

2025 年辽宁省抚顺市单招职业适应性测试题库

第一部分 单选题(150 题)

1、乘扶梯时，应靠()侧站立，另一侧为有急事赶路的人空出通道。

- A. 右
- B. 左
- C. 中
- D. 任意

【答案】：A

解析：乘扶梯时，应靠右侧站立，另一侧为有急事赶路的人空出通道。故选 A。考点：心理素质与社

2、《三国演义》中有一个“诸葛亮三气周瑜”的故事，因为不能控制自己的情绪，周瑜最后被活活气死了。这个故事告诉我们()

- A、要学会避免产生任何情绪
- B、情绪是不能调节和控制的
- C、人们在消极情绪面前是无能为力的
- D、消极情绪有害身心健康

【答案】：D

解析：文段中"不能控制情绪""活活气死"体现了情绪的消极影响。故选 D。知识点：心理素质

3、如果说，听清话语是听话能力的()，那么，理解话语就是听话能力的()。填入括号部分最恰当的一项是()

)

- A、根本中心
- B、基础核心
- C、根本核心
- D、基础中心

【答案】：B

解析：第一空，根据常识，“听清”是基础，是前提，排除 A、C 项。
第二空，核心：内在的、深层的，而非有形的东西；中心：事物的主要部分。“理解”是无形的，也是深层的，用“核心”更恰当。知识点：言语理解

4、修建隔音墙不需要考虑的技术要点是()

- A、噪音的严重程度
- B、招收工人，及早建成
- C、从系统优化的角度考虑，要做到投入最小，效果最好
- D、建立隔音墙防噪音的数学模型及墙体参数关系条件，求其数学解

【答案】：B

解析：A、C、D 项均是修建隔音墙需要考虑的技术要点。知识点：通用技术

5、“十年树木，百年树人”出自谁的名言?()

- A. 管仲
- B. 齐桓公
- C. 孔子
- D. 唐高宗

【答案】：A

解析：“十年树木，百年树人”出自《管子·权修》，是管仲的名言。故选 A。考点人文常识

6、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

7、下列说法错误的是()

- A、小强的爸爸已经发誓戒烟很久了，小强的妈妈出差回家闻了闻被子，小强爸不得不承认吸过几口，这是分子的热运动保留了证据
- B、打气筒的活塞处于中部位置时，封住出气口，发现压缩气体很费劲，说明分子间存在引力，外抽活塞使气体体积增大也很费劲，说明分子间存在斥力
- C、水面上漂着一块木板，双手水平提起木板，木板离水时特别费劲，离水后很轻松，“费劲”主要是因为木板离水时分子引力的作用
- D、小时候我们吹过的肥皂泡泡，弹性好、不易破，主要是分子引力起了作用

【答案】：B

解析：A项，烟分子通过扩散可以到达被子中，因此能闻到被子里有烟味，A项正确；B项，是气体压力作用，与分子间的斥力无关，B项错误；C项，因为分子间存在相互的引力，所以木板离水时特别费劲，C项正确；D项，泡泡弹性好、不易破是因为泡泡的分子间存在引力，D项正确。知识点：物理常识

8、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

9、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

10、在下列做法中，符合举止得体要求的是()

A. 态度谦卑

B. 感情热烈

C. 行为适度

D. 举止随意

【答案】：C

解析：举止得体形容一个人的姿态和行为得当，恰当，恰如其分。故选 C。考点：职业道德与职

11、下列关于消防常识的表述，不正确的是()

A、电器因短路着火时，可用干粉灭火器扑灭

B、煤气泄漏充满室内时，应首先打开门窗通风

C、当汽车因燃油泄漏着火时，应立即用水浇灭

D、当炒菜不慎着火时，可以用湿布覆盖扑灭

【答案】：C

解析：汽油着火应用二氧化碳或干粉灭火器灭火，也可用干沙灭火，千万不能用水灭火。汽车因燃油泄漏着火时，如果用水灭火，反而会加剧火势。知识点：灾害专项题库

12、凡事从坏处准备，努力争取最好的结果，这样才能(),遇事不慌，牢牢把握主动权。填入括号部分最恰当的一项是(

)

- A、有的放矢
- B、防患未然
- C、有备无患
- D、胸有成竹

【答案】：C

解析：胸有成竹：办事以前，已经有全面的设想和安排；有备无患：事先有准备，就可以避免祸患；防患未然：在祸患发生之前就加以预防；有的放矢：说话或做事有明确的目的，有针对性。由“凡事从坏处准备”“遇到不慌，牢牢把握主动权”可知，做好了准备，不会出现意外情况，此处选“有备无患”能很好地联结起文段的前后，使用最恰当。知识点：言语理解

