

## 模拟试卷(三)参考答案及解析

1.【答案】C。

2.【答案】A。

3.【答案】C。解析:北京时间 2010 年 11 月 1 日 0 时 26 分,我国在西昌卫星发射中心用长征三号丙运载火箭成功将第六颗北斗导航卫星送入太空,这是我国 2010 年连续发射的第四颗北斗导航系统组网卫星。

4.【答案】A。

5.【答案】B。解析:推进党内民主是增强党内民主的创新活力的重要保证,是带动人民民主发展的重要举措,党内民主属于制度建设,而非思想建设,舍去②,党的执政基础是广大人民群众,材料没有体现这一观点,本题选 B。

6.【答案】C。解析:《农村土地承包经营纠纷调解仲裁法》第 4 条规定,当事人和解、调解不成或者不愿和解、调解的,可以向农村土地承包仲裁委员会申请仲裁,也可以直接向人民法院起诉。即解决农村土地承包经营纠纷的途径有和解、调解、仲裁和诉讼四种,A 项正确。

第 30 条第 1 款规定,农村土地承包经营纠纷仲裁应当开庭进行。B 项正确。

第 48 条规定,当事人不服仲裁裁决的,可以自收到裁决书之日起三十日内向人民法院起诉。逾期不起诉的,裁决书即发生法律效力。因此农村土地承包经营纠纷不采用“一裁终局”,当事人不服仲裁裁决的,可以起诉。C 项说法错误。

第 52 条规定,农村土地承包经营纠纷仲裁不得向当事人收取费用,仲裁工作经费纳入财政预算予以保障。D 项正确。

7.【答案】C。解析:《社会保险法》第 32 条规定,个人跨统筹地区就业的,其基本医疗保险关系随本人转移,缴费年限累计计算。A 项正确。

第 19 条规定,个人跨统筹地区就业的,其基本养老保险关系随本人转移,缴费年限累计计算。个人达到法定退休年龄时,基本养老金分段计算、统一支付。具体办法由国务院规定。B 项正确。

第 58 条第 1 款规定,用人单位应当自用工之日起三十日内为其职工向社会保险经办机构申请办理社会保险登记。未办理社会保险登记的,由社会保险经办机构核定其应当缴纳的社会保险费。C 项错误。

第 64 条第 2 款规定,社会保险基金专款专用,任何组织和个人不得侵占或者挪用。D 项正确。

8.【答案】B。解析:《全国人民代表大会和地方各级人民代表大会代表法》第 6 条规定,代表受原选区选民或者原选举单位的监督。A 项正确。

第 11 条第 6 款规定,代表对确定的候选人,可以投赞成票,可以投反对票,可以另选他人,也可以弃权。B 项错误,代表还可以另选他人。

第 14 条规定,全国人民代表大会会议期间,一个代表团或者三十名以上的代表联名,有权书面提出对国务院和国务院各部、各委员会,最高人民法院,最高人民检察院的质询案。因此 CD 正确。

本题答案为 B。

9.【答案】A。解析:A 项对应国民革命时期,而不是土地革命时期。

10.【答案】C。解析:人体共有 22 对常染色体和一对性染色体。男女的性染色体不同,男性有一个 X 性染色体和一个 Y 性染色体,而女性则有两个 X 性染色体。

11.【答案】C。解析:“十二五”时期扩大内需战略的核心是扩大居民消费;重点目标是提高居民消费能力、提升消费意愿、改善消费环境、促进消费升级,使居民“有更多钱可花”、“有钱更敢于花”、“有钱更方便花”。因此 C 项不符合题意。

12.【答案】D。

13.【答案】D。解析:扩张性货币政策可以在总需求不足时刺激有效需求增加、促使供需总量趋于平衡。

14.【答案】D。解析:海西经济区是以福建为主体,范围涵盖浙江南部、广东北部和江西部分地区。

15.【答案】C。解析:我国从1955年开始实行义务兵役制。

16.【答案】B。解析:本题考查解决我国民族问题的基本原则。其他选项都是我国解决民族问题的原则,但不是基本原则,只有B项才是基本原则的完整表述。

17.【答案】D。解析:我国实行的是社会主义市场经济体制,这规定了在推进城镇化的过程中,既要充分发挥市场在要素空间配置中的基础性作用,又要合理发挥规划的引导、促进和约束作用,即坚持规划引导和市场主导相结合。D项说法错误。

18.【答案】B。解析:长江中下游地区伏旱是在7、8月份,而华北地区一般是春旱,A项错误;我国地震频发的原因是我国位于环太平洋地震带和地中海喜马拉雅地震带上(亚欧板块和太平洋板块、印度洋板块的交界处),地壳活动剧烈,而不是我国山地面积大,C项错误;冻雨发生时,会威胁到飞机的飞行,故D项错误。答案为B。

19.【答案】A。解析:活字印刷术是北宋毕昇发明的,晚于隋唐时期,所以隋唐时期不可能有活字印刷的《史记》、《汉书》。

20.【答案】B。解析:我国四大佛教名山分别是:山西忻州五台山;浙江舟山普陀山;四川峨眉山;安徽池州九华山。而武当山位于湖北省丹江口境内,是联合国公布的世界文化遗产地,属于道教名山。

21.【答案】A。解析:“嫦娥一号”属于我国三期嫦娥计划的一期工程——绕月探测工程。因此A项错误。

22.【答案】C。解析:在唐朝时,朝鲜的音乐受到我国欢迎,唐乐里就有高丽乐的部分。熬糖法是唐太宗时派使者到印度学习而得。《缀术》是祖冲之父子的数学著作。公元646年,日本孝德天皇宣布大化改新诏书,实行班田制。班田制是仿照唐朝的均田制而制定的。

23.【答案】A。解析:京剧是流行全国、影响最大、最具有代表性的剧种。京剧并不是北京土生土长的戏曲,它的前身为徽调,通称皮簧戏,曾一度称为“平剧”,后改称京剧,有近两百年的历史。

