

中国兵器集团考研真题

一、第一部分 常识判断（根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。）

1、下列做法中，能使液体蒸发或挥发减慢的是（ ）。

- A. 用扫帚把水泥地面上的积水向四周扫开
- B. 将湿衣服展开悬挂在有阳光的地方
- C. 理发师用热风吹湿头发
- D. 将不用的酒精灯盖上灯帽

【正确答案】

D

【答案解析】

减慢蒸发速度的因素有：①减小液体的表面积；②降低液体的温度；③减慢液体表面空气流动速度。A项错误，摊开地上的积水会使液体的表面积变大，水分蒸发加快。B项错误，将湿衣服展开悬挂在有阳光的地方，会使液体表面的温度升高，加快水的蒸发。C项错误，用电吹风将头发吹干，既加快了空气的流动速度，又提高了头发上水的温度，加快了液体的蒸发。D项正确，酒精灯盖上灯帽后，酒精与外界隔绝，空气的流动速度减缓，从而减慢了酒精的挥发。

2、关于太阳大气层的叙述，正确的是（ ）。

- A. 色球层厚度最厚
- B. 可见光来源于太阳大气层的最外层
- C. 我们平时用肉眼观察到的太阳表层是光球层
- D. 黑子出现在色球层，耀斑出现在光球层上

【正确答案】

C

【答案解析】

A项错误，厚度最厚的应是日冕层。B项错误，可见光来源于太阳大气层的最内层，即光球层。D项错误，黑子出现在光球层，耀斑出现在色球层上。

3、党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央不断推进人民代表大会制度理论创新和实践创新，主要体现在“六个方面”。下列不属于这“六个方面”内容的是：

- A. 必须坚持全面依法治国，必须坚持民主集中制
- B. 必须坚持全面从严治党，必须坚持进一步推进政治体制改革
- C. 必须坚持中国共产党领导，必须坚持用制度体系保障人民当家作主
- D. 必须坚持中国特色社会主义政治发展道路，必须坚持推进国家治理体系和治理能力现代化

【正确答案】

B

【答案解析】

本题考查政治常识。

A、C、D三项正确，B项错误，2021年10月，中央人大工作会议在北京召开，习近平总书记发表重要讲话时强调，党的十八大以来，党中央统筹中华民族伟大复兴战略全局和世界百年未有之大变局，从坚持和完善党的领导、巩固中国特色社会主义制度的战略全局出发，继续推进人民代表大会制度理论和实践创新，提出一系列新理念新思想新要求，强调必须坚持中国共产党领导，必须坚持用制度体系保障人民当家作主，必须坚持全面依法治国，必须坚持民主集中制，必须坚持中国特色社会主义政治发展道路，必须坚持推进国家治理体系和治理能力现代化。

本题为选非题，故正确答案为B。

4、“人间四月芳菲尽，山寺桃花始盛开”的原因（ ）。

- A. 海拔高、气温低、开得慢
- B. 海拔高、空气稀薄、开得慢
- C. 海拔高、水汽大、开得慢

- D. 山上土地贫瘠、开得慢

【正确答案】

A

【答案解析】

气温随海拔高度增加而递减，通常海拔高度每升高100米，气温下降0.6摄氏度。庐山大林寺海拔高度在1100~1200米间，它比“人间”（即九江市的平地，平均海拔32米）气温要低6°C左右，因此，桃花开放的时间要落后20~30天，所以山上的物候比山下的物候推迟了一个月左右的时间，也就是说，当九江的“芳菲尽”的时候，大林寺的桃花才刚刚盛开。因此A项正确。

5、欧阳修《浣溪沙》词曰：“白发戴花君莫笑，六幺催拍盏频传。人生何处似尊前！”词中“六幺”是指什么？

- A. 词牌名
 B. 舞蹈名
 C. 歌姬名
 D. 曲调名

【正确答案】

D

【答案解析】

本题考查人文常识。

“白发戴花君莫笑，六幺催拍盏频传。人生何处似尊前”的意思是：莫要笑话满头白发的老翁还头插鲜花，我随着委婉动听的《六幺》琵琶曲调，频频交杯换盏。人生万事，何似对酒当歌？

A项错误，词牌名是词的一种制式曲调的名称，亦即唐宋时代经常用以填词的大致固定的一部分乐曲的原名，有固定的格式与声律，决定着词的节奏与音律。

B项错误，D项正确，琵琶曲《六幺》是一支唐朝时流行的大曲。《六幺》又名《绿腰》《录要》《乐世》，此曲节奏变化较为丰富，在中国古代文学艺术中有较高的地位。由此乐曲发展出了相应的舞蹈艺术，而题干的词句中涉及的是乐曲《六幺》。

C项错误，歌姬是古代宫廷、官府或私家蓄养的歌女，也作歌伎、歌妓。

故正确答案为D。

6、关于生活中的物理知识，下列说法正确的是：

- A. 微波炉的加热原理是利用电能直接转化为内能
 B. 煮饭、烧水时主要是运用热传导方式进行传热的
 C. 使用炉灶炒菜时，要使锅底放在火苗的外焰，外焰温度高
 D. 高压锅煮食物熟的快是因为锅内气压增大，降低了水的沸点

【正确答案】

C

【答案解析】

本题考查科技常识。

A项错误，微波炉由电源、磁控管、控制电路和烹调腔等部分组成。它利用其内部的磁控管，将电能转变成微波，以非常高的振荡频率穿透食物，当微波被食物吸收时，食物内之极性分子（如水、脂肪、蛋白质等）即被吸引而快速振荡，这种震荡的宏观表现就是食物被加热了。

B项错误，热传导是介质内无宏观运动时的传热现象，其在固体、液体和气体中均可发生，但严格而言，只有在固体中才是纯粹的热传导，而在流体中即使处于静止状态，也会由于温度梯度所造成的密度差而产生自然对流，因此，在流体中热对流与热传导同时发生。故烧水、煮饭主要运用的是热对流。

C项正确，火焰分为三层：内层是深蓝色火焰，因供氧不足，燃烧不完全，温度最低，有还原作用，称焰心或还原焰；中层是深红或浅黄色火焰，明亮，温度比内层高，称内焰；外层是无色，因供氧充足，燃烧完全，温度最高，有氧化作用，称外焰或氧化焰。火焰的温度由内向外依次增高，因此使用炉灶时用外焰。

D项错误，高压锅通过液体在较高气压下沸点会提升这一物理现象，对水施加压力，使水可以达到较高温度而不沸腾，以加快炖煮食物的效率。

故正确答案为C。

7、党的二十大报告提到，十八大以来“我们深入贯彻以人民为中心的发展思想，在幼有所育、学有所教、劳有所得、病有所医、老有所养、住

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/528030022123006054>