

2025 年菏泽医学专科学校单招职业倾向性测试题库

第一部分 单选题(150 题)

1、下列叙述错误的是()

- A. 用手或其他物品轻敲瓷器，通过声音就能判断瓷器的好坏
- B. 地震、台风的信息可以通过监测次声波得知
- C. 除了大型客车，绝大多数汽车的前窗都是倾斜的，避免因平面镜成像而造成事故
- D. 打开冰箱门，会有白气冒出，这是因为冰箱里的水蒸气遇热液化

【答案】：D

解析：A 项，判断瓷器好坏，可以利用音色来辨别，如果声音清脆响亮，瓷器就没有裂缝，如果声音沉闷暗哑，瓷器就有裂缝，A 项正确；B 项，一些自然灾害发生时，都伴有次声波的产生，如地震、火山喷发、台风等，所以通过监测次声波能获取相关信息，B 项正确；C 项，对于绝大多数汽车来说，如果前窗是竖直的，就相当于一块平面镜，除了透光还能反光，车内的景象就会映在前窗上，出现一个等大的虚像，司机容易产生错觉，分不清车内和车外的景象，容易造成交通事故。如果前窗是倾斜的，车内的景象就会呈现在正上方，而车外的人是不可能走在空中的，这样就将车内与车外的景象分开了，司机不会产生错觉，也就不会因此导致事故。而大型客车都比较高，车外行人的像不会出现在前窗上，所以司机容易区分车内与车外的景象，C 项正确；D 项，打开冰箱门，空气中的水蒸气遇冷液化，形成小水珠，D 项错误。故选 D。考点物理常识

2、喜气洋洋:欢乐(

)

- A. 气象万千：天气
- B. 寻根究底：问题
- C. 画蛇添足：多余
- D. 眼明手快：好动

【答案】：C

解析：喜气洋洋与欢乐是对应关系，喜气洋洋形容欢乐的样子；画蛇添足与多余是对应关系，画蛇添足形容多余的事情。故选 C。考点：类比推理

3、扦插：播种()

- A. 分株：嫁接
- B. 授粉：孤雌生殖
- C. 剪枝：分根
- D. 克隆：受精

【答案】：D

解析 扦插与播种之间是并列关系，扦插是无性繁殖，播种是有性繁殖；克隆和受精之间也是并列关系，克隆是无性繁殖，受精是有性繁殖。故选 D。 考点 类比推理

4、法对社会及其公众最基本、最直接的作用是()

- A. 法的规范作用
- B. 法的社会作用
- C. 法的示范作用
- D. 法的管理作用

【答案】：A

解析：法的作用是指法对人与人之间所形成的社会关系所发生的一种影响，它表明了国家权力的运行和国家意志的实现。法的作用可以分为规范作用和社会作用，其中法的规范作用是对社会及公众最基本、最直接的作用。故选 A。考点法律常识

5、下列不属于现代生物技术的是(

)

- A、用一个成年羊的体细胞成功地克隆出一只小羊
- B、在细胞整体水平上定向改变遗传物质
- C、结晶牛胰岛素的化学合成
- D、利用酶进行淀粉食品的加工

【答案】：C

解析：现代生物技术包括基因工程、酶工程、细胞工程、发酵工程、生化工程以及后来衍生出来的第二代、第三代蛋白质工程、代谢途径工程、抗体工程、糖链工程、海洋生物技术等。A项，属于基因工程，是现代生物技术，A项错误；B项，属于细胞工程，是现代生物技术，B项错误；C项，利用的是化学合成法，不属于现代生物技术，C项正确；D项，属于酶工程，是现代生物技术，D项错误。知识点：生物常识

6、赵、钱、孙、李、周和吴六人在讨论今天是星期几，已知：(1)赵说：今天是星期二；(2)钱说：今天是星期五；(3)孙说：昨天是星期日；(4)李说：前天是星期一；(5)周说：今天不是星期日；(6)吴说：今天不是星期一，也不是星期二，更不是星期三。已知六人的说法中只有一个是正确的，则今天是()

- A、星期二
- B、星期四
- C、星期六
- D、星期日

【答案】：D

解析：A项，若今天是星期二，则赵、周说法正确，A项错误；B项，若今天是星期四，则周、吴说法正确，B项错误；C项，若今天是星期六，则周、吴说法正确，C项错误；D项，若今天是星期日，则只有吴说法正确，D项正确。知识点：逻辑推理

7、用人单位非法招用未满(

)周岁的未成年人的，由劳动行政部门责令改正，处以罚款；情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照：

- A. 十二
- B. 十四
- C. 十六
- D. 十

【答案】：C

解析：《中华人民共和国民法典》第九十四条规定，用人单位非法招用未满十六周岁的未成年人的，由劳动行政部门责令改正，处以罚款；情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照。故选C。考点法律常识

8、下列哪个成语可以正确体现“从客观实际出发”？()

- A. 量力而行
- B. 自知之明
- C. 不自量力
- D. 妄自菲薄

【答案】：A

解析：A项，量力而行指按照自己力量的大小去做，体现了从客观实际出发，A项正确；B项，自知之明的意思是能正确认识自己、了解自己的长处和短处，并且能有正确的估计，体现了做事情需要全面看问题，B项错误；C项，不自量力指不能正确地估计自己的力量，过高地估计自己的实力，违背了从客观实际出发，C项错误；D项，妄自菲薄指过分看轻自己，低估自己的能力，觉得自己各方面不如人，可以说是一种性格上的缺陷，违背了从客观实际出发。故选D。考点思想政治素质

9、我曾目睹一位朋友在网上购书，久久徘徊在五六本之间无法拿定主意(我保证不是因为经济困窘)。她头头是道地分析了每本书的优劣，细化到“如果我买了这本，好处是什么，遗憾是什么”，等到全部讲完之后，手一摊，撇着嘴问我，“我到底买不买了？”作者要用购书的例子说明(

)

- A. 凡事预则立，不预则废
- B. 过度思考是行为的绊脚石
- C. 思想付诸行动才有价值
- D. 不必凡事三思而后行

【答案】：B

解析：文段讲述了这位朋友过于优柔寡断，在五六本书之间选择，最后怀疑需不需要买的事情，具有讽刺意味。A项，“凡事预则立，不预则废”是说做事要有准备，与文意无关，A项错误；B项，说明过度思考是行为的绊脚石，B项正确；C项，没有体现出过度思考带来的弊端，C项错误；D项，文段的意思是不要过度思考，而不是说“不要三思而后行”，D项错误。故选B。考点：言语理解