24.【答案】B。解析:“五禽戏”的五禽是指虎、鹿、熊、猿、鹤5种动物。

25.【答案】C。解析:互联网的出现,使信息的交流更加便捷快速,但并不能说这以前是信息封闭时代,因为还有广播、电视、报刊等传统媒体。

26.【答案】A。解析:“次第”,杜牧有诗云“长安回望绣成堆,山顶千门次第开”,其中“次第”指依一定顺序、一个接一个地。用在题干中突出了花依据不同时间一朵接一朵开放的层次感和连续性。相较“依次”、“相继”,“次第”的文学色彩更浓,与题干的语言风格更契合。立春时节花儿不会“竞相”开放,排除D。“翩然”形容动作轻捷的样子,较为形象地描写出了燕子的姿态。综合分析,正确答案为A项。

27.【答案】B。解析:先看第一空,句中是指对历史细节真伪的判别,“推敲”多用于文字的斟酌考虑,排除C;“苛求”是指过分要求,只能说苛求细节的真实,不能说苛求细节的真伪,排除D。再看第二空,与后文的“尊重史实”相对应,前文说的应是不能背离基本的历史事实,“违背”恰合句意,当选。本题答案为B。

28.【答案】A。解析:由题意可知,题干是在评论“以人为本”这一概念,而概念一般涉及的是“内涵”和“外延”,又根据“深化”和“扩展”可知A为正确答案。

29.【答案】B。解析:这四个成语都可以用来形容建筑,但侧重的方面不一样。星罗棋布:像天空的星星和棋盘上的棋子那样分布着。形容数量很多;分布很广。鳞次栉比:像鱼鳞和梳子齿那样有次序地排列着。多用来形容房屋或船只等排列得很密很整齐。而“美轮美奂”、“雕栏玉砌”都有形容建筑物华丽之意。句意是说吊脚楼依山而建,重重叠叠,那么它必然排列得很紧密,因此B项最符合题意。

30.【答案】D。解析:先看第二空,“安放”的对象一般是物,不能是人,排除C。“安置”是使有着落,特别是使工作、生活等有适当的位置,多用来指处理人事工作,影响较大。“安顿”指一般的安排处理,具有临时性。句意说的是“下岗工人”的出路问题,关系其前途命运,故填“安顿”不恰当,排除A。再看第一空,由“以便使更多的下岗工人”可知,“再就业之路”是需要扩展的,而不是“开辟”,排除B。本题的正确答案为D。

31.【答案】A。解析:本题可由第二空得出答案。既然是一个“尊重知识”、“追求平等”的年代,那对“异端”就不应该“排斥”,但也不可能是“赞赏”或“渴望”,故排除B、C、D。本题答案选A。

32.【答案】C。解析:由句中的“悲哀时它给你慰藉”、“低落时它给你力量”可知,空缺处要填的词语应分别与“困惑”、“得意”构成互补关系。“困惑”是指疑惑不解,这时候最需要的就是师友的指引和点拨,“启发”恰合句

意,排除 B、D。而“得意”往往容易使人忘形,迷失自我,这时“清醒”就显得分外重要。故本题答案为 C。

33.【答案】A。解析:由句意可知,改革是需要前瞻性和目的性的,句意没有体现改革需要“勇气”和“魄力”,而且“得过且过”与“走一步算一步”有重复之嫌,故排除 BC。另外,句意说的是改革不仅需要有目标,还需要保证目标是正确的,故第一空填“远见”比“目标”更合适。本题答案选 A。

34.【答案】C。解析:先看第一空,这里是说出版物种类多。“触手可及”形容很容易,与句意不符,排除 A。“堆积如山”不能用来形容“出版物”的种类,排除 D。再看第二空。“别具一格”与之前的“别开生面”有重复之嫌,这里是说给人的感觉,用“耳目一新”更贴切。故本题答案为 C。

35.【答案】B。解析:由后一句话可知,只要用在得当的地方,随时可以把自己生命献出的人显然不是“贪生怕死”之辈,而第二空中人身上随时可以送人的也只有“物品”。本题答案为 B。

36.【答案】A。解析:本题可从第二空入手。能与前文的“更大”搭配的,只能是“视野”。对应后文的“公说公有理、婆说婆有理,难以定于一端”,“见仁见智”也符合句意。本题答案为 A。

37.【答案】C。解析:“连绵”指(山脉、河流、雨雪等)连接不断,是形容词。由句意可知,第一空应填动词,故排除 A。“连亘”指接连不断,多形容山脉之间的横向连接,而句中说的是天和地之间的连接,是纵向的,故排除 B。再看第二空,“飘逸”指洒脱、自然,与众不同,多形容风格、神采等。用来形容“音符”不合适,也不如“跳跃”富有灵动感。故本题答案选 C。

38.【答案】A。解析:先看第二空,“远离”、“去除”与“困境”搭配不当,排除 C、D。由“中国在此次国际金融危机中发挥了建设性作用”可知,中国特色发展模式的优势很明显,与“显现”相比,“凸显”更能突出这种优势。故本题答案为 A。

39.【答案】C。解析:本题可直接从成语结构对应的角度入手。与后文的不擅“起而践行”对应,空缺处应填的只能是“坐而论道”,即 C 项。

40.【答案】D。解析:空穴来风:比喻消息和谣言的传播不是完全没有原因的。也比喻流言乘机传开来。与句意不符,排除 A。安然:平安,安安稳稳地;没有顾虑,很放心;安静地。与句意不符,排除 B。笔下生花:比喻文人才思俊逸,写作的诗文极佳。笔耕不辍:坚持写作,从不因为任何外在原因而停止。题干强调的是两位学术大师到晚年仍然还在坚持写作,而不是写作水平的高低,“笔耕不辍”更合句意。因此,本题答案为 D。

