘} : S_{儿子} = 7 : 12$ ，到首次相遇时，儿子比老刘多走一圈即300米，则 $S_{老刘} = 7 \times \frac{300}{5} = 420$ 米。

49. 【答案】B

【格木解析】几何问题。过四个圆心做两组水平和垂直方向的线，如图所示：



矩形 AO_1FO_4 为中心对称图形 (对称点为两个扇形的切点)，左上角白色区域面积等于右下角灰色区域面积，在其他三个矩形中同理，则中间的正方形 $EFHG$ 即为题目所求的两区域面积差， $EF = FO_4 - EO_4 = (r + 6) - (r + 2) = 4$ ，那么 $EFHG$ 面积为 $4 \times 4 = 16$ 平方米。

50. 【答案】C

【格木解析】时间问题。由题意可知，该月为11月，共30天，可分为4周+2天，周三至少有4个，最多有5个。在一个月中，所有周三是公差为7的等差数列，若为4个周三，则第一个周三的日期为 $(80 - 6 \times 7) \div 4 = 9.5$ ，不是整数。则该月有5个周三，第三个周三的日期为 $80 \div 5 = 16$ 。从11月16日 (周三) 到当年最后一天12月31日，过45天， $45 \div 7 = 6 \dots 3$ ，则加上三天为周六。

二、资料分析:

51. 【答案】 C

【格木解析】基期比值。2020年全国粮食播种面积为 $118332-1564=116768$ 千公顷= 11676.8 万公顷, 2020年全国粮食总产量为 $68653-1704=66949$ 万吨, 因此2020年全国粮食单位面积产量为 $66949 \div 11676.8 \approx 5.73$ 吨/公顷。

52. 【答案】 B

【格木解析】简单计算。根据材料“2022年, 全国粮食播种面积118332千公顷(177498万亩), 比2021年增加701千公顷”可知, 1公顷=15亩, 2021年全国粮食播种面积约为 $(118332-701) \times 15=1764465$ 千亩 ≈ 17.6 亿亩。

53. 【答案】 C

【格木解析】现期比值。根据表格可知, 2022年粮食产量最高的前五个省份分别为黑龙江、河南、山东、安徽和吉林, 其产量平均值为 $(7763.1+6789.4+5543.8+4100.1+4080.8) \div 5 \approx 5655$ 万吨, 全国31个省(区、市)产量平均值为 $68652.8 \div 31 \approx 2215$ 万吨, 前者是后者的 $5655 \div 2215 \approx 2.6$ 倍。

54. 【答案】 A

【格木解析】现期比值。单位面积产量=总产量 \div 面积, 根据表格可知, 2022年粮食单位面积超过7000公斤/公顷的省份有吉林(4080.8 万吨 $\div 5785.1$ 千公顷 ≈ 7.05 吨/公顷=7050公斤/公顷)、上海(95.6 万吨 $\div 122.8$ 千公顷 ≈ 7.79 吨/公顷=7790公斤/公顷)和新疆(1813.5 万吨 $\div 2433.9$ 千公顷 ≈ 7.45 吨/公顷=7450公斤/公顷), 共3个。

55. 【答案】 B

【格木解析】综合文字题。

A选项, 简单计算。表格为2022年全国各省(区、市)数据, 缺少同比增长率、同比增长量等数据, 无法得出2021年数据, 错误;

B选项, 简单计算。根据表格, 2022年, 河南粮食播种面积为10778.4千公顷, 广西粮食播种面积为2829.3千公顷, $10778.4 > 2829.3 \times 3$, 正确;

C选项, 现期比值。根据表格, 2022年, 黑龙江、吉林和辽宁的粮食总产量占全国总产量的比重为 $(7763.1+4080.8+2484.5) \div 68652.8 \approx 20.9\%$, 超过两成, 错误;

D选项, 增长率。根据材料“全国粮食总产量68653万吨, 比2021年增加368万吨”, 2022年全国粮食总产量同比增速为 $368 \div (68653-368) \approx 0.54\%$, 错误。