10、大海：海水()

- A. 氧气：空气
- B. 河流：河水
- C. 歌声：音乐
- D. 土地：庄稼

【答案】：B

解析：大海和海水之间是包容关系，大海中有海水；河流和河水之间也是包容关系，河流中有河水。故选B。考点类比推理

11、“勿以恶小而为之，勿以善小而不为”出自()

- A. 《三国志》
- B. 《论语》
- C. 《中庸》
- D. 《道德经》

【答案】：A

解析：“勿以恶小而为之，勿以善小而不为”是刘备临终前对刘禅说的话，出自陈寿的《三国志》。故选A。考点人文常识

12、对我国土地资源的描述，错误的是()

A、土地资源分布不平衡，土地生产力地区差异大

B、土地资源绝对量大，人均占有量大

C、耕地后备资源少，难利用的土地多

D、山地多、平地少、耕地比重小

【答案】：B

解析：我国的土地资源总量大，但是人均占有量小。知识点：地理常识

13、小高在十字路口闯红灯.被交警拦住。他的行为主要违背了公民基本道德规范的哪条?(

)

- A、遵纪
- B、诚信
- C、守法
- D、明礼

【答案】：C

解析：小高在十字路口闯红灯，违反了交通规则，违背了公民基本道德中“守法”这一内容。知识点：思想道德素质

14、最早创造数字的人是()

- A、印度人
- B、欧洲人
- C、中国人
- D、阿拉伯人

【答案】：A

解析：最早创造阿拉伯数字的是印度人。知识点：人文常识

15、爵是一种典礼时用的酒器，那么爵有几只脚?()

- A、五只脚
- B、三只脚
- C、四只脚
- D、两只脚

【答案】：B

解析：爵可以说是最早的酒器，有三只脚。知识点：人文常识

16、黄豆：蚕豆()

- A. 饰具：灯具
- B. 鲫鱼：鲸鱼
- C. 猴子：狮子
- D. 木瓜：西瓜

【答案】：D

解析：黄豆与蚕豆之间构成并列关系；木瓜与西瓜也是并列关系，同时也是植物。故选 D。考点类比推理

17、9月底，小李开启了欧洲之旅。他先参加了一场盛大的啤酒节，随后参观了海德公园并瞻仰了马克思墓，最后参观了欧盟总部。小李依次游历了哪几座城市？()

- A、巴黎、汉堡、布鲁塞尔
- B、柏林、伦敦、日内瓦
- C、米兰、柏林、阿姆斯特丹
- D、慕尼黑、伦敦、布鲁塞尔

【答案】：D

解析：慕尼黑啤酒节又称“十月节”，举办时间为每年九月末到十月初。海德公园是伦敦最知名的公园。欧洲联盟的总部设立在比利时首都布鲁塞尔。由此可知，小李依次游历了慕尼黑、伦敦、布鲁塞尔知识点：地理常识

18、有研究人员认为，人类脱发是营养不均衡导致的。当人体无法吸收到均衡的营养，毛囊就会萎缩，从而导致脱发。但是，有反对者认为，脱发是由于毛囊受损导致的。当毛囊受损后，处于“假性死亡”状态，毛囊退化并萎缩，导致毛发停止生长，逐渐枯萎脱落。以下哪项如果为真，最能削弱反对者的观点？()

- A、毛囊受损是由营养不均衡导致的
- B、长期营养不足的人往往头发枯黄，易脱发
- C、使用洗发水也会对毛囊造成一定程度的损害
- D、毛囊受损使其不能从头皮中吸收营养，从而导致脱发

【答案】：A

解析：由题意，得有的研究人员认为，营养不均衡→脱发，反对者认为，毛囊受损→脱发。A项，脱发的根本原因不在于营养不均衡，直接削弱反对者观点，A项正确；B项，长期营养不足→脱发，与题干话题不一致，B项错误；C项，洗发水造成毛囊损害，并未涉及毛囊受损与脱发之间关系，C项错误；D项，加强反对者的观点，D项错误。知识点：逻辑推理

19、下周的例会上，小薛要作个报告，他很想知道怎样抓住听众的心理。以下不能帮助他抓住听众心理的方法是(

)

- A、在结束一个话题后，会做一些阶段性的总结
- B、在陈述过程中，把声音提得很高
- C、经常使用 PPT 配合他的陈述
- D、在陈述过程中，经常提一些具有启发性的问题

【答案】：B

解析：在陈述的过程中把只是声音提得很高，将音量分贝调高，并不能抓住听众心理。知识点：团队合作

20、“忧者见之而忧，喜者见之而喜”是()的表现。

- A. 心境
- B. 激情
- C. 应激
- D. 美感

【答案】：A

解析：心境是一种微弱的、持续时间较长的，带有弥散性的心理状态，会对人认知事物产生影响。“忧者见之则忧，喜者见之则喜”是指悲观的人见到了这件事会觉得悲伤，但是乐观的人见到同样的事情反而觉得高兴，体现的是心境。故选 A。考点心理素质与社

21、下列说法正确的是(

)

- A、被毒蛇咬伤手臂后，应首先扎住伤口处的近心端
- B、处方药和非处方药都必须在医生的指导下购买和使用
- C、被农药污染的食品一定要充分煮熟再食用
- D、进行人工呼吸的过程中，吹气者应始终捏紧被救者的鼻孔

【答案】：A

解析：A项，确认自己被毒蛇咬伤后，不要惊慌奔跑，以免加速毒素吸收。用手帕、布带或绳索立即在伤口近心端3~5厘米处捆绑，以阻断静脉血和淋巴回流，但每隔20分钟松绑2~3分钟，以免肢体缺血坏死。经紧急救治后，应迅速到医院抢救，A项正确。B项，处方药必须凭执业医师或执业助理医师开具的处方才可以购买，非处方药不需要凭医师处方即可购买，B项错误；C项，被农药污染的食品煮熟后仍有污染，不能食用，C项错误；D项，进行人工呼吸时，每一次吹气停止后，救护者应立即松开捏鼻的手，如此反复进行，D项错误；知识点：灾害专项题库

22、当前，许多省市正在开展大气污染防治工作。下列不利于遏制污染的是()

