

2025 年吉安幼儿师范高等专科学校单招职业技能考试 题库

第一部分 单选题(150 题)

- 1、下列没有歧义的一句是()
- A、请你告诉小王，我们要学习文件。
 - B、时间过得真快呀，记得我第一次见你的时候才 6 岁。
 - C、躺在床上那么久，他终于想起来了。
 - D、环保部门责令工厂立即采取隔音措施，将噪声污染降至合格标准。

【答案】：D

解析：A 项，是“学习的对象是文件”，还是“学习方面的文件”，存在歧义，A 项错误；B 项，是“我自己六岁”，还是“你六岁”，存在歧义，B 项错误；C 项，是“想起了其他事”，还是“想起床了”，存在歧义，C 项错误；D 项，没有歧义，D 项正确。知识点：言语理解

- 2、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

- 3、下列没有歧义的一句是(

)

- A、请你告诉小王，我们要学习文件。
- B、时间过得真快呀，记得我第一次见你的时候才6岁。
- C、躺在床上那么久，他终于想起来了。
- D、环保部门责令工厂立即采取隔音措施，将噪声污染降至合格标准。

【答案】：D

解析：A项，是“学习的对象是文件”，还是“学习方面的文件”，存在歧义，A项错误；B项，是“我自己六岁”，还是“你六岁”，存在歧义，B项错误；C项，是“想起了其他事”，还是“想起床了”，存在歧义，C项错误；D项，没有歧义，D项正确。知识点：言语理解

4、森林：树木()

- A、身体：身躯
- B、山脉：山
- C、头：身体
- D、花：菊花

【答案】：B

解析：森林与树木属于包容关系中的组成关系，森林是由树木组成的；山脉与山同样属于组成关系，山脉是由山组成的。知识点：类比推理

5、医务人员的处事原则是()的原则。

- A. 爱岗敬业
- B. 平等尊重
- C. 患者第一
- D. 人际沟通

【答案】：C

解析：患者第一是医务人员的处事原则。故选C。考点职业道德与职

6、发生火灾时，不匍匐前进难以逃生，关于其原因，下列说法错误的是()

)

- A、低处有残留的新鲜空气
- B、低处视野比较清晰
- C、有毒有害气体集中于高处
- D、浓烟自下而上扩散

【答案】：D

解析：在发生火灾时，浓烟从上往下扩散，而非自下而上。知识点：灾害专项题库

7、茶杯：杯盖：杯底()

- A. 树林：树梢：树根
- B. 文章：文件：标题
- C. 苹果：果核：果皮
- D. 茶叶：春茶：秋茶

【答案】：C

解析：题干中的关系是后两项是第一项的一部分，杯盖、杯底是茶杯的一部分；果核、果皮是苹果的一部分。故选C。考点类比推理

8、女大学生杨某因和父亲拒乘一辆满员中巴车，自己被打一耳光，父亲被打得头破血流，额部缝了5针。据证人说，他当时看到3名男子将杨某父亲打倒在地，并在其头上连踹十几脚后离开。然后打人者中年纪较大者又返回，在杨某父亲头上狠踢几下，旁边的年轻女孩上前拦阻，也遭此人毒打。打人者随后跳上中巴车离去。从案例中可以看出，杨某与其父的()受到严重侵害。

- A. 自由权
- B. 人身权
- C. 生存权
- D. 人格尊严权

【答案】：B

解析：人身权包括人格权和身份权两大类，其中人格权包括生命权，身体权、健康权姓名权、名称权、名誉权、荣誉权和肖像权等。人身权包括亲权、配偶权、亲属权等。在本次事件中，打人者不但侵害了

被打者的生命权还侵害了他们的人格尊严权，这些都属于人格权。故
选 B 考点法律常识

9、应急处置与救援，是应对突发事件工作的核心环节，应当坚持（

)的原则，开展工作。

- A、先抢险、后避险，先救人、再救物，先救灾、再恢复
- B、先避险、后抢险，先救物、再救人，先救灾、再恢复
- C、先避险、后抢险，先救人、再救物，先救灾、再恢复
- D、先避险、后抢险，先救人、再救物，先恢复、再救灾

【答案】：C

解析：应急处置与救援的原则是，先自行有序避险、后组织安排抢险，先救人、其次再救物，先是救灾、最后再恢复生产生活。知识点：通用技术

10、小米从诞生的那一刻起，走的是“发烧十平民”的品牌路线，采用“挤牙膏”式的供货，“米粉”疯狂抢购，望眼欲穿。小米的“饥饿营销”体现了()

- A. 价值决定价格
- B. 供求影响价格
- C. 供求决定价格
- D. 价格是价值的货币表现

【答案】：B

解析：小米采用“挤牙膏”式的供货，“米粉”疯狂抢购，望眼欲穿，说明小米创造出产品供不应求的局面，当商品供不应求时，价格高于价值，从而获得高额利润。故选B。考点思想政治素质

