

★绝密★

# 2020 年湖北省事业单位考试

## 《职业能力倾向测验》

C 类

密卷解析（三）

## 第一部分 常识判断

### 1. 【答案】C

【格木解析】通常声音在空气中的传播速度大约340m/s；声音的传播速度与介质的种类有关，也与温度有关，与声音的特性无关。次声波、可听声、超声波都是声音，故传播速度一样快。

### 2. 【答案】B

【格木解析】红细胞是脊椎动物体内通过血液运送氧气的最主要的媒介，同时还具有免疫功能。

### 3. 【答案】D

【格木解析】李时珍，是明朝人。著有《本草纲目》。华佗，是东汉末年著名医学家，他医术全面，尤其擅长外科，精于手术，被后人称为“外科圣手”、“外科鼻祖”。精通内、妇、儿、针灸各科，外科尤为擅长；张仲景，东汉末年著名医学家，被称为医圣。写出了传世巨著《伤寒杂病论》；孙思邈，唐朝人，著有《千金要方》。唐朝建立后，孙思邈接受朝廷的邀请，与政府合作开展医学活动。唐高宗显庆四年，完成了世界上第一部国家药典《唐新本草》。

### 4. 【答案】D

【格木解析】煤气泄漏后应绝对禁止一切能够引起火花的行为，因为火花会引起煤气的燃烧，造成火灾，所以煤气泄漏后点燃蜡烛是十分危险的行为。

### 5. 【答案】A

【格木解析】一般来说目标管理的实施步骤分为目标建立，目标分解，目标控制，目标评定四个部分。

### 6. 【答案】C

【格木解析】A民主型领导，是指领导者与下属共同讨论，集思广益，然后再进行决策，要求上下融合，合作一致地工作。其特点是所有的政策是在领导者的鼓励和协作下由群体讨论而决定的。B示范型领导人会树立极高的绩效标准并且自己会带头做榜样。这种领导人在做事情时总是强迫自己又快又好，而且他们还要求周围的每一个人也能够像他们一样。C教练型领导发展人才以备将来之需。他会帮助员工们确定自身的优点和弱点，并且将这些与他们的个人志向和职业上的进取心联系起来。教练型领导非常擅长给大家分配任务，为了给员工提供长期学习的机会，往往不惜忍受短期的失败。D保守型领导，是指领导者作出决策比较谨慎，缺乏创新，更愿意维持原有领导方式，避免与人产生互动。不符合题意，排除。

### 7. 【答案】B

【格木解析】A白果又称银杏果，是植物类药材；阿胶是以驴皮为主要原料，属于动物类药材；B龙骨为古代哺乳动物如象类、犀牛类、三趾马等的骨骼的化石，朱砂是硫化汞矿物，含汞86.2%，是炼汞最主要的矿物原料，还是中药材，具镇静、安神和杀菌等功效。属于矿物类药材；C蝉衣属于动物类药材；决明子属于植物类药材；D牛黄是哺乳纲牛科动物牛肝脏的胆结石，属于动物类药材；大黄，为蓼科植物掌叶大黄、唐古特大黄或药用大黄的根茎，为植物类药材。

### 8. 【答案】B

【格木解析】气象卫星提供的气象信息已广泛应用于日常气象业务、环境监测、防灾减灾、大气科学、海洋学和水文学的研究。风云系列卫星是我国主要投入使用的气象卫星。

### 9. 【答案】A

【格木解析】A第一封电子邮件出现在20世纪六七十年代；

B1875年，英国在上海铺设了14.5公里长的吴淞铁路，成为中国第一条营运铁路；

C中国第一台相机由供职于中国海关的法国人儒勒·依蒂耶1846年带进中国；

D1863年11月19日，林肯在宾夕法尼亚州的葛底斯堡的葛底斯堡国家公墓揭幕式中发表此次演说。

10.【答案】A

【格木解析】水龙卷是一种偶尔出现在温暖水面上空的龙卷风，实质上是一种涡旋，空气绕龙卷的轴快速旋转。受龙卷中心气压极度减小的吸引，水流被吸入涡旋的底部，并随即变为绕轴心向上的涡流。我国位于北半球，由于地转偏向力影响，涡旋呈逆时针旋转。

11.【答案】B

【格木解析】《中华人民共和国民法总则》规定：八周岁以上的未成年人为限制民事行为能力人，实施民事法律行为由其法定代理人代理或者经其法定代理人同意、追认，但是可以独立实施纯获利益的民事法律行为或者与其年龄、智力相适应的民事法律行为。案中小刚属于限制民事行为能力人，充值行为需由其父母追认。

12.【答案】D

【格木解析】行政行为是指行政主体及其工作人员行使行政职权对行政相对人作出的法律行为。ABC三项均符合题意。D项是基于职权实施的不能产生、变更或者消灭行政法律关系的行为，属于行政事实行为。

13.【答案】D

【格木解析】A项，自愿原则是指民事主体有权按照自己的真实意愿独立自主地选择、决定交易对象和交易条件，建立和变更民事法律关系，同时尊重对方的意愿和社会公共利益，不能将自己的意志强加给对方或任何第三方。B项，平等原则是指在民事活动中，民事主体的法律地位一律平等，平等的享受权利和承担义务。C项，公平原则要求当事人在民事活动中利益均衡，要求以社会正义、公平的观念来处理当事人之间的纠纷。D项，诚信原则要求人们在民事活动中行使民事权利和履行民事义务时应当讲究信用，严守诺言，诚实不欺，在不损害他人利益的前提下追求自己的利益。本案中刘家并没有告知张达后续情况，违背诚信原则。

14.【答案】B

【格木解析】“一骑红尘妃子笑，无人知是荔枝来”诗句出自杜牧《过华清宫》，讲的是唐玄宗为取悦杨贵妃而不惜命人从现在的广东和四川乘驿马兼程运送新鲜荔枝。涪陵地方志记载，“杨妃嗜生荔枝，诏驿自涪陵，由达州取西乡，入子午谷，至长安才3日，色香俱未变”。讲述了从四川运送荔枝过程中，许多差官累死、驿马倒毙于四川至长安的路上。

