

广铁集团校招笔试题目

一、第一部分 言语理解与表达（本部分包括表达与理解两方面的内容。请根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。）

1、研究表明，在损伤愈合后，下背部缺乏运动会让筋膜持续僵硬，并导致粘连，新产生的胶原纤维会将筋膜的层与层之间物理连接起来。这种情况不仅发生在变僵硬的筋膜中，而且还会殃及附近的连接区域。特别严重的情况下，还会对深层筋膜和肌肉产生影响。导致筋膜僵硬，除了损伤和炎症，还有其他许多原因。研究表明，交感神经系统的激活（参与机体的战斗或逃跑反应）会促使筋膜内的肌层纤维细胞转化为肌纤维细胞，导致筋膜收缩。肌纤维细胞损伤是导致炎症反应的结果，常见于肩周炎等关节粘连问题。筋膜组织对激素、化学物质和机械损害敏感，许多外来因素会对筋膜的灵活性产生影响。筋膜的这种动态变化性质表明，生活方式的改变有助于逆转与筋膜有关的一些病症，例如身体的伸展运动是一种非常有效的干预措施。

下列说法与这段文字相符的是：

- A. 交感神经系统的激活会影响筋膜内细胞的正常生长
- B. 伸展运动或对筋膜相关病症有干预作用
- C. 肌纤维细胞损伤是导致炎症反应的关键影响因素
- D. 下背部缺乏运动会阻断筋膜之间的连接过程

《正确答案》

B

《专家解析》

A项，文段仅介绍“交感神经系统的激活（参与机体的战斗或逃跑反应）会促使筋膜内的肌层纤维细胞转化为肌纤维细胞，导致筋膜收缩”，“会影响筋膜内细胞的正常生长”无中生有，排除；

B项，根据“筋膜组织对激素、化学物质和机械损害敏感，许多外来因素会对筋膜的灵活性产生影响。筋膜的这种动态变化性质表明，生活方式的改变有助于逆转与筋膜有关的一些病症，例如身体的伸展运动是一种非常有效的干预措施”可知，表述正确，当选；

C项，根据“肌纤维细胞损伤是导致炎症反应的结果”可知，因果倒置，排除；

D项，根据“下背部缺乏运动会让筋膜持续僵硬，并导致粘连，新产生的胶原纤维会将筋膜的层与层之间物理连接起来”可知，表述错误，排除。

故正确答案为B。

【文段出处】《揭秘人体第二皮肤——筋膜》科学24小时 2024年2期

2、当前，随着传统家庭养老功能的弱化，养老服务供给与老龄化速度、多元化需求不协调、不匹配、不平衡的现象依旧存在。因此，推进基本养老服务体系建设，更需要政府、市场和社会多方力量相结合，从而引导社会资源更多投向养老服务领域，推动养老服务体系建设提速增效。一方面，通过实现居家社区机构融合协调发展，让老年人能够在熟悉的家庭环境中享受机构提供的专业化养老服务，同时以社区微平台整合周边养老需求与服务供给，充分提升养老服务精准性，激励各类主体参与养老服务体系建设的积极性；另一方面，着力推进医养康养相结合，不仅为有医疗需求的老年人提供医疗服务，更注重老年人心理健康，将老年人护理扩展到健康教育、环境改造、技能培训等方面，通过扩大社会参与增强老年人的自我认同与价值实现。

最适合做这段文字标题的是：

- A. 引入社会资源，完善养老服务体系
- B. 加快推进养老服务体系建设
- C. 共建养老服务网，让老有所依
- D. 多措并举打造共享养老服务体系

《正确答案》

C

《专家解析》

文段开篇先介绍当前养老服务存在的问题,并通过“因此”引出对策,即推进基本养老服务体系建设,更需要政府、市场和社会多方力量相结合,从而引导社会资源更多投向养老服务领域,推动养老服务体系建设的提速增效,后文通过“一方面”“另一方面”就此展开论述,因此文段意在强调要通过多方力量相结合去推动养老服务体系建设的, C项概括了文段重点,适合做文段标题,当选。

A项,“引入社会资源”是“多方力量相结合”所产生的结果,排除;

B项,未体现文段对策,排除;

D项,“多措并举”强调的是多项措施同时实行,而文段侧重点是多方力量相结合,排除。

故正确答案为C。

【文段出处】《共建养老服务网,让老有所依》

3、随着人类社会迈入数字时代,数字政府、数字经济及数字社会加速发展,数据日益成为新的生产要素,而政务数据作为重要的数据资源,对于促进经济社会发展具有重要作用。近年来,我国政府高度重视政务数据开放共享,充分释放政务数据“红利”,政务数据已经成为促进经济社会发展的新引擎。然而,这些数据包含大量有关国家安全、公共安全、个人隐私及商业秘密的内容,一旦被滥用将造成巨大损失。

文段接下来最有可能讲述的是:

- A. 政务安全治理的顶层设计
- B. 如何完善数据安全保护责任机制
- C. 政务数据所具有的重要作用
- D. 政务数据安全面临的具体风险及挑战

《正确答案》

D

《专家解析》

根据提问方式可知,本题为接语选择题,应在通读全文的基础上,重点关注文段尾句论述的核心话题。文段开篇重点强调了政务数据的重要作用,之后通过转折关联词“然而”指出政务数据包含大量重要内容,被滥用会造成巨大损失,故后文最有可能围绕政务数据安全进行讲述, D项“政务数据安全面临的具体风险及挑战”衔接恰当,当选。

A项,文段尾句的核心话题是“政务数据安全”而不是“政务安全”,无法衔接,排除;

B项,文段尾句的核心话题是“政务数据安全”而不是“数据安全”,无法衔接,排除;

C项,“政务数据所具有的重要作用”前文已经具体讲述过了,后文不可能再进行讲述,排除。

故正确答案为D。

【文段出处】《政务数据安全风险与法律规制》

4、大多数肠胃微生物都是厌氧的,少部分可以耐受微量的氧气。要测试它们能否治疗人类疾病很困难,因为细菌需要被冷冻干燥并制成胶囊,才能用于治疗。此次,研究人员决定尝试为厌氧菌穿上保护性的涂层“马甲”,他们在多形拟杆菌上测试了这种涂层。多形拟杆菌是最优秀的碳水化合物降解细菌,多存在于健康人的肠道微生物群中,对氧气非常敏感。研究发现,当涂层中的多酚和金属离子被放入溶液中时,它们会形成一种二维的网格状薄膜。在这项研究中,研究人员使用了食品级的铁,以及3种被美国食品药品监督管理局(FDA)归类为GRAS(一般公认为安全)的多酚。如果将细菌也加入到溶液中,网格状薄膜就会在单个细菌细胞上自组装成一层涂层,这种涂层在冷冻干燥和制造过程中可以保护细菌。

下列说法正确的一项是:

- A. 涂层中使用的铁符合食品级标准
- B. 大多数的肠胃微生物都不怕氧气
- C. 大部分多形拟杆菌需经人工培养
- D. 肠胃微生物大概率不能治疗疾病

《正确答案》

A

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/195333104302012011>