

西安中铁水务集团笔试题目

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、成语“沧海桑田”“斗转星移”“日月如梭”所反映的地理现象分别是：

- A. 地壳运动、地球自转运动、地球公转运动
- B. 地壳运动、地球公转运动、地球自转运动
- C. 地球自转运动、地壳运动、地球公转运动
- D. 地球自转运动、地球公转运动、地壳运动

【正确答案】

B

【答案解析】

本题考查地理国情。

“沧海桑田”意思是大海变成农田，农田变成大海。反映了地壳运动、海陆变迁的地理现象。地壳运动是由于地球内部原因引起的组成地球物质的机械运动。它可以引起岩石圈的演变，促使大陆、洋底的增生和消亡，并形成海沟和山脉，同时还导致发生地震、火山爆发等。

“斗转星移”意思是星斗变动位置，指季节或时间的变化。北斗七星围绕北极星自东向西转的规律，我国古代的星象学家把它形象地叫做“斗转星移”，而通过“斗转星移”的规律，人们能够判断季节和节气时间。季节的变化跟地球公转运动有关。

“日月如梭”意思是太阳和月亮像穿梭一样地来去，形容时间过得很快，反映了日月交替的现象，而地球的自转运动产生的现象有昼夜交替、太阳的东升西落。

因此，B项正确，A、C、D三项错误。

故正确答案为B。

2、关于生产生活中所蕴含的物理原理，下列说法正确的是：

- A. 冬天使用空调取暖是利用了热辐射使室内空气变热
- B. 汽车上坡时，往往会挂低速挡，目的是减小牵引力
- C. 油罐车车尾挂的一根长铁链是为了避免因静电放电而引发爆炸
- D. 自行车高速下坡时，紧急刹车会导致翻车，主要是因为刹车力太大

【正确答案】

C

【答案解析】

本题考查科技常识。

A项错误，热对流又称对流传热，指流体中质点发生相对位移而引起的热量传递过程。空调的制热原理是通过热对流的方式，强制室内空气流动从而达到采暖的目的。热辐射是物体由于具有温度而辐射电磁波的现象。由于电磁波的传播无需任何媒质，所以热辐射是在真空中唯一的热传递方式。

B项错误，汽车发动机功率是恒定的，根据公式： P （功率）= F （牵引力） $\times V$ （速度）可知，速度越低，牵引力越大。因此使用低速挡时汽车爬坡可以获得更大的牵引力，因此，汽车在爬山时必须使用低速档。

C项正确，油罐在运输过程中，内部转载的油在长期的晃动之下，极易产生大量的静电电荷。当油罐中的静电电荷集聚形成的电场超过蒸气空间的极限场强，这时就会造成静电爆炸事故。铁链是为了防止静电而设置，它的学名叫静电导线或者避电杆。

D项错误，自行车高速下坡时紧急刹车会导致翻车是因为前轮受到阻力而突然停止运动，但车上的人和后轮没有受到阻力，由于惯性，人和后轮要保持继续向前的运动状态，所以会发生翻车现象。

故正确答案为C。

3、人们形容天空往往是“蔚蓝的天空”，其实，天空并不是蓝色，飞行员在空中飞行到一定高度以后发现越往高处飞天色越暗。这是因为（ ）。

- A. 随着高度的增加，云彩增多，挡住了太阳光线

- B. 随着高度的增加，空气变得稀薄，大气对阳光的色散能力转弱
- C. 随着高度的增加，空气变得稀薄，使阳光透射能力变弱
- D. 随着高度的增加，惰性气体层变厚，减弱了阳光的透射能力

【正确答案】

B

【答案解析】

B项正确，飞行员飞到一定高度，越往高处天色越暗，这并不是高度增加，阳光的透射能力减弱或云层挡住了太阳光线，而是云层变薄，空气变稀薄，大气对阳光的色散能力转弱，即飞行员发现天色越暗。