- A、使用微生物降解塑料和光降解塑料，减少白色污染
- B、提倡使用公交车等公共交通工具，减少尾气排放
- C、严格限制向大气排放含有毒物质的废气和粉尘
- D、将建筑垃圾、生活垃圾堆放到远离城市的郊区

【答案】：D

解析：生活垃圾露天堆放，会释放大量的氨、硫化物等有害气体，严重污染水体、大气和城市的生活环境。故将建筑垃圾、生活垃圾堆放到远离城市的郊区不利于遏制污染。知识点：环境污染与海洋

23、根据我国《票据法》的规定，对汇票的持票人承担连带责任的主体不包括()

- A. 出票人
- B. 见证人
- C. 背书人

D. 承兑人

【答案】：B

解析：《票据法》第六十八条规定，汇票的出票人、背书人、承兑人和保证人对持票人承担连带责任。故选 B。考点法律常识

24、下列关于海啸的说法正确的是(

)

- A. 海啸的传播速度与它移行的海水深度成正比
- B. 海啸产生的原理与潮汐相似，只是破坏程度更大
- C. 海上船只听到海啸预警后应该立即返回港湾躲避
- D. 海啸是由水下地震造成的海面恶浪现象

【答案】：A

解析：A 项，海啸的传播速度与它移行的海水深度成正比，A 项正确；B 项，潮汐是由月亮或太阳的引力引起的，海啸是由水下地震、火山爆发等引起的，B 项错误；C 项，海啸在海港中造成的落差和湍流非常危险，所以海上船只听到海啸预警后应该避免返回港湾，C 项错误；D 项，海啸是由水下地震、火山爆发或水下塌陷和滑坡等大地活动造成的海面恶浪，并伴随巨响，D 项错误。故选 A。考点环境污染与海

25、关于光化学污染的说法错误的是()

- A. 光化学烟雾主要是大气中的碳氢化合物和氮氧化物等一次污染物，在阳光的作用下发生光化学反应而生成的二次污染物
- B. 产生光化学污染的一次污染物主要来源于机动车尾气、工业燃烧排放、化学有机溶剂、汽油挥发、餐饮排放等
- C. 大面积植树造林，增加绿色植物，既能调节大气中的碳氧平衡，又能达到净化空气的效果，也是防治光化学污染的有效方法之一
- D. 阳光越强烈，光化学反应越快、充分，所以夏季是光化学污染的高发期，北半球地区的冬春季不会发生光化学污染

【答案】：D

解析 光化学污染的关键因素之一是光，阳光越强烈，光化学反应越快、充分，所以夏季是光化学污染的高发期。北半球部分地区冬春季由于受大气环流影响，导致平流层臭氧向对流层输送，臭氧值高，也会发生光化学污染。故选 D。 考点 化学常识

26、在 Excel2010 中，计算某单元数值时第一个输入的符号是()

- A. :
- B. +
- C. &

D. =

【答案】：D

解析：计算机单元格数值和输入函数时首行要输入“=”。故选 D。考点计算机信息技

27、近日，中共中央、国务院印发《新时代公民道德建设实施纲要》，就抓好网络空间道德建设提出指导意见和举措。此举旨在（

)

- A. 营造清朗的网络空间
- B. 提高公民科学文化素质
- C. 提高新闻舆论引导力
- D. 提高公民道德实践能力

【答案】：D

解析：A 项，抓好网络空间道德建设的目的不是营造清朗的网络空间，A 项错误；B 项，抓好网络空间道德建设有利于提高公民思想道德素质，B 项错误；C 项，抓好网络空间道德建设不是为了提高新闻舆论引导力，C 项错误；D 项，中共中央、国务院印发《新时代公民道德建设实施纲要》，就抓好网络空间道德建设提出指导意见和举措，旨在提高公民道德实践能力，D 项正确。故选 D。考点：职业道德与职

28、研究显示：喝咖啡能增强老年人的肌肉力量，减少他们跌倒的_____。该研究负责人詹森·塔里斯认为：咖啡因对老人增强肌肉力量起到了有益的功效，因而可以_____饮用。每天咖啡因的摄入总量最好别超过 250 毫克，相当于 2 杯咖啡。依次填入画横线部分最恰当的一项是()

- A. 概率适度
- B. 几率适量
- C. 机会适当
- D. 频率少量

【答案】：B

解析：第一空，“概率”是一个稳定的数值，也就是某件事发生或不发生的概率是多少。“频率”指物质在 1 秒内完成周期性变化的次数。“几率”表示某件事发生的可能性大小的一个量。“减少跌倒的”与“几率”搭配更合适。第二空，根据“每天咖啡因的摄入总量……”可知，选择“适量”更合适。故选 B。考点言语理解

29、一个国家的宪政制度如果常常为其他国家所效仿，这个国家的宪法就被称之为“宪法之母”。据此，下列哪个国家的宪法被称为“宪法之母”？()

)

- A. 美国
- B. 法国
- C. 英国
- D. 德国

【答案】：C

解析：英国是近代宪法的策源地，英国宪法常被人们誉为“近代宪法之母”。故选C。考点：法律常识

30、某单位有2个处室，甲处室有12人，乙处室有20人。现在将甲处室最年轻的4人调入乙处室，则乙处室的平均年龄增长了1岁，甲处室的平均年龄增加了3岁。问在调动之前，两个处室的平均年龄相差()岁。

- A. 10
- B. 12
- C. 14
- D. 16

【答案】：B

解析：设甲处室平均年龄为 m 岁，乙处室平均年龄为 n 岁，从甲处室转出的最年轻的四个人年龄总和为 x 岁，解得 $m-n=12$ ，则两个处室的平均年龄相差12岁，故选B。考点：判断推理判断推理

31、发现了万有引力定律和光的色散，总结出运动三大定律，奠定了经典物理学基础的科学家是()

- A. 哥白尼
- B. 居里夫人
- C. 牛顿
- D. 爱因斯坦

【答案】：C

解析：发现了万有引力定律和光的色散，总结出运动三大定律，奠定了经典物理学基础的科学家是牛顿。故选C。考点：物理常识

32、国家当然是必不可少的，为的是保障个人的发展。但是当国家变成了主要的东西，当个人沦为它的工具和意志方面的弱方，各种细微的价值就全丧失了。石头必须破碎开以便让植物生长，土壤必须先疏松开才能使植物果实累累，只有当社会疏松到足以使个人的能力得到自由发展的时候，有价值的成就才会从人类社会中萌发。对这一段文字意思的理解，最准确的一项是()

