

参考答案及解析

一、选择题

1. A 【解析】据材料可知,受地形因素影响,越南人口空间分布在南北方向上呈现“两头多,中间少”,东西方向上呈现“东部沿海多,西部内陆少”的空间格局。A项正确。
2. B 【解析】通过向人口低密度区进行劳动密集型产业转移,创造就业机会,可使人口稀疏区增加人口迁入,减少人口迁出,实现人口密度增加。B项正确。
3. B 【解析】结合茶叶生长习性和产地分布可知,茶区有亚热带季风气候、热带季风气候、热带雨林气候、热带草原气候区,A项错误;由于茶树需要排水条件良好的地区,因此多分布在山地、丘陵或高原地形,B项正确;土壤多为红壤和砖红壤,有机质含量低,C项错误;由于茶树喜潮湿,多云雾,太阳紫外线辐射相对较弱,D项错误。
4. A 【解析】由于茶树对温度、湿度、光照、土壤、海拔以及风速等因素都有着严格要求,因此茶树种植在地域上表现出高度集中的特征。A项正确。
5. D 【解析】武夷山国家公园主要提供生态、游憩产品、精神财富等,禁止大规模工业化和城镇化建设,属于禁止开发区域。D项正确。
6. A 【解析】发展旅游业过程中,居民、游客消费会增加碳排放,破坏碳平衡。A项正确。
7. B 【解析】地球自西向东自转,产生太阳东升西落,所以“带食日出”与地球的自转有关,A项错误;日食是月球绕地球转到太阳和地球中间发生的,B项正确,C、D项错误。
8. B 【解析】1月6日,太阳直射点位于南半球,昼长向南递增,青岛较北京昼长,且相对位置偏东,所以北京日出晚,较青岛日出位置偏南。B项正确。
9. B 【解析】用表中日出日落时间计算出3月1日、6月1日、9月1日、12月1日的昼长分别是11时33分、13时59分、12时46分、10时18分。结合材料可知,该品种菊花开花期的时间可能位于9月1日至12月1日之间,因为如果以日照时间低于10小时30分期间为菊花花期,而12月1日的昼长为10时18分,说明开花日期在12月1日前,与12月1日关于冬至对称的日期为1月13日前后,也就是说花期结束时间在1月13日后。B项正确。
10. C 【解析】结合上题以及材料可知,该品种菊花在12月1日前,花期开始一周内,武汉市昼短夜长且昼渐短夜渐长,日出时刻逐渐变晚,正午太阳高度逐渐变小,室内光照面积逐渐增大,正午日影逐渐变长。C项正确,A、B、D项错误。
11. D 【解析】据材料可知,李同学用手机拍下赛里木湖日落美景时,北京时间为21时42分,赛里木湖经度大约为 81°E ,该地与北京时间相差约2小时36分钟,故此时同学所处位置地方时大约为19时06分,该日昼长为14小时12分,计算出日出时间为地方时为4时54分,北京时间7时30分。D项正确。
12. A 【解析】据材料可知,同学用手机拍下赛里木湖日落美景时,北京时间为21时42分,赛里木湖经度大约为 81°E ,该地与北京时间相差约2小时36分钟,故此时同学所处位置地方时大约为19时06分,该日昼长为14小时12分,昼长夜短,日落西北方向,李同学拍照时相机应朝西北方向;且根据图示可知,李同学拍摄时面朝湖泊,故其拍摄时所处的最佳景点位置应在三台古驿,A项正确。星空营地位于湖泊西缘,B项错误。松树头与西北方向湖泊还有一段距离,拍不出图示景观效果,D项错误。车道沟西北方向为陆地,C项错误。
13. B 【解析】若地球上 180° 经线刚好正对着飞船轨道上的远地点,则 0° 经线正对近地点,飞船飞行4圈,所用时间是 $90\text{分钟}\times 4=6\text{小时}$,地球自西向东转了 90° ,所以正对近地点的应是 0° 经线以西 90° 的经线,即 90°W 。B项正确,A、C、D项错误。
14. C 【解析】飞船飞行周期是90分钟,所以飞船连续两次在赤道上的投影间的经度差为 22.5° ,第一次与第三次在赤道上的投影间距为 45° ,赤道上经度每相差 1° ,距离相差111千米,计算后即可得知约为5 000千米。C项正确,A、B、D项错误。
15. C 【解析】千层薄饼岩是由海洋生物和沙土沉积形成的沉积岩。C项正确。
16. D 【解析】由材料可知,先要经历海相沉积,再经历固结成岩,后地壳抬升使该地层出露地表,再遭受外力风化侵蚀,最终形成现在的景观。D项正确。