4、习近平总书记在脱贫攻坚总结表彰大会上的讲话指出：“贫困是人类社会的顽疾。反贫困始终是古今中外治国安邦的一件大事。一部中国史，就是一部中华民族同贫困作斗争的历史。从①‘长太息以掩涕兮，哀民生之多艰’的感慨，到杜甫②‘家给人足，四海之内无一夫不获其所’的夙愿，都反映了中华民族对摆脱贫困、丰衣足食的深深渴望。”文中①②③处应分别填入：

- A. 司马迁；安得广厦千万间，大庇天下寒士俱欢颜；严复
- B. 屈原；安得广厦千万间，大庇天下寒士俱欢颜；孙中山
- C. 司马迁；岂辞云水三千里，犹济疮痍十万民；孙中山
- D. 屈原；岂辞云水三千里，犹济疮痍十万民；严复

【正确答案】

B

【答案解析】

本题考查政治常识。

B项正确，A、C、D三项错误，习近平总书记在全国脱贫攻坚总结表彰大会上的讲话指出：“贫困是人类社会的顽疾。反贫困始终是古今中外治国安邦的一件大事。一部中国史，就是一部中华民族同贫困作斗争的历史。从屈原‘长太息以掩涕兮，哀民生之多艰’的感慨，到杜甫‘安得广厦千万间，大庇天下寒士俱欢颜’的憧憬，再到孙中山‘家给人足，四海之内无一夫不获其所’的夙愿，都反映了中华民族对摆脱贫困、丰衣足食的深深渴望。”其中，“长太息以掩涕兮，哀民生之多艰”出自屈原的《离骚》；“安得广厦千万间，大庇天下寒士俱欢颜”出自杜甫的《茅屋为秋风所破歌》；“家给人足，四海之内无一夫不获其所”出自孙中山的《同盟会宣言》。

故正确答案为B。

5、荀子说，“天行有常，不为尧存，不为桀亡”“天不为之恶寒也辍冬，地不为之恶辽也辍广”。这些话体现的哲学原理有（ ）。

- ①规律通过人的意识发挥作用
- ②自然规律具有客观性
- ③社会规律不具有客观性
- ④事物的发展是有规律的

- A. ①④
- B. ②③
- C. ①③
- D. ②④

【正确答案】

D

【答案解析】

“天行有常，不为尧存，不为桀亡”意为：大自然的运行有一定的规律，它既不会因为尧这样的圣人而存在，也不因为桀这样的暴君而消失。“天不为之恶寒也辍冬，地不为之恶辽也辍广”意为：上天不会因为那些厌恶寒冷的人就停止冬天的到来，大地也不会因为那些厌恶辽远的人就改变它的宽广。①，规律具有客观性，即规律是事物内部所固有的、本质的、稳定的联系，它的存在和作用不以人的意识为转移，规律也无需通过人的意识来发挥作用，如四季变换、昼夜更替，表述错误。②，自然规律是指不经人为干预，客观事物自身运动、变化和发展的内在必然联系，具有客观性。大自然不因为人的圣明或残暴而存在或灭亡，也不因为人的厌恶和喜好而发生改变，体现了自然规律具有客观性。③，所谓社会规律就是指社会发展的必然方向和推动社会向前发展进步的动力，社会规律同样具有客观性，不以人的意识而转移，表述错误。④，规律是事物之间的内在的必然联系，决定着事物发展的必然趋向，规律是客观的，不以人的意识为转移。“天行有常”和四个“不为”体现出事物的发展是有规律的。因此答案选D。

6、乙市A区居民元某就位于该市B区的一套房屋与该市C区居民明某发生所有权纠纷，多次交涉未果，元某向C区人民法院提起诉讼。明某未提出管辖异议，并在法定期限内提交了答辩状。

关于此案的管辖，下列说法正确的是（ ）。

- A. C区人民法院有管辖权
- B. 符合“原告就被告”的管辖原则

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/187162121161006036>