

全真模拟试卷(八) 参考答案及解析

1.【答案】B。

2.【答案】A。解析:坚持把经济结构战略性调整作为加快转变经济发展方式的主攻方向;坚持把建设资源节约型、环境友好型社会作为加快转变经济发展方式的重要着力点。

3.【答案】A。

4.【答案】D。解析:我国自主研发提出的 3G 标准是 TD-SCDMA。故正确答案为 D 项。

5.【答案】A。解析:深入贯彻落实科学发展观,基础在于用马克思主义中国化最新成果武装广大党员、干部头脑。深入贯彻落实科学发展观,目的在于推动经济社会又好又快发展。深入贯彻落实科学发展观,关键在于提高各级领导班子和领导干部领导科学发展能力。深入贯彻落实科学发展观,根本在于发挥人民主体作用。深入贯彻落实科学发展观,动力在于创新体制机制。故选 A。

6.【答案】B。解析:《村民委员会组织法》第 21 条第 2 款规定,有十分之一以上的村民或者三分之一以上的村民代表提议,应当召集村民会议。A 项正确。

第 22 条第 1 款规定,召开村民会议,应当有本村十八周岁以上村民的过半数,或者本村三分之二以上的户的代表参加,村民会议所作决定应当经到会人员的过半数通过。法律对召开村民会议及作出决定另有规定的,依照其规定。B 项错误,应为应当有本村十八周岁以上村民的过半数参加。C 项正确。

第 12 条规定,村民委员会的选举,由村民选举委员会主持。D 项正确。

7.【答案】A。解析:《国防动员法》第 9 条第 1 款规定,国务院、中央军事委员会共同领导全国的国防动员工作,制定国防动员工作的方针、政策和法规,向全国人民代表大会常务委员会提出实施全国总动员或者局部动员的议案,根据全国人民代表大会常务委员会的决定和国家主席发布的动员令,组织国防动员的实施。本题答案为 A。

8.【答案】A。解析:《农村土地承包经营纠纷调解仲裁法》第 15 条规定:“农村土地承包仲裁委员会应当从公道正派的人员中聘任仲裁员。仲裁员应当符合下列条件之一:

- (一)从事农村土地承包管理工作满五年;
- (二)从事法律工作或者人民调解工作满五年;
- (三)在当地威信较高,并熟悉农村土地承包法律以及国家政策的居民。”

9.【答案】C。解析:《富春山居图》是元朝画家黄公望的作品。选项分别为:元代王祯《农书》;东晋顾恺之《洛神赋图》;唐代吴道子《送子天王图》;明朝李贽《焚书》。

10.【答案】C。解析:“中国制造”总体水平处在国际产业链低端。

11.【答案】A。解析:我国人口约占世界人口的 20%。

12.【答案】A。解析:土地沙化和水土流失初步得到遏制;湿地总面积为 38.48 万平方公里,居世界第四;森林覆盖率由 8.6%提高到 18.21%。

13.【答案】C。解析:一国银根紧缩会使该国货币供给减少,在外币供给不变时,本币升值;国际收支顺差会使外汇市场上的外币供给增加,在本币供给不变时,会使本币升值;降低利率有利于进口,抑制出口,从而使本币贬值;总需求相对总供给快速增长时,会使本国货币呈贬值趋势;一国通货膨胀率相对于其他下降时,本国货币购买力高于他国,因而本国货币升值。

14.【答案】D。解析:据《史记》、《汉书》等记载,西汉张骞出使西域时,就通过丝绸之路同中亚各国开展了经济和文化的交流活动。张骞等人除了从西域引进了胡瓜、胡桃、胡荽、胡麻、胡萝卜、石榴等物产外,也把中原的桃、李、杏、梨、姜、茶叶等物产以及饮食文化传到了西域。

15.【答案】C。解析:第一个与我国建交的国家是苏联;在最隆重的场合,我国男同志一般着深色中山装;1955 年 4 月,率中国代表团出席第一次亚非会议,使会议通过了以和平共处五项原则为基础的万隆会议十项原则的是周恩来。

16.【答案】C。解析：西部大开发战略是实现现代化建设第三步战略目标的客观需要。

17.【答案】C。解析：在中国最早接受马克思主义的是李大钊。1919年5月，李大钊亲自撰写了《我的马克思主义观》一文，对马克思主义的三个组成部分——政治经济学、科学社会主义和唯物史观的基本观点作了系统介绍。这是中国人著作中第一次对马克思主义作系统完整的介绍。

18.【答案】B。解析：A项中国旧历农历纪年中，一般年份为12个月，354或355天，有闰月的一年称为闰年，闰年为13个月，383或384天。C项光子可以进入黑洞，无法逃逸。D项北斗星周年绕北极星旋转。古人云：“斗柄东指，天下皆春；斗柄南指，天下皆夏；斗柄西指，天下皆秋；斗柄北指，天下皆冬。”所以，北斗七星只能用来辨别季节。

19.【答案】B。解析：佛教是在公元1世纪传入中国的，基督教是于公元7世纪传入中国的，伊斯兰教是公元7世纪传入中国的。A项错误。四书五经中唯一的文学典籍是《诗经》，而唯一的历史典籍是《春秋》。C项错误。“天人合一”的说法是我国古代哲学家张载提出的。D项错误。

20.【答案】C。解析：仁爱是儒家学说的核心思想，兼爱才是墨家学说的核心思想。

21.【答案】C。解析：木星有一个同土星般的光环，不过又小又微弱，木星的光环较土星为暗，它们由许多粒状的岩石质材料组成。

22.【答案】A。解析：苏轼的《黄州寒食帖》被誉为天下第三行书，《兰亭集序》是天下第一行书。

23.【答案】D。解析：《牧马图》是唐代的韩干所著，上有宋徽宗题字。

24.【答案】A。

25.【答案】D。解析：病毒是由一个核酸分子(DNA或RNA)与蛋白质构成的非细胞形态的营寄生生活的生命体，它并不一定都有害，例如，病毒疫苗对人类有防病毒的好处，能促进人类的进化，人类的很多基因也都是从病毒中得到的。