13、互联网大概是近几十年来最重要的一项技术成果，_____。互联网在诞生时并没有专门的行业发展规划，也没有目光远大的首席执行官来指导其发展，而是一群科研人员怀着非商业想法发展一套技术协议，把数据从一地转移到另一地，然后与每个人分享数据。填入画横线部分最恰当的一项是()

- A. 但需要具有创新能力的第三方支持才能生存和发展下去
- B. 而在起步阶段是一个高度实验性项目，可以说是平民技术
- C. 最初被定位为开放性技术，在内容和盈利方面都缺乏计划
- D. 几乎是在偶然中产生的，与主流行业的发展模式完全不同

【答案】：B

解析：“互联网大概是近几十年来最重要的一项技术成果……”是这段文字的中心，因此后面的内容都是围绕这句话展开的，根据“互联网在诞生时并没有专门的行业发展规划，也没有目光远大的首席执行官来指导其发展”可知，横线处句意应是：互联网在诞生时只是一个很平民化的实验项目。故选B。考点言语理解

14、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. 海洋生物多样化

【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

15、字体之于()相当于德行之于()

- A. 字号，教育
- B. 楷书，德性
- C. 行距，行政
- D. 宋体，廉洁

【答案】：D

解析 字体与宋体之间是包容关系，字体包含宋体；德行与廉洁之间也是包容关系，德行包含廉洁。故选D。 考点 类比推理

16、唐诗“红豆生南国，春来发几枝？愿君多采撷，此物最相思。”是谁的诗？()

- A、孟浩然
- B、杜牧
- C、王昌龄
- D、王维

【答案】：D

解析：本诗出自王维的《相思》。知识点：人文常识

17、个性化车站有的以传统文化中最具代表性的礼器、祥瑞图案为()，用红黑相间的艺术壁画展示古国遗韵；有的则用瓷板山水画、菩萨树雕塑墙和艺术山水()出“宁静致远”的意境。填入画横线部分最恰当的一项是()

)

- A、原形;创造
- B、原形;营造
- C、原型;营造
- D、原型;创造

【答案】：C

解析：“原形”指本来的形状，原来的形态，侧重事物的本身；“原型”指原始的模型，特指文学艺术作品中塑造人物形象所依据的现实生活中的人。根据第一空前“礼器、祥瑞图案”可知，与“原型”搭配更合适。“创造”指想出新方法、建立新理论、做出新的成绩或东西；“营造”指经营建筑。结合句子语境，“营造”和“意境”搭配更合适。知识点：言语理解

18、在康熙四十七年爆发的火山群是()

- A. 阿什库勒火山群
- B. 大屯火山群
- C. 五大连池火山群
- D. 龙岗火山群

【答案】：C

解析：在康熙四十七年爆发的火山群是五大连池火山群。故选 C。考点：灾害专项题库

19、联合国教科文组织的总部设在()

- A、纽约
- B、伦敦
- C、巴黎
- D、日内瓦

【答案】：C

解析：联合国教科文组织总部设在法国巴黎的丰特努瓦广场。知识点：教育类

20、在下列做法中，符合举止得体要求的是()

- A. 态度谦卑
- B. 感情热烈
- C. 行为适度
- D. 举止随意

【答案】：C

解析：举止得体形容一个人的姿态和行为得当，恰当，恰如其分。故选C。考点：职业道德与职业

21、请将以下事件按逻辑排序。(

)①叠被子②下雨③收被子④晒被子

A、④②①③

B、②④①③

C、④②③①

D、②④③①

【答案】：C

解析：正确顺序应为，晒被子一下雨—收被子—叠被子。知识点：逻辑推理

22、在 Windows10 中，页面所占比例小，且不用点击文件就能看到文件大小和修改日期的查看方式为()

A、小图标

B、列表

C、详情信息

D、平铺

【答案】：C

解析：页面所占比例小且能直接看到文件的修改日期、类型和大小的查看方式为详情信息。知识点：计算机信息技术

23、沙尘暴是指强风将地面尘沙吹起，使空气变混浊，水平能见度小于 1 千米的天气现象。近午来，我国沙尘暴日益严重，下列关于沙尘暴的说法正确的是()

A. 人类可以消灭沙尘暴

B. 沙尘暴天气主要发生在春末夏初季节

C. 沙尘暴是全球变暖所致

D. 沙尘暴天气的能见度为零

【答案】：B

解析：沙尘暴天气主要发生在春末夏初，这是由于冬春季干旱区的降水甚少，地表异常干燥松散，抗风蚀能力很弱，在有大风刮过时，就会将大量沙尘卷入空中，形成沙尘暴。故选 B。考点灾害专项题库

24、在长征中，具有深远意义的转折会议是(

)

