

2024年普华基础软件股份有限公司招聘笔试冲刺题（带答案解析）

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、①经过不断尝试，他们在保持光源高亮度特征的同时，减小了光频偏移，建成了基于全光激发的氮原子阱
- ②目前国际上均采用气体放电方法来制备亚稳态氮原子，方法简单可行，然而存在着激发效率低、样品损失等问题
- ③对于古地下水研究和寻找百万年前形成的冰芯等科学问题，这种原子阱超灵敏分析工具带来了新的研究机遇
- ④科研人员研制成一种高亮度共振真空紫外灯，并将其应用于全光激发氮原子，从而避免了气体放电所带来的种种问题
- ⑤用原子阱捕获氮-81需要首先将原子激发到一个亚稳量子态上
- ⑥研究人员提出了一种新的机理来解释真空紫外光子在氮气中传播时的“自吸收”现象——光子在氮气中多次散射后并未损失，而是其频率发生了偏移

将以上6个句子重新排列，语序正确的是：

- ☐ A. ②④⑥③⑤①
- ☐ B. ②⑥③⑤④①
- ☐ C. ⑤②④⑥①③
- ☐ D. ⑤⑥②④①③

《正确答案》
C
《专家解析》

对比选项，确定首句。②句提出制备亚稳态氮原子存在的问题，⑤句指出用原子阱捕获氮-81第一步的做法即将原子激发到亚稳量子态上，首句不好判断，均保留。

观察文段发现，①句出现指代词“他们”，指出他们减小了光频偏移，建成了氮原子阱，①句前分别为④句、⑤句和⑥句。④句指出科研人员研制成一种高亮度共振真空紫外灯，虽然有“科研人员”，但并未提及“光频偏移”，不能捆绑，排除B、D两项；⑤句指出用原子阱捕获氮-81的方法，不能被“他们”指代，排除A项。⑥句提出研究人员提出解释真空紫外光子在氮气中传播时的“自吸收”现象，即光子在氮气中多次散射后并未损失，而是其频率发生了偏移，⑥句中“科研人员”既能与①句“他们”构成指代，又提到“光频偏移”的话题，与①句捆绑恰当，C项当选。

故正确答案为C。

【文段出处】《我科学家实现氮-81的单原子探测》

- 2、古代汉语单音节词占优势，现代汉语的双音节词则要丰富得多。根据对使用频率最高的8000个现代汉语常用词的统计，其中双音节词占71%，单音节词占26%，三个音节以上的词占3%。不过，就日常口语而言，单音节词的使用频率仍然大大高于双音节词，前者的使用频率为61%，后者只有37%。
- 下列说法符合文意的是（ ）。

- ☐ A. 双音节词只是出现在现代汉语中
- ☐ B. 日常口语使用的词不是常用词
- ☐ C. 汉语词从古到今都是以单音节为主
- ☐ D. 现代口语使用仍以单音节词为主

《正确答案》
D
《专家解析》

文段首先围绕汉语单、双音节进行了论述；接着得出“不过，就日常口语而言，单音节词的使用频率仍然大大高于双音节词”的结论。意在强调日常口语中，仍以使用单音节词为主。即现代口语使用仍以单音节词为主。因此D项正确。

- 3、19世纪，爱默生和其他一些作家向读者传授一种称为“自助论”的理论。在这些人看来，一个有个性的人必须要有一颗充实的大脑。在这种思想的指导下，为了得到他人的尊重，有必要在闲暇时广泛涉猎文化史上的杰出著作。同时，也有必要熟悉哲学、神学和世界范围内的重大政治

事件。这种风气在一个多世纪的时间里塑造了美国新闻业。在那几十年里，杂志致力于推广古典歌剧、高雅艺术和宗教神学，而不是电影或大众健康常识。

这段文字意在说明（ ）。

☐

A. 新闻媒体是主流文化观的集中体现

☐

B. 广泛阅读可以充实我们的大脑

☐

C. 主流媒体有引导大众品味的责任

☐

D. 自助论为美国新闻业的发展提供了方向

《正确答案》
D

《专家解析》
由“这种风气……”可知，文中的核心与美国新闻业有关，而“风气”是因为“自助论”而产生的，即“自助论为美国新闻业的发展提供了方向”。因此D项正确。

4、“挖矿”，简单说就是利用专用计算机即“矿机”来计算生产虚拟货币的过程。“挖矿”是一种形象的说法，却也很典型地透露了虚拟货币的生产状况：高耗能、高碳排放。有数据显示，一家拥有1万台“矿机”的矿场，2021年前4个月，纳税仅9万元，月均耗电量却高达4500万度，折算能耗约为1.5万吨标煤。

从文中数据来看：

- ☐

A. “挖矿”产业链需要再完善
- ☐

B. “挖矿”产业有治理的必要
- ☐

C. 提高“挖矿”技术可降低环保成本
- ☐

D. 高耗能是“挖矿”产业的最大掣肘

《正确答案》
B

《专家解析》
文段开篇引出“挖矿”的话题，接着通过“却”字引出虚拟货币的生产状况，即高耗能、高碳排放，之后通过数据资料对其进行解释说明，故文段脉络为提出问题+分析问题，需要找到可以解决问题的对策，对应B项。

A项，文段并未提及“挖矿产业链”，无中生有，排除；

C项，文段并未提及“提高挖矿技术”，无中生有，排除；

D项，文段强调的问题在于“高耗能、高碳排放”，仅提到“高耗能”表述片面，且“最大掣肘”无中生有，排除。

故正确答案为B。

【文段出处】中国经济网《“挖矿”就是“挖坑”》

5、“数字乡村”战略是“数字中国”建设的重要方面，发展数字农业、推进农业数字化对于做好“三农”工作有着重要意义。由于城乡差距，我国农村的网络基础设施和网民数量均落后于城市，但是在“十三五”期间，尤其是2019年、2020年，农村网民规模和互联网普及率出现了非常显著的增长，远高于全国网民规模和互联网普及率的平均增速。这表明，我国城乡间互联网发展不均衡的现象已得到改善。

这段文字最后一句中的“这”指的是：

☐

A. 农村网络基础设施和网民数量均落后于城市

☐

B. 我国城乡间互联网发展不均衡已经得到改善

☐

C. 数字技术已持续渗透到社会经济的各个领域

☐

D. 农村网民规模和互联网普及率获得大幅提升

《正确答案》
D

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/647124106066006122>