26.【答案】C。解析：由句中的“应该给予其宽容”、“不能求全责备”可知，第二空应填一个表示过分要求的词，据此可排除B、D项。“基本”与“必要”相比，“基本”表示的是一种最低要求，“必要”表示的是一种正常状态的要求。句中说的是电影作品是一种艺术，不能用学术的标准去要求它完全与历史吻合，而应从艺术的角度出发给予其适当的宽容，“必要”符合句意。

27.【答案】B。解析：解此题应利用前后比较法。题干是在解说日本访问的目的及意图。与“意图”相呼应的应是“考量”或“考虑”，排除A、D。“抢占”比“占领”更能突出竞争的激烈性。故本题的正确答案为B。

28.【答案】B。解析：先看第一空，从一个大学教师到成为畅销书作者，其区别在于有了名气。“普普通通”与杰出相对，排除A项。“无声无息”形容没有声响，不为人觉察。一般作谓语、状语，与句意不符，排除C项。痛心疾首：形容伤心痛恨到了极点。大惊小怪：指对不足为奇的事情过分惊讶、奇怪。与之前的“批评的声音相当尖锐”相对应，这里应选“痛心疾首”。

29.【答案】A。解析：句中“启蒙”思想家的特点是“思想和言论激烈、出格，乃至‘悖于常理’”，换言之，即常出惊人之语，选项中与此意思对应的为“危言耸听”，即A项。

30.【答案】A。解析：“被打上了经济与市场的……”是非常形象的比喻性说法。“打上”与“标志”、“痕迹”搭配不当，排除B、D。“烙印”比喻留下不易磨灭的痕迹，符合题意。“继承”指依法承接死者的遗产或权利，或者继续做前人遗留下来的事业。“传承”则多指对非物质文化信息的继承、借鉴和后传。结合题意，第二空填“传承”更合适。本题答案选A。

31.【答案】C。解析：击节叹赏：形容对诗文、音乐等的赞赏。拍案叫绝：拍桌子叫好。多用来赞赏别人的言论、行动等，有时也用来赞赏别人的诗文。叹为观止：指赞美所见到的事物好到了极点。啧啧称赞：啧啧连声地表示羡慕。结合句意可知本题选C。

32.【答案】D。解析：适用：符合客观条件的要求，适合使用。可与法律法规、理论体系搭配。句中说的是“规则体系”，填“适用”合适。“靠……来维系”为固定搭配。故本题答案为D。

33.【答案】B。解析：完美无缺：完善美好，没有缺点。标新立异：提出新奇的见解和主张，表示与一般不同。由词义与句意可排除A、D。惊叹：惊奇赞叹。感叹：有所感触而叹息。对于造物主的神奇用“惊叹”比“感叹”更合适，因此本题正确答案为B。

34.【答案】C。解析:先看第一空,良好的阅读习惯以阅读兴趣“为目标”、“为核心”显然不合逻辑,排除A、B。“培养”的施动者一般是人。阅读兴趣不断强化,是在良好的阅读习惯的“引导”下,而不能是在“培养”下。故本题的正确答案为C。

35.【答案】A。解析:精益求精:指对某种技能或学术的追求很高,没有止境。吹毛求疵:比喻故意挑剔毛病,寻找差错。另辟蹊径:比喻另创一种风格或方法。精雕细琢:比喻创作艺术品时的细心钻研和做事精心细致。由词义可排除B、C。放纵:纵容,不加约束。滋生:繁殖,产生。“惰性”是懒惰的本性,是每个人身上都多多少少存在的,须加以约束和克服。这里是说宋人有唐诗作榜样,便偷起懒来,这样做的后果便是模仿和依赖的惰性被“放纵”了,而不是“滋生”。

36.【答案】D。解析:本题可由第二空得出答案。鹤立鸡群:像鹤站在鸡群中一样。比喻一个人的仪表或才能在周围一群人里显得很突出。它不能形容人品与艺术等抽象事物,排除A。超尘拔俗:原指佛教徒功夫深,已超出尘世。后多形容才德远远超过平常人。适用范围不符,排除C。超群绝伦:超出众人;同辈中没有可以相比的。出类拔萃:形容人的品德、才能在同类之上。这两个词都有“超出同类”的意思,但“出类拔萃”可以用在人的劳动成果、学识、才能方面,“超群绝伦”多用于技能和武艺方面,故本题答案为D。

37.【答案】B。解析:先看第一空,临时教室的特点在于一个“简”字,但未必就是“破”的,因此用“破旧”、“破败”修饰不合适,排除A、C。再看第二空,学生用朗朗书声来回答大地震的不幸,体现出的是一种积极、平和的心态。D项的“安静”一般是形容环境,不如B项的“平静”妥当。

38.【答案】C。解析:不可名状:无法用语言来形容。不以为意:不把它放在心上,表示对人、对事抱轻视态度。不以为然:不认为是对的,表示不同意或否定。不置可否:不表明态度。“虽然……却”表示转折,故本句的意思是王大妈对于“小李说他父母的不是”这件事,嘴上不说什么,心里却是持否定态度的。本题答案为C。

39.【答案】D。解析:先看第一空,四个成语都有把全部力量都投入进去的意思,但“尽心竭力”“竭尽全力”多用于争取一个好的结果,与句中“打击”适用范围不符,排除。再看第二空,“一贫如洗”和“倾家荡产”都形容穷。但“一贫如洗”可以指一贯很穷,也可以指现在很穷。“倾家荡产”指一开始不穷,而后因为某事变穷的。句中用来修饰“造假公司的首脑和相关人员”,用“倾家荡产”更贴切。“东山再起”比喻隐退后再度任职或失势后又重新得势,符合句意。

40.【答案】A。解析:“得陇望蜀”、“欲壑难填”、“贪得无厌”意思相近,都是指追求财物没有满足的时候,与句中“这山望着那山高”的程度接近。由“甚至”可知,其前后为递进关系,而B、C、D都不构成该关系。故本题答案为A。且“好高骛远”对应于前文的“支点”,当选。

41.【答案】D。解析:先看第一空。发人深省:启发人们深思而有所醒悟,多用于讲话或文章,适用范围不符,排除A。家喻户晓:形容广为流传、知名度高。只是“家喻户晓”并不能达到“引导”的目的,排除C。再看第二空。前赴后继:形容不断投入战斗,奋勇冲杀向前,多形容革命者一往无前的精神。见贤思齐:见到有才德的人就要向他看齐,用于指追求进步。结合句意可知“见贤思齐”更符合。本题的答案为D。