41.【答案】D。解析:“脊梁”原指脊柱,比喻支撑事物的中坚力量。故人有了脊梁,应该是能够“顶天立地”,而不是“英姿飒爽”、“精神抖擞”、“威风凛凛”。另外,“刚正不阿”表示刚强正直,不逢迎、屈从他人。与其它三个词语相比,更贴合新闻人的工作特性,表现力更强。故 D 为正确答案。

42.【答案】A。解析:先看第三空,“严酷”与“挑战”搭配不恰当,故排除 B、D。再看第一空,联系上下文可知,此处指的是物种的进化过程,地球上曾经出现过的物种,现在已经不再存在,与此相关的生物学术语为“灭绝”。本题的正确答案为 A。

43.【答案】D。解析:本题主要考查词语搭配。感染:通过言语行动等影响别人,激起别人相同的思想感情。能达到“感染”效果的只能是“艺术”,排除 AC。在没有相关技术的时候,电影一定是无法制成的,所以说电影是以“技术”为始端符合句意,故本题答案为 D。

44.【答案】A。解析:先看第一空,这里说的是中国经济对出口的严重依赖性,“依靠”不符句意,排除 B 项。“倚重”意为依靠器重,也不合语境,排除 D 项。“仰仗”一般指对人或相关人际关系的依赖,句中的对象是“出口”,搭配不当,且“严重”与“仰仗”也不搭配,排除 C。“洗礼”原是基督教的人教仪式,后比喻斗争中的磨练和考验。与前文的“经济危机”对应。本题的正确答案为 A。

45.【答案】D。解析:从第二空入手,此空是用来形容季米特洛夫的逻辑推理思维的缜密。“毋庸置疑”指十分肯定;“不容置喙”指不容许别人插嘴说话,常形容没有说话的机会。这两个词用来修饰“逻辑推理”都不恰当,排除 BC。第一空中“思维缜密”本身是一个主谓结构的短语,不能作定语修饰“逻辑推理”。再看第三空,“泥淖”比喻艰难而不易摆脱的困境,契合句意。故本题答案为 D。

46.【答案】C。解析:这段文字由小兔子的父母和老师强制其学游泳的故事,引出我们平时教育中常出现的一个误区,即过于强调要改正一个人的缺点,而忽视了对其特长的挖掘和发挥。A、B、D 三项都没有涉及要发挥

一个人特长的内容,偏离了文段的主题,故排除。本题的正确答案为 C。

47.【答案】B。解析:文段主要介绍的是“用工荒”体现出的问题,并提出了具体的应对措施。AD 两项仅仅是对现象的分析,未提到针对性的解决方法,排除。C 项“提高农民工待遇”只是应对措施之一,无法得出其是“化解‘用工荒’的关键”的结论,排除。本题答案选 B。

48.【答案】C。解析:C 项不对,文段说的是“它们指责你的缺点也可从另一角度看做优点”,意思是说星座描述语在说缺点时很有技巧,可以把缺点说得从另一角度看像是优点,而不是 C 项所说的“不会轻易指责你的缺点”。故本题答案选 C。

49.【答案】C。解析:文段第一句通过朱熹的例子引出不同历史时期的语言差异;第二句话是说地域的不同一样会造成语言的差异。由此可以看出,这段话要表达的主旨是“由于历史时期和地域的不同,会造成语言的差异”。所以答案是 C。

50.【答案】B。解析:A 项只说了“非化石能源资源”的形成,未揭示出其本质特点——甲烷的气水混合物。C 项将原文中“经数千年积累而生成”曲解为了“数千年前形成”,错误。与 D 项相关的原文是最后一句,能源深埋在沉积物中,但“沉积物”不等于能源资源,错误。本题正确答案为 B。

51.【答案】B。解析:文段第一句讲混凝土在青藏铁路建设中尤为重要,接着讲浇铸桩基最主要的因素是湿混凝土的温度,将湿混凝土的温度控制住便可在即使夏天冻土的上层发生融沉的情况下使深入地下的桩基坚固,承载力不发生改变,最后说明在永久冻土区修铁路,温度可能妨碍建设,也可能帮助建设。可见,B 项的表述对文段的概括最恰当全面。A 项和 D 项都只是文段部分内容,C 项“修建青藏铁路的核心问题”扩大了文段的论述范围,文段表述的是在青藏高原的永久冻土区修建铁路。

52.【答案】B。解析:这段文字由世界上保护较好的一片原始森林——亚马孙热带雨林面积日益缩减,引出雨林惨遭破坏的严峻形势以及由此将造成的一系列严重后果,意在提醒人们雨林保护的重要性和迫切性。A 项只提到“形势不容乐观”,没有谈保护的重要性,排除。C 项是保护雨林可能带来的好处,不是文段主要说明的内容,排除。D 项“沙漠化”是一位英国科学家的警告,说明的是雨林保护不力将产生的后果,排除。本题的正确答案为 B。

53.【答案】D。解析:文段通过列举对待自身价值的思想误区引出主要观点——通过克己修身提高自身价值。A 项只是引子,B 项只是论述观点的论据,C 项不是文段的重点。故 D 为正确答案。

54.【答案】D。解析:这段文字是有关“性格内向”总括性的介绍:“性格内向”本质上是一种个性特征,与害羞和孤僻不同,也与疾病无关,而且不能改变。整个文段都是在说“性格内向”,接下来介绍的内容也应该与此相关,因此可首先排除转换话题的 A 项。B 项侧重于“如何改变”,而文段中已明确说明性格内向不能改变,据此可排除 B 项。C、D 两项分别说明性格内向的危害和特征,按正常的逻辑顺序,应该是特征排在前面。而且,文段中也提到了“它与害羞和具有孤僻的性格特征不同”,那么它的特征到底是怎样的呢?读者在此便会产生疑问。因此,作者接下来最可能主要介绍的是性格内向的特征,本题的正确答案为 D。

55.【答案】D。解析:材料主要讲了干部的精神状态与社会各项事业的关系问题。文段分别从就业、农业、教育三个方面论述了干部的作风和精神状态对这些社会大事的影响。A 项“直接”“决定”表述过于绝对,B、C 两项太片面,D 项符合题意。