- A. 社会和国家给予个人自由的环境，个人才能创造出价值
- B. 人的个性发展不能离开坚定的意志和对自由的信仰
- C. 在强大的国家和社会面前，个人的力量容易被弱化
- D. 我们要创造条件摆脱国家和社会对个人所造成的束缚

【答案】：A

解析：文段主要讲述了国家和个人发展之间的关系，根据“只有当社会疏松到足以使个人的能力得到自由发展的时候，有价值的成就才会从人类社会中萌发”可知，文段意思可概括为：社会和国家给予个人自由的环境，个人才能创造出价值。故选A。考点言语理解

33、欣赏中国书法，意义存在于忘言之境。它的笔画，它的结构只有在不可言传的意境中体会其真味。在这种纯粹线条美与结构美的魔力的教养领悟中，中国人可有绝对自由贯注全神于形式美而无暇顾及其内容。对这一段文字主要意思的提炼，最准确的一项是()

- A. 中国书法的忘言之境，主要由笔画、线条等要件营造产生
- B. 不能领悟中国书法纯粹的线条美与结构美就难获欣赏自由
- C. 中国人欣赏书法多喜欢贯注全神于形式而无暇顾及其内容
- D. 中国书法笔画、结构的真味，多在不可言传的意境中体会

【答案】：D

解析：第一句强调中国书法的美在于忘言之境。第二句指出中国书法的笔画、结构之美存在于不可言传的意境里。第三句是对第二句的具体解释。因此这段文字的中心句可以概括为“中国书法笔画、结构的真味，多在不可言传的意境中体会。”故选D。考点：言语理解

34、职业道德体现行业的特点。教师的职业道德包括“耐心作答，诲人不倦”，“百问不厌，公平交易”是营业员的职业道德和职责要求

。如果对公务员提出这样的职业道德和职责要求，则可能导致泄密。
这主要说明(

)

- A. 不同行业有不同的职业道德标准
- B. 职业道德有助于提高全社会的道德水平
- C. 职业道德具有普遍性
- D. 各行业迫切需要建立完善的道德规范

【答案】：A

解析：教师的职业道德包括“耐心作答，诲人不倦”，“百问不厌，公平交易”是营业员的职业道德和职责要求。如果对公务员提出这样的职业道德和职责要求，则可能导致泄密。说明不同的行业有不同的职业道德标准。故选 A。考点职业道德与职

35、“夜静弦声响碧空，宫商信任往来风。依稀似曲才堪听，又被移将别调中。”这一首诗描写的对象是()

- A、琵琶
- B、古琴
- C、风筝
- D、弓箭

【答案】：C

解析：题干中的诗是高骈的《风筝》，写的是听到风筝的线发出美妙的乐声，就像风在奏乐一样。知识点：人文常识

36、在公元 3 世纪时，罗马已开始陷入“现状无法忍受，未来也许更加可怕”的“经济、政治、智力和道德的总解体时期”，兵源日益_____，边防逐渐废弛。公元 375 年，匈奴西征迫使大批日耳曼人涌入罗马帝国，掀起了移民狂潮，这时已经_____的西罗马帝国无力挡住外族入侵。填入画横线部分最恰当的一项是()

- A. 贫乏 自身难保
- B. 削弱 日薄西山
- C. 枯竭 风雨飘摇
- D. 缩减

命悬一线

【答案】：C

解析：第一空形容“兵源”，第二空形容当时的西罗马帝国的状态。A项，“贫乏”一般不能用来形容兵源，常与精神、资源搭配，A项错误；B项，兵源无法“削弱”，一般为兵力削弱、兵权削弱，B项错误；C项，“枯竭”可以与兵源搭配，“风雨飘摇”形容动荡不安的局势，可以用来形容当时的西罗马帝国，C项正确；D项，“缩减”无法与兵源搭配，一般为兵力缩减，D项错误。故选C。考点言语理解

37、下列关于我国领土及地理位置的表述，不正确的是()

- A、山东半岛与辽东半岛之间的渤海是我国的内海，是我国神圣不可侵犯的领土
- B、同我国隔海相望的国家有6个，东南面同我国隔海相望的国家是印度尼西亚
- C、位于我国西南边疆的云南省同缅甸、老挝、越南三个国家相邻
- D、我国的岛屿有5000多个，绝大部分分布在长江口以南的海域

【答案】：B

解析：同我国隔海相望的国家有6个，东南面同我国隔海相望的国家为菲律宾。知识点：地理常识

38、在Excel2010中，在工作表中插入一行，则新的一行在旧行的()

- A. 上方
- B. 下方
- C. 左侧
- D. 右侧

【答案】：A

解析：Excel中新插入的行出现在当前行的上方。故选A。考点计算机信息技

39、有研究人员认为，人类脱发是营养不均衡导致的。当人体无法吸收到均衡的营养，毛囊就会萎缩，从而导致脱发。但是，有反对者认

为，脱发是由于毛囊受损导致的。当毛囊受损后，处于“假性死亡”状态，毛囊退化并萎缩，导致毛发停止生长，逐渐枯萎脱落。以下哪项如果为真，最能削弱反对者的观点？(

)

- A、毛囊受损是由营养不均衡导致的
- B、长期营养不足的人往往头发枯黄，易脱发
- C、使用洗发水也会对毛囊造成一定程度的损害
- D、毛囊受损使其不能从头皮中吸收营养，从而导致脱发

【答案】：A

解析：由题意，得有的研究人员认为，营养不均衡→脱发，反对者认为，毛囊受损→脱发。A项，脱发的根本原因在于营养不均衡，直接削弱反对者观点，A项正确；B项，长期营养不足→脱发，与题干话题不一致，B项错误；C项，洗发水造成毛囊损害，并未涉及毛囊受损与脱发之间关系，C项错误；D项，加强反对者的观点，D项错误。知识点：逻辑推理

40、小明上课迟到了，在要进教室的时候，他最恰当的做法是()

- A. 在教室门口安静地听老师讲课
- B. 从教室后门悄悄地进门入座，以免影响老师上课
- C. 示意老师自己迟到，在征得老师同意后推门而入，快速入座听课
- D. 在教室门口停下脚步，解释迟到的原因

【答案】：C

解析 小明上课迟到了，在要进教室的时候，他最恰当的做法是示意老师自己迟到，在征得老师同意后推门而入，快速入座听课。故选C。 考点 心理素质与社

41、自然界中，我们看到的大部分植物的叶片都呈现绿色，对此解释正确的是()