56. 【答案】 D

【格木解析】增长率。2021年末, 全国滑冰场地1450个, 滑雪场地811个, 滑冰场地比滑雪场地多 $(1450-811) \div 811 \approx 78.8\%$ 。

57. 【答案】 C

【格木解析】基期比值。根据材料“2021年末, 全国体育场地面积34.11亿平方米, 人均体育场地面积

2.41 平方米”可知，全国人口数量=34.11÷2.41 亿人，那么 2020 年末全国人均体育场地面积= $\frac{30.99}{34.11 \div 2.41} \approx 2.2$ 平方米。

58. 【答案】 B

【格木解析】 增长率。根据材料“2021 年末，全国体育场地共有 397.14 万个，体育场地面积 34.11 亿平方米。2020 年末，全国体育场地共有 371.34 万个，体育场地面积 30.99 亿平方米”可得，2021 年全国体育场地数量的同比增速为 $\frac{397.14-371.34}{371.34} = 6.9\%$ ，面积同比增速为 $\frac{34.11-30.99}{30.99} = 10.1\%$ ，前者比后者约低 3.2 个百分点。

59. 【答案】 C

【格木解析】 现期比值。2021 年末，全国游泳池场地数量=人工游泳场量数+天然游泳场数量，人工游泳场数量=3.25 万-6.19≈3.19 万个，人工游泳场数量占全国体育场地的比重为 $3.19 \div 397.14 \approx 0.8\%$ 。

60. 【答案】 D

【格木解析】 综合文字题。

A 选项，现期比值。2021 年末，事业单位和企业体育场地面积之和占全国体育场地面积的比重为 $(14.56+5.96) \div 34.11 \approx 60.2\%$ ，正确；

B 选项，现期比值。2021 年末，全国球类运动场地 248.10 万个，全国田径场地 18.92 万个，球类运动场地比田径场地多 $248.1 \div 18.92 - 1 \approx 12.1$ 倍 > 10 倍，正确；

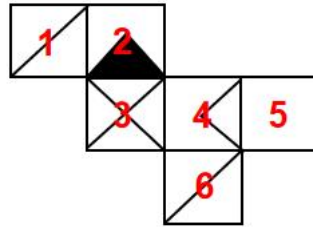
C 选项，现期比值。2021 年末，全国健身步道长度 26.34 万公里，场地面积 7.47 亿平方米，平均宽度=总面积÷总长度= $\frac{7.47 \text{亿平方米}}{26.34 \text{万公里}} = \frac{7.47 \text{亿平方米}}{2.634 \text{亿米}} \approx 2.8 \text{米} > 2.5 \text{米}$ ，正确；

D 选项，简单计算。根据材料“2020 年末，全国体育场地共有 371.34 万个，体育场地面积 30.99 亿平方米，其中，体育场地数量较 2019 年增长 16.94 万个”可得，2019 年末，全国体育场地数量为 $371.34 - 16.94 = 354.4$ 万个，错误。

