

2025 年江苏旅游职业学院单招职业适应性考试题库

第一部分 单选题(150 题)

1、下列属于将内能转化为机械能的是()

- A. 流星穿过大气层时发热发光
- B. 冬天嘴对着双手哈气
- C. 汽油机的做功冲程
- D. 不锈钢汤勺放在热汤中

【答案】：C

解析：A 项，流星克服摩擦力做功，将机械能转化为内能，A 项错误；B 项，嘴对着双手哈气是通过热传递让手暖和的，B 项错误；C 项，汽油机的做功冲程将内能转化为机械能，C 项正确；D 项，是通过热传递让汤勺变热的，D 项错误。故选 C。考点物理常识

2、下列各句中，括号中的词语使用恰当的一句是(

)

A、常言道：(七月流火)。今天上海市的气温上升至入夏以来的最高点，窜到 38.5 度。

B、李书记的老婆建议在自家门上树一块牌子，写明“李书记家”，李书记不满地说：“真是(目光短浅)。”

C、有些国家用传统现实主义的思维方式来看待能源问题，对一些发展中国家增加能源需求(品头论足)，鼓噪“能源威胁论”，觉得似乎只有他们自己才有资格消费地球上的能源。

D、环境学的业内人士试图采用向河里放鱼的方法治理河水污染，原因在于这里的渔业资源已到了(竭泽而渔)的地步。

【答案】：B

解析：A 项，七月流火：夏去秋来，天气转凉，不符合语境，A 项错误；B 项，语句通顺，符合语境，B 项正确；C 项，品头论足：无聊的人随便谈论妇女的容貌，也比喻在小节上多方挑剔，搭配国家之间对待能源紧张的态度，不符合语境，C 项错误；D 项，竭泽而渔：只顾眼前，不顾将来，此处用来形容渔业资源枯竭，不符合语境，D 项错误。知识点：言语理解

3、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

4、“金无足赤，人无完人”。这告诉我们()

A. 任何人都有缺点，追求完美是不现实的

B. 人不可能是十全十美的，每个人都需要不断完善自己

C. 不可能有十全十美的人，所以我们不必完善自己的缺点

D. 有缺点我也不怕，因为“人无完人”

【答案】：B

解析：“金无足赤，人无完人”指的是没有十全十美的事物，也指不能要求一个人没有一点缺点、错误。故选 B。考点心理素质与社

5、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

6、在下列现象中，可以成为地球自转的证据的是()

- A、月相变化
- B、四季转换
- C、极昼极夜
- D、日月升降

【答案】：D

解析：地转偏向力、昼夜交替、时间产生等都是地球自转的证据，月相变化是月球绕地球公转的证据极昼极夜和四季转换是地球公转的证据。知识点：地理常识

7、某保安公司与湖南省邵东县综合治理委员会办公室签订协议，以每月 7.5 万元的承包费，从夜里 10 点到次日早上 6 点，为县城区提供有偿治安巡逻服务。“转包治安权”这一事件说明了()

- A. 因地制宜地维护治安是政府的基本职责
- B. 保安巡逻是治安防控的协助力量
- C. 社会治安需要综合治理
- D. 某些行政执法部门缺乏法制观念，滥用权力

【答案】：D

解析：宪政社会，公民向政府支付赋税，就是为了“购买”包括警察在内的政府部门的公共安全与服务，如果这种安全与服务可以转包，警察存在的合法性便无存。即便是协议下的转包，承包方也不能获得

执法权的主体资格。执法权是公民以立法的方式授予政府部门，在未
取得公民同意的情况下不能转嫁给另一方，否则即是一种渎职。故选 D
。考点：法律常识

8、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

9、①诸葛亮显示出卓越的军事才华②三顾茅庐③刘备拜诸葛亮为军师④赤壁之战大败曹军⑤提出三分天下战略下列顺序正确的是()

- A. ①④⑤②③
- B. ⑤④③②①
- C. ②⑤③④①
- D. ①②③④⑤

【答案】：C

解析 根据原著可知，刘备先是“三顾茅庐”求见诸葛亮，接着诸葛亮对刘备提出了三分天下的战略，刘备拜诸C亮为军师。在之后的赤壁之战中，大败曹军，诸葛亮在此次战役中显示出了卓越的军事才华。故选C。 考点 言语理解

10、我国进行抗美援朝是在哪一年?()

- A. 1949 年
- B. 1950 年
- C. 1951 年
- D. 1952 年

【答案】：B

解析：1950 年 10 月，中国人民志愿军赴朝作战，拉开了抗美援朝战争的序幕。故选 B。考点：历史常识

11、吃年糕的习俗与下列哪位历史人物有关?(

)

- A、伍子胥
- B、范仲淹
- C、范蠡
- D、屈原

【答案】：A

解析：吃年糕是为了纪念伍子胥，伍子胥在相门城下藏了糯米粉做的城砖，救了全城的老百姓，所以百姓吃年糕纪念伍子胥。知识点：人文常识

12、以下名窑，不属于宋代五大名窑的是()

- A. 河北定窑
- B. 宜兴紫砂窑
- C. 河南钧窑
- D. 河南汝窑

【答案】：B

解析：宋代五大名窑分别是汝窑、官窑、哥窑、钧窑和定窑。故选 B。
考点人文常识

13、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

14、已知小写字母的“d”的 ASCII 码值为(64)H，则大写字母“E”的 ASCII 码值为()

)

- A. 01000110
- B. 01000101
- C. 01000011
- D. 01010011

【答案】：B

解析：大写字母的 ASCII 码值比小写字母小 32，“D”的 ASCII 码为 (45)H,E 的 ASCII 码值=(46)H=(01000101)₂。故选 B。考点：计算机信息技