- A. 叶片进行光合作用，吸收了绿光
- B. 叶片进行光合作用，释放出绿光
- C. 叶片反射了太阳光中的绿光
- D. 叶片表皮覆盖着一层绿色物质

【答案】：C

解析：不透明物体的颜色是由它反射的光的颜色决定的。当阳光照在

叶片上，其他颜色被吸收，只有绿色光被反射。所以，植物的叶子大多是绿色的。故选 C。考点：生物常识

42、在职业活动中，有的从业人员将享乐与劳动、奉献、创造对立起来，甚至为了追求个人享乐，不惜损害他人和社会的利益。这些人所持的理念属于()

- A. 极端个人主义的价值观
- B. 拜金主义的价值观
- C. 享乐主义的价值观
- D. 小团体主义的价值观

【答案】：C

解析：享乐主义是一种庸俗腐朽的价值观，它认为人生的目的和意义在于追求物质享受和感官快乐。享乐主义的危害在于会导致人们只讲个人利益和生活享受，不讲劳动、奉献和创造，把享受与劳动、奉献、创造对立起来，甚至为了追求个人享乐，不惜损害他人和社会的利益。故选C。考点：职业道德与职

43、面试前，应聘者应在门外()，不要擅自走进面试房间。

- A、大声交谈
- B、打电话
- C、耐心等待
- D、睡觉

【答案】：C

解析：面试前，应聘者应在门外耐心等待。知识点：心理素质与社交礼仪

44、下列文学常识的表述不正确的是()

- A. 亚里士多德的文艺理论著作是《诗学》
- B. 古希腊悲剧三大诗人是埃斯库罗斯、索福克勒斯、欧里庇得斯
- C. 莫里哀是十七世纪法国最重要的喜剧作家
- D. 歌德是法国著名作家，代表作是《浮士德》

【答案】：D

解析：歌德是德国的著名作家，而不是法国，故选D。考点人文常识

45、下列哪一项内容属于个人自身实际中的主观条件?()

- A. 自己的体质
- B. 自己的学业基础
- C. 自己的家庭情况
- D. 自身的性格

【答案】：D

解析：A项，自己的体质属于客观条件；B项自己的学业基础属于客观条件，C项自己的家庭基础属于客观条件；自己的性格属于主观条件，故选D 考点：思想政治素质

46、歌德写《浮士德》用了多长时间?()

- A. 30 年
- B. 40 年
- C. 50 年
- D. 60 年

【答案】：D

解析：歌德写《浮士德》用了 60 年时间。故选 D。考点人文常识

47、赤潮，又称“红色幽灵”，是一种有害的生态现象，赤潮发生的物质基础和首要条件是()

- A. 海平面上涨
- B. 海水养殖过度
- C. 海水富营养化
- D. 海洋生物多样性

【答案】：C

解析：赤潮发生的物质基础和首要条件是海水的富营养化。故选 C。考点环境污染与海

48、下列关于自然灾害的说法正确的是(

)

- A. 泥石流具有突发性、流速快和破坏力强等特点，一般发生在具有特殊地形地貌的地区
- B. 台风是发生在太平洋西部海洋和南海海上的热带气旋，台风眼内的风力是测定台风等级的依据
- C. 火山爆发是地球内能释放的一种形式，地球上各地的火山分布在陆地上，分为死火山、活火山和休眠火山
- D. 地震多发生于地球板块的交界或地壳裂隙地带，地震的烈度是地面受到的影响和破坏程度，震源越深，烈度越大

【答案】：A

解析：A 项，泥石流是指在山区或者其他沟谷深壑等特殊地形地貌的地区，因为暴雨、暴雪或其他自然灾害引发的山体滑坡并携带大量泥沙以及石块的特殊洪流，A 项正确；B 项，热带气旋按中心附近地面的最大风速来划分台风等级，B 项错误；C 项，地球上的火山不仅分布在陆地上，还分布在大洋底部，被称为“海底火山”，C 项错误；D 项，同等条件下，震源越浅，震中距越短，烈度一般就越高，D 项错误。故选 A。考点：灾害专项题库

49、某演唱会检票前若干分钟就有观众开始排队等候入场，而每分钟来的观众人数一样多。从开始检票到等候队伍消失，若同时开 4 个入场口需要 50 分钟，若同时开 6 个入场口则需要 30 分钟。问如果开 7 个入场口需要()分钟。

- A、20、
- B、22、
- C、25、
- D、18、

【答案】：C

解析：设检票前观众有 m 人，每分钟来 n 人，则 $m = (4 - n) \times 50 = (6 - n) \times 30$ ，解得 $m = 150, n = 1$ ，当同时开 7 个入场口时 $150 \div (7 - 1) = 25$ (分钟)。知识点：逻辑推理

50、人类生活中，需要着衣遮身御寒，于是便有(

)产生。

- A. 建筑技术
- B. 食品加工技术
- C. 纺织缝纫技术
- D. 通信邮电技术

【答案】：C

解析：人们生活中，需要衣物遮身御寒，所以产生了纺织缝纫技术。
故选 C。考点通用技术

51、我国西北地区主要的地理特征是()

- A. 平原和山地地形为主，黄土广布
- B. 高原和盆地地形为主，沙漠广布
- C. 山地和丘陵地形为主，森林广布
- D. 平原和盆地地形为主，黑土广布

【答案】：B

解析：我国西北地区的地形特征是“三山夹两盆”，因为深居内陆，降水稀少，所以形成了温带大陆性气候，因此沙漠广布。故选 B。考点：地理常识

52、下列关于温度、热量和内能的说法，正确的是()

- A. 物体的温度升高，一定是吸收了热量
- B. 当物体的内能增加时，温度一定会升高
- C. 在质量相同的前提下，温度升高得多的物体吸收的热量不一定多
- D. 当物体的内能减小时，一定是放出了热量

【答案】：C

解析：A 项，温度升高可能是吸收了热量，也可能是外界对它做了功，A 项错误；B 项，物体的内能增加，温度可能升高，也可能不变，B 项错误；C 项，温度的变化与吸收的热量、比热容和质量有关，因此在质量相同，比热容不确定的前提下，温度升高得多的物体吸收的热量不一定多，C 项正确；D 项，当物体的内能减小时，可能是放出了热量，也可能是对外界做了功，D 项错误。故选 C。考点：物理常识