56.【答案】D。解析:文段主要介绍了如何发展市场经济的问题,B 项与文段主要内容无关,故首先排除。文段意思是满足“真心希望发展市场经济”、“愿意按照资本创造与流动的规律办事”、“能够尊重多数国民基于现实的财产占有与处置权利”这三个条件,就能达到所有权合法化,从而创造出让合法财产灵活流动的环境,最终实现市场经济的发展,也就是说所有权合法化,是市场经济发展的重要因素,故答案为 D。

57.【答案】A。解析:这段文字主要讲的是世界银行怎样对发展中国家给予帮助:世界银行可以对发展中国家进行投资,且因为“世界银行在国际上享有盛誉并具有相当的约束力”,所以还可以带动民间投资者对发展中国家进行投资。B、C、D 都没有提到“发展中国家”这个关键词,故排除。本题的正确答案为 A。

58.【答案】D。解析:与②中的“浑厚嘹亮的歌声”对应的为③,由此可知,③应在②前,②不能放首句,据此可排除 A、C。B、D 的区别在于②和⑤的位置。⑤的唱词已告一段落,②再说众人和着浑厚嘹亮的歌声不妥,故②应

在⑤前。本题答案为 D。

59.【答案】B。解析:①、②、④构成排比结构,应相互连接,③是对上文内容的总结,应放最后,由此可排除 A、D。B、C 的区别在于①和④的顺序。分析①、②、④内容可知,②④讲的都是个人的发展,只有①把个人的发展与社会联系起来,是对打造生命品质的更深一层的论述,故①应排在④之后。本题答案为 B。

60.【答案】B。解析:综观文段,句④是具有根据性的句子,也是下文叙述的方向。按照合理的顺序,下面应该先叙述“草原带”,再叙述“森林带”。句②是写草原上的情景,而①③⑤是写与森林有关的内容。

61.【答案】B。解析:通读整段话,不难看出,整个文段的陈述对象应该是“龙”,所以排除 A、D 两项。比较 B 项和 C 项,B 项的后半句是“中华儿女都是‘龙的传人’”,与整个语段保持一致,从而排除 C 项。

62.【答案】B。解析:这段文字主要谈论了如何促进文化发展的问题,先说要尊重规律,接着以国学复兴为例,说明历史上国学最繁荣的三个时期都是权威破碎、思想禁锢被打破的时段,最后得出结论,文化要繁荣和发展,必须给其创造一个宽松的环境。A 项说要“尊重进化规律”不是文段论述的重点,排除。C 项“国学的复兴”只是文段的一个例子,文段着重说的是“文化繁荣发展”的问题,排除。D 项强调的是应继承和发扬传统文化,与文段强调的如何发扬传统文化不符,可排除。本题的正确答案为 B。

63.【答案】B。解析:文段首先说明了 3 万年前的人们就已经有了获取信息的需要,即想知道打猎的时间、地点和过程等等,然后指出现今人们虽然不需要狩猎,但仍然需要了解关于足球、政治、战争、经济危机、艺术、名人生活方面的信息,最后得出结论——“虽然人的思维发生了根本性的改变,但是对于讲故事的人来说,可讲的故事很多很多”。由此可知,之所以说“对于讲故事的人来说,可讲的故事很多很多”正是因为人们一直有获取信息的需求。故 B 为正确答案。

64.【答案】A。解析:B 项只是“冰河理论”的观点,不带有普遍性,排除。文段没有说明北半球极端寒冷事件频发与气候变化趋势之间的具体联系,但并不等于两者之间没有必然联系,排除 C。D 项也不对,国际气象学界的主流观点仍支持变暖趋势,故“冰河理论”还无法取代“变暖理论”。本题正确答案为 A。

65.【答案】D。解析:由文中“但是”一词可知,作者主要强调的是“但是”后面的内容,即“领导带领机关干部扫大街”可能带来的消极效果,故排除 BC。文中讲的是“从干部的个人权利讲,义务劳动……不能是行政命令的驱使”,A 项偷换了概念,排除。故本题答案为 D。

66.【答案】A。解析: $36=2^2 \times 3^2$ ,因为每道题的得分都不超过 7 分,所以  $36=2 \times 3 \times 6=3 \times 3 \times 4=1 \times 6 \times 6$ ,又任意两人各题得分不完全相同,而  $2 \times 3 \times 6$  有 6 种不同排列, $3 \times 3 \times 4$  和  $1 \times 6 \times 6$  各有 3 种不同的排列,因此共有  $6+3+3=12$  种不同的排列,所以这群学生最多有 12 人。

67.【答案】C。解析:放 1 个小球的盒子数与放 2 个和 3 个小球的盒子总数一样多,说明放 1 个小球的盒子有  $16 \div 2=8$  个,那么放 2 个和 3 个小球的盒子也有 8 个且一共放小球  $27-8=19$  个,因此,放 2 个小球的盒子有  $(8 \times 3 - 19) \div (3 - 2) = 5$  个。

68.【答案】A。解析:15 辆车中间有 14 个间距,因此,车队的长度为  $15S+14 \times 15S=225S$ 。故该列车队经过主席台需要的时间为  $\frac{225S+L}{v}$ 。

69.【答案】A。解析:设兄弟两人 6 年前的年龄之和为  $x$ ,则 2008 年的年龄和为  $x+12$ ,由题意得到  $4x+6=2 \times (x+12)$ ,解得  $x=9$ ,6 年前父亲的年龄为  $4 \times 9=36$  岁,所以父亲的出生年份为  $2008-6-36=1966$  年。

70.【答案】C。解析:方法一:第一个位置有 10 种坐法,第三个位置有 4 种坐法,第五个位置有 3 种坐法,第七个位置有 2 种坐法,第九个位置有 1 种坐法,其余位置都坐着奇数位置相应的配偶,因此一共有  $10 \times 4 \times 3 \times 2 \times 1=240$  种坐法。