第四部分 判断推理

61. 【答案】 C

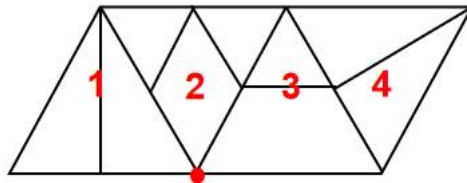
【格木解析】 图形推理-立体重构-六面体。将六个面进行标记，如下图所示：



A、B、D 三项中 136 三个相邻面移到一起之后公共点均引出三条线，而 C 项 136 三个相邻面的公共点只引出两条线。因此，本题选择 C 选项。

62. 【答案】 C

【格木解析】 图形推理-立体重构-四面体。将展开图中的四个面进行标记，如下图所示：



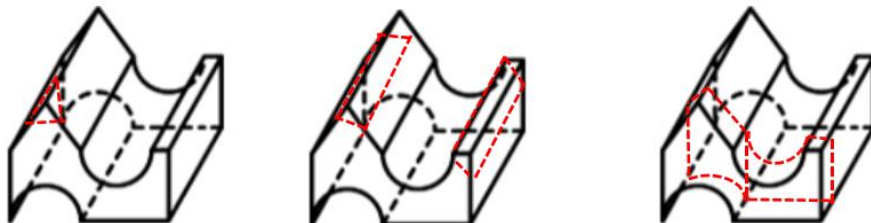
A 项由面 3 和面 4 构成，选项中两个面的公共边和展开图中两个面的公共边不一致，排除；B 项由面 2 和面 3 构成，以面 2 中菱形的顶点作为箭头的头端画箭头，选项中箭头的右边为 3 号面，而题干中箭头的右边为 1 号面，排除；C 项由面 1 和面 4 构成，选项与展开图一致，当选；D 项以面 2 中菱形的顶点作为箭头的头端画箭头，题干中箭头的左边为 3 号面，与选项不一致，排除。因此，本题选择 C 选项。

63. 【答案】 D

【格木解析】 图形推理-立体视图。A 项为仰视图，B 项为主视图，C 项为左视图。因此，本题选择 D 选项。

64. 【答案】 C

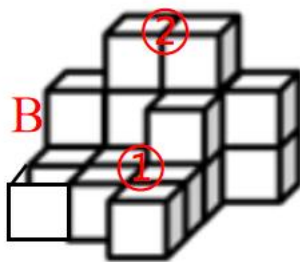
【格木解析】 图形推理-立体截面。A、B、D 项均可以截出，分别如下图所示：



因此，本题选择 C 选项。

65. 【答案】 B

【格木解析】 图形推理-立体组合。左侧立体图形可以由①、②和选项 B 组合而成，具体如下图所示：



因此，本题选择 B 选项。

66. 【答案】 B

【格木解析】定义判断-单定义。题干中的关键词：①光对视网膜所产生的视觉；②在光停止作用后，仍保留一段时间；③是动画、电影等视觉媒体形成和传播的根据。结合选项：A 项激光笔照射数码相机，没有体现“光对视网膜所产生的视觉”，不符合定义，排除；B 项视觉暂留现象首先被中国人运用，走马灯便是据历史记载中最早的视觉暂留运用。灯内点上蜡烛，烛产生的热力造成气流，令轮轴转动。轮轴上有剪纸，烛光将剪纸的影投射在屏上，图象便不断走动，体现了“光对视网膜所产生的视觉”“在光停止作用后，仍保留一段时间”“是动画、电影等视觉媒体形成和传播的根据”，符合定义，当选；C 项总觉得眼前有蚊子在飞没有体现“光对视网膜所产生的视觉”，不符合定义，排除；D 项脑海中的回忆没有体现“光对视网膜所产生的视觉”，不符合定义，排除。

67. 【答案】 D

【格木解析】定义判断-单定义。题干中的关键词：①用对某人品质的评价为论据来肯定或否定其论断的错误；②它以权威人士的只言片语为论据来肯定一个论题；③或以权威人士从未提出过某命题为论据来否定一个论题；④总之，对论题不作任何论证，而唯权威是从。结合选项：A 项一位校长说：“男生和女生的逻辑就是不一样，某知名教授一直这么说”体现了“对论题不作任何论证，而唯权威是从”，符合定义，排除；B 项哲学家的话语体现了“或以权威人士从未提出过某命题为论据来否定一个论题”对论题不作任何论证，而唯权威是从”符合定义，排除；C 项汪医生学生对质疑者的态度体现了“对论题不作任何论证，而唯权威是从”，符合定义，排除；D 项陈晨严谨求学的态度没有体现“用对某人品质的评价为论据来肯定或否定其论断的错误”“对论题不作任何论证，而唯权威是从”，不符合定义，当选。