11、吃不着的葡萄是酸的，得不到的东西是不好的，这种心理防卫方法，称为(

-)
- A. 否认作用
 - B. 合理化作用
 - C. 投射作用
 - D. 幻想作用

【答案】：B

解析：合理化作用又称文饰作用，酸葡萄机制。这是指一个人遭受挫折，或者无法达到自己追求的目标，或者做错了事，举止不符合社会道德规范时，往往找一些原谅自己的理由来进行解释，尽管有些所谓的理由是不适当的，甚至在别人看来十分荒谬可笑，但本人却强调这些理由去说服自己，从而免除精神上的苦恼。故选 B。考点：心理素质与社

12、对物质进行分类研究，是学习化学的重要思想方法。下列对有关物质的分类不正确的是()

- A、赤铁矿、大理石和生铁等物质都属于混合物
- B、水和生石灰都属于氧化物
- C、稀盐酸是一种常见的酸，属于纯净物
- D、硝酸钾是一种盐，也是一种复合肥料

【答案】：C

解析：A. 赤铁矿主要成分是氧化铁，大理石主要成分是碳酸钙，生铁主要成分是铁，都由多种物质组成，属于混合物，分类正确，不符合题意 B. 水和生石灰由两种元素组成，且其中一种元素是氧元素的化合物是氧化物，分类正确，不符合题意 C. 稀盐酸是一种常见的酸，是氯化氢的水溶液，属于混合物，分类不正确，符合题意 D. 硝酸钾是二种盐，同时含有氢钾两种元素，是一种复合肥料，分类正确，不符合题意 故选 C、知识点：化学常识

13、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

14、流行歌手：演员（

)

- A. 梳妆台：化妆品
- B. 学校实验室试验员：教辅人员
- C. 羽毛：鸟类
- D. 灯泡：台灯

【答案】：B

解析：流行歌手与演员之间是并列关系，两者都是艺人；学校实验室试验员与教辅人员之间也是并列关系，两者都是学校里没有从事教学工作的老师。故选 B。考点：类比推理

15、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

16、机会就像一扇迅速旋转的转门，那个空档转到你面前时，你必须迅速挤进去。这段话意在强调（ ）

- A. 机会来去无踪
- B. 机不可失，时不再来
- C. 人要审时度势，随机应变
- D. 机会瞬息万变，万变不离其宗

【答案】：B

解析：这段文字强调机会稍纵即逝。A 项，强调机会难以捕捉，与题意不符，A 项错误；B 项，强调机会难得，需要及时抓住，与题意相符，B 项正确；C 项，强调随机应变，与题意不符，C 项错误；D 项，强调机会的规律性，与题意不符，D 项错误。故选 B。考点：言语理解

17、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

18、发生火灾时，不匍匐前进难以逃生，关于其原因，下列说法错误的是()

- A. 低处有残留的新鲜空气
- B. 有毒有害气体集中于高处
- C. 浓烟自下而上扩散
- D. 低处视野比较清晰

【答案】：C

解析：在发生火灾时，浓烟从上往下扩散，而非自下而上。故选C。考点：灾害专项题库

19、①右手下坡去十来步，就是一条小溪，水却不深。②踏着溪中的几块垫脚石过了溪，路旁有茅棚，住着一两家老百姓。③小屋前门有一条小路，曲折向外，在松林中行数百米，便豁然开朗。④还有很多美丽的骨牌草，有的还是很青翠，有的已经枯黄。⑤左手上坡是一条较为正式的路，隔路又是一片松林，坡头长满了半人高的茅草。将上面的句子组成语意连贯的一段话，排列正确的一项是()

- A. ②①④③⑤
- B. ③④①⑤②
- C. ②⑤①④③
- D. ③⑤④①②

【答案】：D

解析：观察选项，确定能够捆绑的句子，①中引出“小溪”的概念，接着②中提到“踏着溪中的几块垫脚石过了溪”，故①②捆绑。⑤句

句末提到“半人高的茅草”，而④开头提到“还有很多美丽的骨牌草”，逻辑连贯，故⑤④捆绑。⑤中提到“隔路又是一片松林”，③中也提到“松林”，故③在⑤前。正确排序为③⑤④①②。故选 D。考点言语理解

20、鲁迅先生称之为“史家之绝唱，无韵之离骚”的是()

- A. 《史记》
- B. 《汉书》
- C. 《三国志》
- D. 《资治通鉴》

【答案】：A

解析：鲁迅称《史记》为“史家之绝唱，无韵之离骚”。故选A。考点：人文常识

21、中国是世界上稀土资源最丰富的国家，素有“稀土王国”之称。

下列关于稀土的表述错误的是()

- A. 我国是稀土资源储藏大国，也是稀土产品生产、应用和出口大国
- B. 美国是稀土的主要使用国，目前中国出口的稀土数量占全球之首
- C. 稀土一般是以氧化物状态分离出来的，稀土的得名是因为很稀少
- D. 近年来我国的稀土储量占世界稀土储量的百分比因开发已经下降