- A. 八七会议
- B. 中共七大
- C. 遵义会议
- D. 中共八大

【答案】：C

解析：A项，“八七会议”发生在第一次国内革命战争以后，A项错误；B项，“中共七大”发生在1945年，为抗日战争的胜利奠定了基础，B项错误；C项，“遵义会议”是长征途中的转折点，C项正确；D项，“中共八大”发生在1956年，D项错误。故选C。考点：历史常识

25、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

26、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

27、执行力的强弱已经成为影响企业成败的关键因素，世界级优秀企业总是能够让那些令人振奋的战略规划_____地得到落实，达到甚至超出预期目标。填入画横线部分最恰当的一项是(

)

- A. 一丝不苟
- B. 不遗余力
- C. 分毫不差
- D. 滴水不漏

【答案】：C

解析：由“达到甚至超出预期目标”可知，优秀企业能让战略规划完全按计划进行并达到目标。A项，一丝不苟：做事十分认真、细致，一点儿也不马虎，没有体现完全按计划执行，A项错误；B项，不遗余力：毫无保留地使出全部力量，这里用于搭配“规划”不合适，B项错误；C项，分毫不差：没有一点儿差错，体现完全按计划执行，C项正确；D项，滴水不漏：说话、做事十分周密，没有漏洞，这里没有体现完全按计划执行，D项错误。故选C。考点：言语理解

28、下列说法正确的是()

- A. 被农药污染的食品一定要充分煮熟再食用
- 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. 进行人工呼吸的过程中，吹气者应始终捏紧被救者的鼻孔
- D. 被毒蛇咬伤手臂后，应首先扎住伤口处的近心端

【答案】：D

解析：A项，被农药污染的食品煮熟后仍有污染，不能食用，A项错误；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，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，C项错误；D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，D项正确。故选D。考点：灾害专项题库

29、某地方政府为推进绿色发展准备采取一系列措施，下列措施中最合理的是()

)

- A. 向辖区内钢铁厂提供能耗补贴
- B. 对过度包装、浪费和过度消费现象采取惩罚性措施
- C. 规定居民只能购买新能源汽车
- D. 向公众推出环境质量实时监控信息平台

【答案】：D

解析：A 项，不应该为钢铁企业提供能耗补贴，而应当帮助其改进生产技术，提高利用效率，使用清洁能源，A 项错误；B 项，绿色发展要让群众参与进来，而不是只采取惩罚措施，B 项错误；C 项，政府要以引导为主，而不是强制规定，C 项错误；D 项，对环境实时监控，就可以根据环境质量的变化发现存在的问题，从而采取必要的措施，D 项正确。故选 D。考点环境污染与海

30、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

31、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

32、猕猴桃果醋是利用醋酸杆菌的发酵作用制成的，醋酸杆菌是一种细菌，其细胞结构的主要特点是()

- A. 有叶绿体
- B. 没有成形的细胞核
- C. 没有细胞膜
- D. 没有细胞质

【答案】：B

解析：醋酸杆菌属于细菌。细菌的基本结构有细胞壁、细胞膜、细胞质、DNA，有的细菌还有荚膜和鞭毛。但是没有成形的细胞核，也没有叶绿体。故选B。考点生物常识

33、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

34、交响乐是包含多个乐章的大型管弦乐曲，一般是为管弦乐团创作，通常由弦乐器、木管乐器、铜管乐器和打击乐器等各组乐器组成。有时也根据作曲、指挥的创作意图和具体要求，对乐器有所增减。在古典音乐时期，标准的交响乐团中，没有以下那种乐器？(

)

- A、大提琴
- B、三角铁
- C、钢琴
- D、中提琴

【答案】：C

解析：交响乐队的编制一般来说分为五个器乐组：弦乐组、木管组、铜管组、打击乐组和色彩乐器组。弦乐组包括：小提琴、中提琴、大提琴、低音提琴。木管组包括：短笛、长笛、双簧管、英国管、单簧管、低音单簧管、大管、低音大管。铜管组包括：小号、圆号、长号、低音号。打击乐组包括：定音鼓、锣、镲、铃鼓、三角铁等。色彩乐器组包括：钢琴、竖琴、木琴、铝板钟琴等。选项A和选项D,大提琴和中提琴于弦乐组。选项B,三角体属于打击乐器组。选项C,钢琴属于色彩乐器组，但是在古典音乐时期，交响乐即管弦乐，不包括色彩乐器组，即不包括钢琴。知识点：教育类

35、“自秦始置丞相，不旋踵而亡。汉、唐、宋因之，虽有贤相，然其间所用者多有小人，专权乱政。今我朝罢相，设五府、六部、都察院、通政司、大理寺等衙门，分理天下庶务，彼此颉颃……”这些话是谁说的?()