15.【答案】A

【格木解析】根据《继承法》和《最高人民法院关于贯彻执行若干问题的意见》的有关规定，丧偶儿媳对公婆、丧偶女婿对岳父母生活提供了主要经济来源，或在劳务等方面给予了主要扶助的，应当认定其尽了主要赡养义务或主要扶养义务而作为第一顺序继承人具有继承权。案中李强女婿对其履行了赡养义务，可作为第一顺序继承人具有继承权。

16.【答案】D

【格木解析】电视机的发明者是苏格兰的约翰·贝尔德。

17.【答案】B

【格木解析】长江发源于“世界屋脊”——青藏高原的唐古拉山脉各拉丹冬峰西南侧。干流流经青海省、西藏自治区、四川省、云南省、重庆市、湖北省、湖南省、江西省、安徽省、江苏省、上海市共11个省级行政区(八省二市一区)，于崇明岛以东注入东海，全长6387公里，在世界大河中长度仅次于非洲的尼罗河和南美洲的亚马逊河，居世界第三位。

18.【答案】B

【格木解析】“千山万壑赴荆门，生长明妃尚有村”出自杜甫的《咏怀古迹》，“明妃”即王昭君。

19.【答案】C

【格木解析】玄奘西行经凉州出玉门关赴天竺，走西北一线，而茶马位于我国西南地区，故选C。

20.【答案】A

【格木解析】A项，安息又称帕提亚帝国，为波斯第二帝国；日本古称倭奴国；B项，波斯是伊朗在欧洲的古希腊语和拉丁语的旧称译音；C项，暹罗是古代中国对泰国的称呼。D项，身毒是华夏文明自先秦时期至隋唐时期之间对现代印度次大陆上之文明区域称呼的音译词。

## 第二部分 言语运用

## 21. 【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。文段空格表达了没有正确的认知和自律精神，即便加以防备，也不能防住的意思。排除B、C；B项“防微杜渐”指当错误的思想和行为刚有苗头或征兆时，就加以预防与制止，坚决不让它继续发展；D项“防患未然”指在祸患发生之前就加以预防；这两个词语都是积极倾向的词语，与原文倾向相反，排除；A项“猝不及防”指事情来得突然，来不及防备；但文中体现不出“事情突然”之意，排除；C项“防不胜防”形容防备不过来，符合文意。因此，本题选择C项。

## 22. 【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。横线处表达秦氏的建议是很正确的言论，根据横线前面“的”，应填入名词性成语，而且感情倾向为积极，A项“颠扑不破”比喻言论或学说正确，经得起检验，非名词性成语，排除；B项“不经之谈”指荒唐、没有根据的话；与文段倾向相反，排除；C项“天方夜谭”比喻虚妄荒诞的言论；与文段倾向相反，排除；D项“不刊之论”指不能更改或磨灭的言论，倾向为积极倾向，且为名词性成语，符合文意。因此，本题选择D项。

## 23. 【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。文意为成效显著。A项“立竿见影”比喻行事能马上看到效果或付出能马上得到收获，强调速度快，与文中“近年来”矛盾，排除。B项“有目共睹”指人人都可以看见，极其明显，符合文意。C项“空前绝后”指从前没有过，今后也不会有。多用来形容非凡成就或盛况，“知识产权保护成效”今后可能有，语义过重，排除。D项“前景乐观”指未来，而文中已有成效，排除。因此，本题选择B项。

## 24. 【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第一空表达法治的重要性或紧迫性，A项“迫在眉睫”形容事情已到眼前，情势十分紧迫，能够体现法治的紧迫性，暂留；C项“举足轻重”指处于重要地位，一举一动都足以影响全局，能够体现法治的重要性，暂留；B项“首当其冲”指处于首先受到攻击或压力的地位，与文意无关，排除；D项“千钧一发”比喻情况万分危急，与文意无关，排除；第二空表达反腐败斗争取得了较大成绩，A项“硕果累累”表示取得了很大的成就，符合文意，C项“丰功伟绩”为伟大的功绩，名词性成语，只能表述为“固然取得了丰功伟绩”，排除。因此，本题选择A项。

## 25. 【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。第一空表达解决官僚主义的紧迫性，B“迫切”和C“急切”均可表示需要到难以等待的程度，符合文意；A项“热切”为热烈恳切之意，不符合文意，排除；D项“恳切”为诚恳而殷切之意，不符合文意，排除；第二空表达解决了形式主义官僚主义问题后，干部可以专心抓各项工

作之意，B项“心无旁骛”形容心思集中，专心致志，符合文意；C项“脚踏实地”做事认真踏实，在第二空后面提到“抓紧抓实抓细”，所以落实只是其中一个方面，排除C。因此，本题选择B项。

26.【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第一空，由“难免”可知，文中表示发展很有可能会遭遇问题，并不隐瞒事实。排除BD，B项“毋庸置疑”指不必怀疑，D项“无可争辩”表示确实无疑，这两个词表示这个事实是非常确定的，但是不能体现作者不隐瞒，不避讳的意思，排除；第二空，A“逆风”指跟行进方向相反的风，在文中表示阻挡发展的环境，是比喻义，根据文段中“弱肉强食的丛林法则，你输我赢的零和游戏”可知文段也是比喻义，所以A符合，C“挑战”为本意，不如A“逆风”更符合文段语体，因此，本题选择A项。

27.【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。从第二空入手，由顿号可知，空格与“巧饰抄袭”并列，由“重复整理”可知，表示内容和原来一样，A项“改头换面”指表面上改变一下，实质上跟原来的一样，符合文意，可与“巧饰抄袭”构成并列。B项“弃如敝屣”比喻毫不可惜地抛弃掉，与文意不符，排除。C项“乔装打扮”指进行伪装，隐藏身份，与文意不符，排除。D项“全盘否定”指全部否决，与文意不符，排除。锁定A项。验证第一空，“原创性”照应“首次”，符合文意。因此，本题选择A项。