【答案】：B

解析：日本是稀土的主要使用国。故选B。考点：地理常识

22、《中共中央国务院关于全面推进集体林权制度改革的意见》规定：

在不改变林地用途的前提下，林地承包经营权人可依法对拥有的林地承包经营权和林木所有权进行转包、出租、转让、入股、抵押或作为出资、合作条件，对其承包的林地、林木依法开发利用。依上述方式对林地经营权流转后获得的收入属于()收入。

- A. 按劳分配
- B. 福利性分配
- C. 按劳动要素分配
- D. 按生产要素分配

【答案】：D

解析：以流转林地经营权和所有权参与分配，属于按生产要素分配。故选D。考点：思想政治素质

23、在 Windows10 中，对系统资源进行管理的工具，除了“资源管理器”，还有()

- A、控制面板
- B、回收站
- C、浏览器
- D、我的电脑

【答案】：D

解析：“我的电脑”和“资源管理器”都是对系统资源进行管理的工具。知识点：计算机信息技术

24、发展是新事物的产生和旧事物的灭亡，判断一个事物究竟是新事物还是旧事物的标准是()

- A、形式的新旧
- B、是否符合事物发展的必然趋势
- C、出现时间的先后
- D、力量的强弱

【答案】：B

解析：判断新旧事物的根本标志在于它是否同事物发展的必然趋势相符合。知识点：思想政治素质

25、中国人理想中的“生命之美”，不在于感官的愉悦或仕途的顺达，而在于追求超出外在现实的限制与束缚，获得内心的坦然与安适。下列各句中，能够表现这种追求的一句是()

)

- A、饭疏食饮水，曲肱而枕之，乐亦在其中矣
- B、朝而往，暮而归，四时之景不同，而乐亦无穷也
- C、文武争驰，君臣无事，可以尽豫游之乐，可以养松乔之寿
- D、乱花渐欲迷人眼，浅草才能没马蹄。最爱湖东行不足，绿杨阴里白沙堤

【答案】：A

解析：A项，句意是有志向的君子，不会总是为了自己的吃穿住而奔波，在贫困艰苦的情况下照样可以很快乐，表明君子安贫乐道，超越了现实的束缚，和题干表述相符，A项正确；B项，句意是一年四季，每天早去晚归，景致随季节变化也各有不同，心情总是快乐，表明乐趣可以从欣赏美景而来，没有超越现实，和题干表述不符，B项错误；C项，句意是文臣武将都被重用，国君和大臣没有大事烦忧，可以尽享出游的快乐，可以颐养像松、乔两位神仙的长寿，表明无为而治，和题干表述不符，C项错误；D项，句意是西湖蓬勃盎然的春意让作者流连忘返，表达了在西湖早春风光中无比喜悦的感受，没有超越现实，和题干表述不符，D项错误。知识点：言语理解

26、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，C项正确；D项，极光是地球周围所发生的一种大气发光现象，是极区高空大气被磁暴激发的带电粒子流撞击而出现的，D项错误。

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

27、戏剧《长生殿》写的是(

)

- A、唐明皇与杨玉环
- B、后羿与嫦娥
- C、汉明帝与赵飞燕
- D、唐高宗与武则天

【答案】：A

解析：《长生殿》写的是唐明皇与杨玉环的故事。知识点：人文常识

28、观众在观看比赛鼓掌喝彩时，错误的行为是()

- A. 对不喜欢的一方喝倒彩、辱骂或扔东西
- B. 比赛的紧要关头，不能因情绪激动而从座位上跳起来
- C. 不论主队还是客队都应给予鼓掌加油
- D. 残奥会中，有一些特殊的比赛，观看时一定要保持安静

【答案】：A

解析：A项是不文明行为，B.C.D三项均符合文明礼仪行为。故选A。

考点：心理素质与社

29、有研究者认为，女性在知识背景和智力因素上与男性并无差异，而其在沟通能力和亲和力上有着天然优势。信息时代，女性管理者往往更易于被团队成员所认同，更适合营造企业的凝聚力和发挥员工的积极性。这段文字，理解不准确的是()

- A. 女性在智力上和男性无生理差异
- B. 女性善于处理各种人事关系
- C. 女性适合做管理工作
- D. 信息时代更适合发挥女性的优势

【答案】：A

解析：智力因素无差异，不等同于智力上无生理差异，因此无法从文段中推出女性在智力上和男性有无生理差别。故选A。考点：言语理解

30、团队学习是协同校正团队不合理的过程，是通过发展团队成员的整体搭配，开发团队能力识共享使团队智慧超过个人智慧的总和，从而创造团队成员真正想要、真心向往的结果团队学习的内容?(

)

- A. 团队成员购买有关书籍学习
- B. 团队领导者号召大家开头脑风暴会议
- C. 团队的领导者善于倾听大家的意见，并整理好发给团队成员
- D. 团队的领导者号召大家为团队目标献计献策

【答案】：A

解析：团队成员购买有关书籍学习不属于团队学习的内容。故选 A。考点：团队合作

31、在中国近代历史上，“血肉长城”一词不停地被人使用。其实，最能够被冠以这一赞誉的，只有滇缅公路。这段文字主要强调()