- A、朱元璋
- B、康熙
- C、赵匡胤
- D、李世民

【答案】：A

解析：由“五府”“六部”“都察院”“通政司”“大理寺”可知是朱元璋说的话。知识点：人文常识

36、飞行距离较远时，民航飞机一般适宜在(

)飞行。

- A、散逸层
- B、对流层
- C、平流层
- D、中间层

【答案】：C

解析：A项，散逸层是大气的最高层，民航飞机无法达到这样的飞行高度，A项错误；B项，对流层为大气的最低层，有强烈的对流运动，不适合飞机的长距离飞行，B项错误；C项，平流层内的气流平稳，适宜飞机长距离飞行，C项正确；D项，中间层较高且有强烈的对流运动，不适宜飞机飞行，D项错误。故选C。知识点：物理常识

37、在财政支出项目中，抚恤、社会福利和救济费用属于()

- A. 经济建设支出
- B. 行政管理支出
- C. 卫生事业支出
- D. 社会保障支出

【答案】：D

解析：材料中的“抚恤、社会福利和救济费用”是为了保障居民生活，属于社会保障支出。故选D。考点：思想政治素质

38、樱花，别名山樱花，在世界各地均有栽培。樱花花色幽香艳丽，一般花期在每年的3月，与叶同放或叶后开花。因此不少民众将樱花看作是春天的象征。下列关于樱花的说法正确的是()

- A、受全球温暖化的影响，樱花开放的时间较往年有所延后
- B、樱花的原产地为北半球温带环喜马拉雅山地区
- C、樱花喜好阴暗潮湿的气候环境，对土壤的要求不严格
- D、樱花是樱桃树的花，属于蔷薇科樱属

【答案】：B

解析：A项，若全球温暖化，则樱花开放的时间提前，A项错误；B项，樱花原产于北半球温带环喜马拉雅山地区，包括中国长江流域、日本、印度北部等地区，B项正确；C项，樱花喜好温暖湿润的气候环境，C

项错误;D 项, 樱花是樱树的花, 属于蔷薇科樱属, 樱桃花才是樱桃树的花, 属于蔷薇科李属, D 项错误知识点: 生物常识

39、下列不属于图片处理软件的是(

)

- A、AdobePhotoshop
- B、AdobePremiere
- C、美图秀秀
- D、ACDSee

【答案】：B

解析：AdobePremiere 属于视频处理软件。知识点：计算机信息技术

40、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

41、若单元格的位置变化，公式中引用此单元格的位置也随着变化，这称为()

- A. 绝对引用
- B. 相对引用
- C. 混合引用
- D. 条件引用

【答案】：B

解析：如果公式所在单元格的位置改变，绝对引用的单元格始终保持不变。而相对引用是公式所在单元格的位置改变，引用也随之改变。故选 B。考点计算机信息技

42、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。故选A。

考点：判断推理判断推理

43、当一位大使问前联合国秘书长安南成功的秘诀时，安南讲了这样一件往事：我至今记得17岁时老师给我们上的一堂课，老师手里拿着一张画有一个黑点的白纸，他问我们：“孩子们，你们看到了什么？”我们齐声回答：“一个黑点！”这时，老师说：“难道你们谁也没有看到这张白纸吗？在今后的生活中，你们可不要这样啊！”对上面语段的主旨把握最不准确的一项是()

- A. 崇尚个性，摆脱束缚
- B. 拼搏进取，填补空白
- C. 追求人生的高洁
- D. 懂得缺憾与欣赏

【答案】：B

解析：“拼搏进取，填补空白”错误，这段文字主要讲述的是“片面看问题”的事，没有拼搏进取的意思。故选B。考点言语理解

44、以下关于自我管理型团队的说法错误的是(

)

- A、几乎无权采取行动
- B、真正独立自主
- C、有权挑选团队成员
- D、由 10~16 人组成

【答案】：A

解析：自我管理型团队通常由

45、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

46、不管日益严峻的交通问题对你来说意味着什么，如果能____到各种交通问题和交通本身一样古老，你就多少会感到____。自从人类开始依靠自身的努力向前发展，这个社会就一直在努力追求运动的意义，社会和技术依据新的需求不断做出____依次填入画横线部分最恰当的一项是()

- A. 意识 轻松 调整
- B. 联想 失落 更新
- C. 认识 欣慰 反应
- D. 考虑 遗憾 让步

【答案】：A

解析：第二空，由关联词“不管……如果……就……”可知，所填词语与“严峻”表意相反，而“失落”“遗憾”这类表达消极的词语，

与文意不符，B,D 项错误。第三空，“技术”与“反应”不能搭配，应该是“调整”，C 项错误。故选 A。考点言语理解

47、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

48、从上世纪 80 年代开始，我国婴儿性别比开始持续偏离正常范围。到目前，出生人口性别比(每百名女婴对应的出生男婴数)直逼 120,大大偏离了 103~107 的正常范围。它可能引发的社会后果是“婚姻挤压”、单身男性增多、非婚性需求增加、人口拐卖等问题。对这段文字的准确概括是()