42.【答案】D。解析:先看第三空。“徘徊”、“彷徨”这两个词意思相近,均有犹疑之意,与句子意境不符,排除A、B。流连:舍不得离开。徜徉:悠闲自在地行走。题干并没有特别强调对古镇依依不舍的意思,故这里用“徜徉”更合适。另外,“街巷格局”与“建筑风貌”相对应,而“风格”与“风貌”则有重复之嫌。而且“印痕”多指看得见的痕迹,不如“痕迹”契合句意。因此本题答案选D。

43.【答案】B。解析:先看第二空。“脆弱”意为经不住挫折,不坚强。“单薄”意为(御寒的衣、被等)厚度小、件数少,或身体瘦弱、力量薄弱。这两个词用来形容“土壤”不妥,故排除A、C。再看第一空,“一蹴而就”比喻事情轻而易举,一下子就成功。“一帆风顺”比喻境遇非常顺利,没有任何阻碍、挫折。由“最容易见成效”可知,这里填“一蹴而就”更合适。本题答案选B。

44.【答案】B。解析:本题主要考查词语搭配。先看第二空,“精到”意为精细周到,“精妙”意为精致巧妙,都不能用来形容“考证”,据此排除C、D。再看第三空,“周全”意为周到全面,“周密”意为周到而细密。由“剖析解释”中的“析”可知,这里应选侧重逻辑上环环相扣的“周密”。

45.【答案】C。解析:先看第三空,与“开拓者”相对应,“奋勇向前”、“勇往直前”比“坚强不屈”“忠贞不渝”更符合句意,排除A、D。再看第一空,“宽容”多指宽厚、容忍的态度,“宽恕”多指实际行动,此处应填入一个动词,

故应选“宽恕”。本题答案为 C。

46.【答案】C。解析:这段文字主要阐述了拳王阿里在比赛的关键时候,运用自己的智慧和超人的毅力,从精神上震慑了对手,最终迫使对手认输的故事。阿里胜利的关键除了 A、D 项说的“坚持”以外,B 项的“智慧”也发挥了重要作用,他通过自己的表情和气势给对手制造了似乎自己还存有旺盛体力的假象,最终迫使对手认输。C 项的表述过于绝对,要从精神上压倒对方,毅力当然很重要,但这要建立在双方实力相当的基础上,失去了这一前提,这一论断并不成立。

47.【答案】D。解析:文段是针对中国模式论述的,没有涉及别国,故得不出 B“需要明晰本国模式就必须有本国人的参与”的普适性道理。第一句中“诺贝尔奖级”不仅表示复杂性也表示了这个课题的宏大与对社会的重要性,故 C 项理解片面,排除。A 与 D 的论述角度不同,A 表明了中国参与的优势,D 表明了中国参与的重要性。细读文段,可知论述中国参与的优势是为了表明重要性,尤其比喻句“要讲清一条大河,既要有河中行船的激烈经验,又要能从高山之巅看到它弯弯曲曲的流向”明确说明要全方位明晰中国模式,要西方的视角,也需要中国的参与。

48.【答案】A。解析:这段文字主要阐述了不同的群体在压力感受上的不同表现以及一些克服压力的办法。A 项说女人对压力的感觉更敏锐没有依据,文段是说男人“对与之相关的压力感觉更加敏锐”,而女人“感到有压力的次数更多”。B、C、D 都能从文中找到依据。

49.【答案】B。解析:“一项制度如果得不到执行,那么再多再好的制度最终也是摆设”点出了本段的主旨,即制度重在执行。B 项的表述与此一致,为正确答案。

50.【答案】C。解析:文段中“同时”前后的句子为并列关系,“社会适应性逐渐提高,区分外部自我和内部自我的能力逐渐增强”并不能推出“儿童的自我结构趋向稳定”这个结果,故 C 项不合文意,当选。

51.【答案】D。解析:这段文字通过中国古代古琴与士、吹打乐与社火的协调性,以及芭蕾形式产生于文艺复兴后的欧洲很自然,而不可能产生在封建桎梏下的中国舞台上的例子,说明了不同的阶层、不同的国家会产生不同的文化艺术形式。D 项高度概括了全段四句话的意思,为正确答案。

52.【答案】A。解析:文段首先指出“启蒙”是特定时代“思想意蕴的代名词”,接着表明启蒙在本质上不是政治运动,而是“思想文化运动”,最后引用康德的话再一次强调启蒙“是思想文化畛域的内容”。可见,文段意在说明的是 A:“启蒙”主要是思想文化畛域的运动。

53.【答案】B。解析:这段文字由“传统文化申遗”意义重大,引出“要想使传统文化真正发扬光大、深入人心,还有许多文章要做”,并进而对这里的“文章”进行了具体阐述,即“最重要的是要丰富传统文化的内涵,使之与当代人的文化定位接轨”。B 项表述与此一致,为正确答案。

54.【答案】C。解析:这段文字由“很久以前”开头,用平和的语气讲了一位挪威青年的故事,他漂洋到法国,要报考巴黎音乐学院却未被录取。文段到此就结束了,但读者感觉故事才刚开始,碰壁后的他接下来又会有怎样的际遇呢?读者很自然地就会有这样的疑问。因此,作者接下来最有可能对这位青年在考试后的遭遇作进一步的交代,与此相符的为 C 项。

55.【答案】B。解析:文段由近些年世界诸强对海洋的争夺引出“深海暗战”,然后具体分析了这一“暗战”的结果对未来国际局势的重要影响,这些影响涉及全球政治格局、军事战略、国际关系,战争的胜败等。由此可见,文段重点介绍的是“深海暗战”对未来局势的影响,即 B 项。

56.【答案】B。解析:文段首句采用设问的方式,提出“大规模的信贷投放会引起通胀吗?”这个问题后,紧接着从“经济复苏不明显”和“经济复苏”两种情况入手对这个问题进行分析。当经济复苏不明显时,大规模的信贷投放可能会带来通胀;而当经济复苏时,大规模的信贷投放则不会带来通胀。由此可见,大规模的信贷投放并不必然会引发通胀或不引发通胀,即二者之间并无必然的因果关系。本题答案为 B。

