

山东高速路桥集团笔试试题

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、1953年9月25日，《人民日报》正式公布了由毛泽东提出的过渡时期的总路线，总路线内容是：要在一个相当长的历史时期内，_____。
- ☐ A. 大力发展重工业，努力提高农业生产

☐ B. 解放生产力、发展生产力，尽快进入社会主义

☐ C. 将落后的农业国变成先进的工业国、最终全面实现现代化

☐ D. 基本上实现国家工业化和对农业、手工业、资本主义工商业的社会主义改造

『正确答案』
D
『答案解析』

本题考查人文常识。

D项正确，A、B、C项错误，1953年9月25日，《人民日报》正式公布了由毛泽东提出的过渡时期的总路线。总路线内容是：要在一个相当长的历史时期内，基本上实现国家工业化和对农业、手工业、资本主义工商业的社会主义改造。这是国民经济发展的基本要求，又是实现三大改造的物质基础；而实现对农业、手工业和资本主义工商业社会主义改造又是实现国家工业化的必要条件。两者互相依赖、相辅相成。

故正确答案为D。

- 2、下列物理学知识表述不正确的是（ ）。
- ☐ A. 当分子间的距离过大时，分子间的引力几乎为零，所以说破镜很难重圆

☐ B. 频率高于20000赫兹的声波称为超声波，超声波有一定的穿透性，B超利用的就是超声波的定位原理

☐ C. 汽车驾驶室外面的观后镜是一个凹面镜，能使观察范围更大，从而保证行车安全

☐ D. 墙上的石英钟电池耗尽停止运动，其秒针往往停在“9”的位置，这是由于秒在“9”位置处受到的重力矩的阻碍作用最大

『正确答案』
C
『答案解析』

C项，汽车驾驶室外面的观后镜是一个凸面镜，利用凸面镜对光线的发散作用和成正立、缩小、虚像的特点，能使看到的实物变小，观察范围更大。

- 3、下列关于地理常识的表述，不正确的是（ ）。
- ☐ A. 苏伊士运河沟通了地中海与红海

☐ B. 格陵兰岛是世界上最大的岛屿，位于北美洲

☐ C. 地球仪上纬线圈的纬度越小，长度越长

☐ D. 西藏是我国陆地邻国最多的省（自治区）

『正确答案』
D
『答案解析』

D项，新疆是我国面积最大、国境线最长、交界邻国最多的省区。从东北到西南分别与蒙古、俄罗斯、哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦接壤，西南部和阿富汗、巴基斯坦、印度相邻，同邻国共有5400多公里的边界线，约占中国与邻国边境线总长度的1/4。

- 4、一个盲人到亲戚家做客。天黑回家时，亲戚点了个灯笼给他，说：“路黑，你打个灯笼回家吧！”盲人气愤地说：“你明知我是瞎子，还让我打灯笼照路，这不是奚落我吗！”亲戚说：“你在路上走，许多人也在路上走，你打着灯笼，别人可以看到你，就不会撞到你了。”

在这件事中，盲人和他亲戚看问题方法的不同点表现为：

- ①孤立还是联系地看问题

②抽象还是具体地看问题

- ③片面还是全面地看问题
- ④主观还是客观地看问题

- ☐ A. ②③
- ☐ B. ③④
- ☐ C. ①②
- ☐ D. ①③

『正确答案』

D

『答案解析』

本题考查政治。

- ①正确，联系是事物之间以及事物内部诸要素之间的相互影响、相互制约和相互作用。盲人只孤立地从自己的角度看问题，而他亲戚是联系地看待问题，将盲人与路人联系起来。
- ②错误，抽象是指在认识上把事物的规定、属性、关系从原来有机联系的整体中孤立地抽取出来。抽象是从众多的事物中抽取出共同的、本质性的特征，以达到对具体事物的某种本质方面的认识。具体是指尚未经过这种抽象的感性对象。盲人和他亲戚都是具体地看待问题，都是针对有无必要打灯笼这一具体问题。
- ③正确，盲人只从自己角度片面看问题，他亲戚却还能考虑到路人，考虑问题全面。
- ④错误，主观地看问题是指不依据实际情况，单凭自己的偏见来看待问题；客观地看问题是指按照事物的本来面目去看待或考察，不加个人偏见。盲人认为自己夜行不需打灯笼符合其实际情况，属客观看待问题；亲戚认为盲人夜行打灯笼可以避免被人撞到也符合实际情况，亦属客观看待问题。故二者不存在主观看待问题与客观看待问题的区别。

故正确答案为D。

5、人们常说“没事多晒晒太阳”，生活中适当晒晒太阳对身体有好处。下列不属于晒太阳可以带来的好处的是（ ）。

- ☐ A. 直接让人体产生更多的钙质
- ☐ B. 帮助预防一些皮肤病，保护皮肤
- ☐ C. 增强人体免疫力，增加吞噬细胞活力
- ☐ D. 刺激骨髓制造红细胞，防止贫血