方法二:每对夫妇看成整体,共有  $5! \times 2=240$  种坐法。

71.【答案】C。解析:设原来有  $x$  辆车,需要  $y$  天运完货物。则有

$$xy=(x+4)(y-1)=(x-6)(y+3), \text{化简得: } 4y-x-4=0, 3x-6y-18=0.$$

解得: $x=16, y=5$ ,即原来需要 5 天运完货物。

72.【答案】D。解析:第一次放入若干个红球,白球数量不变,比例由  $\frac{19}{13}=\frac{57}{39}$  变为  $\frac{5}{3}=\frac{65}{39}$ ,第二次放入若干

个白球,红球数量不变,比例由  $\frac{5}{3} = \frac{65}{39}$  变为  $\frac{13}{11} = \frac{65}{55}$ ,说明原来有红球 57 份,白球 39 份,增加的红球为  $65-57=8$  份,增加的白球为  $55-39=16$  份,放入的红球比白球少 80 个,对应  $16-8=8$  份,所以每份为  $80 \div 8=10$  个球,原来共有球  $(57+39) \times 10=960$  个。

73.【答案】C。解析:老师=甲+乙+丙,老师+9=甲+9+乙+9,比较一下这两个条件,很快得到丙的年龄是 9 岁;老师+9+3=甲+9+3+丙+9+3,老师+9+3+3=乙+9+3+3+丙+9+3+3 得到乙是  $9+3=12$  岁,甲是  $9+3+3=15$  岁,老师是  $9+12+15=36$  岁。

74.【答案】B。解析:需要纯酒精  $150 \div (2+1)=50\text{ml}$ ,纯净水  $150-50=100\text{ml}$ 。

首先取 100ml 的水,  $100=30+30+40$ ,因此,需要  $3 \times 2=6$  次操作;

再取 50ml 的酒精,  $50=40+40-30$ ,因此,需要  $2+2+1=5$  次操作。

共需要  $6+5=11$  次操作。具体操作如下:

次数	操作
1	往 30ml 试管倒满水
2	1 中的水倒入烧杯
3	往 30ml 试管倒满水
4	3 中的水倒入烧杯
5	往 40ml 试管倒满水
6	5 中的水倒入烧杯
7	往 40ml 试管倒满酒精
8	7 中的酒精倒入烧杯
9	往 40ml 试管倒满酒精
10	9 中的酒精倒入 30ml 的试管
11	10 中剩余的 10ml 酒精倒入烧杯

75.【答案】C。解析:这三支球队每只球队都赛了 2 场,一共赛了 3 场。

A 队总进球数为 0,且平了一场,说明 A 队平一场,负一场;

如果 A 队和 B 队的比赛为平局,则 B 队胜一场,平一场,这与 B 队净胜球数为-2 矛盾;

故 A 队与 C 队的比赛为平局,A 队负于 B 队,由于 B 队净胜球为负的,则 B 队负于 C 队。

综上,C 队胜一局,平一局,一共得了 4 分。

76.【答案】B。解析:在长边上每隔 2 米栽一棵树,可以植树  $30 \div 2 + 1=16$  棵,在宽边上每隔 2 米栽一棵树,可以植树  $20 \div 2 + 1=11$  棵,所以苗圃内最多可以栽  $16 \times 11=176$  棵小树苗。

77.【答案】D。解析:先从 8 本书中选出 2 本,有  $C_8^2$  种分法;再从剩余的 6 本书中选出 2 本,有  $C_6^2$  种分法;再从剩余的 4 本书中选出 2 本,有  $C_4^2$  种分法;最后剩余的 2 本书中选出 2 本,有  $C_2^2$  种分法。这样就把 8 本书平均分成了 4 份,然后这 4 份应该没有先后顺序的,所以一共有  $\frac{C_8^2 C_6^2 C_4^2 C_2^2}{A_4^4}$  种分法。

78.【答案】D。解析:最终状态纯酒精和水各占一半,则总共倒出 30 升纯酒精。设第一次倒出纯酒精  $x$  升,列方程  $\frac{60-x}{60} \times (x+14) + x = 30$ ,解得  $x=10$  ( $x=96$  舍去)。

79.【答案】B。解析: $4 < \frac{31}{7} < 5$ ,说明买 24 支笔后每个人能分到 5 支笔。因此,公司有  $24 \div (5 - \frac{31}{7}) = 42$  人。

80.【答案】D。解析: $2001=3 \times 23 \times 29$ 。如果人数不少于  $3 \times 23$ ,则每人分得的球不大于 29 个,如果有一人不参加

分球,则多余的球不足每人一个,不合题意;若人数不多于 23 人,则每人分得的球不少于  $3 \times 29 = 87$  个,如果一人不参加分球,则其他人至少可以多分 3 个球,不合题意;如果人数为 29 人,则每人分得  $3 \times 23 = 69$  个球,那么一个人不参加分球,其余的 69 个球正好每人可以多分 2 个还有剩余,每人多分 3 个不足,满足条件。

81.【答案】A。解析:本题可从第三行第二个图形入手,该图形显然比其他图形复杂得多,可排除线条数、封闭区域数、交点数等数量关系上的考点,而此图形也不是对称图形,它有一个比较明显的特征就是含有直角,观察题干其他图形,发现也都具有此特征,选项中只有 A 含有直角。

82.【答案】A。解析:题干除第三个图形外,其他图形均非对称图形,通过中间三个图形可排除封闭区域数规律,交点数、线条数也不存在规律。仔细观察发现每个图形中都只有一条直线,其余线条均为曲线,选项中只有 A 符合。

83.【答案】A。解析:A 项中的两个侧面确定后,上面应该是带平行斜线的一面;B、C、D 项都可由左边图形折成。

84.【答案】D。解析:第二组前两个图形中只有直线,无曲线,由此想到直线数。分析第一组图形,其直线数分别为 3、4、5;第二组图形中,各图形的直线数分别为 6、7、(8),选项中只有 D 的直线数为 8。