- A. 滇缅公路是伟大之作
- B. 滇缅公路是唯一的“血肉长城”
- C. 历史上的“血肉长城”都不如滇缅公路
- D. 滇缅公路的筑成过程充满了艰辛和血汗

【答案】：D

解析：“血肉长城”一词生动形象地说明了筑路工人在建造滇缅公路的过程中付出了汗水和生命，充满了艰辛。故选 D。考点言语理解

32、一个成功的经营者说：“如果你能真正制好一枚别针，应该比你制造出粗陋的蒸汽机赚到的钱更多。”该经营者的主要意思是()

- A. 把事情做好是最重要的
- B. 质量是购买者最看重的
- C. 东西的价值不在于大小
- D. 想获得成功要从小做起

【答案】：A

解析：A 项，文段中将别针与蒸汽机做了对比，体现出将一件小事做完美比粗略地完成一件大事更重要，A 项正确；B 项，文中并没有提及“购买者”，B 项错误；C 项，提到了“价值不在于大小”却没有提到价值在于什么，C 项错误；D 项，“从小做起”不是本文主旨，D 项错误。故选 D。考点言语理解

33、无论是在做化学实验或在日常生活中，我们都要具有安全意识。
下列做法符合安全要求的是(

)

- A. 油锅着火时立即用锅盖盖灭
- B. 发现家中天然气泄露时，立即打开抽油烟机
- C. 氢氧化钠不慎沾到皮肤上，立即用硫酸冲洗
- D. 使用酒精炉时，直接向燃着的炉内添加酒精

【答案】：A

解析：A项，利用的是隔绝氧气的灭火原理，A项正确；B项，天然气泄漏时，打开抽油烟机会引起爆炸，B项错误；C项，硫酸具有腐蚀性，不能用来冲洗皮肤，C项错误；D项，使用酒精炉时，直接向燃着的炉内添加酒精，可能会发生火灾，D项错误。故选A。考点化学常识

34、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

35、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

36、构成生物体的物质中含量最高的是(

-)
- A、蛋白质
 - B、核酸
 - C、糖类
 - D、水

【答案】：D

解析：在构成生物体的物质中，水占生物体的百分之七十左右，是含量最高的。知识点：生物常识

37、为应对棉花价格上涨的问题，不少纺织企业在生产过程中，主动减少棉纺织品使用量的同时，增加了粘胶纤维、涤纶纤维的使用量。这主要说明价格的变动会促使企业()

- A. 调节产量
- B. 提高产品质量
- C. 调节生产要素的投入
- D. 降低生产成本

【答案】：C

解析：价格变动对企业生产的影响：调节生产要素的投入，寻找替代品，降低生产成本，增加降价空间，形成自己的竞争优势。材料说明价格的变动会促使企业调节生产要素的投入。故选C。考点思想政治素质

38、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

39、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

40、教师：教师法：尊重教师()

- A. 企业：劳动法：招聘童工
- B. 会计：会计法：虚报账目
- C. 司机：交通法：肇事逃逸
- D. 夫妻：婚姻法：婚姻自由

【答案】：D

解析：教师、教师法、尊重教师的关系为关于教师有一部教师法，教师法规定要尊重教师；夫妻、婚姻法、婚姻自主的关系为关于夫妻有一部婚姻法，婚姻法规定要婚姻自由。故选D。考点类比推理

41、下列哪一个成语可以看出情义最为深重?()

)

- A. 莫逆之交
- B. 金兰之交
- C. 刎颈之交
- D. 点头之交

【答案】：C

解析：A项，莫逆之交指非常要好或情投意合的朋友，A项错误；B项，金兰之交指像金石般坚固的交情，B项错误；C项，刎颈之交比喻可以同生死、共患难的朋友，C项正确；D项，点头之交指交情甚浅，见了面只不过点点头而已，D项错误。故选C。考点：人文常识

42、下列废品如果没有被分类回收，对环境造成危害最大的是()

- A. 废纸
- B. 废电池
- C. 泡沫塑料
- D. 废玻璃

【答案】：B

解析：对环境危害最大的是废电池。故选B。考点环境污染与海

43、“风劲角弓鸣，将军猎渭城。草枯鹰眼疾，雪尽马蹄轻。忽过新丰市，还归细柳营。回看射雕处，千里暮云平。”这首诗是王维的()

- A、《出塞》
- B、《观猎》
- C、《使至塞上》
- D、《送赵都督赴代州得青字》

【答案】：B

解析：本诗是王维的《观猎》。知识点：人文常识

44、宋代名人范仲淹的《岳阳楼记》中，脍炙人口的一句是()

)

- A. 落霞与孤鹜齐飞，秋水共长天一色
- B. 世事洞明皆学问，人情练达即文章
- C. 匹夫而为百世师，一言而为天下法
- D. 先天下之忧而忧，后天下之乐而乐

【答案】：D

解析：A项，出自《滕王阁序》，作者是王勃，A项错误；B项，出自《红楼梦》，作者是曹雪芹，B项错误；C项，出自《潮州韩文公庙碑》，作者是苏轼，C项错误；D项，出自《岳阳楼记》，作者是范仲淹，D项正确。故选D。考点：人文常识