- A、我国依然存在“重男轻女”的思想
- B、我国出生婴儿性别比例的现状及其出现的原因
- C、我国出生婴儿性别比例严重失衡及其可能的影响
- D、我国女婴从上世纪 80 年代开始持续减少造成的严重后果

【答案】：C

解析：文段第一、二句阐述了如今婴儿性别比例的变化，已经大大偏离正常范围；第三句阐述了偏离正常范围可能引发的问题，为文段主旨。A 项，文中没有提到“重男轻女”的思想，A 项错误；B 项，文段没有阐述关于婴儿比例失衡情况出现的原因，B 项错误；C 项，文段主要讲述了我国出生婴儿性别比例严重失衡及其可能的影响，C 项正确；D 项，文中说的是性别比偏离正常范围，而没有说女婴持续减少，D 项错误。知识点：言语理解

49、酶是生物体内内的一种特殊的(

)

- A. 核酸
- B. 蛋白质
- C. 酶分子
- D. DNA

【答案】：B

解析：酶是由生物体内活细胞产生的一种生物催化剂，大多数由蛋白质组成(少数为 RNA)。故选 B。考点生物常识

50、童话故事《木偶奇遇记》中，木偶人匹诺曹一撒谎，鼻子就会变长，谎话显而易见。现实生活中，虽然说谎话时我们的鼻子不会变长，但我们身体确实也会产生一些细微的生理变化，有的通过肉眼就可以观察到，有的则要通过精密的测谎仪器才能测试出来。日前，美国犹他州大学的科学家研发出一款新型的眼球测谎仪，通过追踪眼球运动来判断被测试人有没有说谎。作者接下来最有可能讲述的是()

- A. 眼球测谎仪如何识别撒谎
- B. 眼球测谎仪的市场前景广阔
- C. 目前市场上测谎仪的种类
- D. 眼球测谎仪未来的发展趋势

【答案】：A

解析：A 项，文段末尾提出科学家研发出了这款眼球测谎仪，按照正常逻辑应该是接着介绍这款眼球测谎仪是如何测谎的，A 项正确；B 项和 D 项，这两项都是说眼球测谎仪的前景，与文段衔接过于突兀，不符合语言习惯，B 项和 D 项错误；C 项，文中的话题是眼球测谎仪，不会再转到其他测谎仪的种类上，C 项错误。故选 A。考点言语理解

51、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

52、地球上昼夜交替的现象是因为(

)

- A、地球绕太阳公转
- B、地轴与公转轨道有一个夹角
- C、地球的自转
- D、太阳、星星绕地球转

【答案】：C

解析：地球是一个不发光又不透明的球体，同一瞬间阳光只能照亮半个球。因为地球不停地自转，所以地球上从东向西进行昼夜交替。知识点：地理常识

53、在日常生活中重心的位置是决定结构稳定性的一个重要因素，以下哪一种结构不是利用降低重心高度来实现其稳定状态的()

- A. 电风扇的底座
- B. 儿童陀螺玩具
- C. 自行车的支撑架
- D. 不倒翁玩具

【答案】：B

解析：A项，电风扇的底座为了降低重心，所以比较重，以保持电风扇稳定性，A项正确；B项，儿童陀螺玩具高速旋转时，各方向离心力总和达到平衡，因此陀螺可以处于暂时平衡状态，B项错误；C项，自行车支架叉开，是为了降低车的重心，C项正确；D项，不倒翁不倒是因为重心低，D项正确。故选B 考点通用技术

54、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

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

55、传统经济学习惯铺陈宏大的讲说辞，在人性的细节方面，总是()，被抽空了细节的经济学，虽高屋建瓴，拥有如庙堂般巍峨的气势，却还原和解读不了世界的真实。()

- A、语焉不详
- B、闪烁其词
- C、含糊其辞
- D、捉襟见肘

【答案】：A

解析：文中“铺陈宏大”和“细节方面”的陈述，可知传统的经济学不够详细。“闪烁其词”指不肯透露真相或回避要害问题；“含糊其辞”形容有顾虑，不敢把话照直说出来；“捉襟见肘”比喻十分穷困；“语焉不详”指虽然提到了，但说得不详细。因此应填“语焉不详”。

知识点：言语理解与表达

56、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

57、曾叫作“象牙海岸”的是非洲的()

)

- A、科纳迪瓦
- B、南非
- C、纳米比亚
- D、安哥拉

【答案】：A

解析：科特迪瓦共和国旧译“象牙海岸”，因为当地盛产象牙而得名。

知识点：教育类

58、唐诗“红豆生南国，春来发几枝？愿君多采撷，此物最相思。”是谁的诗？()