15、五一假期，家在四川的小明去北京旅游.5 月 1 日早上赶到天安门广场观看升国旗仪式，当国旗开始升起时，小明看了一下手表，此时时间应是()

- A. 不到六点
- B. 六点整
- C. 六点已过，不到七点
- D. 无法确定

【答案】：A

解析：

16、20 世纪 70 年代末，美国弗吉尼亚州北部的威林格突遭酸雨袭击，三天之内全城树木脱叶，花草枯萎，呈现一片灰白色。该事件凸显了人类在发展中面临的()

- A. 资源问题
- B. 毒品问题
- C. 环境问题
- D. 战争问题

【答案】：C

解析：酸雨属于环境问题。故选 C。考点环境污染与海

17、下列说法正确的是(

)

- A. 散逸层空气稀薄，温度和热量都非常高
- B. 雷暴通常发生在温度低、湿度高的地方
- C. 平流层是大气层的最底层，也是最主要的大气层
- D. 地球大气散射蓝色光的能力比红色光强

【答案】：D

解析：大气对光的散射是有规律的，波长较短的光容易被散射，波长较长的光不容易被散射。而蓝光的波长较短，所以大气对蓝光的散射较强，红光的波长较长，所以大气对红光的散射较弱。故选 D。考点：地理常识

18、考试中，同学们常常因过度紧张而没考出已有的水平，甚至很容易做的题目都会失误。这是说明()

- A. 人不能有任何情绪
- B. 不良情绪会影响人正常水平的发挥
- C. 情绪是无法调控的
- D. 情绪都是消极的

【答案】：B

解析：A 项，人常见的四大情绪有喜怒哀惧，A 项错误；B 项，题干中说因为过度紧张的消极情绪而容易失误，没考出相应的水平，体现了不良情绪会影响人的正常发挥，B 项正确；C 项，情绪是可以调控的，C 项错误；D 项，情绪分为积极情绪和消极情绪，D 项错误。故选 B。考点：心理素质与社

19、Internet 的组成主要有客户机与服务器、通信线路、信息资源和()

- A、路由器
- B、拓扑结构
- C、网络协议
- D、交换机

【答案】：A

解析：因特网的四大组成包括通信线路、服务器与客户机、信息资源和路由器。知识点：计算机信息技术

20、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

21、下列哪一位作家没写过“三部曲”？()

- A、巴金
- B、老舍
- C、高尔基
- D、茅盾

【答案】：B

解析：老舍没有写过“三部曲”。茅盾有农村三部曲《春蚕》、《秋收》、《残冬》；巴金有激流三部曲《家》、《春》、《秋》；高尔基有自传体三部曲《童年》、《在人间》、《我的大学》。知识点：人文常识

22、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

23、在 Word2010 中，下面哪一个按钮作用相当于“Ctrl+S”？()

- A.
- B.
- C.
- D.

【答案】： B

解析：“Ctrl+S”为保存快捷方式。选项 A 为清除格式，选项 B 为保存，选项 C 为打印，选项 D 为打印预览。故选 B。考点：计算机信息技

24、下列对于诚实守信说法不正确的是()

- A、诚实守信就是要重承诺，信守诺言，忠实地履行自己应承担的义务
- B、诚实守信是市场经济的内在法则
- C、诚实守信与市场经济的根本目的相矛盾
- D、诚实守信要敢于讲真话，坚持真理

【答案】： C

解析：诚实就是真实无欺，不说假话(善意谎言除外，对敌人不说真话)。说老实话，办老实事，做老实人。守信就是讲求信用、实践诺言。社会主义市场经济的根本目标是达到共同富裕，诚实会升华人品，获得更多人的支持，取得更大的成功，两者并不矛盾。知识点：职业道德与职业能力测试

25、从我国历史和国情出发，社会主义职业道德建设要坚持的最根本的原则是(

)

- A、人道主义
- B、爱国主义
- C、社会主义
- D、集体主义

【答案】：D

解析：《公民道德建设实施纲要》第 11 条指出，从我国历史和现实的国情出发，社会主义道德建设要坚持以为人民服务为核心，以集体主义为原则，以爱祖国、爱人民、爱劳动、爱科学、爱社会主义为基本要求，以社会公德、职业道德、家庭美德为着力点。在公民道德建设中，应当把这些主要内容具体化、规范化，使之成为全体公民普遍认同和自觉遵守的行为准则。故选 D。知识点：思想道德素养

26、“王水”又称“王酸”，是一种腐蚀性非常强、冒黄色烟的液体，它是由()组成的混合物。

- A. 浓硫酸和浓硝酸
- B. 浓盐酸和浓硝酸
- C. 浓氨酸和浓硫酸
- D. 浓盐酸和浓硫酸

【答案】：B

解析：“王水”又称“王酸”，是浓盐酸和浓硝酸组成的混合物。故选 B。考点：化学常识

27、计算机不能直接识别文本图像等信息，所有的信息在计算机中的存储形式都为()

- A. 二进制
- B. 八进制
- C. 十进制
- D. 十六进制

【答案】：A

解析：所有的信息在计算机中的存储形式都为二进制形式。故选 A。考点：计算机信息技

28、子贡问政。子曰：“足食，足兵(军备),民信之矣。”子贡曰：“必不得已而去，于斯三者何先?”曰：“去兵。”子贡曰：“必不得已而去，于斯二者何先?”曰：“去食。自古皆有死，民无信不立。”这给我们的启示是(

)