45、电动剃须刀发明之初体积很大，携带不方便。于是有人设计出一种小巧、便携式的电动剃须刀。这一设计推动了电机微型化技术的发展。这个案例说明了什么?()

- A. 设计是技术发展的重要驱动力
- B. 技术的发展与设计无关
- C. 技术发展对设计不产生影响
- D. 技术总是无法满足设计的需要

【答案】：A

解析：题文的表述说明了设计是技术发展的重要驱动力。故选A。考点通用技术

46、在美国的许多城市，人们()能呼吸到最清洁的空气，这种追求几乎达到了宗教般的狂热。为此，一些减少空气污染的新技术()，可是谁也不曾想到，人们却为此不断付出巨大的代价。依次填入括号部分最恰当的一项是()

- A、乐于;脱颖而出
- B、渴求;更新换代
- C、希望;应运而生
- D、祈祷;纷至沓来

【答案】：C

解析：第二空，脱颖而出：人的才能全部显示出来，用在此处不符合

语义，排除；更新换代：以新换旧，文段并未体现技术的更替，排除；应运而生：随着某种形势而产生，吻合了人们的需求，符合语境；纷至沓来：纷纷到来；连续不断地到来，搭配新技术，不如“应运而生”合适。将C项的“希望”带入第一空验证，符合句意要求。知识点：言语理解

47、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

48、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

49、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

50、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

51、下列关于自然灾害的说法错误的是()

- A、地震时人最先感觉到上下震动
- B、泥石流是山区常见的自然灾害
- C、我国台风一般多发生在夏季
- D、“雨凇”出现的原因是地表温度高于0℃

【答案】：D

解析：A项，地震区的人会首先感到上下跳动，A项正确；B项，泥石流是山区常见的自然灾害，B项正确；C项，我国台风季节一般是夏季，常发生在5-9月，C项正确；D项，低于0℃的雨滴在气温略低于0℃的空气中能够保持过冷状态，其外观同一般雨滴一样，当它落到温度为0℃以下的物体上时，立刻冻结成外表光滑而透明的冰层，称为“雨凇”，D项错误。故选D。知识点：科学常识

52、关于黄河水系示意图，下列说法错误的是()

- A、②为渭河
- B、①为汾河
- C、④为淮北平原
- D、③为宁夏平原

【答案】：C

解析：④为河套平原，它是宁夏回族自治区和内蒙古自治区黄河沿岸的冲积平原。淮北平原是从淮河干流以北到沙颍河以南的地区。知识点：地理常识

53、适用于向上级机关请求指示和批准的公文是(

)

- A、批复
- B、报告
- C、请示

【答案】：C

解析：适用于向上级机关请求指示、批准的公文文种是请示。知识点：法律常识

54、下列关于植物激素或类似物的叙述，正确的是()

- A.脱落酸能够调控细胞的基因表达
- B.杨树顶芽的生长需要侧芽提供生长素
- C.喷施生长素类似物可以保花保果，但不能疏花疏果
- D.密封贮藏会使水果中各种激素的合成增加

【答案】：A

解析：A项，基因控制生物的性状，而脱落酸能引起生物性状的变化，A项正确；B项，顶芽能合成生长素，不需要侧芽提供，B项错误；C项，生长素的作用具有两重性，既能防止落花落果，也能疏花疏果，C项错误；D项，植物的生命活动受多种激素的调节，某一生理活动中有的激素分泌增多，而有的会减少，D项错误。故选A。考点生物常识

55、《尼布楚条约》的平等性体现在()她在同盟会成立后领导的武装起义

- A.双方经过平等协商而签订
- B.双方自愿进行谈判签订
- C.双方皆无领土损失
- D.彼此保证双方领土完整

【答案】：A

解析：《尼布楚条约》的签订与近代各种不平等条约的最大区别就在于《尼布楚条约》是经过双方平等协商才签订的。故选A。考点历史常识

56、在道德的功能体系中，最突出也是最重要的社会功能是(

-)
- A. 认识功能
 - B. 调节功能
 - C. 激励功能
 - D. 辩护功能

【答案】：B

解析：道德的调节功能是指道德通过评价等方式，指导和纠正人们的行为和实践活动，协调人们之间关系的功效与能力，这是道德最突出也是最重要的社会功能。故选 B。考点：思想道德素质

57、人们因胃酸分泌过多而食用的“抗酸剂”的主要成分可能是()

- A. 氢氧化亚铁
- B. 碳酸氢钠
- C. 碳酸锂
- D. 氢氧化钾

【答案】：B

解析：因胃酸分泌过多而食用的“抗酸剂”的主要成分为碳酸氢钠。故选 B。考点：化学常识

58、爵是一种典礼时用的酒器，那么爵有几只脚？()

- A. 三只脚
- B. 两只脚
- C. 四只脚
- D. 五只脚

【答案】：A

解析 爵可以说是最早的酒器，有三只脚。故选 A。 考点 人文常识

59、苹果手机属于智能手机中的高端产品，价格与一般智能手机不可同日而语。苹果手机价格高的根本原因是(

)