68. 【答案】 B

【格木解析】定义判断-多定义。题干中的关键词：①行为上的内部倾向性和心理特征；②过于重视自我价值而缺乏对自身和他人进行理性和客观认识；③行为退缩、心理自卑，面对挑战多采取回避态度或无能应付；④过于要求严格和完善，具有强烈的自制心理和自控行为。结合选项：A 项王青青拒绝参加社交活动体现了“行为退缩、心理自卑，面对挑战多采取回避态度或无能应付”，属于回避型人格，排除；B 项吴刚毫无根据夸大自己的成就和才干，体现了“过于重视自我价值而缺乏对自身和他人进行理性和客观认识”，属于自恋型人格，符合定义，当选；C 项蒋芳过于追求完美，又墨守成规，符合“过于要求严格和完善，具有强烈的自制心理和自控行为”属于强迫型人格，排除；D 项程航因病被迫生活在无菌环境中，不符合“过于要求严格和完善，具有强烈的自制心理和自控行为”，排除。

69. 【答案】 B

【格木解析】定义判断-多定义。题干中的关键词：①两个意义相对相反的词组合在一起，但在表义上只让一个词起作用，另一个陪衬为复合偏义；②两个意义相关相类的词组合在一起产生的偏义为连类而及。结合选项：A项意思是说大夫这个级别的人是不能私自打造车辆的，车可以造，但马是不能造的，只能养殖。但车无马不能运行，故说到车，也就连及马，符合条件②，排除；B项描述的“利害”指的是利益和危害，不存在偏义，不符合定义，当选；C项意思是山下都是石穴和缝隙，不知它们有多深，描述的“深浅”偏义为“深”，符合条件①，排除；D项描述的“存亡”偏义为“亡”，符合条件①，排除。

70. 【答案】 C

【格木解析】定义判断-多定义。题干中的关键词：①对比论证：把两种事物加以对照、比较后，推导出它们之间的差异点，使结论映衬而出的论证方法；②类比论证：通过已知事物（或事例）与跟它有某些相同特点的事物（或事例）进行比较类推从而证明论点的论证方法。结合选项：①将“为人民利益而死”与“替法西斯卖力，替剥削人民和压迫人民的人去死”的意义进行对比，突出强调了为人民利益而死的光荣与伟大，立场鲜明地表达了以自己为代表的共产党人为人民服务的思想。符合对比论证；②达尔文与马克思、有机界的发展规律与人类历史的发展规律分别为相似事物，符合类比论证；③建功立业与纵情享乐为相反事物，符合对比论证的纵向比。

71. 【答案】 C

【格木解析】类比推理-逻辑关系-交叉关系。有的运动员是研究生，有的研究生是运动员，研究生与运动员是交叉关系。结合选项：A项医生指的是钻研学习医学科学技术，挽救生命以治病为业的人；护士指的是医疗机构中担任护理工作的人员，二者为并列关系中的反对关系，与题干逻辑关系不一致，排除；B项收银员属于服务人员，二者为包容关系中的种属关系，与题干逻辑关系不一致，排除；C项主任是指机构或部门的主要负责人，有的老师也是学科主任，二者为交叉关系，与题干逻辑关系一致，当选；D项机长是依据中国民用航空规章取得航线运输驾驶员执照，并被航空运输企业聘为机长的飞行员，机长属于飞行员，二者为包容关系中的种属关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

72. 【答案】 B

【格木解析】类比推理-逻辑关系-对应关系。按图索骥指按照图像寻找好马，“按图”是方式，“索骥”是目的，二者为方式目的对应关系。结合选项：A项打草惊蛇，打的是草，却惊动了藏在草丛里的蛇，比喻做事不密，致使对方有了警觉和防范，二者为原因和结果的对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；B项缘木求鱼，爬到树上去找鱼，比喻方向或方式不对头，不可能达到目的。缘木为方式，求鱼是目的，二者为方式目的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选；C项引经据典，意思是引用经典书籍作为论证的依据。引经和据典为并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；D项心满意足指心愿满足。心满与意足为近义词，与题干逻辑关系不一致，排除。

73. 【答案】 D

【格木解析】类比推理-逻辑关系-对应关系。手机是用来通讯的，二者属于功能对应关系。结合选项：A项电脑通过联网才能更好地使用，联网不是电脑的功能，与题干逻辑关系不一致，排除；B项唱歌和歌唱为同一事物的不同表达，为同一关系，与题干逻辑关系不一致，排除；C项画图的结果可以是图画，与题干逻辑关系不一致，排除；D项书钉是用来钉书的，二者为功能对应关系，与题干逻辑关系一致，当选。