28.【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第一空，搭配“宇宙”，B项“广泛”通常搭配“内容”“题材”，不与“宇宙”搭配。C项“辽阔”通常搭配“土地”“幅员”，不与“宇宙”搭配，排除。D项“广博”通常搭配“学识”“胸怀”，不与“宇宙”搭配，排除。锁定A项。验证第一空，“启示”表明《道德经》使人们有所领悟，符合文意。因此，本题选择A项。

29.【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。第一空想强调的是“贫困生”这个概念本身是不存在，是整个社会的一种不切实际的想法集合，所以排除A、D，因为“杜撰”和“捏造”都是编造假造的意思，搭配的对象是某个具体的人或企业，不可能搭配“全社会”这么抽象的主体；而B、C都有“臆”字，也就是思想层面的，所以是可以搭配“全社会”这么抽象的主体的；第二空根据后面的“尺子的度量标准”可知第二空是用这把尺子来给“贫困生”定性，但是没有具体的定量标准，所以B“衡量”侧重定性，“衡量标准”符合文意，C“丈量”侧重精度，侧重定量，排除C。因此，本题选择B项。

30.【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。第一空，根据“只是其中的一个条目”可知，指出问题还不够多、全。B项“准确”强调精准正确，与文意不符，排除。第二空，强调十条提醒包含了所有的突出问题，没有漏掉的。A项“概括”侧重简明地总结归纳共性，而不是全面包含，排除。第三空，与“空泛”意思相反，且



要修饰“条款”，C项“明确”符合语境；D项“精准”侧重精确准确，不能形容条款，排除。因此，本题选择C项。

31.【答案】C

【格木解析】主旨概括题。文段首先引出了“回归中国”类爽文的话题，介绍了其危害，而后提出对策“充满狭隘民族主义的噱头总是在网络徘徊，应该警惕”，对应C选项；A、B项非对策，非重点，排除；D项“不实网络信息”表述抽象，排除。因此，本题选择C项。

32.【答案】C

【格木解析】主旨概括题。文段开头就提到扩大农民就业，增加收入的关键在于：让农民的脑袋“富”起来，第二句通过数据来说明我们现有的富余劳动力还太多，第三句提出问题，劳动力虽然有富余，但是素质不高，所以无法稳定就业，最后“国家决定”列举了一系列的对策的举例，而这些对策的举例都是为了去提高农民的科学文化素质和技能的。也就是让农民的脑袋“富”起来。答案选C。A目的错误，我们的目的不是让口袋“鼓”起来。B“岗前培训”为后文举例中的内容，D“实现职业技能培训”是后文举例中的内容，排除A、B、D选项。因此，本题选择C项。

33.【答案】A

【格木解析】细节查找题。文中一一对应可以找到答案。B对应“它的温度是现存宇宙中的星云或者恒星之中温度最低的地方”。排除。C对应“这些恒星都在慢慢的死亡，所以布莫让星云便没有了能量的来源”。排除。D对应“一颗外形似蝴蝶形状的星云”“素有“宇宙冰盒子”之称”。排除。A选项对应“在布莫让星云中所有的一切似乎都是静止的”。A选项偷换语气，当选。因此本题的正确答案为A选项。

34.【答案】B

【格木解析】意图理解题。文段是典型的总分结构，第一句话表达出文中的重点，音乐的融合应该让大众都能接受，而不是高不可攀。后面两句话是如果引导的反面论证，炒作心态导致的不好后果，是分的内容。反面论证还是突出音乐的融合应该不再高不可攀而是让普通人都能欣赏。因此本题的正确答案为B项。

35.【答案】C

【格木解析】主旨概括题。文段第一句话指出我们的文化自信不止在传统文化上，第二句通过转折词“实际上”强调了通过马克思主义我们发现我们的文化自信还在于对外来文化的吸收和内化的过程中。最后通过结论词“所以”给出文段前半段重点：文化自信既在传统文化中，也在现实社会的创新中。最后话题递推，文化自信的底气又在于中国特色社会主义文化和成就。C项为重点同义替换。文段重点是在讨论文化自信和中国特色社会主义两个主体的关系，所以排除A、D选项，B为话题递推前面的内容，是非重点，排除。因此，本题选择C项。

36.【答案】C

【格木解析】细节理解题。

A 根据“国内要面对的经济形势与环境因素尤其复杂”可知是国内经济形势严峻，不是国内外经济，不符合原文；

B 根据“结构调整与总量增长之间的矛盾难以协调”可知不是无法协调，过于绝对，不符合原文；

C 根据“这一系列矛盾与冲突令央行左冲右突，疲于应付”可知符合文意；

D 根据“宏观上的信用膨胀与局部的‘钱荒’同在”可知是局部“钱荒”，而不是所有范围内的财政紧缩，不符合文意。

因此，本题选择 C 项。

37.【答案】B

【格木解析】细节理解题。

A 根据“如此境况似乎表明，文学大众化问题不再成为问题”可知，符合文意；

B.根据“手机等移动终端及其博客、微博、微信等‘自媒体’迅速形成非职业写作的文学新军。”可知“首选”泰国绝对，不符合文意；

C 根据“我国 6.18 亿网民中，网络文学用户达 2.74 亿”可知，符合文意；

D.根据“文学为什么人服务的宗旨已经得到体现”可知，符合文意。

因此，本题选择 B 项。

38.【答案】A

【格木解析】语句排序题。观察首句，④讲在中国传统文化中落花的审美价值，①提到王维的诗句，⑥提到陶渊明的诗句，③提到陆游的诗句。可以发现④的传统文化应该是首句，①⑥③是具体通过一些诗人的诗句来具体论证这个观点，所以④做首句合适。验证 A，④总起句，①⑥③②都是通过列举各种诗人名人的例子来证明了④的观点，最后⑤通过“可见”做总结，所以验证后逻辑通顺，因此，本题选择 A 项。

39.【答案】A

【格木解析】语句排序题。观察选项，首句有③和④，均可作为首句，观察其他句子特点，①句出现指代“这些”光圈，即前面需先提出光圈，即先⑤后①，排除 B、C 项；观察 A、D 项，对比②句与⑥句，⑥句为②句的进一步解释说明，故应先②后⑥，排除 D 项。因此，本题选择 A 项。