• 地理 •

参考答案及解析

17. B 【解析】高山冰缘环境下的地表岩石空隙和裂缝中存有一定水分,冻融作用显著,岩体易崩解破碎;高山冰缘地区太阳辐射强,昼夜温差使岩石发生冷热收缩,风化作用强烈,岩体易破裂。B项正确。

18. C 【解析】由于倒石堆是一种倾卸式的急剧堆积,所以它的结构呈松散、杂乱、多孔隙、大小混杂无层理,C项正确,B、D项错误;受重力作用,一般较大的岩块可以滚落到倒石堆的边缘部位才停积下来,而一些较小的碎石多堆积在倒石堆的顶部,A项错误。

19. C 【解析】据图以及所学知识可知,青年期的河流地势起伏大,流速更快,老年期的河流水量更大,地势平缓,河曲发育,河道更宽。C项正确,A、B、D项错误。

20. A 【解析】丹霞地貌属于典型的流水侵蚀地貌。伴随构造抬升,侵蚀基准面相对下降,流水不断侵蚀,丹霞地貌不断演化。A项正确。

二、非选择题

21. (1)北京:东北—正南—西北;海口:东北—正北—西北。(4分)

因素:昼夜长短;纬度位置。(4分)

(2)从春分到秋分,北京路灯开启时刻比南昌晚;从秋分到第二年春分,北京路灯开启时刻比南昌早。(4分)

(3)冬至日正午夹角为 $73^{\circ}26'$;夏至日正午夹角为 $16^{\circ}34'$ 。(2分)

变化特征:冬至日至夏至日正午夹角逐渐变小;夏至日正午夹角达到一年中的最小值;夏至日至冬至日正午

夹角逐渐变大,冬至日正午夹角达到一年中的最大值。(6分)

22. (1)次数:2次。(2分)

影响:受构造运动的影响,岩浆沿早期断层侵入,经冷却凝固形成燕山早期花岗岩;晚期发生二次断裂,并破坏了早期形成的花岗岩体,岩浆再次侵入,经冷却凝固形成燕山晚期花岗岩。(4分)

(2)花岗岩形成后位于地表岩层之下,伴随地壳抬升,花岗岩上覆岩层遭受外力风化、侵蚀和搬运,变薄且缺失,导致花岗岩出露地表;随地壳的进一步强烈抬升,花岗岩体逐渐隆起抬升为花岗岩山地。(4分)

(3)形态特征:“V”型谷。(2分)

形成条件:地处亚热带季风气候区,降水丰富,河流径流量大;构造运动活跃,多断层发育,河谷发育,两侧地势陡峭;地势起伏大,河流水流急,流水侵蚀作用强。(6分)

23. (1)有利条件:劳动力丰富廉价;土地租金低;位置临近香港;政策优惠。(每点2分,任答三点得6分)

不利条件:基础设施不完善,技术和设备落后;管理和营销手段落后。(4分)

(2)早期工业基础落后,生产技术水平低,设备落后;产业链不完善,配套协作企业少;市场规模小,以当地和周边市场为主。(6分)

(3)原料来源广,价格低;功能多样,入户组装,满足多种需求;标准化生产,产量大;体积小,方便运输,市场广阔。(每点2分,任答三点得6分)

关于我们

自主选拔在线是致力于提供新高考生涯规划、强基计划、综合评价、三位一体、学科竞赛等政策资讯的升学服务平台。总部坐落于北京，旗下拥有网站（网址：www.zizzs.com）和微信公众平台等媒体矩阵，用户群体涵盖全国 90%以上的重点中学师生及家长，在全国新高考、自主选拔领域首屈一指。

如需第一时间获取相关资讯及备考指南，请关注**自主选拔在线**官方微信号：**zizzsw**。



微信搜一搜



自主选拔在线