74. 【答案】 A

【格木解析】类比推理-逻辑关系-对应关系。除夕夜有放烟花的习俗，浏阳市是其重要的产地之一。结合选项：A项清明节有放风筝的习俗，潍坊市是其重要的产地之一，当选；B项元宵与汤圆都为元宵节的传统食物，与题干逻辑关系不一致，排除；C项端午节的习俗是吃粽子，甜粽只是粽子的一类，且华北不是具体的城市，与题干逻辑关系不一致，排除；D项圣诞节的习俗是吃烤火鸡，但美国不是城市，且圣诞节并非我国的传统节日，与题干逻辑关系不一致，排除。

75. 【答案】B

【格木解析】类比推理-逻辑关系-混合考点。庚和辛是十天干的一部分，二者为并列关系中的反对关系，且与十天干构成组成关系。结合选项：A项中秋不是节气，与题干逻辑关系不一致，排除；B项三焦和膀胱是六腑的一部分，二者为并列关系中的反对关系，并与六腑构成组成关系，与题干逻辑关系一致，当选；C项仙女座不是星座，与题干逻辑关系不一致，排除；D项金星和木星都是行星，二者为反对关系，卫星是围绕行星运转的星体，与题干逻辑关系不一致，排除。

76. 【答案】A

【格木解析】类比推理-逻辑关系-并列关系。①和②没有交叉，两者是并列关系。结合选项：A项保温杯和榨汁机是不同的用具，二者为并列关系，与题干逻辑关系一致，当选；B项将军肚也叫啤酒肚，二者为同一关系，与题干逻辑关系不一致，排除；C项蚕丝是生产蚕丝被的原材料，二者为对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；D项有些枕头内部可能含有荞麦壳，二者为或然组成关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

77. 【答案】A

【格木解析】类比推理-逻辑关系-混合考点。①和③是交叉关系，②与①③的交叉部分构成包容关系。结合选项：A项诗人和画家是交叉关系，王维既是诗人又是画家，与题干逻辑关系一致，当选；B项小品、相声、魔术都属于曲艺，三者为并列关系中的反对关系，排除；C项田赛和竞赛为并列关系，铅球属于田赛的一种，与题干逻辑关系不一致，排除；D项舞蹈和歌曲是演员的表演内容，与题干逻辑关系不一致，排除。

78. 【答案】C

【格木解析】类比推理-逻辑关系-属性关系。结合选项：A项清水具有清洗的功能，二者为功能对应关系。水晶具有透明的特点，二者为属性关系。前后逻辑关系不一致，排除；B项清水具有无色的特点，二者为属性关系。昏暗与透明为反义关系，前后逻辑关系不一致，排除；C项清水具有无味的特点，二者为属性关系。酒精具有透明的特点，二者为属性关系，前后逻辑一致，当选；D项清水是酿酒用的原材料，二者为原材料对应关系。玻璃具有透明的特点，二者为属性关系，前后逻辑关系不一致，排除。

79. 【答案】B

【格木解析】类比推理-词义关系-反义关系。结合选项：A项心领神会和心照不宣是近义词，缄口不言和形影不离无逻辑关系，排除；B项各执一词和心照不宣是反义词关系，缄口不言和滔滔不绝是反义词关系，当选；C项得意忘形和心照不宣无逻辑关系，排除；D项洋洋得意和心照不宣无逻辑关系，排除。

80. 【答案】D

【格木解析】类比推理-逻辑关系-混合考点。液、霜和膏是不同的物质状态，洗衣、防晒都是功能，以功能命名，秋梨是原材料，以原材料命名。结合选项：A项遮阳、写字、冷冻都是功能，与题干逻辑关系不一致，排除；B项漂白和洗碗是功能，泡腾是特点，与题干逻辑关系不一致，排除；C项酥油和豆腐是材质，