40.【答案】C

【格木解析】意图判断题。文段第一句话引出区块链技，第二句在描述区块链的运作原理，第三句话通过“由于”给出原因，区块链技术有很强的可信赖性，解决了人们之间的信任问题。最后通过结论词“故此”和“但”强调文段重点：区块链的应用范围和场景远大于数字货币。所以文段在强调区块链的这种可信赖性可以应用在很多领域。C 符合文意。A、B 项为原因内容表述，排除。C 项既有原因也有结果，D 项仅有结果，C 项优于 D 项。因此，本题选择 C 项。



## 41. 【答案】A

【格木解析】下文推断题。看尾句提到面对有些人的问题，作者给出了回答，即只要我们搞清抄袭与学术不端问题的恶劣本质，便能给出答案。所以接下来肯定是讨论抄袭与学术不端问题的恶劣本质，符合文意的只有 A，因此，本题选择 A 项。

## 42. 【答案】C

【格木解析】语句排序题。先观察选项确定首句，②提到公众知道科研成果即可，不用知道为什么，③提到科研成果通过新闻告知公众，所以③的逻辑在②前，因此②不能做首句，排除 A；观察文中句子之间的内部关系，⑥和①有一个如果那么，因此⑥①捆绑一起。排除 B 选项。再观察②③④⑤中都有“科研成果”一词，因此②③④⑤因该全部捆绑在一起。观察选项两个都绑定的只有 C 选项，因此，本题选择 C 项。

## 43. 【答案】D

【格木解析】语句排序题。观察首句，①“我们就能更好……”中的“就能”可知是前面有了一些措施，达到的效果，所以①前面应该会具体描述一些措施来激活“银发力量”，不适合开头，排除 B；④中“另一方面”不适合开头，排除 C；比较 AD，③中提到“资源流动计划”，⑥中提到“通过持续实施该计划”，所以肯定要先有“计划”，才会说“该计划”，因此③打头合适，排除 A，验证 D，③提出“资源流动计划”，⑥⑤④②具体描述这个计划能达到的目的，①总结这个计划的好处可以激活高校教师队伍中的“银发力量”，逻辑通顺，因此，本题选择 D 项。

## 44. 【答案】C

【格木解析】细节理解题。A 项对应“目前已有海外作者全职写作，这些作者的收入能够支撑他们的选择”，符合。B 项对应“他们在中国的海外平台上书写本土文字的原创网络小说，这无论是对中国网络文学海外传播而言，还是对当地网络文学创作而言，都是全新现象”，符合。C 项对应“好的内容价值，让网络文学作品海外传播变得更广”，可知已是既定事实，“将使”偷换时态，不符合。D 项对应“网络文学的发展和繁荣，作为中国独特的文化现象，受到越来越多的海外读者追捧”，符合。因此，本题选择 C 项。

## 45. 【答案】C

【格木解析】语句衔接题。空格居中，分析上下文。上文“偶发风险向持久威胁转变”，下文“从局限于少数区域向多区域甚至全球化转变”都体现威胁由小变大的趋势，空格话题一致，C 项“单一向多样化转变”符合。ABD 项的转变均未体现威胁“由小变大”的趋势。因此，本题选择 C 项。

### 第三部分 判断推理

46. 【答案】B

【格木解析】本题考查线条数量。①④⑥中曲线比直线多 1 条，②③⑤中直线比曲线多 1 条。因此，本题选择 B 选项。

47. 【答案】C

【格木解析】本题考查图形数量类的笔画数。所有的图均为 2 笔画。因此，本题选 C。

48. 【答案】B

【格木解析】本题考查功能元素。其中①②⑤三幅图形两个功能点的连线和图形的对称轴垂直，③④⑥三幅图形两个功能点的连线和图形的对称轴平行。因此，本题选择 B 选项。

49. 【答案】A

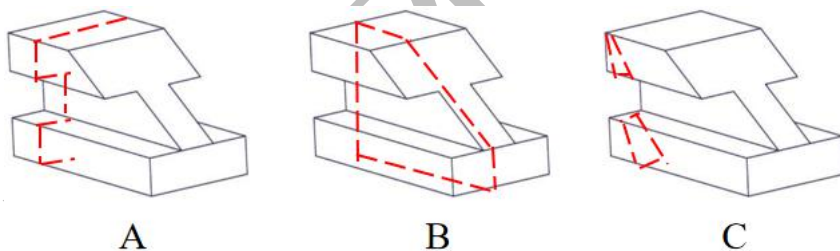
【格木解析】题干图形均为 5 个、4 种元素，排除 C 和 D 项；两两之间均有 1 个相同元素，因此选择 A 项。

50. 【答案】C

【格木解析】本题考查属性类。各图的对称轴条数分别为 4、3、2、1、？。问号处应该为 0 条。因此本题选择 C 选项。

51. 【答案】D

【格木解析】本题考查截面。A、B、C 三个选项均可以截出，如下图：



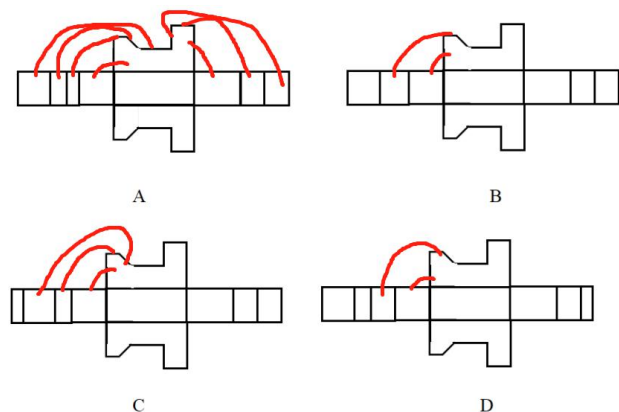
只有 D 选项无法截出。因此，本题选择 D 选项。

52. 【答案】C

【格木解析】本题考查三视图。A 选项为立体图形的主视图；B 选项为立体图形的俯视图；D 选项为立体图形的左视图；只有 C 选项不是所给立体图形的视图。因此，本题选择 C 选项。