- A、公民要有序参与政治生活
- B、政府要令行禁止，树立权威
- C、政府要依法审慎行使权力
- D、人民要相信支持政府工作

【答案】：B

解析：“自古皆有死，民无信不立”意思是自古以来人总是要死的，如果老百姓对统治者不信任，那么国家就不能存在了。这启示政府要令行禁止，树立权威。知识点：思想政治素质

29、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

30、数学中常常能反映人生智慧。有人将“(1.01)³⁶⁵=37.8”和

“(1.02)³⁶⁵=1377.4”这两个等式解读为：只比你努力一点的人，其实已经甩你太远。这蕴含的哲学道理是()

- A、要保持事物性质的稳定，就必须把量变控制在一定限度内
- B、没有量的积累就不会有质变的发生，必须重视量的积累
- C、在量变达到一定程度时，必须要抓住时机才能促成质变
- D、质变为新的量变开辟道路，在新物质的基础上不断发展

【答案】：B

解析：材料中“只比你努力一点的人，其实已经甩你太远”说明事物的发展是从一点一滴累积开始的，没有量的积累就不会有质变的发生，因此我们必须重视量的积累。知识点：思想政治素质

31、在农业生产中，若长期使用某种杀虫剂，会导致害虫的抗药性增强、杀虫效果减弱，其最主要的原因是(

)

- A. 害虫体内积累的杀虫剂增强了害虫的抗药性
- B. 杀虫剂造成害虫基因突变，产生了抗药性基因
- C. 抗药性强的害虫所产生的后代一定具有很强的抗药性
- D. 杀虫剂对害虫有选择作用，使抗药性强的害虫被保留下来

【答案】：D

解析：A 项，害虫体内积累的杀虫剂增加了害虫的耐药性而不是抗药性，A 项错误；B 项，基因突变是不定向的，并不是因为杀虫剂造成突变，B 项错误；C 项，因为变异是不定向的，所以害虫产生的后代不一定都具有很强的抗药性，C 项错误；D 项，抗药性更强的害虫会被保留下来，D 项正确。故选 D。考点：生物常识

32、清代实行闭关政策是在()

- A. 雍正时期
- B. 乾隆时期
- C. 嘉庆时期
- D. 道光时期

【答案】：B

解析：正式开始实施闭关锁国政策的是乾隆，这也让中国远远落后于西方国家。故选 B。考点：历史常识

33、下列句子中有歧义的一项是()

- A. 这个工程师曾经是某大学的教授
- B. 这些天来，他无时无刻不在思念亲人
- C. 孩子们很喜欢李大伯，一来到这里，就有说有笑的，十分高兴
- D. 他大学毕业后被保送读研究生

【答案】：C

解析：“一来到这里”主语不明，不知道是孩子们来到这里还是李大伯来到这里。故选 C。考点言语理解

34、刘总的项目团队非常重视利益相关者对于公司决策和执行过程的影响，那么，利益相关者指的是()

)

- A、使企业利益减少的人和团队
- B、能够使企业增加利益的人和团队
- C、影响企业目标的实现或者受企业实现目标过程影响的个人或者团队
- D、来自外部的、与企业有利益关系的人和团队

【答案】：C

解析：项目团队利益相关者指的是与组织有一定利益关系的个人或群体，他们受组织的影响或能够影响组织，因此其意见一定要作为组织领导者决策时考虑的因素。知识点：团队合作

35、地球可视为一个大磁体，地磁场是指地球内部存在的天然磁性现象。下列现象或应用与地磁场无关的是()

- A. 北宋时期发明的指南针
- B. 鸽子识归巢，候鸟辨迁途
- C. 使用核磁共振断层成像装置诊断疾病
- D. 极光大多出现在南北极附近上空

【答案】：C

解析：A项，指南针的磁针在天然地磁场的作用下可以自由转动，并保持在磁子午线的切线方向上，磁针的北极指向地理的南极，A项错误；B项，鸽子、候鸟等动物能够“识归巢”“辨迁途”，是通过地球磁场、太阳及其他星体的位置来精准地辨别方向，B项错误；C项，核磁共振断层成像是断层成像的一种，它是通过外加梯度磁场检测发射出的电磁波，得知构成物体的原子核的位置和种类，据此绘制物体内部的结构图像，利用了外加磁场，而非地磁场，C项错误；D项，极光是南北极地区特有的一种大气发光现象，极光与地球高空大气和地磁场的大规模相互作用有关，也与太阳喷发出来的高速带电粒子流有关，D项错误。故选C。考点地理常识

36、关于跳槽现象，正确的看法是(

)

- A、跳槽对每个人的发展既有积极意义，也有不利的影响，应慎重
- B、择业自由是人的基本权利，应该鼓励跳槽
- C、跳槽完全是个人的事，国家企业都无权干涉
- D、跳槽有利而无弊，能够开阔从业者的视野，增长才干

【答案】：A

解析：跳槽是社会人才在企业中的一种流动形式，在一定幅度上是合理的，但也有好多是不理智的，绝大部分人跳槽都是希望有更好的发展，相信自己在下一个工作环境能获得更高的待遇来养家糊口但是实际上有好多都是不理性的，都还没有认清具体的方向和角色，只看到自己眼前这个工作的辛苦和不顺心就盲目地跳槽了，给原来的企业带来了损失，如企业工作的连续性，企业员工的稳定性等。知识点：职业道德与职业能力测试

37、一系列网络热点事件网络管理应进一步，加大财力和人才的投入，加快完善立法。依次填入画横线部分最恰当的一项是()