57.【答案】A。解析:文段围绕宋元明时期最具特色的教育组织形式——书院教育展开,介绍了书院功用的变迁,而之所以出现这样的改变,完全是得益于当时的社会背景,即一方面刚刚经历五代十国战乱,文化教育亟待振兴;另一方面一些思想家也需要自己的宣传阵地。由此可见,文段主要想说的便是书院教育这一教育组织形式形成的背景,即 A 项。

58.【答案】D。解析:②和⑤的内容都涉及萨班哲的漫画,故这两句应紧密相连。⑤说的是画漫画,②说的是

看漫画,按通常的逻辑顺序,⑤应在②之前。据此可排除 A、C。B 中尾句③说的是博物馆,而后文的话题为“他”,即萨班哲,这显然无法衔接,故排除 B。本题答案为 D。

59.【答案】A。解析:④句的“它”指代的是永恒,由“又是……”的句式可知,其前一句应为对永恒解释的⑧句,即这两句是紧密相连的,且顺序为⑧④,据此可排除 C、D。⑦句的“尽管如此”对应②句的“面对永恒,我们又何其短暂”,故⑦应紧接在②后面。故本题答案为 A。

60.【答案】D。解析:D 项不对,由文段中的“有人笑脸灿烂,有人虔诚合十”以及这对母女的热衷可知,这些人行善确实是出于真心的,并不是伪善。故本题答案选 D。

61.【答案】B。解析:由原文的“使中国自我认识更加准确”、“虽然看得见整体中国文化的轮廓,却看不清具体文化中国的细节”可知,文段主要讲的是中国如何更好地认识自己的问题。“所以”之后给出了认识的途径,即要转身面向周边,通过对周边地区的研究达到使中国自我认识更加准确的目的。即 B 项。

62.【答案】B。解析:这段文字主要阐述了由于二氧化碳的过量排放,人类将不得不面对海洋酸化的现象,海洋酸化威胁着海洋生物的生存,为了保护海洋生物,必须减少二氧化碳排放,以此来遏制海洋酸化的趋势,这个问题已刻不容缓,与此一致的为 B。

63.【答案】D。解析:这段文字论述的重点是网络阅读的弊端,A 项强调的是“信息”,B 项强调的是“传统阅读”,均不是文段重点,故排除 A、B。C 项只提到了网络阅读的效率,没有提到网络阅读的深度,不如 D 项完整准确。故本题答案选 D。

64.【答案】B。解析:由原文可知,尽管“在世界上已种植有 1000 万公顷”,但转基因作物的种植仍是试验,还没有开始“推广种植”,A 项错误。原文说的是“可能对环境有危险”,只是“可能”,并没有说“最大”,C 项错误。由“试验的目的除了增产之外,还在于提高这些品种的抗病毒能力”可知,B 项正确,D 项“增产并不是转基因技术研究的主要目的”说法有误。

65.【答案】D。解析:这段文字先提出了一种赞成有偿家教的理由,然后对此理由进行了驳斥,意在说明用这个理由作为支持有偿家教的依据是站不住脚的。故本题答案选 D。A 项说明的对象是“教师的收入水平”,没有涉及文段的关键信息“有偿家教”,且“与当地经济发展相适应,并不存在明显偏低”的表述也过于绝对。B 项的表述可能是客观事实,但是“进一步扩大城乡教育差距”在文中不曾体现。C 项重在说明有偿家教对改善收入偏低教师的作用,这只是文段驳斥赞成有偿家教理由的一个论据,不是文段意在说明的内容。

66.【答案】A。解析:观察到题干数字均是三位数,且增减变化不一致,优先考虑是数位组合规律,发现百位与个位组成的两位数是十位数的 2 倍。

67.【答案】D。解析:题干数项较少,从相邻项运算关系入手,发现如下递推规律 $2 \times (\text{第一项} + \text{第二项}) = \text{第三项}$ 。 $2 \times (4+5)=18$, $2 \times (5+18)=46$, $2 \times (18+46)=(128)$ 。

68.【答案】C。解析:观察相邻项间差距得到如下递推规律,第一项 $\times 2 + \text{等差数列} = \text{第二项}$ 。 $1 \times 2 + 0 = 2$, $2 \times 2 + 2 = 6$, $6 \times 2 + 4 = 16$, $16 \times 2 + 6 = 38$, $38 \times 2 + 8 = (84)$ 。

本题也可持续作差得到另外的规律。

1 2 6 16 38 (84)

1 4 10 22 (46)

3 6 12 (24)

作差

作差

公比为 2 的等比数列

69.【答案】D。解析:各项依次写为 $\frac{3}{7}$ 、 $\frac{5}{10}$ 、 $\frac{8}{16}$ 、 $\frac{12}{25}$ 、 $\frac{17}{37}$ 、 $(\frac{23}{52})$ 。

分子:二级等差数列。

3 5 8 12 17 (23)

2 3 4 5 (6)

作差

连续自然数

分母:二级等差数列。

7 10 16 25 37 (52)

3 6 9 12 (15)

作差

公差为 3 的等差数列

70.【答案】A。解析:多次方数列变式。

3 3 29 15 127 35 (345)
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
 1^3+2 2^2-1 3^3+2 4^2-1 5^3+2 6^2-1 (7^3+2)

71.【答案】B。解析:此题可以转化为这样一个几何问题:“平面内有若干点,任意两点间距离相等,则最多有多少个点可以满足条件?”

3 个点构成等边三角形的时候,可以满足条件。

假如有 4 个点 A、B、C、D 满足条件,则 A、B、C 构成等边三角形,B、C、D 也构成等边三角形,此时,要么 A 和 D 重合,要么 A、B、C、D 构成菱形,且其中一个角为 60° ,此时 AD 与 BC 不相等。故 4 个点不可能满足条件。

72.【答案】C。解析:祖父和小明的年龄差是一个定值,由于祖父现在的年龄是小明的 6 倍,因此年龄差应该是小明年龄的 5 倍,即年龄差是 5 的倍数,同理可得年龄差是 4、3 的倍数,因此年龄差是 60(5、4、3 的最小公倍数)的倍数,由常识可知,年龄差就是 60,小明今年应该是 $60 \div 5 = 12$ 岁。