53. 【答案】A

【格木解析】本题考查图形重构推理。



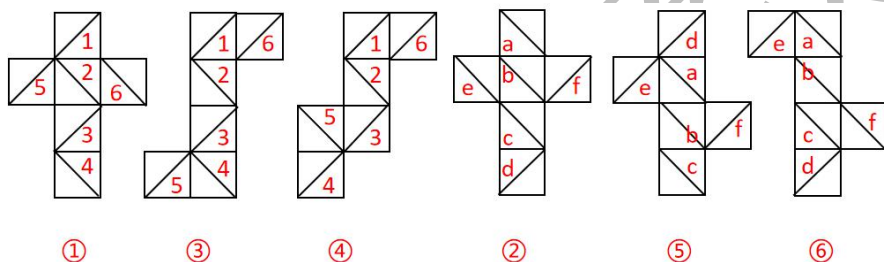
因此，本题选 A。

54. 【答案】C

【格木解析】A 项为由下而上的视图，B 项为自左至右的视图，C 项为自上而下的错误视图，D 项为自右至左的视图，因此选择 C 项。

55. 【答案】A

【格木解析】本题考查折纸盒。①③④各个面通过移面可得相同展开图。②⑤⑥各个面通过移面可得相同展开图。



因此本题选择 A 选项。

56. 【答案】C

【格木解析】新闻价值的关键词为：①事实的内涵能够在多大程度上引起受众普遍关注以及其传递价值观的能力；②新闻传播主体衡量、选择新闻事实的依据；③不考虑新闻的社会效果问题。

A 选项：新闻价值不考虑新闻的社会效果，与其产生的影响无关，表述错误；B 选项：社会轶闻主要会引起有猎奇心理，具有好奇心人群的兴趣，而民生类与广大人民群众利益息息相关，更能引起受众的关注，表述错误；C 选项：新闻价值是新闻传播主体衡量、选择新闻事实的依据，所以先有新闻价值，才会被选择成为新闻，表述正确；D 选项：新闻价值考虑的仅是新闻是否能引起受众共同兴趣的问题，与事情发生的概率无关，表述错误。因此，本题选择 C 选项。

57. 【答案】A

【格木解析】侵蚀的关键词为：①风力、流水、冰川、波浪等外力；②在运动状态下改变地面岩石及其风化物的过程。

A 选项：受到的是冰川的作用，形成冰川地貌属于改变地面岩石的过程，符合定义；B 选项：受到的是高压空气的作用，不属于风力、流水、冰川、波浪等外力，不符合定义；C 选项：与地面岩石无关，不符合定义；D 选项：受到的是温度的作用，不属于风力、流水、冰川、波浪等外力，不符合定义。因此，本题选择 A 选项。

58.【答案】A

【格木解析】本题为单定义的选非题，设问强调比例偏见，题干强调：①本来应该考虑数值本身的变化；②更加倾向于考虑比例或者倍率的变化；③低价的商品用打折，高价的商品用降价；④换购，注意力放在价钱变化比例很大的小商品；⑤廉价的配置品。结合选项：A 项想要一块巧克力饼干，小明觉得选择 A 盒或者 B 盒都一样，关注的是数值 1，而没有考虑比例或者倍率的变化，不符合；B 项 100 元与 60 元差距 40 元，6600 元与 6550 元之间差距 50 元，因为比例变化前者明显，后者不明显，出现了选择差异，符合；C 项虽然 30 块实际便宜的更多，但它相对于 300 块的原价，只便宜了 10%，而 10 块虽然更少，但它相对于 20 块的原价，看上去便宜了 50%，符合；D 项没会有一种用 1 元钱买到 50 元的商品的倍比感，符合定义。因此，本题答案为 A 选项。

59.【答案】C

【格木解析】本题考查多定义。原生环境问题的关键词为：由自然演变和自然灾害引起的环境问题；次生环境问题的关键词为：由人类活动引起的环境问题。A 项：由于持续降暴雨导致发生洪涝灾害属于“由自然演变和自然灾害引起的环境问题”，为原生环境问题；B 项：沿海地区出现台风天气属于“由自然演变和自然灾害引起的环境问题”，为原生环境问题；C 项：大面积开垦草原和过度放牧引起土地沙漠化属于“由人类活动引起的环境问题”，为次生环境问题；D 项：人类过度捕捞属于“人类活动”，但是对渔业经济造成巨大损失不属于“环境问题”。因此，本题选择 C 选项。

60.【答案】B

【格木解析】A 项：子又生“孙”与下句“孙”又生“子”，又与“子”又有子，首尾相连，为顶真修辞；B 项“白云”在前句和后句中相连，为顶真的修辞手法，该项没有涉及双关；C 项：上下句“山”为连接词，使用了顶真修辞；D 项“道是无晴却有晴”中的“晴”表面上是晴天的晴，内含感情的“情”，为双关修辞。因此选 B 项。

61.【答案】D

【格木解析】根据题干可知：①与②为交叉关系，③既属于①，又属于②。

A 选项： $X^2 > 1$  描述的数值范围要大于  $X^2 > 2$  所描述的数值范围，二者为包含关系，不是交叉关系，与题干逻辑关系不一致，排除；B 选项：纯净物与混合物为并列关系，不是交叉关系，与题干逻辑关系不一致，排除；C 选项：公益组织与正式组织为交叉关系，但是医院不属于公益组织，与题干逻辑关系不一致，排除；D 选项：草本植物与常绿植物为交叉关系，芦荟既是草本植物，也是常绿植物，与题干逻辑关

系一致，当选。因此，本题选择 D 选项。

62.【答案】B

【格木解析】根据题干可知：①、②、③为并列关系。

A 选项：自然科学与社会科学为并列关系，但是经济科学属于社会科学的一种，与题干逻辑关系不一致，排除；B 选项：5G、人工智能、物联网都是新型基础设施，三者为并列关系，与题干逻辑关系一致，当选；C 选项：工人利用工具进行工作，三者为对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；D 选项：综合性期刊与专业性期刊是按期刊的内容进行的分类，二者为并列关系，核心期刊是按期刊的级别进行的分类，与前两个词为交叉关系，与题干逻辑关系不一致，排除。因此，本题选择 B 选项。