85.【答案】C。解析:每组第一个图形是立体图形,第二个图形是这个立体图形的主视图,第三个图形是这个立体图形的俯视图。

86.【答案】B。解析:本题可从图形④入手,封闭区域数、线条数找不出合适的分类方法后,只能考虑笔画数。图形①③⑤均为一笔画图形,图形②④⑥均为两笔画图形,故将图形①③⑤分为一组,图形②④⑥分为一组。

87.【答案】D。解析:图形的构成元素完全相同,只是所处的位置不同,此题明显为旋转规律。图形①③⑥均可通过旋转相互转化,图形②④⑤也可通过旋转相互转化。

88.【答案】D。解析:给出的六个图形有一个明显的共同特征,就是均含有曲线,由此想到曲线数。图形①③⑥中均含有 3 条曲线,图形②④⑤中均含有 2 条曲线。

89.【答案】A。解析:本题相对简单,一眼可看出考查的是图形部分数。图形①②⑤均由 1 部分组成,图形③④⑥均由 2 部分组成。

90.【答案】B。解析:图形均由正方形和(或)圆圈构成,其个数跳跃较大,故只能比较正方形和圆圈数目的多少。图形①②⑤中直线小图形的个数小于曲线小图形的个数,图形③④⑥中直线小图形的个数大于曲线小图形的个数。

91.【答案】D。解析:跨媒体制作的定义要点是:①近期的作品;②通过不同传播媒体制作出数种副产品;③商业行为。A 项不符合①;B 项不符合②、③;C 项只有电影一种传播媒体,不符合②;D 项符合定义要点,属于跨媒体制作。

92.【答案】D。解析:印象管理的定义要点之一是“确保他人对自己做出愉快评价”。A 项参与电视娱乐节目赚人气不是使人对自己做出愉快评价,不符合定义;B、C 两项都没有使人产生愉快评价,不符合定义;D 项符合定义。

93.【答案】C。解析:社会规范的目的是“为了社会共同生活的需要”,A、B、D 三项都不符合这一目的,C 项《中华人民共和国宪法》是由人们共同制定并明确施行的社会规范。

94.【答案】D。解析:商业欺诈的定义要点有:①在市场交易、投资、服务过程中;②虚构隐瞒事实、发布虚假信息、签订虚假合同以及夸大宣传等手段;③骗取钱财和各种物质利益,破坏市场经济秩序,损害人民群众合法权益的行为。A 项不符合①;B 项是意外事件,不符合②;C 项并没有骗取和各种物质利益,不符合③。D 项虚假宣传药品,构成了商业欺诈。

95.【答案】D。解析:由题干可知,A 项的草原和 B 项的环境都有可以自我调节的极限,所以 A、B 两项均正确;食物链是生态系统中能量流动的形式,所以 C 项正确;人类污染如果没有超过一定限度,生态系统不会衰退,无法确定人类污染是衰退的主要原因,所以 D 项不正确。

96.【答案】D。解析:定义的关键属性是“不适当地把主要精力放在产品上或技术上”。A、B、C 三项并未体现出“不适当”,而 D 项过分强调产品质量,忽视了营销等其他因素,因此最符合营销近视症。故答案选 D。

97.【答案】D。解析:A 项不符合(1),B 项不符合(2),C 项不符合(4);D 项“小李认为自己是拥有超能力外星人的后代”符合(1)、(2)和(3),妄想内容与“自己的腹部有一块椭圆形的胎记”有关,同时“拥有超能力外星人的后代”这一信念只有在现代社会才可能产生,具有浓厚的时代色彩,符合(4)。故答案选 D。

98.【答案】D。解析:A 项是对真人民币的改造加工,属于变造货币罪而不是伪造货币罪;B 项购买假币不是

制作假币,因此排除;C项并没有冒充真币,也不属于伪造货币罪;D项对缅甸进行了伪造,并冒充真币购物,因此属于伪造货币罪。答案为D。

99.【答案】C。解析:根据定义可知,一项命令的权威取决于命令的接受者,上级权力的实现需要下级接受命令,但不等同于下级才是权力的真正所有者,因此C项的描述不符合权威接受论。A、B、D三项都可以由定义推出。故答案选C。

100.【答案】C。解析:外部不经济的定义要点是“企业外部的各种因素所导致的生产费用的增加”。A项是外部因素导致的利润的增加;B项是外部因素导致的利润的减少;C项符合定义;D项是内部因素导致的生产费用的增加。答案选C。

101.【答案】D。解析:题干两个成语是近义词,形容读书勤奋刻苦;只有D项的两个成语为近义词,形容下定决心,不留退路。故答案选D。

102.【答案】B。解析:车票是坐火车的必要条件,且车票不是火车的组成部分;相机是照相片的必要条件,且相机不是相片的组成部分。

103.【答案】A。解析:柳枝是柳树的一部分。核桃仁是核桃的一部分。其他三项均不符合这种关系。

104.【答案】D。解析:运动可以增强体质;篝火可以驱逐寒冷。故答案选D。

105.【答案】B。解析:深刻的警句使人警醒,欢快的喜剧使人愉悦,后两项是主谓关系,其他各项均是动宾关系。

106.【答案】D。解析:参加考试,初试后才能复试,考试失败的结果是落榜;制造工件,塑形后才能喷漆,制造失败的结果是损坏。

107.【答案】C。解析:监考人监考考试,挥霍者挥霍金钱,且动词与主语中的前两个字保持一致。

108.【答案】D。解析:干戈象征争斗;桃李象征学生。

109.【答案】B。解析:斗胆和涂鸦都是动词且多作谦辞;惠顾和顿首都是动词且都是敬辞。

110.【答案】C。解析:动宾关系,规避风险,完善制度。故答案选C。

111.【答案】C。解析:考查必然性推理。由“酒后开车的司机都不开车灯”和“晚上8点以后路上行驶的车都开着车灯”可以推出,酒后开车的司机都不在晚上8点以后开车。结合“卡车只在晚上8点以后才上路行驶”可知,酒后开车的司机所开的车与卡车不可能同时出现在路上。所以C项不可能出现。