- A、孟浩然
- B、杜牧
- C、王昌龄
- D、王维

【答案】：D

解析：本诗出自王维的《相思》。知识点：人文常识

59、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。故选 B。考点地理常识

60、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

61、 $64=1 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 7 \times 7$ ，结合选项，乙的工号五位数字中必有 2 个 7，则剩余三位数乘积为 $1 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3$ ，剩余三个数可能为 (1, 4, 9)、(1, 6, 6)、(2, 2, 9)、(2, 3, 6)、(3, 3, 4) 五种情况，剩余三位之和可能为 14、13、11、10。甲、乙两个工人工号五位数字连乘之积都等于 1764，且甲的工号五位连加之和比乙的大 4，则乙的剩余三为数字为 3、3、4。故选 D。考点判断推理判断推理 41. 劳动合同可以约定试用期。试用期最长不得超过()个月。

- A. 四
- B. 五
- C. 六
- D. 八

【答案】：C

解析：《中华人民共和国劳动法》第二十一条规定，劳动合同可以约定试用期。试用期最长不得超过六个月。故选 C。考点法律常识

62、世界上面积最大的大洲和大洋是()

- A. 欧洲和大西洋

B. 大洋洲和北冰洋

C. 亚洲和太平洋

D. 非洲和太平洋

【答案】：C

解析：世界上面积最大的大洲是亚洲，世界上面积最大的大洋是太平洋。故选 C。考点：环境污染与海

63、成语“手舞足蹈”最早见于(

)

- A. 《诗经》
- B. 《唐诗三百首》
- C. 《孟子》
- D. 《中庸》

【答案】：A

解析：“手舞足蹈”最早见于《诗经》。故选A。考点人文常识

64、马铃薯、草莓、芝麻和菜花等常见的农产品所对应的植物器官依次是()

- A. 根——种子——果实——茎
- B. 茎——种子——种子——花
- C. 根——花——果实——叶
- D. 茎——果实——种子——花

【答案】：D

解析：马铃薯的食用部分是地下块茎；草莓的食用部分是果实；芝麻的食用部分是种子；菜花的食用部分是花球。故选D。考点：生物常识

65、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

66、小张开车经高速公路从甲地前往乙地。该高速公路限速为120千米/小时。返程时发现有÷的路段正在维修，且维修路段限速为60千米/小时。30分钟，则甲、乙两地距离为(

)千米。已知小张全程均按最高限速行驶，且返程用时比去程用时多

- A. 150
- B. 180
- C. 200
- D. 240

【答案】：B

解析：设甲、乙两地距离为 x 千米，则，解得 $x=180$ ，甲、乙两地距离为 180 千米。故选 B。考点：判断推理判断推理

67、甲地有一张很大的餐桌，人们用长 10 余尺的筷子吃饭，每个人都夹得到却吃不到；同样是一张大餐桌和同样长的筷子，在乙地人们却是相互喂对面的人吃饭，每个人都吃得很愉快。对该故事理解不恰当的一项是()

- A、职场上需要团队合作
- B、吃饭的餐桌不能太大
- C、要做好事情必须先找对工具
- D、乙地的人比甲地的人聪明

【答案】：B

解析：在这个故事中，可以看出乙地的人比甲地的人聪明，要做好事情必须先找对工具，在职场上需要团队合作才能把事情做好。知识点：团队合作

68、计算机的运行速度与()有关。

- A. 内存
- B. CPU
- C. 硬盘
- D. 高速缓存

【答案】：B

解析：计算机的运行速度是根据 CPU 的最高运算速度计算的。故选 B。考点计算机信息技

69、男女双方的恋爱行为，客观上是对社会负有相应的道德责任的行为。下列不属于男女恋爱中基本道德要求的是(

)

- A. 恋爱应以寻找爱情，培养爱情为目的
- B. 恋爱应有高尚的情趣和健康的交往方式
- C. 恋爱应尊重对方的情感和人格，平等履行道德义务
- D. 一方强迫另一方接受自己的爱

【答案】：D

解析：一方强迫另一方接受自己的爱，没有做到尊重对方，不符合男女恋爱中的基本道德要求。故选 D。考点思想道德素质

70、正式场合中，如果有长者到来或者离去时，为表示敬意，在场者应()表示欢迎和送别。

- A. 点头
- B. 举手
- C. 鼓掌
- D. 起立

【答案】：D

解析：正式场合中，如果有长者到来或者离去时，为表示敬意，在场者应起立表示欢迎和送别。故选 D。考点心理素质与社

71、下列选项中，哪一个既是一种职业精神，又是职业活动的灵魂，还是从业人员的安身立命之本。()