透明是特点，与题干逻辑关系不一致，排除；D项露、油、酱是不同的物体状态，沐浴和正骨是功能，辣椒是原材料，与题干逻辑一致，当选。

81. 【答案】C

【格木解析】逻辑判断-论证-加强论证-增加论据。论点：有一些人拥有特定基因型，使他们更不容易感染新冠病毒。结合选项：A项讨论有更容易感染且更容易发生重症的基因，而论点讨论拥有特定基因型使其更不容易感染新冠病毒，无关；B项讨论其他因素也会影响新冠病毒易感性，与基因是否会影响易感性无关；C项增加论据，举例说明携带特定基因的人感染机会比未携带的人低，支持项；D项与论点无关。

82. 【答案】B

【格木解析】逻辑判断-论证-前提假设类论证。论点：AI不仅表现出了人类的学习能力，也会出现人类开小差的小毛病。论据：研究人员发现此人工智能（AI）学习了一段时间就会变得不稳定，自发产生类似于幻觉的图像。而小憩一会儿后，又恢复了正常的工作效率。这种睡眠不同于平常电脑的“休眠状态”，而是把它暴露在频率和振幅范围很广的噪声里。结合选项：A项无关项，讨论的是AI的用途，与论点讨论的AI会出现人类开小差的小毛病的话题无关，排除；B项搭桥项，建立了AI的睡眠状态与人类的联系，表明AI是模仿了人类休息的状态，会有开小差的小毛病。支持项，当选；C项拆桥项，拆掉了AI休眠状态与人类的联系，说明这种休眠与人类开小差时的休息状态无关。削弱项，排除；D项无关项，讨论的是AI诞生之初的目的，与论点讨论的AI会出现人类开小差的小毛病的话题无关，排除。

83. 【答案】C

【格木解析】逻辑判断-论证-削弱论证-反向增加论据。论点：蒸包子时下层温度最高，最先熟。论据：下层笼屉的温度上升快于上层，二十分钟后，下层的温度已经达到了100℃，而上层只有90℃。结合选项：A项增加论据，说明上层笼屉的包子热量会散失，没有下层热量高、温度高，那么下层包子温度更高，会先熟。支持项，排除；B项增加论据，表明下层更接近热源的包子笼屉温度更高、熟的更快。支持项，排除；C项反向增加论据项，解释了冷热空气存在循环，故而上层笼屉温度更高、更先熟。削弱项，当选；D项无关项，讨论的是师傅倒笼的行为，与论点讨论的哪层笼屉温度更高、熟的更快的话题无关，排除。

84. 【答案】D

【格木解析】逻辑判断-论证-不能加强。论点：“诱拐者”的性别是影响儿童信任判断的因素。论据：实验结果表明，面对女性“诱拐者”，儿童非常轻信，即使提供错误的信息，仍有73%的儿童跟随离开。但面对男性“诱拐者”，无论诱拐者给出什么信息，孩子都表现出普遍的害怕和不信任。结合选项：A项肯定原有论据，说明研究员年龄一致，除了性别这一研究变量外，无其他影响因素，论据具备代表性。支持项，排除；B项增加论据，解释了儿童在日常学习社交生活中，受到女幼师的影响，会认为女性比男性更值得信任，由此性别会成为儿童判断信任的因素。支持项，排除；C项增加论据，解释了儿童受到了宣传画或教学视频的影响，认为男性形象不值得信任，由此性别会成为儿童判断信任的因素。削弱项，排除；D项无关项，讨论的是儿童年龄与判断能力的关系，与论点讨论的性别是否是影响儿童信任判断因素的话题无关，当选。

85. 【答案】B

【格木解析】逻辑判断-复合推理-混合考点。翻译：赢得比赛→专业技能且输出能力。结合选项：A项已知小美具备过硬专业技能，但未给出小美的输出能力，所以不确定她能否赢得比赛，该项可能为真，排除；B项已知小黄没有专业技能，且关系一假全假，相当于对题干的否后，否后必否前，所以小黄一定不能赢得