『正确答案』

A

『答案解析』

- A项，晒太阳可以帮助人体合成维生素D，维生素D可以促进钙的吸收，但是如果没有钙源，晒再多太阳也提升不了钙的吸收量。
- 6、科技创新是提高社会生产力和综合国力的战略支撑，必须摆在国家发展全局的核心位置；要坚持走中国特色自主创新道路，以全球视野谋划和推动创新，提高原始创新、集成创新和引进消化吸收再创新能力，更加注重（ ）。

- ☐ A. 自主创新
- ☐ B. 协同创新
- ☐ C. 技术创新
- ☐ D. 管理创新

『正确答案』

B

『答案解析』

十八大报告指出，“科技创新是提高社会生产力和综合国力的战略支撑，必须摆在国家发展全局的核心位置。要坚持走中国特色自主创新道路、以全球视野谋划和推动创新。提高原始创新、集成创新和引进消化吸收再创新能力，更加注重协同创新。”因此B项正确。

7、DNA双螺旋结构的发现极大地促进了人们对遗传的研究和理解。下列哪项技术须以该发现为基础？

- ☐ A. 用多倍体育种技术培育无籽西瓜
- ☐ B. 利用组织培养方法培育无病毒马铃薯
- ☐ C. 利用杂交技术培育抗倒伏水稻

☐ D. 通过基因工程培育抗虫棉植株

『正确答案』

D

『答案解析』

本题考查科技常识。

基因是染色体上具有控制生物性状的DNA片段，遗传信息蕴藏在DNA的脱氧核苷酸排列顺序中，基因是遗传信息的基本单位，是有功能的DNA片段，染色体是DNA的载体，DNA和蛋白质共同组成了染色体。

A项错误，多倍体育种是指利用人工诱变或自然变异等，通过细胞染色体组加倍获得多倍体育种材料，用以选育符合人们需要的优良品种。

B项错误，组织培养方法是将具有充分生命力的植物组织从植株上分离出来，在无菌条件下置于人工培养基上进行培养，使之保持成活状态并继续生长发育的科学研究方法和技术应用方法。

C项错误，通过杂交实验培育出抗倒伏水稻，运用的是杂交育种法。杂交育种是将父母本杂交，形成不同的遗传多样性，再通过对杂交后代的筛选，获得具有父母本优良性状，且不带有父母本中不良性状的新品种的育种方法。杂交改变生物的遗传组成，不产生新的基因，和DNA双螺旋结构的发现没有关系。

D项正确，基因工程又称基因拼接技术和DNA重组技术，是以分子遗传学为理论基础，以分子生物学和微生物学的现代方法为手段，将不同来源的基因按预先设计的蓝图，在体外构建杂种DNA分子，然后导入活细胞，以改变生物原有的遗传特性、获得新品种、生产新产品的遗传技术。基因是遗传信息的基本单位，是DNA片段，DNA双螺旋结构的发现使人们清楚地了解遗传信息的构成和传递的途径，奠定了基因工程的基础。

故正确答案为D。

8、改革开放以来，我国不断大力发展高新技术产业，建立了不少高新技术产业工业园区，其最不可能的原因是（ ）。

- ☐ A. 发展高新技术产业可以增加地方财政收入
- ☐ B. 发展高新技术产业可以形成新的经济增长点
- ☐ C. 发展高新技术产业可以推动产业结构升级
- ☐ D. 发达国家高新技术产业重心已经转移到发展中国家

『正确答案』

D

『答案解析』

高新技术产业是指以高新技术为基础，从事一种或多种高新技术及其产品的研究、开发、生产和技术服务的企业集合，这种产业所拥有的关键技术往往开发难度很大，但一旦开发成功，却具有很高的经济效益和社会效益，有利于增加地方财政收入、推动产业结构升级、形成新的经济增长点。作为发展中国家的中国，发展高新技术产业是大势所趋。D项，从世界范围看，发达国家高新技术产业的发展依然被视为重要的经济增长点，并没有转移。

9、成语“形影不离”的意思是人的身体和影子分不开，形容关系密切。晴天，某同学在操场上跑步，下列说法正确的是（ ）。

- ①以地面为参考系，影子是静止的
- ②以人为参考系，影子是静止的
- ③以地面为参考系，影子是运动的
- ④以人为参考系，影子是运动的

- ☐ A. ①②
- ☐ B. ②③
- ☐ C. ③④
- ☐ D. ①④

『正确答案』

B

『答案解析』

②正确，人在运动的时候，影子与人的速度相同，当以人为参考系的时候，影子是相对静止的；③正确，当以地面为参考系的时候，影子是运动的。

10、下列诗词与风景名胜对应不正确的是：

- ☐ A. 气蒸云梦泽，波撼岳阳城——洞庭湖
- ☐ B. 百万空弦嗟往事，一鞭冷月踏居庸——长城
- ☐ C. 十二巫山见九峰，船头彩翠满秋空——三峡

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/638127076003006054>