73.【答案】C。解析:田忌的三匹马可能的出场顺序有 $A_3^3 = 6$ 种。由于采取三局两胜制,且田忌任何一匹马不能赢过齐威王的上等马,那么与齐威王上等马对阵的那场必然输掉,田忌必须取胜剩下的两场,剩下两场田忌只有以上等马、中等马的顺序出战方可全胜。故只有一种情况可以取胜,则获得两场胜利的概率是 $\frac{1}{6}$ 。

74.【答案】B。解析:每过 7 分钟跳 9 格,9 与 20 的最小公倍数是 180,即跳 20 次刚好相当于指针走了 9 圈。昨晚 8 点到今早 8 点共有 $12 \times 60 = 720$ 分钟,每走 9 圈用时 $20 \times 7 = 140$ 分钟, $720 = 140 \times 5 + 20$ 。因此昨晚 8 点 20 分时从 0 跳到 9,则 8 点 13 分从 11 跳到 0,8 点 6 分从 2 跳到 11,则晚上 8 点整,指针指着 2。

75.【答案】A。解析:设最终三个仓库大米的重量分别为 4、2、1,则三天仓库的变动情况如下表:

天数	甲	乙	丙
第三天后	4	2	1
第二天后	1	2	4
第一天后	1	4	2
最初	3	2	2

故最初三个仓库大米的重量比为 3:2:2。

76.【答案】C。解析:由题意可知,这堆梨的个数可被 7 和 3 同时整除,所以此数为 21 的倍数,在 100 以内最大为 $21 \times 4 = 84$,故三班分到的梨的个数最多为 $84 \times (1 - \frac{2}{7} - \frac{1}{3}) = 32$ 个。

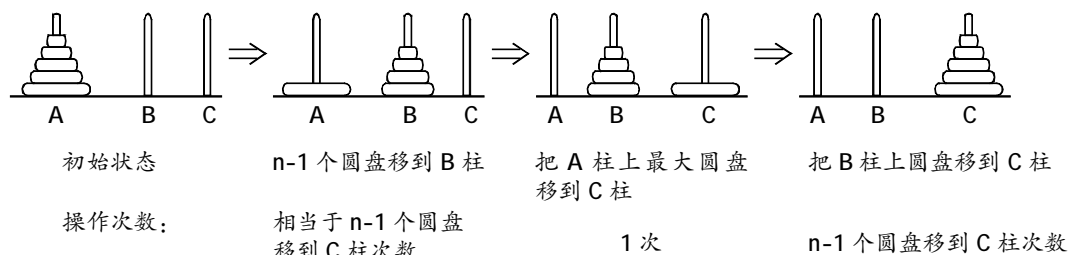
77.【答案】C。解析:只有 1 个圆盘的时候,只要移动 1 次;

有 2 个圆盘的时候,先将小圆盘从 A 柱移到 B 柱,再将大圆盘从 A 柱移到 C 柱,最后将小圆盘从 B 柱移到 C 柱,需要移动 $1 \times 2 + 1 = 3$ 次;

有 3 个圆盘的时候,先用上述的方法,3 次将小、中两个圆盘从 A 柱移到 B 柱,再将最大的圆盘从 A 柱移到 C 柱,最后又用上述的方法,3 次将小、中两个圆盘从 B 柱移到 C 柱,需要移动 $3 \times 2 + 1 = 7$ 次;

以此类推,4 个圆盘需要 $7 \times 2 + 1 = 15$ 次,5 个圆盘需要 $15 \times 2 + 1 = 31$ 次。

快速突破 本题的操作可拆解为三步,如图所示:



所以 n 个圆盘移动的次数等于 $n-1$ 个圆盘移动次数的 2 倍加 1。

78.【答案】C。解析：设每轮感染中平均每一台电脑会感染 x 台电脑，根据题意，得 $1+x+(1+x)x=81$ 。解得 $x=8$ 符合题意。则经过三轮感染后，被感染的电脑有 $81 \times 8 + 81 = 729$ 台。

79.【答案】C。解析：出现的所有情况数为 $6 \times 6 \times 6$ 种，能组成直角三角形的三边长的只能是 3、4、5，一共有 $A_3^3 = 6$ 种，所以所求概率为 $\frac{6}{6 \times 6 \times 6} = \frac{1}{36}$ 。

80.【答案】B。解析：设套中的小鸡、小猴、小狗的次数分别为 x 、 y 、 z ，有 $9x+5y+2z=61$ 、 $x+y+z=10$ ，化简得 $7x+3y=41$ ， $x=5$ 、 $y=2$ 、 $z=3$ 是符合题意的唯一正整数解，即套中小鸡 5 次。

81.【答案】D。解析：题干图形均为简单的直线图形，从第三个图形入手，第三个图形由两条直线相交构成，有一个交点，形成不重复的 4 个角，由此想到本题考查的是角的数量。题干所给图形中角的个数依次为 2、3、4、5、6，构成连续的自然数，应选择有 7 个角的图形，选项中只有 D 符合。

82.【答案】C。解析：从整体上很容易看出题干图形的对称性，且奇数项图形均为直线图形，不构成封闭区域，进而发现偶数项图形均构成封闭区域，符合以上特征的图形是 C。

83.【答案】B。解析：题干图形有一个很显著的共同点就是均有一些小圆圈，且小圆圈的个数与图形的复杂程度相关。本题规律为题干图形中小圆圈的个数与其他线条的数量相等，选项中只有 B 符合。

84.【答案】C。解析：本题图形中均是一些黑点及白圈，一般会考查图形叠加、图形移动、以及黑点、白圈的数目等。然而，分析发现这些考点都不能找出合适规律，此时需要我们发散思维，从另外的角度找到突破口。将黑点、白圈分别用直线连接，可发现题干图形中连接黑点形成的区域与连接白圈形成的区域不相交，选项中只有 C 符合这一特征。

85.【答案】A。解析：题干图形均由简单线条构成，外部封闭，内部均有一些线条。本题可考查线条数、交点数、封闭区域数等，简单分析发现这些考点均不能构成规律。由前面的观察“外部封闭，内部均有一些线条”，考虑内部的线条数，得出本题规律为第一行图形内部线条数都为 1；第二行图形内部线条数都为 2；第三行图形内部线条数都为 3。选项中只有 A 项的内部线条数为 3。

86.【答案】A。解析：给出的图形组成元素完全相同，只是所处的位置不同，考虑移动旋转规律。从每行来看，第一行内部图形每次逆时针旋转 45° ；第二行内部图形每次顺时针旋转 45° ；第三行内部图形每次逆时针旋转 45° 。

87.【答案】D。解析：每个图形都由 5 行 5 列的圆圈组成，简单分析发现不具有移动规律。我们将从左到右、从上到下对其进行 1-25 编号，考虑黑点在每个图形中的位置。

8	3	11
8	4	12
16	7	?