- A、生产该产品的社会必要劳动时间多
- B、生产数量有限而需求旺盛
- C、质量好，使用价值高
- D、可以满足人们高层次的需求

【答案】：A

解析：A项，价值是指凝结在商品中的无差别的人类劳动，价值决定价格，价值大小与生产该商品的社会必要劳动时间成正比，A项正确。B项，“生产数量有限而需求旺盛”属于供求关系，只能影响价格，并不是手机价格高的根本原因，B项错误；C项，价值决定价格，质量、使用价值不能决定价格，因此不是手机价格高的根本原因，C项错误；D项，“可以满足人们高层次的需求”属于使用价值，并不是手机价格高的根本原因，D项错误；知识点：思想政治素质

60、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别化服务。故选D 考点通用技术

61、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

62、在大数据时代，信息堪称核心资源。让信息创造更多价值，将给“一带一路”增添巨大动能，全方位的信息合作成为落实“一带一路”倡议的重要一环。下列选项，最能说明“信息合作”必要性的一项是（

)

- A. 围绕“一带一路”，众多海外企业界人士期待信息通途助力沟通合作、互利共赢
- B. 沿线国家对中国的贸易和投资政策、中国市场、中企“走出去”等信息很感兴趣
- C. 沿线国家了解经济信息，投资者和规则制定者就能及时而准确地做出判断并促进合作
- D. 中国海关总署已制定出台多项政策，推动形成全方位、立体化、网络化的互联互通

【答案】：C

解析：语段主要讲的是信息合作对落实“一带一路”倡议的作用，海外企业界人士的期待、沿线国家感兴 C、中国海关总署的措施，都不如“促进合作”更能说明对落实“一带一路”倡议所起到的直接作用。

故选 C。考点言语理解

63、对于企业来说，遵守诚实守信()

- A. 有助于树立良好形象
- B. 将增加企业的成本
- C. 对企业没有影响
- D. 会减弱企业的竞争力

【答案】：A

解析：诚实守信是企业信誉和形象的树立，有助于企业的发展。人无信不立，企业也一样。故选 A。考点职业道德与职

64、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

65、中国最大的小说集是()

- A、《太平广记》
- B、《聊斋志异》
- C、《世说新语》
- D、《说文解字》

【答案】：A

解析：中国最大的小说集是《太平广记》。知识点：人文常识

66、古人形容漂亮可以用“貌比潘安”“玉树临风”“顾盼神飞”，我们只会说“高富帅”“白富美”；古人形容人难看可以用“东施效颦”“獐头鼠目”，我们只会说“矮穷挫”“颜值低”；古人表达悲伤用“我心伤悲，莫知我哀”，我们只会用“蓝瘦香菇”……也许这种对比有些极端，但如果有一天你张口闭口只会习惯性地说“高富帅”“矮穷挫”，就会遗失了祖先留给我们宝贵的语言财富。这段文字意在说明()

- A、流行语威胁传统语言财富
- B、语言随着时代发展而改变
- C、古汉语已经被大众所厌弃
- D、用流行语说话更简单直白

【答案】：A

解析：A项，文段主要对比了古代汉语的文化与现代流行词语，凸显了现代流行语对祖先留下的语言财富的影响，A项正确；B项，语言的变化不是文段的主旨，主旨是语言变化背后对宝贵语言财富的遗失B项错误；C项，无中生有，文中没有提到古汉语被大众厌弃，C项错误；D项，没有提到传统语言财富，而且立场与文段相反，D项错误。知识点：言语理解

67、在 Windows7 中，不能被修改的文件属性是()

- A. 只读
- B. 隐藏
- C. 安全锁定
- D. 高级加密

【答案】：A

解析：只读状态下的文件只能读不能修改。故选 A。考点计算机信息技

68、下列关于石灰的说法错误的是()

- A. 生石灰通常可以作为食品干燥剂
- B. 澄清的石灰水放置在空气中易变浑浊
- C. 汉白玉与石灰石的主要成分相同
- D. “烈火焚烧若等闲”指熟石灰的高温煅烧

【答案】：D

解析：“烈火焚烧若等闲”指的是高温煅烧石灰石。石灰石的主要成分是碳酸钙，而熟石灰的主要成分是氢氧化钙，二者不同。故选 D。考点化学常识

69、人们遭遇不良情绪时，正确的处理方式为()

- A、压抑负面情绪
- B、吃大量的东西
- C、喝酒
- D、和朋友倾诉

【答案】：D

解析：喝酒、吃大量的东西和压抑负面情绪都不是正确的处理方式。当我们有了不良情绪时，可以选择和朋友倾诉。知识点：心理素质与社交礼仪

70、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

71、白羊：黑羊()

- A、高楼：大厦
- B、周刊：月刊
- C、高价：价格
- D、蓝天：春天

【答案】：B

解析：白羊与黑羊的关系是并列关系，白羊与黑羊都是羊类的一种；周刊与月刊也是并列的关系，周刊与月刊都是刊物的一种。知识点：类比推理

72、“十年树木，百年树人”出自谁的名言?()