- A. 表明规范
- B. 证明规划
- C. 说明规范
- D. 显示规划

【答案】：A

解析：先看第二空，网络管理下一步的动作，要与加大投入完善立法相呼应，“规范”是明文规定或约定俗成的标准；“规划”是个人或组织制定的比较全面长远的发展计划。根据语境，这里显然需要的是制约而非计划，故第二空应为“规范”，排除B、D项。第一空，“表明”一般指现象问题，“说明”的是本质的问题，题目意思是从表面现象推出的应对措施，故选用“表明”，排除C项。故选A。考点：言语理解

38、参加决赛的有赵、钱、孙、李、周五个人，关于谁会得冠军，看台上甲、乙、丙谈了自己的看法。(1)甲认为，李和周都不可能取得冠军；(2)乙认为，冠军不是赵就是钱；(3)丙认为，冠军绝不是孙。比赛

结束后，甲、乙、丙中只有一个人的看法是正确的，则冠军不可能是()

A、孙

B、李

C、周

D、赵

【答案】：D

解析：比赛结束后，甲、乙、丙中只有一个人的看法是正确的，则冠军可能是孙、李、周，不可能是赵、钱，故选 D、知识点：逻辑推理

39、由于缺乏准备，不能驾驭或摆脱某种可怕或危险情景时所表现的情绪体验是()

- A. 快乐
- B. 悲哀
- C. 愤怒
- D. 恐惧

【答案】：D

解析 由于缺乏准备，不能驾驭或摆脱某种可怕或危险情景时所表现的情绪体验是恐惧。故选D 考点 心理素质与社

40、9月30日太阳直射点的纬度位置和即将移动的方向是()

- A. 在北半球将向北移动
- B. 在南半球将向北移动
- C. 在北半球将向南移动
- D. 在南半球将向南移动

【答案】：D

解析：春分时，太阳直射点在赤道，之后北移。夏至时，太阳直射点在北回归线上，之后南移。秋分时，太阳直射点在赤道，之后南移。冬至时，太阳直射点在南回归线上，之后北移 09月30日是在秋分后，太阳直射点在南半球，向南移。故选D。考点：地理常识

41、《拾穗者》本来描写的是农村夏收劳动的一个极其()的场面，可是它在当时所产生的艺术效果却远不是画家所能()的。依次填入括号部分最恰当的一项是()

- A、热闹；设想
- B、平凡；意料
- C、火热；控制
- D、忙碌；想象

【答案】：B

解析：由“可是”可知横线处的两个词表述含义必定相反，故第一个空只有选“平凡”，才能与后面“远不是画家所能意料的”构成转折关系。知识点：言语理解

42、当单元格中出现“#VALUE!”时，说明()

- A. 单元格格式错误
- B. 单元格列宽太小
- C. 函数表达错误
- D. 单元格行高太小

【答案】：C

解析：当函数的返回值发生错误时，单元格内容为“#VALUE!”。故选C。考点：计算机信息技

43、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

44、下列选项对“慎独”理解不正确的是(

)

- A. 君子在个人闲居独处的时候，言行也要谨慎不苟
- B. 一个人需要在独立工作或独处、无人监督时，仍然自觉、严格地要求自己
- C. “慎独”强调道德修养必须达到在无人监督时，仍能严格按照道德规范的要求做事
- D. “慎独”对一般人而言是为了博得众人的好感或拥护

【答案】：D

解析：慎独是衡量一个人道德水准的试金石。慎独，其实就是“慎心”，要诚其意，在各种物欲的诱惑面前，靠“心”把持住自己。不管是酒色财气，总归“吾心有主”，不为所动。做任何事从开头就要十分谨慎，当事情结束时，要像开头一样慎重对待。慎独还需用礼来约束自己，就不会离经叛道，要“非礼勿视，非礼勿听，非礼勿言，非礼勿动”。故选D。考点：职业道德与职

45、下列各种环境中，最适于霉菌生长的是()

- A、干燥的皮鞋
- B、煮沸但密封的牛肉汁
- C、潮湿的粮食堆
- D、潮湿的沙土地

【答案】：C

解析：霉菌在水分充足并且营养物质丰富的条件下繁殖速度较快。A项，干燥的皮鞋上缺乏水分，所以霉菌不容易生长，A项错误；B项，煮沸但密封的牛肉汁缺乏充足的空气，故霉菌不容易生长，B项错误。C项，潮湿的粮食堆水分充足并且营养物质丰富，所以霉菌最容易生长，C项正确；D项，潮湿的沙土地缺乏营养物质，所以霉菌不易繁殖，D项错误；知识点：生物常识

46、B.

C.

D.

【答案】：A

解析 图二由图一顺时针旋转 90 度得到，图三由图二顺时针旋转 90 度，再上下翻转得到。则图六由图五顺时针旋转 90 度再上下翻转。故选 A。 考点 图形推理

47、亲环境行为是指个体通过减少或消除自身活动对环境的负面影响以达到改善生态系统结构的行为。它的本质是通过有效减轻环境问题实现环境改善，核心任务是构造环境稳态友好型的社会。根据上述定义，下列属于亲环境行为的是(

)

- A. 植树造林
- B. 低碳出行
- C. 细水长流
- D. 围海造田

【答案】：B

解析 A 项，植树造林指新造或更新森林的生产活动，A 项错误；B 项，低碳出行是采用减少二氧化碳排放量的交通方式，符合“减少或消除自身活动对环境的负面影响”，B 项正确；C 项，细水长流比喻节约使用财物或人力，C 项错误；D 项，围海造田是人类对海洋空间的利用，有可能侵占湿地甚至改变生态环境，D 项错误。故选 B。

考点 环境污染与海

48、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

49、南方地区天然的高产土壤是()