每行来看，前两个数字之和等于第三个数字，即应选择黑点的位置是 23 的图形。

88.【答案】B。解析：第一组图形中第一个图为主视图，第二个图为主视图的俯视图，第三个图为主视图的左视图；第二组图形也符合这种对应关系，选项 A、B 为第二组第一个图的俯视图，选项 C、D 为左视图，来看 A、B 的区别。B 项中多出的两条直线表示的是上面半圆面的两条棱边，在俯视图中是可以看到的，故应画出，所以正确答案为 B。

89.【答案】D。解析：左边图形折起来后，“3”的开口处不会朝向“W”，A 错误；由左边图形中“3”和它左边“1”的相对位置可知，B 错误；由左边图形中“1”和黑点的相对位置可知，C 错误；D 项可由左边图形折成。

90.【答案】A。解析：上底面中的斜线与侧面中的斜线应有交点，排除 B、D；C 项中的空白侧面与带斜线的侧面相对而非相邻，C 错误；A 项可由左边图形折成。

91.【答案】B。解析：清洁生产的目的是“减少或避免生产、服务和产品使用过程中污染物的产生和排放”，B 项只是进行工厂选址来避免污染物的排放所带来的影响，而没有采取相应措施来减少或避免污染物的排放，故不符合定义。

92.【答案】D。解析：消费模仿的对象是“消费行为”，选项中只有 D 项符合。买股票属于投资行为，而不属于消费行为，C 项不符合定义。

93.【答案】D。解析：根据定义，高度口头沟通焦虑的人通常会扭曲其工作的沟通需求，以使沟通的需求减至最少。A、B、C 三项并没有扭曲其工作的沟通需求，D 项赵师傅多次换工作就是为了使沟通的需求减至最少，属于高度口头沟通焦虑。故答案选 D。

94.【答案】C。解析：A、B、D 三项都是政府官员或企业高层领导利用权力谋利的行为，属于权力寻租；C 项并没有利用权力非法谋利，属于正常的生产经营活动。

95.【答案】B。解析：社会互动的定义要点是：①通过信息传播；②相互影响、相互作用、相互依赖。A、C、D 三项都符合定义要点，B 项信息的传播是单方面的，不符合要点②。故答案选 B。

96.【答案】B。解析：古狄逊定理的核心是：管理者要能管理别人做事。A、D 两项都是管理者自己做事，不符合定义；C 项也没有体现管理别人做事，不符合定义；只有 B 项符合定义。

97.【答案】D。解析：价格歧视的定义要点是：①同等交易条件；②没有正当理由；③实行不同的售价。A、C 两项的接受者不是“同等交易条件”，不符合①；B 项对非盈利组织实施优惠，不符合②；D 项是对同等交易条件的接受者定价不同，并且没有正当理由，属于价格歧视。

98.【答案】A。解析：黑天鹅事件的定义要点是：①不可预测的；②重大事件。A 项符合定义；B 项美国发动伊拉克战争是可预测的，不符合①；C 项龙卷风的发生是受蝴蝶的影响，也是可预测的，不符合①；D 项不符合②。故答案选 A。

99.【答案】B。解析：“过渡理由”效应的定义要点是：行为由内部控制转向外部控制。A 项行为是由内部控制转向外部的舆论压力控制，符合定义；B 项是先干一行而后爱一行，由外部的工作导向转向内部的兴趣导向，与定义不符；C 项员工的热情由内部控制转向外部的奖励控制，符合定义；D 项孩子吵闹的行为由内部控制转向老人的奖励控制，符合定义。

100.【答案】A。解析：B 项违反了“同时设计”，C、D 两项都违反了“同时投产”。只有 A 项符合“三同时”制度，事故并不是由于违反制度造成的，故答案选 A。

101.【答案】C。解析：助人为乐可以使自己感到快乐，错失良机后会使自己感到后悔。A、B、D 三项中，前项的成语均和后项的词构成近义词关系，与题干不符，故答案选 C。

102.【答案】D。解析：李白是创作古诗的诗人，加沙地带是发生民族冲突的地方。

103.【答案】B。解析：钢笔需要墨水才能使用，且墨水是快速消耗品，用完还可以更换；打印机需要打印纸才能使用，且打印纸是快速消耗品，用完还可以更换。故答案选 B。

104.【答案】C。解析：激发创作灵感，培养合作精神，且都是动宾结构。故答案选 C。

105.【答案】C。解析：用斧头劈木柴；用锤子敲钉子；用小刀削铅笔。进一步比较发现，劈木柴和削铅笔都会对后者进行破坏，而敲打钉子只是将钉子钉入，没有对其进行破坏。

106.【答案】C。解析：月亮绕着地球转，地球绕着太阳转。月亮是地球的卫星，地球是行星，太阳是恒星。因此选 C。

107.【答案】B。解析：正式开始上课之前，学生先起立向老师问好。正式开始考试之前，考生先进场，考官给考生发卷。A 项打招呼、握手都是见面时问好的形式之一，见面不一定既打招呼又握手。C 项图书出版之前要先进行校对、印刷，图书是名词，而题干中的“上课”是动词。D 项上班时签到只是考勤的一种形式。

108.【答案】A。解析:寒冷与凉爽是近义词,且前者程度更深;咆哮与叫喊是近义词,且前者程度更深。D项一般冰冷比寒冷的程度深,咆哮比吼叫的程度深。故答案选A。

109.【答案】D。解析:黑咖啡和龙井茶分别是来源于外国和中国的饮品;沙拉酱和甜面酱分别是来源于外国和中国的调味品。

110.【答案】A。解析:卫星是信号的中转站,驿站是信件的中转站。

111.【答案】D。解析:考查模态词的转化关系。不可能不=必然,所以前半句等值于“所有的错误决策都必然付出代价”;可能不=不必然,所以后半句等值于“有的错误决策不必然造成严重后果”。因此,D项正确。