- A、唐高宗
- B、孔子
- C、齐恒公
- D、管仲

【答案】：D

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

73、践行敬业要求从业人员要坚守岗位。而坚守岗位要求员工在困难和危险面前能够临危不退。下列关于临危不退说法不正确的是(

)

- A. 遇到危险情况时，为了人民的生命和财产安全，从业人员要临危不惧，挺身而出，迎难而上
- B. 临危不退是敬业精神的具体体现，也是岗位责任的本质要求
- C. 在与歹徒斗争、抢险救灾还要把握策略方法，讲求科学，不能盲目蛮干
- D. 从业人员在遇到危险情况时一定要奋不顾身，毫不顾忌，绝不后退

【答案】：D

解析：临危不退意思是面临危险从容不迫，毫不退缩，能够挺身而出，迎难而上，但不是盲目的往前冲，要在保证自我安全的情况下，去帮助、救助那些需要救助的人。故选D。考点：职业道德与职

74、对文学常识的表述，下列正确的一项是()

- A. 曹禺，原名万家宝，我国著名的戏剧家，代表作品有《雷雨》《日山》《虎符》《北京人》等
- B. 元杂剧的四大悲剧是关汉卿的《窦娥冤》，马致远的《汉宫秋》，白朴的《梧桐雨》和郑光祖的《赵氏孤儿》
- C. “风雅”指的是《诗经》中的《国风》和《大雅》《小雅》，儒家诗论把“风别‘雅’列为”“诗经六义”的两类
- D. 雨果是19世纪浪漫主义文学运动的领袖和代表作家，其代表作品有《悲惨世界》《巴黎圣母院》《幻灭》《九三年》等

【答案】：C

解析 A项，《虎符》的作者是郭沫若，A项错误；B项，《赵氏孤儿》的作者是纪君祥，B项错误；C项，“风雅”指的是《诗经》中的《国风》《大雅》和《小雅》，C项正确；D项，《幻灭》的作者是茅盾，D项错误。故选C。 考点 人文常识

75、学生乱翻老师的东西是()

- A、正确的行为
- B、小节问题
- C、对老师不尊重、不礼貌的表现
- D、以上都不对

【答案】：C

解析：学生未经允许乱翻老师的东西是对老师不尊重、不礼貌的表现。
知识点：心理素质与社交礼仪

76、李琳对小黄设计、制作的简易晾衣架进行评价。下列选项中不属于对晾衣架功能评价是()

- A. 制作晾衣架比较费时
- B. 衣架既可挂衣服又可挂领带、袜子
- C. 衣架可同时挂三件衣服
- D. 可防风、不易吹落

【答案】：A

解析：A项，制造晾衣架比较费时，是对产品设计过程的评价，A项正确；B项，衣架既可挂衣服又可挂领带、袜子，是对产品功能的评价，B项错误；C项，衣架可同时挂三件衣服，是对产品功能的评价，C项错误；D项，可防风，不易吹落，是对产品功能的评价，D项错误。故选A。考点通用技术

77、台湾最早接受中央政府管辖是在()

- A、元朝
- B、清朝
- C、三国
- D、秦朝

【答案】：A

解析：台湾最早在元朝时接受中央政府的管辖。知识点：人文常识

78、中国人理想中的“生命之美”，不在于感官的愉悦或仕途的顺达，而在于追求超出外在现实的限制与束缚，获得内心的坦然与安适。

下列各句中，能够表现这种追求的一句是(

)

- A. 饭疏食饮水，曲肱而枕之，乐亦在其中矣
- B. 朝而往，暮而归，四时之景不同，而乐亦无穷也
- C. 文武争驰，君臣无事，可以尽豫游之乐，可以养松乔之寿
- D. 乱花渐欲迷人眼，浅草才能没马蹄。最爱湖东行不足，绿杨阴里白沙堤

【答案】：A

解析：A项，句意是有志向的君子，不会总是为了自己的吃穿住而奔波，在贫困艰苦的情况下照样可以很快乐，表明君子安贫乐道，超越了现实的束缚，和题干表述相符，A项正确；B项，句意是一年四季，每天早去晚归，景致随季节变化也各有不同，心情总是快乐，表明乐趣可以从欣赏美景而来，没有超越现实，和题干表述不符，B项错误；C项，句意是文臣武将都被重用，国君和大臣没有大事烦忧，可以尽享出游的快乐，可以颐养像松、乔两位神仙的长寿，表明无为而治，和题干表述不符，C项错误；D项，句意是西湖蓬勃盎然的春意让作者流连忘返，表达了在西湖早春风光中无比喜悦的感受，没有超越现实，和题干表述不符，D项错误。故选A。考点：言语理解

79、 $64=1 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 7 \times 7$ ，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，则乙的剩余三位数字为3、3、4。故选D。考点判断推理判断推理 41. 城市民用天然气的主要成分是()