112.【答案】A。解析:削弱型题目。题干的结论是“中国与美国相比,中国汽油含税零售价格要高一些,但不含税价格基本相同”。

A项如果为真,说明中国汽油不含税的价格也比美国高,削弱了题干的观点;B项如果为真,说明这三个州的汽油价格不能代表美国的汽油价格,削弱了题干论据的代表性,进而削弱了题干的结论,但与A项相比,B项只能说明题干结论不一定正确,削弱程度不如A项;C、D两项是无关项。

113.【答案】C。解析:削弱型题目。题干根据H地区大部分海洛因成瘾者在成瘾前吸大麻,得出结论“该地区吸大麻的人数如果能减少一半,新的海洛因成瘾者将显著减少”。

A项加强了题干的论证;B项与题干论证无关;C项说明即使吸大麻的人减少,新的海洛因成瘾者也不一定会减少,从而削弱了题干结论;D项获得渠道是否相同也与题干论证无关。故答案选C。

114.【答案】B。解析:加强型题目。题干观点是:几年内有线电视公司会被电话公司提供的新的电视服务所取代。论据是:在收取同等价格的情况下,电话公司提供更多的电视频道。

B项如果为真,说明电话公司提供的频道包括了有线电视公司提供的最受欢迎频道,同时频道数量为有线电视的2-3倍,则客户不大可能为了个别有差异的频道而选择有线电视,加强了题干的论述;A、C两项削弱了论点;由于客户在选择电视服务时往往无法判断哪个公司更加遵守政策法规,因此这个不是他们选择电视服务的主要标准,D项对题干的支撑程度很弱。

115.【答案】D。解析:削弱型题目。齐老师的观点是:基础数学课程可以用其它重要的工程类课程替代。论据是:随着计算机程序的增多,不需要学生对基础数学有深刻理解。

I加强了齐老师的观点;II说明即使有了计算机程序,也需要学习基础数学,削弱了齐老师的观点;III提出新的论据说明学习基础数学课程是有必要的,也削弱了齐老师的观点。故答案选D。



116.【答案】A。解析:分析推理类题目。注意到只有甲对乙说的话只涉及一人身份,可由此作为突破口。无论甲对乙说的话是真是假,都可推出甲是女排队员。

进而可推出戊对甲说的话为假,戊是女足队员;则丁对戊说的话为假,丁是女排队员;丙对丁说的话为假,丙是女足队员;乙对丙说的话为假,乙是女排队员。

故女排队员是甲、乙、丁,甲对乙说的话为真。

117.【答案】B。解析:评价型题目。办公室主任将“循环再利用纸张”等同于“劣质纸张”,文具供应商反驳这一观点的论据是:最初的纸张就是用可回收材料制造的。但造纸原料与纸张的质量是不相关的,因此B项恰当地指出了文具供应商的反驳中存在的漏洞。

118.【答案】D。解析:结论型题目。题干强调生活的冒险性、不可预知性、创造性。A项强调习惯、B项强调观念、C项强调准备的重要性,都是强调一种主观能动性、可把握性,而D项弗罗斯特的话正是由于结果的不可预知性才是写诗的动力,强调的也是一种创造性和不可预知性,与题干主旨相同。

119.【答案】B。解析:前提型题目。题干由“在商代晚期的妇好墓中出土了一件俏色玉龟”推出结论:“俏色”工艺最早始于商代晚期。如果妇好墓中的俏色玉龟并非商代晚期所作,而是由更古老的朝代留下来的,则无法推出题干结论,因此B项是题干结论所依赖的假设。A、C、D三项都是无关项。

120.【答案】D。解析:解释型题目。题干的反常现象是:女装价格的上升导致其销量的增加。

充分竞争性产品价格上升应该导致销量下降,A项无法解释题干现象;B项如果为真,则价格的变化不会对消费者产生影响,无法解释题干现象;C项只是部分女士的价值取向,且对这部分女士来说,该女装也很可能不是最贵的,无法解释题干现象;只有D项说明因为女装价格上升使顾客以为该女装的质量更好,从而导致了销量的增加,解释了题干的现象。

121.【答案】D。解析:从图中可得,1998年城市居民最低生活保障人数为184.1万,比上年增长了109.4%,则1998年城市居民最低生活保障人数比1997年增加了 $184.1 \div (1 + 109.4\%) \times 109.4\% = 184.1 \times \frac{104.7 + 4.7}{209.4} > 184.1 \times \frac{1}{2} + 184.1 \times 0.02 > 92 + 3.6 = 95.6$ 万,只有D满足。

122.【答案】C。解析:2007年城市居民最低生活保障人数为2272.1万,农村居民最低生活保障人数为3566.3万,所求比就是 $2272.1 : 3566.3 \approx 2300 : 3600 \approx 1 : 1.57$ ,应选C。

123.【答案】A。解析:我国参加最低生活保障人数就是城市和农村居民最低生活保障人数之和,2007年我国参加最低生活保障人数就是 $2272.1 + 3566.3 = 5838.4$ 万,2001年仅为 $1170.7 + 304.6 = 1475.3$ 万, $5838.4 \div 1475.3 > 5800 \div 1500 = 3 + \frac{13}{15} > 3.8$ 倍,只有A符合。

124.【答案】B。解析:2004年城市居民最低生活保障人数低于2003年,2003年农村居民最低生活保障人数低于2002年,B项错误。A、C、D三项均可由图形得到。

125.【答案】B。解析:2007年农村居民最低生活保障人数的增长率为123.9%,则2009年农村居民最低生活保障人数为 $3566.3 \times (1 + 123.9\%)^2 = 3566.3 \times (2 + 0.239)^2$ ,其中 $4 < (2 + 0.239)^2 < 6$ ,则结果应大于 $4 \times 3566.3 > 14000$ 万=1.4亿,小于 $6 \times 3566.3 < 21600$ 万<2.2亿,只能选B。