- A. 敬业
- B. 节约
- C. 纪律
- D. 公道

【答案】：A

解析 敬业是一种职业精神，也是职业活动的灵魂。故选 A。

考点 职业道德与职

72、世界环境日是(

)

- A、5月1
- B、6月1
- C、6月5
- D、5月4

【答案】：C

解析：世界环境日为每年的6月5日。知识点：环境污染与海洋

73、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

74、一个人的心理只要是健康的，他就有自知之明，就有可能_____地了解自己，知道自己存在的价值，对自己的能力、性格和优缺点都能做出_____的评价。依次填入画横线部分最恰当的一项是()

- A. 透彻恰如其分
- B. 如实不偏不倚
- C. 客观条分缕析
- D. 准确鞭辟入里

【答案】：A

解析：从第二空入手，A项，“恰如其分”指办事或说话正合分寸；B项，“不偏不倚”表示精准、中立或公正；C项，“条分缕析”形容分析得细密而有条理；D项，“鞭辟入里”形容能透彻说明问题，切中要害。文意是对自己做出正确的评价，因此“条分缕析”“鞭辟入里”

不合适，排除 C、D 项。第一空，“如实”与“透彻”相比，“透彻”更适合形容了解自己，排除 B 项。故选 A。考点：言语理解

75、科学进步的过程从某种意义上说，就是试错的过程。虽然有时会因科技欠发达而付出惨痛的代价，但若就此止步不前，无异于_____。填入画横线部分最恰当的一项是()

- A. 讳疾忌医
- B. 舍本逐末
- C. 一叶障目
- D. 因噎废食

【答案】：D

解析：由“无异于”可知，横线处的内容是表达“付出惨痛的代价，就此止步不前”的意思。A项，讳疾忌医：怕人批评而掩饰自己的缺点和错误，与文意不符，A项错误；B项，舍本逐末：做事不注意根本，而只抓细微末节，文段没有涉及此内容，B项错误；C项，一叶障目：被局部或暂时的现象所迷惑，与文意不符，C项错误；D项，因噎废食：由于出了点小毛病或怕出问题就把应该做的事情停下来不干了，符合语段意思，D项正确。故选D。考点：言语理解

76、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

77、下列说法错误的是(

)

- A. 蓝藻对地球表面从无氧到有氧的大气环境起了巨大作用
- B. 植物光合作用主要在细胞的线粒体进行
- C. 呼吸作用分为有氧呼吸和无氧呼吸两种类型
- D. 种子植物是地球表面绿色的主体

【答案】：B

解析：A 项，蓝藻是光合放氧生物，对地球表面从无氧到有氧的大气环境起了巨大作用，A 项正确；B 项，植物呼吸作用主要在细胞的线粒体进行，植物光合作用主要在细胞的叶绿体进行，B 项错误；C 项，生物的呼吸作用包括有氧呼吸和无氧呼吸两种类型，C 项正确；D 项，种子植物是现今地球表面绿色的主体，D 项正确。故选 B。考点生物常识

78、下列不是 Word 功能的是()

- A、设置首行缩进
- B、设置行间距
- C、插入表格
- D、幻灯片背景

【答案】：D

解析：幻灯片背景是 PowerPoint 中的功能。知识点：计算机信息技术

79、某市举行“新春杯”羽毛球比赛，对 16 支参赛队伍分组抽签。抽签箱分别装有红、黄、蓝、绿的小球各 4 个，抽到相同小球的队伍进入同一组。则第一支抽签队伍与第二支抽签队伍被分在同一组的概率为()

- A. $1/5$
- B. $1/4$
- C. $1/3$
- D. $1/2$

【答案】：A

解析：第一支抽签队伍与第二支抽签队伍被分在同一组的概率为。故选 A 考点判断推理判断推理

80、下列关于分子的说法正确的是(

)

- A、分子是人们为了描述物质结构而想象出来的模型，实际是不存在的
- B、分子是保持物质化学性质的最小微粒
- C、分子是物质中不能再分的最小微粒
- D、分子是组成物质的最小微粒

【答案】：B

解析：分子由原子组成，原子由原子核和电子组成，原子核由质子和中子组成，质子和中子由夸克组成，所以分子不是组成物质的最小微粒，可以再分。分子是独立存在并且能保持物质化学性质的一种粒子，不是人们想象出来的模型，而是真实存在的。知识点：化学常识

81、下列说法有误的一项是()

- A. 在人际交往中，我们要尽量做到用语得体，比如初次见面用“久违”，好久不见用“久仰”，请人帮忙用“拜托”，麻烦别人用“劳驾”
- B. 古代的称谓词很多，其中“令爱”指别人的女儿，“令妹”指别人的妹妹，“高足”指别人有才华的学生，“泰山”指岳父
- C. “令”是一种敬辞，我们在称呼别人的父母时可以用“令尊”和“令堂”这样的称呼
- D. 汉语中常用“烽烟”代指战争，“手足”代指兄弟，“桃李”代指学生，“鸿雁”代指书信