53、为解决城市交通拥堵问题，某地政府不断拓宽和新建公路，但是这些新拓建的路面很快就被车流淹没，交通拥堵状况不但没有缓解，反而越来越严重。以下哪项如果为真，则最无助于解释这一现象？(

)

- A. 新拓建公路的最低限速比其他公路要高一些
- B. 新拓建公路会诱使人们更多地购买和使用汽车
- C. 新拓建公路会导致沿线居民区和商业区增加
- D. 人们偏向于在新拓建的公路上行驶

【答案】：A

解析：A 项，最低限速与交通拥挤之间关系不明确，不能解释该现象，A 项正确；B 项，更多人购买和使用汽车，即使拓建路面，交通拥挤反而越来越严重，B 项错误；C 项，沿线居民区和商业区增加，人流量大，导致交通拥挤，C 项错误；D 项，人们偏向于在新拓建公路上行驶，导致新拓建的公路交通拥挤，D 项错误。故选 A。考点判断推理判断推理

54、国家当然是必不可少的，为的是保障个人的发展。但是当国家变成了主要的东西，当个人沦为它的工具和意志方面的弱方，各种细微的价值就全丧失了。石头必须破碎开以便让植物生长，土壤必须先疏松开才能使植物果实累累，只有当社会疏松到足以使个人的能力得到自由发展的时候，有价值的成就才会从人类社会中萌发。对这一段文字意思的理解，最准确的一项是()

- A. 社会和国家给予个人自由的环境，个人才能创造出价值
- B. 人的个性发展不能离开坚定的意志和对自由的信仰
- C. 在强大的国家和社会面前，个人的力量容易被弱化
- D. 我们要创造条件摆脱国家和社会对个人所造成的束缚

【答案】：A

解析：文段主要讲述了国家和个人发展之间的关系，根据“只有当社会疏松到足以使个人的能力得到自由发展的时候，有价值的成就才会从人类社会中萌发”可知，文段意思可概括为：社会和国家给予个人自由的环境，个人才能创造出价值。故选 A。考点言语理解

55、(

)不是长江沿岸城市。

- A、宜昌
- B、长沙
- C、九江
- D、南京

【答案】：B

解析：长江沿岸城市有宜昌、南京、九江，长沙位于长江南部。知识点：地理常识

56、耕地的承包期为()年。

- A. 二十
- B. 三十
- C. 五十
- D. 八十

【答案】：B

解析：《中华人民共和国民法典》第三百三十二条规定，耕地的承包期为三十年。故选B。考点：法律常识

57、圣女果既可蔬又可果，含有丰富的营养，其中对预防牙龈出血有主要作用的是()

- A、维生素 D、B、维生素 B、C、维生素 A、D、维生素 C、

【答案】：D

解析：体内缺乏维生素C会导致牙龈出血，新鲜蔬菜和水果中富含维生素C。知识点：生物常识

58、事故构成要素有人、物和()

- A、工具
- B、设备
- C、环境

【答案】：C

解析：一个事故的基本构成要素有四点：人、物、自然环境和社会环境。知识点：法律常识

59、与地幔软流层活动无关的是(

)

- A. 潮汐现象
- B. 地震和火山
- C. 矿藏的形成
- D. 大陆板块运动

【答案】：A

解析：潮汐现象是海水在天体，主要是月球和太阳的引潮力作用下所产生的周期性运动。故选 A。考点地理常识

60、下列不是吝啬鬼的是()

- A. 严监生
- B. 葛朗台
- C. 卫希礼
- D. 阿巴贡

【答案】：C

解析：A 项，严监生是《儒林外史》中的一个吝啬鬼，A 项错误；B 项，葛朗台是小说《欧也妮·葛朗台》中的一个吝啬鬼，B 项错误；C 项，卫希礼是《飘》中的一个人物，不是吝啬鬼，C 项正确；D 项，阿巴贡是《悭吝人》中的主人公，是一个吝啬鬼，D 项错误。故选 C。考点人文常识

61、2 吨海鲜由福州运往三明，最佳的运输方式是()

- A. 铁路运输
- B. 水路运输
- C. 公路运输
- D. 航空运输

【答案】：C

解析：货运要根据货物的性质、数量、运输距离、价格、时效等情况，选择运输方式。一般来说，容易死亡、变质的活物或鲜物，短程可由公路运送，远程而又数量大的可用铁路上的专用车，所以 2 吨海鲜由福州运往三明，最佳的运输方式是公路运输。故选 C。考点：通用技术

62、企业某次培训的员工中有 369 名来自 A 部门，412 名来自 B 部门。现分批对所有人进行培训，要求每批人数相同且尽可能少。如果有且仅有一批培训对象同时包含来自 A 和 B 部门的员工，那么该批中有（

)人来自 B 部门。

A、45、B、57、C、62、D、73、

【答案】：B

解析：两个部门共有 $369+412=781$ (人), $781=11\times 71$, 批次尽可能少, 则共分 11 批次, 每批次 71 人。 $412\div 71=5$ 余 57, 则所求这一批中共有 57 人来自 B 部门。 知识点：逻辑推理

63、海啸作为一种猛烈的自然灾害, 多发生在下列哪个国家或地区?()

A. 日本

B. 中东

C. 朝鲜

D. 俄罗斯

【答案】：A

解析：日本是海啸频发的国家。故选 A。 考点：灾害专项题库

64、唐朝文宗御封的“三绝”指的是李白的诗歌、张旭的草书和()

A. 裴曼的剑舞

B. 公孙大娘的舞蹈

C. 吴道子的画

D. 韩愈的文章

【答案】：A

解析 唐文宗向全国诏书御封的“三绝”是李白的诗歌、裴曼的剑舞和张旭的草书。故选 A。 考点 人文常识

65、下列企业排污行为, 违背法律规定的是(

)

- A. 某印染企业排污前依照法律规定上缴环境保护税，不缴排污费
- B. 某石化企业取得排污许可证，只按照许可证的要求排放污染物
- C. 莱橡胶厂排污导致突发环境事件，未通报可能受到危害的居民
- D. 某家禽屠宰场属一般排污企业，未向社会公开其污染物的名称