- A. 甲烷
- B. 一氧化碳
- C. 硫化氢
- D. 乙烷

【答案】：A

解析：天然气的主要成分是烷烃，包含绝大多数的甲烷，少量的乙烷

、丙烷和丁烷，一般还含有硫化氢、二氧化碳、氮和水汽，以及微量的惰性气体。家用天然气的主要成分是甲烷。故选 A。考点化学常识

80、“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

81、按照既定的行为规范开展工作，体现了职业化三层次内容中的()

- A. 职业化素养
- B. 职业化技能
- C. 职业化行为规范
- D. 职业道德

【答案】：C

解析：按照既定的行为规范开展工作体现了职业化行为规范。故选 C。考点：职业道德与职

82、下列说法不正确的是()

- A、当事人应当按照约定全面履行自己的义务
- B、当事人在履行合同过程中，可以污染环境
- C、依法成立的合同，自成立时生效
- D、当事人协商一致，可以变更合同

【答案】：B

解析：《中华人民共和国民法典》第五百零九条规定，当事人在履行合同过程中，应当避免浪费资源、污染环境和破坏生态。知识点：法律常识

83、翠竹：高洁()

- A. 牡丹：华贵
- B. 青松：高山

C. 金属：金银

D. 青草：植物

【答案】：A

解析：翠竹与高洁之间是意象与象征的意义的关系，翠竹象征着高洁；牡丹与华贵之间也是意象与象征的意义的关系，牡丹象征着华贵。故选 A。考点类比推理

84、参加面试时应该准时赴约。下列做法中，不妥当的是()

- A、资料准备齐全
- B、礼貌进门
- C、按时到达
- D、等候时随意与别人交谈

【答案】：D

解析：参加面试的时候，不应该随意与别人交谈，应该仪态端庄，耐心等候，给面试官一个好的印象。知识点：文明礼貌社交礼仪

85、防火墙:隔离网()

- A. 暖气片：电热毯
- B. 手表：罗盘
- C. 存储器：计算器
- D. 孔明灯：节能灯

【答案】：A

解析：防火墙与隔离网都有隔离的作用，两者之间是属性相同的关系；暖气片与电热毯都有取暖的功能，同样是属性相同的关系。故选 A。考点类比推理

86、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

87、使人们自觉遵循和践行道德原则规范的有效途径是()

- A、继承一切传统道德
- B、培养良好的道德品质
- C、随心所欲地选择道德行为
- D、靠国家强制力来维护道德原则规范

【答案】：B

解析：培养良好的道德品质是使人们自觉遵循和践行道德原则规范的有效途径。故选B。知识点：思想道德素养

88、长江三角洲是我国基层民主建设发展较快的地区之一。当地的“民主恳谈会”是基层政府就重大决策和建设规划等问题征询群众意见的新措施，已经成为基层政府联系当地群众的新形式。在这种场合，群众行使的政治权利是()

- A、集会自由
- B、监督权
- C、行政申诉权
- D、选举权

【答案】：B

解析：题干中的“民主恳谈会”是人民群众可以就重大决策和建设规划等问题提出批评和建议的地方，这体现了群众行使了监督权。知识点：思想政治素质

89、攻击：发动()

- A. 注释：文档
- B. 前进：勇敢
- C. 披荆：斩棘
- D. 工作：开展

【答案】：D

解析：攻击与发动之间是动宾结构关系，发动攻击；工作和开展之间也是动宾结构关系，开展工作。故选D。考点：类比推理

90、下列哪一项的说法与热胀冷缩无关?()

- A. 夏天在架设电线时，不宜把电线绷得太紧
- B. 往保温瓶灌开水时，不灌满比灌满更容易保温
- C. 把刚煮熟的鸡蛋放到冷水中浸一下，更容易剥壳
- D. 冬天往玻璃杯中倒开水，应先用少量温水预热杯子

【答案】：B

解析：A项，夏天如果电线绷得太紧，金属具有热胀冷缩的特性，到冬天时电线就会“缩短”，导致电线崩断，体现了热胀冷缩的原理，A项错误；B项，经过实验证明，把开水灌到离瓶口三厘米处，比灌满可多保温5--7小时。如果把热水瓶灌得太满，热水和瓶塞直接接触，热量便会以较快的速度向外部散失，没有体现热胀冷缩的原理，B项正确；C项，把煮熟的鸡蛋放入冷水中，内蛋壳膜和蛋清膜因为遇冷收缩的程度不同，会形成一定的空隙，使鸡蛋壳更容易被剥掉，体现了热胀冷缩的原理，C项错误；D项，冬天先将温水倒入杯中，将杯子“预热”一下，再倒入开水，杯子的内外层就不会有太大的温度差，防止杯子损坏，体现了热胀冷缩的原理，D项错误。故选B。考点物理常识

91、基因工程技术的发展基础不包括()

- A. 分子生物学
- B. 生物物理学
- C. 生物化学
- D. 生物心态学

【答案】：D

解析：基因工程是在分子生物学、生物物理学、分子遗传学、生物化学等学科的研究成果基础上发展起来的。故选D。考点：生物常识

92、观众在观看比赛鼓掌喝彩时，错误的行为是()

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/675344302300012120>