112.【答案】C。解析:削弱型题目。题干论据是“在影响地球气候的风的类型变换之前,太阳黑子活动非常频繁”,结论是“气象学家可以利用这一信息来改善天气预报”。

A项属于无关项;B项支持了题干的论证;C项如果为真,说明没有必要利用太阳黑子活动来进行预测,直接削弱了题干的结论;D项也是无关项。

113.【答案】B。解析:分析推理类题目。由“小红不学法语”和“来自重庆的学法语”可知,小红并非来自重庆;又“小利来自上海”,所以小梅来自重庆,学法语。则小红来自北京,再由“来自北京的不是学英语的”可知,小红学德语。所以,小利来自上海,学英语。正确答案是B。

114.【答案】C。解析:削弱型题目。题干中纽太的销售人员声称纽太会有助于伤口愈合,论据是纽太的粘附能力是现在使用的棉纱带的2倍。

根据外科伤口最多需要包扎10天,如果现在的棉纱带的粘附能力已经超过10天所需要的值,则“纽太的粘附能力是现在使用的棉纱带的2倍”是毫无意义的,因此,C项对纽太的销售人员的声明提出了最严重的质疑。A、B两项属于无关项;D项只是针对已涂上某种特别的化学药剂的皮肤,在大多数情况下,纽太的粘附能力仍然更强,削弱程度不如C项。答案选C。

115.【答案】D。解析:评价型题目。陈先生的观点是:开偷来的汽车伤人的犯罪性质比非法侵入别人电脑的严重;而林女士不同意这一观点,她认为非法侵入别人电脑的犯罪性质和开偷来的汽车伤人一样严重,理由是非法侵入电脑同样可能造成人身伤害。题干中两人主要是针对犯罪性质的严重程度进行争论,因此D项最准确地概括了两人争论的焦点。

116.【答案】C。解析:削弱型题目。题干结论是儿童受伤的头号凶手是“家”,论据是儿童意外伤害地点排名中卧室客厅占39.85%,列居第一。

C项指出儿童在客厅卧室的时间较长,因此受伤的可能性会增加,说明了统计结果不足以推出结论,从而削弱了结论。A项和D项是无关选项;B项“偷换概念”,题干结论是“意外伤害”的结果而非“意外死亡”的结果。故正确答案是C。

117.【答案】C。解析:前提型题目。题干根据中美两国儿童对三幅画的不同分类结果得出结论:两国儿童是按照不同的方法来分类。

A项中的马、B项中的鸭和鸡蛋都在题干的实验中没有出现,因此不是学者得出结论必须假设的;C项是学者得出结论必须假设的,否则根据实验无法得出“美国儿童习惯于把事物按照各自所属的‘实体’范畴进行分类”这一结论;D项不是必须假设的,不是习惯于按照事物之间的关系来分类,也可能是习惯于按照其他方法来分类,而不一定能得出结论。故答案选C。

118.【答案】D。解析:评价型题目。题干根据美国在一批挑选出来进行比较的国家中养长尾鹦鹉的人数比例排第二,得出“美国人比大多数其他国家的人更喜欢养长尾鹦鹉”这一结论。

被挑选出来进行比较的国家不一定能代表大多数国家,因此如果能够知道未被调查的国家养长尾鹦鹉的人数比例,则有助于判断题干结论,即D项正确。A、B、C三项都只是美国的数据,没有涉及和其他国家的对比,因此无法验证结论。

119.【答案】C。解析:解释型题目。题干中的矛盾是北亚虽然在前年日平均气温和湿度增高,庄稼的年产量显著增加,但是科学家预测下个世纪在和前年一样的气温和湿度条件下,北亚大多数地区的庄稼的年产量会下降。

A项指出南亚的情况与北亚不同,属于无关项;B、D两项说明温度和湿度的增加会增加农作物的产量,也

无法解释矛盾;C项如果正确,说明日平均气温和湿度增高有利于害虫大规模生长,前年害虫还没来得及大规模生长,因此前年庄稼的年产量显著增加。而当此气温和湿度增高成为常态,害虫必然逐年增多,庄稼的年产量会下降,因此C项能很好地解释题干矛盾。

120.【答案】B。解析:削弱型题目。题干由“发现一些古代寺院建筑构件”推出“元明时期该地附近曾有寺院存在”。

A项未发现也可能是尚未发现,不代表寺院不存在,削弱程度不强;B项说明这些建筑构件极有可能是来自于当时的居民所使用的,则由此无法推出存在寺院的结论,从而削弱了题干的推测;C项发掘出的数量少同样有可能是尚未发现其他建筑构件,D项古代典籍未提及也不能代表寺院不存在,C、D两项的削弱程度也都不强。故答案选B。

121.【答案】D。解析:从第一段可知,地方属单位科技活动经费为80.7亿元,高等院校为21.2亿元,企业为114.7亿元,科研机构为159.0亿元,则经费最多的就是科研机构,选D。

122.【答案】A。解析:根据第三段,2008年该市R&D经费支出为155.7亿元,占GDP的6.3%,则该市GDP为 $155.7 \div 6.3\% \approx 2471$ 亿元,只有A项满足。

123.【答案】B。解析:2008年该市基础研究支出占R&D经费支出的比例为11.1%;2007年全市R&D经费为 $155.7 \div (1+27.4\%)$,则2007年基础研究支出为 $155.7 \div (1+27.4\%) \times 11.1\% \approx 155.7 \times \frac{0.111}{1.3} \approx 160 \times 0.085 = 13.6$ 亿元,应选择B。

124.【答案】C。解析:A项,中央在该市单位科技活动经费支出224.5亿元,占总计的73.6%,A正确;

B项,由第二段可知,该市电子及通信设备制造业的科技活动经费是所有行业中最高的,B正确;

C项,文中只提到该市R&D经费占GDP的比重是各省、市、自治区中最高的,但没提及R&D经费支出量的比较情况,C无法确定;

D项,由最后一句,该市试验发展支出经费为95.4亿元,占R&D的支出的61.3%,可知D正确。

综上所述,C无法得到材料支持。

125.【答案】D。解析:A项:2008年科研机构与高等院校科技活动经费占科技活动经费的比例为 $52.1\% + 7.0\% = 59.1\%$,不到 $\frac{2}{3}$,A错误;