【答案】：C

解析：我国《环境保护法》第四十七条第三款规定：“企业事业单位应当按照国家有关规定制定突发环境事件应急预案，报环境保护主管部门和有关部门备案。在发生或者可能发生突发环境事件时，企业事业单位应当立即采取措施处理，及时通报可能受到危害的单位和居民，并向环境保护主管部门和有关部门报告。”某橡胶厂未通报可能受害的居民的居民的做法违反了该条规定。故选C。考点：环境污染与海

66、下列哪一位作家没写过“三部曲”()

- A. 茅盾
- B. 巴金
- C. 高尔基
- D. 老舍

【答案】：D

解析：老舍没有写过“三部曲”。故选D。考点人文常识

67、我国年仅 22 岁的优秀青年科学家曹原研究发现:当两层石墨烯以一个“魔角”叠加在一起时，再加入一定数量的电子，石墨烯的电阻突然变为 0，此现象中石墨烯是()

- A. 超导体
- B. 绝缘体
- C. 导体
- D. 半导体

【答案】：A

解析：题中现象是超导现象，石墨烯是超导体。故选A。考点物理常识

68、下列哪一现象与季风气候不存在因果关系?(

)

- A. 塔里木河在夏季进入汛期
- B. 华北地区在初春频发寒潮
- C. 我国东北的工业区一般建在城市的东北或西南
- D. 夏季长江入海口附近海域的盐度比其他季节低

【答案】：A

解析：塔里木河流域地处亚欧大陆腹地，远离海洋，四周高山环绕，属于大陆性暖温带、极端干旱沙漠性气候，属于我国的非季风区。塔里木河夏季气温高，冰雪大量消融导致夏季汛期，与季风气候无关。故选A。考点地理常识

69、持直接故意心理态度的行为人对自己的行为及结果()

- A. 明知并放任发生
- B. 已经预见并希望发生
- C. 明知并希望发生
- D. 已经预见并放任发生

【答案】：C

解析：直接故意，是指行为人明知自己的行为必然或者可能发生危害社会的结果，并希望这种结果发生的心理。故选C。考点：法律常识

70、颁奖：领奖()

- A、受虐：施虐
- B、行贿：受贿
- C、成功：失败
- D、盈利：亏损

【答案】：B

解析：颁奖与领奖的关系是动作发出者与动作接受者的关系；行贿与受贿的关系也是动作发出者与动作接受者的关系。知识点：类比推理

71、双人舞《飞天》是哪一位舞蹈家创作的?()

- A、杨丽萍
- B、赵青

C、陈爱莲

D、戴爱莲

【答案】：D

解析：双人舞《飞天》是由舞蹈家戴爱莲创作的知识点：人文常识

72、法对社会及其公众最基本、最直接的作用是(

)

- A. 法的规范作用
- B. 法的社会作用
- C. 法的示范作用
- D. 法的管理作用

【答案】：A

解析：法的作用是指法对人与人之间所形成的社会关系所发生的一种影响，它表明了国家权力的运行和国家意志的实现。法的作用可以分为规范作用和社会作用，其中法的规范作用是对社会及公众最基本、最直接的作用。故选 A。考点法律常识

73、小军平时疑心很重，看到别人说悄悄话，就觉得是在说自己，看到同学去老师办公室，就疑心是在打自己的小报告。为此，他很苦恼。下列有助于摆脱这种心理的沟通方式，最恰当的一项是()

- A. 向老师和家长求助
- B. 打电话向医生咨询
- C. 向同学和朋友求助
- D. 静心思考网络咨询

【答案】：B

解析：小军若要摆脱苦恼的方式有打电话向医生咨询，认识自身存在的问题、积极打开心扉，向老师和家长求助与同学和朋友沟通，一定不能只相信自己，排斥他人。而最恰当的是做法是向医生咨询。故选 B。考点：心理素质与社

74、网民跨境网购消费主要体现了(

)

- A. 生产全球化
- B. 贸易全球化
- C. 资本全球化
- D. 科技全球化

【答案】：B

解析：生产全球化强调在生产领域，产品从设计到制造是由多个国家共同完成的，而不是一国独立完成的；贸易全球化强调在交换领域，进口、出口商品在全球范围内进行，而不是局限在某一国家或地区；资本全球化强调在投资领域，资本在全球范围内流动；科技全球化强调在科技领域，在世界范围内配置研究开发资源，而不是局限在某一国家或地区。网民跨境网购消费主要体现了贸易全球化。故选 B。考点思想政治素质

75、中国的海域有()①黄海②渤海③南海④东海

- A. ①
- B. ①②
- C. ①②③
- D. ①②③④

【答案】：D

解析：中国的海域一共四个，分别是黄海，渤海，南海，东海。故选 D。考点环境污染与海

76、关于我国民族区域自治，下列说法不正确的是()

- A、民族自治地方的自治机关是自治地方的人民代表大会及常务委员会
- B、一个民族自治的地方，可以几个少数民族聚居区为基础建立
- C、民族自治地方分为自治区、自治州、自治县三级
- D、西藏自治区是最晚成立的民族自治区

【答案】：A

解析：我国民族自治地方的自治机关是指自治区、自治州、自治县的人民代表大会和人民政府。知识点：思想政治素质

77、全球气候变暖的主要原因是人类生产、生活活动中排放了大量的()

- A. 二氧化硫
- B. 一氧化碳
- C. 二氧化碳
- D. 二氧化氮

【答案】：C

解析：全球变暖的主要原因是人类在近一个世纪以来，大量使用矿物燃料，排放大量的C。2等多种温室气体。故选C。考点：环境污染与海

78、在空调、自动升降国旗、光控路灯、音乐喷泉，这四个控制系统中，哪个一定是闭环控制系统()

- A、光控路灯
- B、音乐喷泉
- C、空调
- D、自动升降国旗

【答案】：C

解析：自动升降国旗的控制过程是按下开关，电路闭合，电动机转动，将国旗升至指定位置，这的开环控制系统；光控路灯的控制过程是外界光线发生变化，光控开关闭合，灯泡发光或者熄灭，房开环控制；音乐喷泉控制过程是设定时间到，开关闭合，喷头开始喷水，这也是开环控制系统；空调白制过程是人按下遥控器开关，空调开始工作，将室温升高或者降低到在遥控器上设定的温度，达到设定温度后停止工作，当由于外界各种因素影响到室温时，空调的检测装置检测到室温发生变化，与设定的温度不同时，即会再次工作，升高或者降低室温，达到设定的温度。知识点：通用技术

79、平等待人的精髓是()