63.【答案】D

【格木解析】本题考查语义关系：废寝忘食形容非常勤奋专心。A 项，汗牛充栋形容书籍极多，与欣欣向荣没有关系，排除。B 项，博闻强识与孤陋寡闻是反义词，排除。C 项，不学无术和多才多艺是反义词，排除。D 项，凿壁偷光形容读书刻苦，逻辑关系与题干相同。因此本题选择 D 选项。

64.【答案】B

【格木解析】本题为常识对应关系。白锦无纹香烂漫，玉树琼葩堆雪，说的是梨花。A 项：庭前落尽梧桐，水边开彻芙蓉，说的是荷花，不正确；B 项：众芳摇落独暄妍，占尽风情向小园说的是梅花，正确；C 项：冲天香阵透长安，满城尽带黄金甲，说的是菊花，不正确；D 项：广寒香一点，吹得满山开，说的是桂花，不正确。因此，本题选 B。

65.【答案】C

【格木解析】本题考查并列关系和对应关系。“馒头”和“面条”构成并列关系，而且两者都是由“面粉”制作而成的，两者和“面粉”均构成原材料与成品的对应关系，而且是必然原材料。A 项：“外套”和“衬衣”构成并列关系，而且两者和“涤纶”均构成原材料与成品的对应关系，但是“涤纶”不是必然原材料，只是或然原材料，排除；B 项：“衣柜”和“书桌”构成并列关系，而且两者和“松木”均构成原材料与成品的对应关系，但是“松木”不是必然原材料，只是或然原材料，排除；C 项：“客车”和“货车”构成并列关系，两者和“金属材料”均构成原材料与成品的对应关系，而是“金属材料”是制作客车和货车的必然原材料，与题干逻辑关系一致，符合；D 项：“白酒”和“果酒”构成并列关系，但是“水果”只是制作“果酒”的原材料，排除。因此，本题选择 C 选项。

66.【答案】B

【格木解析】本题考查对应关系。A 项：“琴瑟和鸣”形容夫妻之间感情和睦，和“朋友”无明显逻辑关系，“肝胆相照”可以用来形容“朋友”之间感情深厚，两者构成对应关系，前后逻辑关系不一致，排除；B 项：“琴瑟和鸣”形容“夫妻”之间感情和睦，两者构成对应关系，“莫逆之交”可以用来形容“朋友”之间感情深厚，两者也构成对应关系，前后逻辑关系一致，符合；C 项：“琴瑟和鸣”形容夫妻之间



感情和睦，和“父子”无明显逻辑关系，“老牛舐犊”比喻父母对子女的疼爱，和“朋友”无明显逻辑关系，排除；D项：“琴瑟和鸣”形容夫妻之间感情和睦，和“同事”无明显逻辑关系，“鹣鲽情深”比喻夫妻之间的感情、恩爱，和“朋友”无明显逻辑关系，排除。因此，本题选择B选项。

67.【答案】C

【格木解析】本题考查语法关系。A项：“克服”和“困难”构成动宾关系，“复杂”和“问题”构成偏正关系，前后逻辑关系不一致，排除；B项：“克服”和“战胜”构成近义关系，“解决”和“问题”构成动宾关系，前后逻辑关系不一致，排除；C项：“克服”和“恐惧”构成动宾关系，“发现”和“问题”也构成动宾关系，前后逻辑关系一致，符合；D项：“克服”和“勇敢”构成偏正关系，“难题”和“问题”构成种属关系，前后逻辑关系不一致，排除。因此，本题选择C选项。

68.【答案】C

【格木解析】本题考查对应关系。碘化银对应的用途是人工降雨，A、B、D均为病因的对应，次氯酸钠的用途是制作消毒剂，因此选C项。

69.【答案】C

【格木解析】本题考查必要条件，气温和水汽量是降雪的必要条件，出现彩虹不必须下雨，出现雷电不必须狂风，汽车并非运输的必要条件，危害行为和危害结果是罪犯的必要条件，因此选C项。

70.【答案】A

【格木解析】本题考查全同关系：孟秋就是指农历七月。A项，零度经线就是首子午线。B项，白色荒漠是南极的别称，南极磷虾是生活在南极的动物，逻辑关系与题干不同，排除。C项，东岳泰山是五岳当中的一个，逻辑关系与题干不同，排除。D项，常绿乔木和园景树是交叉关系，排除。因此本题选择A选项。

71.【答案】B

【格木解析】本题考查削弱论证。论点是“应使用“毒鼠强”将鼠类彻底消灭”，论据是“农作物从种到收全过程中和农产品贮存过程中都可能遭受鼠害”。A项增加正向论据，补充说明鼠类带来的危害，无法削弱。B项增加反向论据，指出灭绝老鼠会带来负面影响，有一定的削弱作用。C项增加正向论据，补充说明鼠类的危害。D项阐述中毒症状，无关选项，没有削弱作用。因此本题选择B选项。

72.【答案】C

【格木解析】本题考查平行结构：思想好且身体好且成绩好→三好学生。李某体弱多病说明“一身体好”，从未获得过任何荣誉说明“一三好学生”。题干推理形式是：A且B且C→D，由“—A且—D”得出“—B”。A项，父亲有高血压且母亲有高血压→自己得高血压，由“—父亲有高血压且—自己得高血压”得出“—母亲有高血压”，与题干不同。B项，无生产日期且无质量合格证且无生产厂家→三无产品，由“无生产厂家且三无产品”得出“无质量合格”，与题干不同。C项，损害赔偿金且违约金且定金→签订，

由“一违约金且一签订”得出“一定金”，与题干相同。D项，无疑惑→耐心讲解，由“耐心”得出“无疑惑”，与题干不同。因此本题选择C选项。

73.【答案】C

【格木解析】本题为加强论证。题干中的论点：专注的人可能没那么容易累。论据：最不容易感到疲惫的护士，不是那些体力活做得最少的，也不是那些主观认为工作轻松的，而是那些觉得自己能掌控工作、从工作中获得最大满足感的。结合选项：A项一个人全神贯注做一件对意志力要求极高的事所消耗的能量较多，说明是专注让人疲劳，削弱；B项每天的平均工作时长为8.8个小时，真正有效率的工作时间只有不到3个小时，没有说明做的工作是专注还是不专注，无关；C项假如工作是对你有意义的，你自发想做的，那么反而会越做越精神，越做越愉快，支持；D项人的精力是有限的，一天的工作耗尽了有限的精力，导致了疲劳，说明就是专注工作让人疲惫，削弱。因此，本题答案为C选项。