- A. 红壤
- B. 紫色土
- C. 水稻土
- D. 黑土

【答案】：B

解析：A 项，红壤是我国南方主要的低产土壤，A 项错误；B 项，紫色土是我国南方天然的高产土壤，B 项正确；C 项，水稻土是我国南方地区人为培育的高产土壤，C 项错误；D 项，黑土是我国北方的天然高产土壤，D 项错误。故选 B。考点地理常识

50、如果有客人来访，应该(

)

- A、提前到门口迎接
- B、当着客人面收拾屋子
- C、如临时有事，可让客人自行娱乐
- D、客人到来后，仍做自己的事

【答案】：A

解析：客人来访时，我们应礼貌迎接，表示对客人的尊重。知识点：心理素质与社交礼仪

51、明清时期，资本主义开始出现萌芽。但一直到鸦片战争前夕，萌芽虽有壮大，却无突破，资本主义始终未能成为时代的主要潮流。其最根本的原因是()

- A、西方资本主义国家的不断侵入
- B、中国始终没有出现独立的手工工场
- C、统治者实行闭关锁国的政策
- D、腐朽的封建制度严重阻碍资本主义萌芽的成长

【答案】：D

解析：根本原因是腐朽的封建制度阻碍了生产力的发展，因此资本主义始终没有成为时代的主要潮流。知识点：历史常识

52、关于袋鼠，下列描述不正确的是()

- A. 在哺乳动物中跳得最远
- B. 在澳大利亚广泛分布
- C. 是草食性动物
- D. 有胎盘

【答案】：D

解析：A项，袋鼠最高可跳到4米，最远可跳至13米，是哺乳动物中跳得最高最远的，A项正确；B项，袋鼠主要分布在澳洲和南、北美洲的草原上和丛林中，B项正确；C项，袋鼠是食草动物，C项正确；D项，袋鼠是虽然是胎生动物，但是它没有胎盘，D项错误。故选D。考点：生物常识

53、以下情况属于选择性注意的是(

)

- A、爸爸陪小明看完电视后去看书
- B、小明逛商场只看见玩具
- C、妈妈边打毛衣边看电视
- D、学生能在 40 分钟的课堂上把注意力放在学习上

【答案】：B

解析：选择性注意指的是个人不可能同时注意所有呈现的刺激，总是有选择地注意某一刺激而忽视同时呈现的其他多种刺激。知识点：心理素质与社交礼仪

54、下列关于地理常识的表述，不正确的是()

- A. 苏伊士运河沟通了地中海与红海
- B. 格陵兰岛是世界上最大的岛屿，位于北美洲
- C. 地球仪上纬线圈的纬度越小，长度越长
- D. 西藏是我国陆地邻国最多的省(自治区)

【答案】：D

解析：新疆是我国面积最大、国境线最长、交界邻国最多的省(自治区)。故选 D。考点：地理常识

55、从业人员在职业活动中应遵循的内在的道德准则是()

- A. 真实、谨慎、勤奋
- B. 忠心、严谨、殷勤
- C. 忠诚、审慎、勤勉
- D. 诚信、审慎、勤快

【答案】：C

解析：从业人员在职业活动中应遵循的内在的道德准则包括：忠诚、审慎和勤勉。故选 C。考点：职业道德与职

56、楚汉相争在我国历史文化中留下了深深的印迹。下列表述不正确的是()

)

- A、象棋中的“楚河汉界”源自于这段历史
- B、成语“破釜沉舟”源于楚汉相争中的一场战役
- C、琵琶曲《十面埋伏》反映了楚汉垓下决战的情形
- D、诗句“生当作人杰，死亦为鬼雄”以此为题材

【答案】：B

解析：A项，象棋中的“楚河汉界”来源于项羽和刘邦划定的楚汉分界线，鸿沟以西为汉，鸿沟以东为楚，A项正确；B项，“破釜沉舟”是项羽的起义军与秦军的一场战役，不属于楚汉相争，B项错误；C项，“十面埋伏”出自垓下之战，最后以项羽乌江自刎为结局，C项正确；D项，“生当作人杰，死亦为鬼雄”出自李清照的《夏日绝句》，后两句是“至今思项羽，不肯过江东”，写的是项羽乌江自刎的情形，D项正确。故选B。知识点：历史常识

57、公共汽车上设有特殊人群的座位，此设计遵循了设计基本原则的()

- A. 创新性原则
- B. 经济性原则
- C. 可持续发展原则
- D. 实用性原则

【答案】：D

解析：公共汽车上设置特殊人群的座位为不同的人群提供差异化服务。故选D 考点：通用技术

58、“汽车内部配备的安全气囊和成人安全带对儿童有安全隐患”，汽车安全专家提醒“儿童乘客使用标准安全带最好配以儿童增高坐垫，坐在副驾驶位置时必须关闭安全气囊”。这说明技术具有()①专利性②两面性③目的性④创新性

- A. ①②
- B. ②③
- C. ③④
- D. ①③

【答案】：B

解析：安全气囊和成人安全带对儿童有安全隐患说明安全气囊保护成人时会对儿童造成不良影响，体现技术的两面性；儿童乘客使用标准安全带最好配以儿童增高坐垫，坐在副驾驶位置时必须关闭安全气囊，体现技术的目的性。故选 B。考点：通用技术

59、某种商品原价 25 元，每半天可销售 20 个。现知道每降价 1 元，销量即增加 5 个。某日上午将该商品打八折，下午在上午价格的基础上再打八折出售，问其全天销售额为()元。