比赛，而该项说小黄赢得比赛，不可能为真，当选；C项已知小张具备过硬的专业技能，但是未给出小张的输出能力情况，所以不确定小黄能否赢得比赛，该项可能为真，排除；D项已知小罗没有赢得这场比赛，相当于否定题干的前面，否前得不到确定性结论，所以小罗的输出能力可能很差，该项可能为真，排除，故答案选B。

86. 【答案】A

【格木解析】逻辑判断-论证-加强论证-增加论据。论点：电子贴片可监测深层组织中包括血红蛋白在内的生物分子，可帮助发现危及生命的疾病，如恶性肿瘤、器官功能障碍、脑出血或肠道出血等。结合选项：A项持续监测可帮助诊断这些情况有助于疾病的及时挽救，而电子贴片可持续监测作用，因此电子切片可以帮助发现危及生命的疾病，支持项；B项描述电子贴片的配置，与论点无关，排除；C项描述体内血红蛋白的数量和位置可提供信息，但血液灌注或积聚的关键信息是否与论点中提及的疾病相关未知，为不明确项，排除；D项电子贴片的便利性，与论点无关，排除。

87. 【答案】D

【格木解析】逻辑判断-简单推理-直言命题。题干翻译为：①5A风景区→门票，②有的值得一去→5A风景区，③有的湿地景区→—门票，④有的一门票且湿地景区→值得一去。结合选项：A项翻译为有的门票→值得一去，可将题干翻译①②递推为：有的值得一去→5A风景区→门票，再换位为：有的门票→值得一去，正确，排除；B项翻译为有的湿地景区→—5A风景区，可将题干翻译①进行逆否，得到：—门票→—5A风景区，再与翻译③递推为：有的湿地景区→—门票→—5A风景区，最后可得：有的湿地景区→—5A风景区，正确，排除；C项翻译为：有的值得一去→湿地景区。可将题干翻译④换位得到：有的值得一去→—门票且湿地景区，再推理可得：有的值得一去→湿地景区，正确，排除；D项翻译为：有的一门票→—值得一去，与题干翻译④负号不同，推不出，当选。

88. 【答案】B

【格木解析】逻辑判断-归纳推理。结合选项：A项题干提及液相法相当于变相降低了每一片的成本，不能推出是目前成本最低的生产碳化硅晶体的方法，排除；B项题干中提及正在探索用一种新的方法生长碳化硅晶体——液相法，即是一种新型的生产碳化硅晶体的方法，可以推出，当选；C项题干中提及液相法生长出来的晶体没有微管这种大的缺陷，不能推出没有缺陷，排除；D项题干未提及，排除。

89. 【答案】A

【格木解析】逻辑判断-综合推理-套材料。甲部门要想与②部门在同一组检查，那么根据条件(4)，甲就不能在第一组检查，必须要在第二组检查，则甲部门与②部门要在第二组检查。结合条件(1)，第二组还剩下两个空位。根据条件(3)，乙部门、丙部门、①部门要在同一组检查，第二组剩下的空位不够，则乙部门、丙部门、①部门这3个部门只能在第一组检查。结合选项，只有A项正确。

90. 【答案】C

【格木解析】逻辑判断-综合推理-套材料。根据条件(3)，乙部门、丙部门、①部门要在同一组检查，乙、丙、①部门要么在第一组，要么在第二组。乙、丙、①在第一组的情况为：第一组：乙、丙、①，第二组：③、甲、丙、④。如图所示：

第一组3个:	乙部门	丙部门	①部门	
第二组4个:	③部门	甲部门	②部门	④部门

乙、丙、①在第二组的情况下，根据条件 (2)，③部门在第一组。根据条件 (4)，甲部门可能在第一组，则②部门在第二组。甲部门也可能在第二组，则第二组 4 个部门满了，故②部门只能在第一组。则甲部门和②部门必须分开在两个组，则这种情况下，④部门只能在第一组。情况如图所示：