74.【答案】B

【格木解析】由题干“一切否认侵略战争性质的言行，一切逃避侵略战争历史责任的言行，都是自欺欺人的。”可知：A和C是正确推断；由题干“否认侵略历史，必然失信于世界人民”可知B项为肯后推肯前，错误；由题干“否认侵略历史，是对人类良知的侮辱”可知：否认侵略历史→对人类良知的侮辱。D项的翻译为：对人类良知的尊重→直面侵略历史，D项为逆否等价命题。

75.【答案】D

【格木解析】论点：和小孩互动，大脑活动的波动与你是一致。A项心率同步与脑活动同步，话题不一致；B项和C项：大脑同步的好处、负面影响与论题无关；D项解释大脑同步的原因，加强论点成立。因此选择D项。

76.【答案】C

【格木解析】论点：人工智能旅游将取代人工导游，论据：人工智能便利且功能多样。A项研发费用高昂，B项传统导游行业的问题，D项人工智能需要研发投入，均与论点“人工智能能否替代”无关，C项人工智能无法提供必要的人性化服务，解释说明无法取代传统导游，因此选C项。

77.【答案】D

【格木解析】本题考查形式论证。论点翻译为“①新冠患者→提高了抗压能力”，论据翻译为“②新冠患者→被隔离治疗，③有的患者→无明显发热，④被隔离治疗→心理辅导课程”。AB项最多只能支持患者需要被隔离，但与论点中的“提高抗压能力”无关。C项翻译为“无明显发热的患者→提高了抗压能力”，无法说明论点中的“所有新冠患者都提高了”。D项翻译为“心理辅导课程→提高了抗压能力”，结合论据②、④，可得：新冠患者→被隔离治疗→心理辅导课程→提高了抗压能力，即“所有新冠患者都提高了抗压能力”。故D项是论点成立的前提。因此本题选择D选项。

78.【答案】B

【格木解析】本题考查削弱论证。论点是“高铁也可以很快实现同车不同温”，论据是“地铁一经推出就受到了不少乘客的好评”。A项通过类比指出列车和地铁的相同点，一定程度上可以支持既然地铁可以设定同车不同温，高铁也可以，故无法削弱。B项增加反向论据，补充说明设定不同温度有难度，那么高铁不一定可以很快实现“同车不同温”，有削弱作用。C项阐述公共汽车，与高铁无关，无法削弱。D项增加正向论据，补充说明高铁不同温可以操作实施，无法削弱。因此本题选择B选项。

79.【答案】B

【格木解析】本题考查加强论证。论点是“建议政府应该多鼓励群众服用大豆异黄酮”。论据是“有各类睡眠障碍者约占人群的38%，高于世界27%的平均水平，由此所引起的抑郁、焦虑、注意力以及记忆能力下降问题凸显”。A项举例说明大豆异黄酮对小鼠的作用，无法明确支持对人的作用。B项解释说明大豆异黄酮有逆转受损记忆力的作用，因此群众服用大豆异黄酮可以改善睡眠障碍引起记忆能力下降问题，建立了论点和论据的联系，具有加强作用。C项作用机制仍不清楚，无法支持政府的建议。D项与大豆异黄酮无关，无法支持。因此本题选择B选项。

80.【答案】D

【格木解析】本题考查削弱论证。论点是“姚河塬是西周封国的都邑遗址”，论据是“其遗址出土情况与周公庙、孔头沟，北京房山董家林等都邑遗址类似，表现为功能结构复杂的聚落形态、高技能工艺的铸铜作坊，出土了青铜器、玉器、瓷器、象牙器等珍贵文物，及甲骨文为代表的特殊文化产品，这些都显示其绝非普通居址。”。A项通过解释甲骨文与都邑的联系，来印证姚河塬绝非普通居址，没有削弱作用。B项阐述西周王朝的管理方法，无关选项，没有削弱作用。C项阐述存在人群转换，无关选项，没有削弱作用。D项，增加反向论据，指出姚河塬遗址与周公庙、孔头沟，北京房山董家林等遗址的不同，缺乏两者类比的相似性，因此无法推出姚河塬遗址也是一个西周封国的都邑遗址，有削弱作用。因此本题选择D选项。

## 第四部分 综合分析

81. 【答案】A

【格木解析】周期问题+星期日期问题。

方法一：可采取枚举法，列表如下：带☆为王老师的授课日期，带○为其他数学老师的授课日期。

	周一	周二	周三	周四	周五	周六	周日
2月			☆12	○13	14	15	16
	○17	○18	○19	☆20	21	22	23
	○24	○25	○26	○27	28	29	
	周一	周二	周三	周四	周五	周六	周日
3月							1
	☆2	○3	○4	○5	6	7	8

故3月第一次授课是在3月2日，星期一。

方法二：由题意可知，数学课每天一节，且由5名数学老师轮流承担。从2月13日起，2月数学课的  
次数还有  $1+4+4=9$  次， $9 \div 5$  余 4，所以3月的第一次数学课由王老师承担。数学课4天为一个循环， $9 \div 4$   
余 1，所以2月份的最后一次数学课是在周四进行，故3月的第一次数学课是周一。

82. 【答案】C

【格木解析】工程问题。由题意可知，乙3小时的临摹量与甲4小时的临摹量相等，可得甲、乙效率  
比为 3:4。工作总量为  $3 \times (2+3+4)=27$ ，甲乙丙三人合作的效率为  $27 \div 3=9$ ，所以丙的效率为  $9-3-4=2$ ，  
则丙单独临摹的时间为  $27 \div 2=13.5$  小时，至少需要 14 小时。

