

2024 年安徽机电职业技术学院单招职业适应性测试试题及答案解析

毕业院校：_____ 姓名：_____ 考场：_____ 考号：_____

一、选择题

1. 冬虫夏草是一种名贵的中药。冬草的幼虫在土壤中越冬时，被虫草属真菌侵入体内，菌丝逐渐充满虫体内而变为菌核，使虫体内部组织破坏，夏季菌核萌发，由幼虫头部长出具柄的子座，因而似直立的小草。这种真菌与幼虫的关系属于()

- A、共生
- B、竞争
- C、捕食
- D、寄生

答案：D

解析：真菌侵入幼虫体内后，幼虫体内会充满菌丝，从而变成菌核，幼虫体内的组织被破坏，因此真菌与幼虫之间的关系属于寄生。

知识点：

生物常识

2. 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

3. 下列关于地理常识的表述中，不正确的是()

- A、北回归线和南回归线都穿过非洲
- B、南极洲是地球上平均海拔最高的大洲
- C、昆仑山脉和秦岭山脉大致均为东西走向

D、长江是仅次于密西西比河和亚马逊河的世界第三长河

答案：D

解析：本题考查地理常识。世界第一长河是尼罗河，世界第二长河是亚马逊河，世界第三长河是长江。长江是仅次于尼罗河和亚马逊河的世界第三长河。因此，选择 D 选项。

4. 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

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/488114111032006135>