【答案】：A

解析：初次见面用“久仰”，好久不见用“久违”。故选A。考点人文常识

82、下列气体既会造成酸雨，又可用作防腐剂的是(

)

- A. 二氧化碳
- B. 二氧化氮
- C. 二氧化硫
- D. 氮气

【答案】：C

解析：酸雨通常指 pH 值小于 5.6 的酸性降水。A 项，二氧化碳溶于水会导致水呈弱酸性，但不会导致酸雨，A 项错误；B 项，二氧化氮会与大气中的水反应生成硝酸，形成硝酸型酸雨。二氧化氮有剧毒，不可以用作防腐剂，B 项错误；C 项，二氧化硫与大气中的水反应生成亚硫酸，亚硫酸又与大气中的氧气反应，生成硫酸，形成硫酸型酸雨。二氧化硫常被用作葡萄酒的防腐剂，C 项正确；D 项，氮气难溶于水，不会造成酸雨。氮气在常温下很难与其他物质发生反应，所以常被用作薯片等食品的防腐剂，D 项错误。故选 C 考点：化学常识

83、1772 年，在西方世界，狄德罗_____长达 21 年编纂的《百科全书》11 卷全部出齐，大功告成；而在东方世界，乾隆皇帝正式下诏编纂《四库全书》。作为主编这两部巨著的领袖人物狄德罗和纪晓岚，他们曲折的命运，无疑最集中地_____了中西方知识分子的心路沧桑。依次填入画横线部分最恰当的一项是()

- A. 废寝忘食显露
- B. 呕心沥血展示
- C. 苦心孤诣反映
- D. 精益求精表现

【答案】：B

解析：语境是“狄德罗长达 21 年的艰辛编纂之路”。第一空，A 项，废寝忘食：顾不得睡觉，忘记了吃饭，形容非常勤奋专心，不符合语境，A 项错误；B 项，呕心沥血：多用来形容工作、事业、文艺创作等方面用心的艰苦，符合语境，B 项正确；C 项，苦心孤诣：煞费苦心地钻研，到了别人所达不到的至高境界，不符合语境，C 项错误；D 项，精益求精：(学术、技术、作品、产品等)好了还求更好，不符合语境

，D项错误。将B项的“展示”带入第二空，“展示”出心路沧桑，符合语义语境。故选B。考点：言语理解

84、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

85、向人民法院请求民事权利的诉讼时效为()

- A. 两年
- B. 三年
- C. 四年
- D. 五年

【答案】：B

解析：《中华人民共和国民法典》第一百八十八条规定，向人民法院请求保护民事权利的诉讼时效期间为三年。故选 B。考点法律常识

86、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

87、在 Windows7 中，若想选择多个连续的文件，应该如何选择()

- A. 单击第一个文件，按住“Shift”键，再点击要选择的最后一个文件
- B. 按下快捷键“Ctrl+A”
- C. 单击第一个文件，按下“Ctrl”键，再点击要选择的最后一个文件
- D. 按住鼠标左键拖拉矩形框选中

【答案】：A

解析：Shift+鼠标左键可以选择连续的多个文件。故选 A。考点：计算机信息技

88、下列俗语从物质变化的角度分析，主要体现化学变化的是()

- A. 留得青山在，不怕没柴烧
- B. 酒香不怕巷子深
- C. 冰冻三尺，非一日之寒
- D. 天上钩钩云，地上雨淋淋

【答案】：A

解析：A 项，烧柴过程中会产生二氧化碳和水等新物质，属于化学变化，A 项正确；B 项，体现的是分子扩散的现象，不属于化学变化，B 项错误；C 项，体现的是水结冰的凝固现象，不属于化学变化，C 项错误；D 项，体现的是水蒸气变成水滴的液化现象，不属于化学变化，D 项错误。故选 A。考点化学常识

89、高层建筑、公共娱乐场所、百货商城等在进行室内装修时应采用的装修材料是()

- A. 可燃材料
- B. 难燃和不燃材料
- C. 易燃材料
- D. 钢筋混凝土

【答案】：B

解析：根据国家工程建设消防技术标准的规定，公共场所室内装修、装饰应当使用不燃、难燃材料。故选 B。考点灾害专项题库

90、五经博士是什么时候设立的?()

- A. 秦始皇
- B. 汉武帝
- C. 汉高祖
- D. 光武帝

【答案】：B

解析：五经博士是汉武帝时设立的。故选 B。考点：人文常识

91、下列关于仿生生物学的应用，对应关系不正确的是(

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/528065046066007047>