83. 【答案】D

【格木解析】边端计数问题。小张爬一层楼的时间为  $2 \times 60 \div 4=30$  秒，之后爬每层楼的时间分别为 40  
秒、50秒、60秒、70秒、80秒，此时爬到10楼。从10楼到21楼乘坐电梯，每层楼运行时间3秒，中  
间不停留，则乘坐电梯的时间为  $11 \times 3=33$  秒。故总共用时  $120+40+50+60+70+80+33=453$  秒，即 7 分 33  
秒。

84. 【答案】B

【格木解析】经济利润问题。 $(548-250) \times 0.68 \approx 300 \times 0.68=203$  元，B 选项满足题意。

85. 【答案】A

【格木解析】概率问题。小张拨出的所有电话组合可能有：(1) 前三位为从小到大排列的奇数，且不  
能为1，则从3、5、7、9这四个数中选出3个即可， $C_4^3=4$  种；(2) 已经确定了前三位和最后一位，中间  
两个数字可以从0~9中剩下的6个数字任选，且需要排序， $A_6^2=6 \times 5=30$  种。故总情况数有  $4 \times 30=120$ ，

拨对电话的概率为  $\frac{1}{120}$ ，小于 1%。

86.【答案】C

【格木解析】统筹问题。根据  $1+6=3+4=7$  格， $2020 \div 7$  余 4 格。(1) 假设最开始甲跳 4 格，无论乙选择 3 或 6 个格子，甲都能保证和乙跳的格子数的和凑成 7，最后到达终点的必然是甲；(2) 假设乙先跳，无论乙选择 3 或 6 个格子，甲都能保证和乙跳的格子数的和凑成 7。剩下 4 个格子，由于跳的格子数不能超过剩余未跳的格子数，乙只能选择跳 3 格，由甲跳到终点。故不论如何，最终获胜的一定是甲。

87.【答案】B

【格木解析】要求过桥时间最短，把握两个大方向：①尽量要使得过桥时间少的送电筒；②在过桥过程中，应该花费时间少的跟少的一起过桥，而时间较多的应同时过桥。具体如下：

第一个往返：小花和小红过---2 分钟；小花拿电筒回来---1 分钟；共计 3 分钟；

第二个往返：小明和小四过---10 分钟；小红拿电筒回来---2 分钟；共计 12 分钟；

第三次直接去不用返回：小花和小红过---2 分钟；

则共计： $3+12+2=17$  分钟。

88.【答案】A

【格木解析】小花单次过桥时间为 1 分钟，则往返时间为 2 分钟， $15 \div 2 = 7 \cdots 1$  (最后一次只去不返)，即一共可以搬运 8 次，则完全不休息可以搬运  $8 \times 10 = 80$  斤 = 40 公斤。

89.【答案】B

【格木解析】最优方案——小明搬运 1 次+小花搬运 2 次： $5 + (2+1) = 8$  分钟；或小明搬运 1 次+小红搬运 1 次+小花搬运 1 次：需要  $5+2+1=8$  分钟；

90.【答案】B

【格木解析】最优方案——小花 3 次： $1.5+1+0.5=3$  分钟，小明过桥一半需要  $5 \div 2 = 2.5$  分钟，共计  $3+2.5=5.5$  分钟。

91.【答案】C

【格木解析】直接读数。观察表格后四列可知，2014~2017 年，人数逐年保持递增的是基本养老保险参保人数。

92.【答案】D

【格木解析】倍数计算。观察表格可知，社区服务设施同比变化最大的是 2017 年，其变化量为  $2924-2234=690$  个；同比变化最小的是 2016 年，其变化量为  $2234-2203=31$  个。故倍数关系为  $690 \div 31 \approx 22$ 。

93.【答案】C

【格木解析】平均数比较大小。根据表格数据，2015~2018 年的平均数分别为： $\frac{2.95}{205} \approx 0.014$ 、 $\frac{2.86}{204} \approx$



$0.014$ 、 $\frac{3.34}{193} \approx 0.017$ 、 $\frac{2.89}{173} \approx 0.0167$ 。故人数最多的是 2017 年。

94.【答案】A

【格木解析】多集合反向构造。根据表格数据，未参保基本养老保险的人数为  $2000-928.37=1071.63$  万人，未参加基本医疗保险的人数为  $2000-1247.70=752.3$  万人，未参加养老和医疗保险的人数最多为  $1071.63+752.3=1823.93$  万人，所以既参保基本养老保险又参加基本医疗保险的人数至少为  $2000-1823.93=176.07$  万人。（也可用尾数法直接求解）

95.【答案】A

【格木解析】

A 选项，直接读数。城乡居民最低生活保障人数应为城市和农村人数之和。根据表格数据，2014 年最多，说法正确；

B 选项，比重比较。根据表格数据，2015 年社区服务中心（站）占社区服务设施的比重为  $\frac{1304}{2203}$ ，2016 年为  $\frac{1271}{2234}$ ，明显前者高于后者，说法错误；

C 选项，直接读数。2018 年，养老保险参保人数较 2017 年有所下降，说法错误；

D 选项，平均数比较。2018 年，收养性单位在院的人均床位数为  $\frac{5.25}{2.89} \approx 1.8$  张/人；2017 年为  $\frac{5.68}{3.34} \approx 1.7$  张/人。前者高于后者，未出现紧缺，说法错误。

96.【答案】C

【格木解析】A 和 C 组实验，不同物质，相同质量，升高温度相同，可以探索“吸收的热量与液体种类”的关系，因此选择 C 项。

97.【答案】A

【格木解析】研究热量与质量相关，则应保持流体种类和温度差值不变，时长代表吸收热量多少，故对比 A 和 B 组数据可知：物体吸热的多少与质量有关，同种物质升高相同的温度时，质量大的吸收的热量多，用时长，因此选择 A 项。

98.【答案】C

【格木解析】该实验中实验人员的变化并不影响时间结论，因此选择 C 项。

99.【答案】D

【格木解析】太阳能汽车的车身的材料应具有强度高且轻便的特点，碳纤维性能强于钛合金和铝合金，并且密度最低，最适合作为汽车材料，因此选 D 项。

100.【答案】C

【格木解析】太阳能电池板是通过将太阳能直接转化为电能实现太阳能的综合应用，因此选 C 项。