- A、2160
- B、1760
- C、1940
- D、2560

【答案】：C

解析：该种商品上午售价为 $25 \times 0.8 = 20$ (元)，销售量为 $20 + 5 \times 5 = 45$ (个)，下午售价为 $20 \times 0.8 = 16$ (元)，销售量为 $20 + 9 \times 5 = 65$ (个)，则该商品全天销售额为 $20 \times 45 + 16 \times 65 = 1940$ (元)。知识点：逻辑推理

60、三氯生属于低毒高效杀菌剂。广泛用于牙膏、沐浴露、香皂等清洁用品。根据研究，三氯生会和自来水中的氯发生反应，产生挥发性物质()，它是一种强心脏血管抑制剂，对肝脏、肾脏也有毒性，可能造成肝脏肿大和坏死。

- A、三氯乙酸
- B、三氯化铁
- C、三氯乙烯
- D、三氯甲烷

【答案】：D

解析：三氯生会和自来水中的氯发生反应，产生挥发性物质三氯甲烷。知识点：化学常识

61、市场经济是()

- A. 以交换为目的的经济
- B. 以市场为基础和主要手段的资源配置方式
- C. 商品交换的场所
- D. 商品交换关系的总和

【答案】：B

解析：市场经济是指通过市场机制来实现资源优化配置的一种经济运行方式。故选 B。考点：思想政治素质

62、刑事诉讼中检查笔录，是指办案人员为确定被害人、犯罪嫌疑人、被告人的某些特征、伤害情况和生理状态，对他们的人身进行检验和观察，并做出客观记录。下列哪项不属于刑事诉讼中检查笔录中的检查?()

- A、对于死因不明的被害人尸体，公安机关进行了解剖
- B、法官在询问证人时，让侦查人员出示与案件有关的物品并让证人进行辨认
- C、警察对犯罪嫌疑人进行搜身、拍照、指纹扫描
- D、为了确定被告人的具体特征，技术部门对其进行人身检查

【答案】：B

解析：法官在询问证人时，让侦查人员出示与案件有关的物品让证人进行辨认，是对物品的检查，检查笔录是对人身进行的检查。知识点：法律常识

63、在与顾客的交流过程中，一般情况下，应关注()

- A、顾客的需求
- B、交易最终能否成功
- C、引导顾客的思路或观念
- D、视情况而定

【答案】：A

解析：在与顾客交流时，我们应关注顾客最真实的需求，不要盲目推荐，也不要急于成交。知识点：职业道德与职业能力测试

64、下列诗词没有描述生物应激性反应的是(

)

- A. 明月别枝惊鹊，清风半夜鸣蝉
- B. 我有迷魂招不得，雄鸡一声天下白
- C. 人间四月芳菲尽，山寺桃花始盛开
- D. 飞蛾性趋炎，见火不见我，愤然自投掷

【答案】：C

解析：A 项，意思为皎洁的月光掠过树枝，惊飞了枝头的喜鹊，清凉的晚风吹过，仿佛听见了蝉的鸣叫声。描述了喜鹊对月光的应激反应，A 项错误；B 项，意思为我有迷失的魂魄，无法召回，雄鸡一叫，天下大亮。描述了公鸡对光的应激反应，B 项错误；C 项，意思为在喧嚣的尘世，四月份的时候百花都已凋谢，可深山古寺之中的桃花才刚刚盛开。没有体现出生物的应激反应，C 项正确；D 项，意思为飞蛾的本性惯于趋向炎热，只能见到火而见不到自己，像愤然投掷一样。描述了飞蛾对火光的应激反应，D 项错误。故选 C。考点：生物常识

65、“娇客”是我国古代对什么人的称谓：()

- A. 妻子
- B. 儿媳
- C. 女婿
- D. 尊贵的客人

【答案】：C

解析：我国古代将女婿称为“娇客”。故选 C。考点人文常识

66、划分唯物主义和唯心主义的唯一标准是()

- A. 对哲学含义的不同回答
- B. 对意识能动作用的不同回答
- C. 对物质能否被认识的不同回答
- D. 对物质和意识何者为本原的不同回答

【答案】：D

解析：划分唯物主义和唯心主义的唯一标准是对物质和意识何者为本原的不同回答，即对物质和意识何者为第一性问题的不同回答。故选 D。考点思想政治素质

67、重庆有很多网红美食，下列分析错误的是(

)

- A. 煮麻辣小面时，锅中已经沸腾的水温度保持不变
- B. 煮好的醪糟汤圆冒出的“白气”是水蒸气
- C. 油能把糍粑炸得金黄是因为油的沸点高
- D. 煮汤圆时盖上盖子，可以缩短加热时间

【答案】：B

解析：A 项，液体沸腾时温度保持不变，A 项正确；B 项，“白气”是水蒸气遇冷液化形成的，B 项错误；C 项，油能把糍粑炸得金黄是因为油的沸点高，C 项正确；D 项，盖上盖子可以减少热量的散失，缩短加热的时间，D 项正确。故选 B。考点物理常识

68、下列有关地震的表述不正确的是()

- A. 极震区的人在感到大的上下跳动之前，会首先感到左右晃动。这是地震波从地内向地面传来，横波首先到达的缘故
- B. 震级是衡量地震大小的指标，每次地震只有一个固定的震级
- C. 衡量地震的破坏程度有两个重要指标，一是震级，二是强度
- D. 里氏是目前国际上使用的地震震级——里克特级数，由美国地震学家里克特制定

【答案】：A

解析：极震区的人会首先感到上下跳动。这是因为地震波从地内向地面传来，纵波首先到达。故选 A。考点灾害专项题库

69、职业道德的特征是()