B项:2008年R&D经费支出占该市科技活动经费的51%,而科技活动经费比去年提高6.7%,R&D经费比去年提高27.4%,则2007年R&D经费支出占该市科技活动经费的比重为 $51\% \div (1+27.4\%) \times (1+6.7\%) = 51\% \times (1.067 \div 1.274) < 51\% \times 0.9 < 50\%$,B错误;

C项:文中只提到2008年该市R&D经费支出占GDP的比例与各省、市、自治区的比较,但未提到2008年比重与其他年份的比较情况,C无法确定;

D项:由最后一段可知科研机构R&D经费支出为86.3亿,科技活动经费为159.0亿,明显R&D经费占到50%以上,D正确。

综上,只有D正确。

126.【答案】A。解析:2007年秋粮产量为 $37651 \div (1+6.7\%)$,2007年粮食总产量为 $52850 - 2690 = 50160$ 万吨,所占比重为 $37651 \div (1+6.7\%) \div 50160 \times 100\% \approx \frac{38}{50} \times (1-6.7\%) \approx 76\% - 5\% = 71\%$,最接近的就是A。

127.【答案】A。解析:观察折线图可以知道,2004年粮食产量比上年增长9.0%,增速最快。

128.【答案】C。解析:2008年烤烟产量为260万吨,增产19.6%,茶叶产量为124万吨,增产6.4%,则所求为 $[260 - 260 \div (1+19.6\%)] - [124 - 124 \div (1+6.4\%)] \approx 260 \times \frac{1}{6} - 124 \times 0.06 \approx 43.3 - 7.4 \approx 36$ 万吨,最接近的就是C。

129.【答案】D。解析:根据折线图,2008年比上年增长5.4%,按照此增长速度,2010年粮食产量为 $52850 \times (1+5.4\%)^2 > 52850 \times (1+0.108+0.002) = 52850 + 5285 \times 2 > 58600$ 万吨,符合要求的就是D。

130.【答案】C。解析:A项,2008年棉花单产为 $750 \text{万吨} \div 576 \text{万公顷} = 1.3 \text{吨/公顷}$,A正确;

B项,2007年猪肉产量为 $4615 \div (1+7.6\%)$,肉类总产量为 $7269 \div (1+5.9\%)$,猪肉产量占比为 $\frac{4615 \div (1+7.6\%)}{7269 \div (1+5.9\%)} \times$

$100\% = \frac{4500+115}{7200+69} \times (1 - \frac{0.017}{1.076}) > \frac{5}{8} \times (1-0.02) = 0.625 - 0.0125 > 0.6$, B 正确;

C项,早稻产量与上年基本持平, C 错误;

D项,2008年水产品产量增加 $4895 - 4895 \div (1+3.1\%) = 147$ 万吨, D 正确。

因此,只有 C 项错误。

131.【答案】C。解析:由材料可知,2008年我国进出口总额为 25616 亿美元,出口总额为 14285 亿美元,进口总额为 11331 亿美元,则贸易顺差为 $14285 - 11331 = 2954$ 亿美元,占进出口总额的比重为 $2954 \div 25616 \times 100\% \approx 29 \div 250 \times 100\% = 11.6\%$,最接近的就是 C。

132.【答案】B。解析:由材料可知,2008年我国进出口贸易总额达到 25616 亿美元;1978年出口总额为 97.5 亿美元,进口总额为 108.9 亿美元,则所求为 $25616 \div (97.5 + 108.9) = 256.16 \div 206.4 \times 100 \approx \frac{206+50}{206} \times 100 \approx 125$ 倍,应选择 B。

133.【答案】C。解析:由材料得到如下表格,

年 份	1995	2000	2007	2008
进出口总额占 GDP 比重	38.7%	39.6%	64.8%	59.8%
加工贸易进出口额占进出口总额比重	47.0%	48.5%	45.4%	41.1%
加工贸易进出口额占 GDP 比重	$38.7\% \times 47.0\%$	$39.6\% \times 48.5\%$	$64.8\% \times 45.4\%$	$59.8\% \times 41.1\%$

比较可知, $38.7\% \times 47.0\% < 39.6\% \times 48.5\% < 64.8\% \times 45.4\%$, $59.8\% \times 41.1\% < 64.8\% \times 45.4\%$, 则 2007 年该比重最大, 应选择 C。

134.【答案】B。解析:1981-1985 年的四年间,加工贸易进出口额增长 $75.9 \div 26.4 - 1 < 78 \div 26 - 1 = 2$ 倍;

1985-1990 年的五年间,加工贸易进出口额增长 $442 \div 75.9 - 1 > 375 \div 75 - 1 = 4$ 倍;

2000-2007 年的七年间,加工贸易进出口额增长 $9860 \div 2302 - 1 < 10000 \div 2000 - 1 = 4$ 倍;

2008 年,加工贸易进出口额比 2007 年增长 $10536 \div 9860 - 1 < 9000 \div 9000 = 0.1$ 倍。

则只需比较 1985-1990 年和 2008 年两个时期, $(1.1)^5 < 1.25^2 \times 1.2 = \frac{25}{16} \times 1.2 < 2$ 倍, 则 1985-1990 年的年均增长率最大, 应选择 B。

135.【答案】D。解析:A 项,根据材料可计算出的进出口总额增速是以人民币计价的,而 1979-2008 年年均增速是以美元计价的,由于每年平均汇率有变动,则不能将两者直接进行比较, A 无法确定;

B 项,由材料可知,在图形中给出的年份中,1978-2005 年进出口总额占 GDP 比重呈现增长态势,但其中有些年份图中没有给出,故不能认为 1978-2005 年进出口总额增速都高于 GDP 增速, B 无法确定;

C 项,由材料可知,1990 年加工贸易进出口额占 GDP 的比重为 $29.8\% \times 38.3\% > (0.3 - 0.01) \times (0.4 - 0.02) \times 100\% > (0.12 - 0.006 - 0.004) \times 100\% = 11\%$, C 错误;

D 项,2000 年美元对人民币平均汇率约为 $\frac{39273}{2302} > \frac{39200}{2400} \times 45\% > 16 \times 0.45 = 7.2$, 2008 年平均汇率约为 $\frac{179764}{25616} = 7.0X$ (首数法), D 正确。

综上,符合题目要求的就是 D。