- A. 相同
- B. 尊重
- C. 平均
- D. 热情

【答案】：B

解析：平等待人的精髓是尊重。故选 B。考点：职业道德与职

80、隋末河北农民起义军的领导人是()

- A. 窦建德
- B. 翟让、李密
- C. 杜伏威
- D. 王薄

【答案】：A

解析：隋末河北农民起义军的领导人是窦建德。故选 A。考点历史常识

81、我国海域广阔，有四大海域，从南到北排列依次为()

- A. 南海、黄海、渤海、东海
- B. 南海、黄海、东海、渤海
- C. 南海、东海、黄海、渤海
- D. 南海、东海、渤海、黄海

【答案】：C

解析：我国的四大海域按照纬度从南到北依次是南海、东海、黄海、渤海。故选C。考点地理常识

82、购买产品后，都会有相应的产品使用说明书，产品使用说明书的功能不包括()

- A. 使用户更合理的维护产品
- B. 使用户更好的使用产品
- C. 使用户更安全的使用产品
- D. 使用户自己能维修产品

【答案】：D

解析：产品说明书是一种常见的说明文，是生产者向消费者全面、明确地介绍产品名称、用途、性质、性能、原理、构造、规格、使用方法、保养维护、注意事项等内容而写的准确、简明的文字材料。故选D 考点通用技术

83、“法律面前人人平等”主要是指()

- A. 公民在守法和适用法律上一律平等
- B. 法律规定每个人享有的权利是平等的
- C. 法律规定每个人的义务是平等的
- D. 违反了法律规定，法律对每个人的处罚是平等的

【答案】：A

解析：法律确认和保护公民在享有权利和承担义务时处于平等的地位，不允许任何人有超越法律之上的特权，“法律面前人人平等”表示任何人不论其身份地位为何，在法律面前皆平等，不会因为其身份地位而有差别待遇。平等包括守法的平等、司法适用的平等。故选A。考点：思想政治素质

84、坚信自己和自己的力量是件大好事，尤其是建立在牢固的知识和经验基础上的自信，但如果没有这一点，它就有变为高傲自大和无根据地过分自恃的危险。这段话强调的是()

- A. 人一定要有自信
- B. 盲目自信是非常危险的
- C. 没有知识和经验容易使人盲目自信
- D. 知识和经验对于增强人的自信心是非常重要的

【答案】：B

解析：根据前后语境，这段话强调“这一点”所指的是“建立在牢固的知识和经验基础上的自信”，没有“这一点”，自信就有可能变成高傲自大和过分自恃，即盲目自信是非常危险的。故选B。考点：言语理解

85、从业人员对待上门投诉的顾客所持的下列态度中，正确的是()

- A. 认为这很丢面子，尽量避免与顾客碰面
- B. 认为有损公司形象，想办法冷处理
- C. 按照对方损失情况给予赔偿，让顾客尽快离开
- D. 把这件事当作纠正错误的一次机会

【答案】：D

解析：顾客上门投诉说明我们的产品或者是态度让顾客感到不满，体验不好。当遇到这种事情，我们要安抚顾客情绪，耐心倾听顾客的建议，并以此为动力去改正不足。故选D。考点职业道德与职

86、下列哪部作品是笛福的小说?(

)

- A. 《鲁滨逊漂流记》
- B. 《巴黎圣母院》
- C. 《人间喜剧》
- D. 《复活》

【答案】：A

解析：A 项，《鲁滨逊漂流记》是笛福的小说，A 项正确；B 项，《巴黎圣母院》是雨果的作品，B 项错误；C 项，《人间喜剧》是巴尔扎克的作品，C 项错误；D 项，《复活》是列夫·托尔斯泰的作品，D 项错误。故选 A。考点：人文常识

87、①飞铲②带球过人③踢球④脚扭伤⑤医院治疗下列选项中，事件顺序排列正确的是()

- A、③②①④⑤
- B、②⑤③①④
- C、③①⑤②④
- D、①②④③⑤

【答案】：A

解析：由选项可知，先是踢球，带球过人，然后对手飞铲，导致脚扭伤，被送到医院治疗。故正确的顺序是③②①④⑤。知识点：言语理解

88、出入有人控制的电梯，陪同者应()

- A. 后进后出
- B. 先进先出
- C. 后进先出
- D. 先进后出

【答案】：D

解析：陪同人员先进后出。故选 D。考点：心理素质与社

89、当你身边大多数人选择某种东西时，你常不自觉地做出相同的行为，这一心理现象称作(

)

- A. 刻板印象
- B. 社会吸引
- C. 从众
- D. 服从

【答案】：C

解析：A 项，刻板印象主要是指人们对某个事物或物体形成的一种概括固定的看法，并把这种看法推而广之，认为这个事物或者整体都具有该特征，而忽视个体差异。而题干中的现象指的是跟随别人，A 项错误；B 项，题干中“常常不自觉做出相同的行为”，可见这种心理属于从众心理，而不是社会吸引，B 项错误；C 项，题干中“常常不自觉做出相同的行为”，可见这种心理属于从众心理，C 项正确；D 项，服从是指个体在社会要求、群体规范或他人意志的压力下，被迫产生的符合他人或规范要求的行为。而题干中的现象指的是跟随别人，D 项错误。故选 C。考点心理素质与社

90、在金属加工工艺中，对于钻孔的安全操作错误的是()

- A. 携带手套操作，以防钻屑伤害手指
- B. 钻孔要戴防护眼镜
- C. 操作要集中注意力
- D. 不能直接用手扶持小工件

【答案】：A

解析：A 项，B 孔时严禁带手套，目的是防止机械旋转的部分将手套手绞在机械上，造成人员的伤亡事故，A 项错误；B 项，操作时要戴防护眼镜，以防钻屑飞出伤害眼睛，B 项正确；C 项，钻孔时要注意力集中，以免造成伤害事故，C 项正确；D 项，不能用手直接扶持小工件，以免造成伤害事故，D 项正确。故选 A。考点通用技术

91、人类社会第一项伟大的技术发明是()

- A. 发明弓箭等远距离杀伤武器
- B. 钻木取火
- C. 发明打制石器

D. 制作陶器

【答案】：B

解析：人类社会第一项伟大的技术发明是钻木取火。故选 B。考点人文常识

92、B 超技术的不良使用，从而导致男女比例失衡，这主要反映了技术的（

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。
如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/096041055001011103>