- A、形式上的普遍单调性
- B、范围上的相对有限性
- C、执行中的权威强制性
- D、内容上的持续变动性

【答案】：B

解析：职业道德的特征有：①职业道德适用范围上的有限性，由于各种职业的职业责任和义务不同，从而形成各自特定的职业道德的具体规范；②职业道德内容上的稳定性和连续性，由于职业分工有其相对的稳定性，形成比较稳定的职业心理和职业习惯，与其相适应的职业道

德也就有较强的稳定性；由于职业又具有不断发展和世代延续的特征，其在内容上又具有连续性；③职业道德形式上的多样性，职业道德的形式，因行业而异；④职业道德有强烈的纪律性，纪律也是一种行为规范，但它是介于法律和道德之间的一种特殊的规范。知识点：职业道德与职业能力测试

70、下列诗句体现了环境对生物影响的是(

)

- A. 梅子留酸软齿牙，芭蕉分绿与窗纱
- B. 花到岭南无月令，撞水撞粉透性灵
- C. 秋阴不散霜飞晚，留得枯荷听雨声
- D. 芳树无人花自落，春山一路鸟空啼

【答案】：B

解析：A 项，体现了事物对人的影响，A 项错误；B 项，体现了岭南的气候环境对植物生长的影响，B 项正确；C 项，体现了环境对人物心情的影响，C 项错误；D 项，体现了环境寂寥，D 项错误。故选 B。考点生物常识

71、国会：议员()

- A、企业：工会
- B、论坛：网民
- C、法院：法官
- D、监狱：犯人

【答案】：B

解析：国会与议员之间是渠道与人物的对应关系，议员通过国会发表言论；论坛与网民之间也是渠道与人物的对应关系，网民通过论坛发表言论。知识点：类比推理

72、世界烹饪的三大风味体系中，法餐和土耳其的美食文化项目已先后于 2010 年和 2011 年入选世界非遗名录。博大精深的中国饮食文化缺失于世界非物质文化遗产名录，是餐饮界的一大憾事。关于申遗工作，世界各国都是举国家之力来做。在国内，其他非物质文化遗产的申请工作基本靠政府推动，但美食申遗现在多由行业协会和民间组织在推动，而仅靠协会自身的资金、能力，难度很大。这段文字意在暗示(

)

- A. 中国的饮食文化没有产生广泛的国际影响
- B. 其他国家申遗工作的经验未必适用于中国
- C. 政府部门应尽早地积极推动中餐申遗工作
- D. 美食申遗未能成功是因为误读了评选标准

【答案】：C

解析：A项，“广泛的国际影响”是无中生有，A项错误；B项，“未必适用”与文意不符，作者肯定了其他国家的申遗经验，B项错误；C项，选文是“提出问题—分析问题”的结构，文章重点应该在“提出问题”的部分，故主旨在后半部分，意在强调中国美食的申遗工作应该由政府部门积极推动，C项正确；D项，“误读了评选标准”是无中生有，D项错误。故选C。考点：言语理解

73、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()

- A. 目的性
- B. 创新性
- C. 两面性
- D. 专利性

【答案】：C

解析：B超技术在现代医疗过程中为很多疾病的发现、诊断提供了重要依据和手段，为人类带来了很大的福音；但如果使用不当，用于性别鉴定，致使男女比例失衡，同样会给人类危害。技术既能给人类带来福音，也能给人类带来危害，这是技术两面性的体现。故选C。考点：通用技术

74、依照我国现行宪法的规定，民族自治地方是指()

- A、自治区、自治州、自治县
- B、自治州、自治县
- C、自治区、自治县
- D、自治区、自治县、民族乡

【答案】：A

解析：根据《中华人民共和国宪法》等法律规定，我国的民族自治地方分为自治区、自治州、自治县(自治旗)三级。知识点：思想政治素质

75、某业务处长和科员两人属相相同，科员的第一个本命年时处长是第三个本命年。科员今年 20 岁，当处长年龄是科员年龄的 2 倍时，需要经过的时间是(

)

- A. 4 年
- B. 5 年
- C. 6 年
- D. 7 年

【答案】：A

解析：处长的年龄比科员大 24 岁，今年科员 20 岁，处长 44 岁，设 x 年后，处长年龄是科员的 2 倍， $44+x=2(20+x)$. 解得 $x=40$ 故选 A。考点判断推理判断推理

76、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

77、某国针对本国本科毕业生的调查数据显示，该国的大多数本科毕业生为工学类，也有一部分本科毕业生为人文社科类，在这些毕业生中，大多数在毕业时就已经就业，只有少部分未就业。由此一定可以推的是(

)

- A. 大多数工学类本科毕业生在毕业时已就业
- B. 有些人文社科类本科毕业生在毕业时未就业
- C. 有些工学类本科毕业生在毕业时已就业
- D. 有些人文社科类毕业生在毕业时已就业

【答案】：C

解析：由题意，得工学类学生人数 $\times$ 人文社科类学生人数 $\geq$ 就业学生人数 $\times$ 未就业学生人数。即工学类就业 $\times$ 工学类未就业 $\times$ 人文社科类就业 $\times$ 人文社科类未就业 $\geq$ ①，且工学类就业 $\times$ 人文社科类就业 $\times$ 工学类未就业 $\times$ 人文社科类未就业 $\geq$ ②，① $\times$ ②得，工学类就业 $\times$ 人文社科类未就业 $\geq$ 人文社科类未就业人数最少为0，则工学类就业人数至少为1，则C项必定正确。故选C。考点：判断推理判断推理