第一组3个:	③部门	甲/②部门	④部门	
第二组4个:	乙部门	丙部门	①部门	甲/②部门

综上所述：无论哪种情况，④部门都会和③部门在同一组检查。结合选项，只有 C 项正确。

第五部分 综合分析

一、策略制定

91. 【答案】C

【格木解析】几何问题。根据题意可得：盒子底面长 $280-30 \times 2=220$ 厘米，宽 $160-30 \times 2=100$ 厘米，高为 30 厘米，则这个盒子的容积是 $220 \times 100 \times 30=660000$ 立方厘米。

92. 【答案】A

【格木解析】几何问题。

方法一：根据题意可得：一层最多可以放 $(220 \div 4) \times (100 \div 4) = 55 \times 25$ (个)，最多放 7 层 ($30 \div 4=7.5$ ，取 7)，则至多可以放 $55 \times 25 \times 7=9625$ 个。

方法二：至多可以放 7 层 ($30 \div 4=7.5$ ，取 7)，所以正方体积木的个数是 7 的倍数，结合选项，只有 A 选项满足题意。

93. 【答案】D

【格木解析】统筹问题。运输统筹类问题，与距离无关，与两边的重量相关。从 A 仓库开始，A 仓库货物重量小于 B、C、D 三仓库之和，则将 A 仓库货物集中到 B 仓库，此时 B 仓库有 $4+6=10$ 吨货物。B 仓库货物重量小于 C、D 两仓库之和，则将 B 仓库的货物集中到 C 仓库，此时 C 仓库货物 $10+9=19$ 吨，大于 D 仓库货物重量，故货物集中在 C 仓库需要的费用最小，总运费最少为 $(4 \times 28+6 \times 12+3 \times 28) \times 50$ 元=1.34 万元。

94. 【答案】D

【格木解析】经济问题。根据题意可得下表：

运输单位	运输时间 (小时)	运输费用 (元/小时)	包装与装卸费用 (元)	总费用 (元)
甲公司	$2520/80=31.5$	$31.5 \times 30=945$	$(40/60) \times 300=200$	$945+200=1145$
乙公司	$2520/50=50.4$	$50.4 \times 20=1008$	$(30/60) \times 250=125$	$1008+125=1133$
丙公司	$2520/90=28$	$28 \times 40=1120$	$(25/60) \times 240=100$	$1120+100=1220$
丁公司	$2520/70=36$	$36 \times 25=900$	$(50/60) \times 180=150$	$900+150=1050$

丁公司总费用最少，即应选择丁公司。

95. 【答案】C

【格木解析】经济问题。设从最低档开始提高 x 个档次进行生产，则单位利润为 $6+1.5x$ ，日产量为 $80-8x$ ，所以每天的利润为 $(6+1.5x) \times (80-8x)$ ，令 $6+1.5x=0$ ， $x_1=-4$ ， $80-8x=0$ ， $x_2=10$ 。当且仅当 $x = \frac{x_1+x_2}{2} = \frac{-4+10}{2} = 3$ 时，每天利润最大，最大利润为 $(6+1.5 \times 3) \times (80-8 \times 3) = 588$ 元。

二、实验设计

96. 【答案】A

【格木解析】根据“先擦拭材料—滴清水—放置样本—放盖玻片—染色—清除多余染料”的逻辑顺序，选择A项④⑤②⑥③①最佳。

97. 【答案】C

【格木解析】显微镜观察样本的清晰度与生理盐水溶液无关，该项为错误项，因此选C项。

98. 【答案】D

【格木解析】该实验涉及的变量有隔绝空气、水对铁锈生成的影响，因此D项是对实验目的全面准确的描述。

99. 【答案】D

【格木解析】试管试管Ⅲ内部的核心要求是隔绝水蒸气，通过酒精灯烘干，营造干燥的环境，杜绝水蒸气对铁钉的影响，从而只探究空气与铁钉生锈之间的关系。

100. 【答案】B

【格木解析】A项更换材质延长使用时间与本实验无关；B项涂抹机械油的一个目的是隔绝空气，延缓机械生锈，与本实验结果有相关性；C项铁钉连接木块是其本身功能的应用，与本实验无关；D项锁具内加入石墨是为了增加润滑度，与本实验无关。因此选B项。