126.【答案】B。解析:1995年辽宁城乡居民收入比率为2.1,收入绝对差额为1935元;1990年收入比率、收入绝对差额分别为1.85、714元,则1995年辽宁农民人均纯收入约是1990年的 $[1935 \div (2.1 - 1)] \div [714 \div (1.85 - 1)] = \frac{1935}{714} \times \frac{0.85}{1.1} \approx \frac{1935}{714} \times \frac{0.84}{1.12} \approx 2.77 \times \frac{3}{4} \approx 2.1$ ,应选择B。

127.【答案】D。解析:由文中“在1999-2007年期间,农民纯收入的增长速度为7.1%,慢于城镇居民收入的增长速度4.4个百分点”可知城镇居民人均可支配收入增长了 $7.1\% + 4.4\% = 11.5\%$ 。

128.【答案】A。解析:由文中“2007年,城乡居民的收入比率为2.58,城乡居民收入绝对差额为7527元”,则城镇居民人均可支配收入为 $7527 \div (2.58 - 1) \times 2.58 \approx 7527 \times \frac{13}{8} \approx (1000 - 60) \times 13 \approx 12220$ 元,最接近的就是A。

129.【答案】C。解析:A项,由“1990-1994年……收入绝对差额……扩大到1624元”可知,A正确;

B 项,由“1995-1998 年……城乡居民的收入比率……下降到 1.79”可知,B 正确;

C 项,由“1999 年和 2000 年,农民收入甚至出现了负增长”可知,C 错误;

D 项,由“2004 年以后,得益于国家一系列支持农民增收的重大政策,农民……慢于城镇居民收入增长速度”可知,D 正确。

综上,只有 C 错误。

130.【答案】D。解析:①,由“1990 年以后,辽宁城乡居民收入差距出现了一个上升——下降——再上升的过程”可知,并非是逐年加大的,①错误;

②,由“2004 年以后,得益于国家一系列支持农民增收的重大政策,农收收入增收回升”可知,②正确;

③,由“在 1995-1998 年期间,农民纯收入增长速度达到 16%,快于城镇居民收入的增长速度 5 个百分点”可知,③错误。

综上,只有②正确。

131.【答案】B。解析:由表格直接可得,2003 年历史学在校学生合计、本科在校学生人数比 2002 年上升,专科在校学生人数下降,选择 B。

132.【答案】D。解析:由表格可知,2003 年,经济学、管理学在校学生数分别为 604135、1784272 人,全国普通高等教育在校学生数为 11085642 人,占比为  $(604135+1784272) \div 11085642 > 2300000 \div 11100000 = 23 \div 111 > 20\%$ ,选项中只有 D 大于 20%。

133.【答案】A。解析:2002 年与 2003 年,本科生在校学生数之和为  $5270845+6292089 \approx 116 \times 10^5$ ,专科生在校学生数之和为  $3762786+4793553 \approx 86 \times 10^5$ ,则本科、专科平均在校学生数之比为  $(116 \times 10^5 \div 2) : (86 \times 10^5 \div 2) = 58 : 43 \approx 56 : 42 = 4 : 3$ ,选择 A。

134.【答案】C。解析:2003 年哲学在校人数同比下降了,不符合题意;

经济学在校人数同比增长  $\frac{604135-466433}{466433} \times 100\% > \frac{100000}{500000} = 20\%$ ,符合题意;

法学在校人数同比增长  $\frac{560916-474846}{474846} \times 100\% < \frac{90000}{450000} = 20\%$ ,不符合题意;

教育学在校人数同比增长  $\frac{592123-470293}{470293} \times 100\% > \frac{100000}{500000} = 20\%$ ,符合题意;

文学在校人数同比增长  $\frac{1719230-1368278}{1368278} \times 100\% > \frac{300000}{1500000} = 20\%$ ,符合题意;

历史学在校人数同比增长  $\frac{56673-55565}{55565} \times 100\% < \frac{10000}{50000} = 20\%$ ,不符合题意;

理学在校人数同比增长  $\frac{1004506-852238}{852238} \times 100\% < \frac{160000}{800000} = 20\%$ ,不符合题意;

工学在校人数同比增长  $\frac{3693401-3084999}{3084999} \times 100\% < \frac{610000}{3050000} = 20\%$ ,不符合题意;

农学在校人数同比增长  $\frac{249671-216040}{216040} \times 100\% < \frac{40000}{200000} = 20\%$ ,不符合题意;

医学在校人数同比增长  $\frac{814741-656560}{656560} \times 100\% > \frac{140000}{700000} = 20\%$ ,符合题意;

管理学在校人数同比增长  $\frac{1784272-1381743}{1381743} \times 100\% > \frac{400000}{2000000} = 20\%$ ,符合题意;

综上,增长率大于 20% 的学科一共有 5 个,应选择 C。

135.【答案】B。解析:A 项,由表格可知,2003 年本科在校学生数比 2002 年增加  $6292089-5270845=1021244$ (首数法),专科增加  $4793553-3762786=1030767$ ,则本科在校学生数增长率小于专科,则本科在校学生数占比应低于 2002 年,A 错误;

B 项,由表格可知,2002-2003 年,管理学本科、专科在校学生数差距较小,差值占在校学生合计的比重均小于 5%,B 正确;

C项,由表格可知,2002年本科在校学生小于专科学科只有教育学一个,2003年本科在校学生小于专科学科有教育学和管理学两个,C错误;

D项,由表格可知,2002-2003年全国普通高等教育在校学生数最少的三个学科都是哲学、历史学和农学,2002年这三个学科的在校学生数占比为 $(6637+55565+216040) \div 9033631 > (6000+55000+216000) \div 9100000 = 277000 \div 9100000 > 0.03$ ,2003年占比为 $(5974+56673+249671) \div 11085642 \times 100\% < (6000+57000+250000) \div 11000000 = 313000 \div 11000000 < 0.03$ ,D错误;

综上,符合题意的选项就是B。