78、当你进入一个黑暗的房间时，开始感觉眼前一片漆黑，但过一段时间后，你便可以看见周围的一切，这叫什么心理现象?()

- A. 明适应
- B. 暗适应
- C. 色弱
- D. 视觉后像

【答案】：B

解析：暗适应是指人由光亮的地方突然进入黑暗的地方，由于在光亮的地方视觉感应性相对较低，所以刚进入黑暗的地方会看不清东西，经过一段时间后，视觉感应性逐渐变强，变得能够识别黑暗中的物体，这个过程叫做暗适应。故选B。考点心理素质与社

79、在和老师交往的过程中，下列哪种做法不合适?()

- A、上课有问题随时发问
- B、主动找老师谈心
- C、敲门征得同意后进办公室
- D、见面主动敬礼问好

【答案】：A

解析：见到老师主动问好、进老师办公室先敲门、在不同的场合选择

不同的交往策略，这些都是礼貌待师的表现。老师属于长辈，上课有问题随时发问是不礼貌的体现。知识点：心理素质与社交礼仪

80、紫竹：植物学家()

- A. 金属：铸工
- B. 铁锤：石头
- C. 动物：植物
- D. 蝴蝶：昆虫学家

【答案】：D

解析：紫竹与植物学家之间的关系是植物学家研究紫竹；蝴蝶与昆虫学家的关系是昆虫学家研究蝴蝶。故选D。考点类比推理

81、“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

82、在长期的生产活动中，我国北方农民总结出“白露早，寒露迟，秋分种麦正当时”的农谚。

- A. 人可以认识和利用规律
- B. 人可以创造规律
- C. 规律具有条件性
- D. 规律具有主观性

【答案】：A

解析：A 项，材料中人们总结出“白露早，寒露迟，秋分种麦正当时”这一农谚，体现了人可以认识和利用规律，A 项正确；B 项，人不可以创造规律，这违背了规律的客观性，B 项错误；C 项，规律存在和发生作用有一定的条件性，但规律没有条件性，C 项错误；D 项，规律具有客观性，D 项错误。故选 A。考点：思想政治素质

83、计算机系统由计算机软件系统和()组成。

- A. 计算机硬件系统
- B. 主机
- C. 操作系统
- D. 显示器

【答案】：A

解析：计算机系统是由计算机硬件系统和计算机软件系统组成。故选 A。考点：计算机信息技

84、在下列现象中，可以成为地球自转的证据的是()

- A、月相变化
- B、四季转换
- C、极昼极夜
- D、日月升落

【答案】：D

解析：地转偏向力、昼夜交替、时间产生等都是地球自转的证据，月相变化是月球绕地球公转的证据极昼极夜和四季转换是地球公转的证据。知识点：地理常识

85、下列关于电子邮件附件的说法，错误的是()

- A、邮件必须包含附件
- B、附件的大小是有限制的
- C、可以带有多个附件
- D、可以包含图片、声音等多种类型的文件

【答案】：A

解析：邮件可以不包含附件，附件的大小是有限制的，可以带有多个附件，可以包含图片、声音等多种类型的文件。知识点：计算机类

86、在图书馆时，应(

)

- A、大声交谈
- B、打开手机铃声
- C、保持安静
- D、大声朗读

【答案】：C

解析：A、B、D项都会影响到别人且是不文明行为。知识点：心理素质与社交礼仪

87、①攀登比斯特峰②与队伍失去联系③被采药人抬下山④遇到雪崩⑤昏迷冻伤下列选项中，事件顺序排列正确的是()

- A、①②④③⑤
- B、④①⑤②③
- C、①④②⑤③
- D、②①④③⑤

【答案】：C

解析：先是去攀登比斯特峰，结果遇到雪崩，与自己的队伍失去了联系，然后昏迷冻伤，最后遇到采药的人，被采药的人抬下山。故正确的顺序是①④②⑤③。知识点：言语理解

88、居民储蓄的直接目的是()

- A. 为了更好地消费
- B. 为了获得利息
- C. 为了支援国家建设
- D. 为国家经济建设筹集资金

【答案】：B

解析：A项，储蓄是居民投资理财的一种便捷的投资方式，储蓄的直接目的是获得利息，并不是为了更好地消费，A项错误；B项，储蓄存款是指个人将属于其所有的人民币或者外币存入储蓄机构，储蓄机构开具存折或者存单作为凭证，个人凭存折或者存单可以支取本金和利息，储蓄机构按照规定支付存款本金和利息的活动。因此居民储蓄的直接目的是获得利息，B项正确；C项，居民参加储蓄可以支援国家建设

，但不是直接目的，C 项错误；D 项，居民参加储蓄可以为国家经济建设筹集资金，但不是直接目的，D 项错误。故选 B。考点思想政治素质

89、风俗：习惯()

- A. 男人：大人
- B. 吃饭：生活
- C. 电力：能源
- D. 爱好：特长

【答案】：C

解析：风俗与习惯之间是包容关系的种属关系，风俗是社会的习惯；电力与能源也是包容关系的种属关系，电力属于能源。故选C。考点类比推理

90、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

91、人们在日常生活中常会遇到食物“相克”的情况。下列食物中有可能不“相克”的一项是()

- A. 黑豆——茄子
- B. 虾——维生素C
- C. 牛肉——栗子
- D. 山药——猪肉

【答案】：D

解析：A项，黑豆和茄子同食，会引起腹痛，A项错误；B项，虾和维生素C同食，会引起中毒，B项错误；C项，牛肉和栗子同食，会引起呕吐，C项错误；D项，山药和猪肉同食，并无不良反应，D项正确。故选D。考点生物常识

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/885320134301012121>