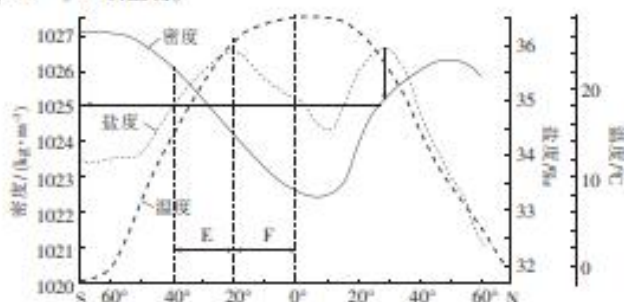


江西省 2023—2024 学年高一年级上学期第二次模拟选科联考 地理参考答案

1. 【答案】C
【解析】日全食是光球层被遮挡,照片中出现的亮光来源于光球层的外围,日冕层可见光较少,应为色球层。C 项正确。
2. 【答案】B
【解析】日全食发生时,月球遮挡了部分到达地球的太阳辐射,传输到地月系的太阳辐射量减少;由于地球、月球太阳位于同一线上,地月系对太阳辐射的总体遮挡面积减小,导致向太阳系外传输的太阳辐射量增加。B 项正确。
3. 【答案】D
【解析】日全食时,月球和太阳在地球的同侧,且在一条线上,引潮力最大,引起大潮。高潮和低潮不确定,排除。D 项正确。
4. 【答案】A
【解析】图示地区为江西,位于湿润地区,该地地面高低起伏来源于外力作用的流水侵蚀。A 项正确。
5. 【答案】A
【解析】考察点发现海洋生物化石,说明该地曾是海洋环境。后陆地抬升,海面相对下降,海洋变成陆地。海洋生物登陆后转变为陆地生物,排除 C 项。A 项正确。
6. 【答案】B
【解析】根据剖面图可以确定地层的上下关系,由此可知四个考察点中,乙是最晚形成的地层,形成化石的生物级别最高。B 项正确。
7. 【答案】A
【解析】人工河道的开通增加了该地水域面积,以及水流的滞留时间,使水体的蒸发和下渗增加。A 项正确。
8. 【答案】C
【解析】人工河道开通后,水体的蒸发和下渗增加,丙处径流减少;流入甲的径流,会通过人工河道部分分流到乙,使甲处径流减少,乙处径流增加。C 项正确。
9. 【答案】C
【解析】甲处莫霍界面深度低于 32 km,地表以下 32 km 处为地幔,C 项正确。
10. 【答案】B
【解析】根据等值线规律,乙地莫霍界面深度为 33.5 ~ 34 km,丙地莫霍界面深度为 30.5 ~ 31 km,两者之间差值区间为 2.5 ~ 3.5 km。B 项正确。
11. 【答案】D
【解析】根据等深线值可以判断,图中河流在甲处的流向是自西南向东北,A、B 项错误;丙处莫霍界面深度小于四周,说明固体地表海拔低于四周,且莫霍界面深度低于地壳平均深度,可能为水域。D 项正确。
12. 【答案】D
【解析】对流层上部气温低,下部温度较高,大气对流运动促进上下热量交换,导致近地面热量向上输送。D 项正确。
13. 【答案】A
【解析】大棚所在地对流层上部气温下降,是因为大棚阻断了部分空气的对流运动,减少了近地面热量向上输送,同时削弱了到达地面的太阳辐射,使地面长波辐射减弱,从而使高空获得的热量减少。A 项正确。

14. 【答案】B

【解析】先确定北半球海水盐度最高处的纬度，再根据纬度确定海水密度(见图)。北半球海水盐度最高处的海水密度最接近 $1025 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-3}$ 。B 项正确。



15. 【答案】D

【解析】E 区区间温度向高纬方向递减,密度向高纬方向递增,二者相互契合,盐度与密度空间变化不契合,E 区区间影响海水密度的主导因素是温度;F 区区间盐度向高纬方向递增,密度也向高纬方向递增,二者相互契合,温度空间变化不明显,F 区区间影响海水密度的主导因素是盐度。E、F 区区间影响海水密度的主导因素分别是温度和盐度。D 项正确。

16. 【答案】D

【解析】 60°S 与 60°N 相比较, 60°S 几乎没有陆地,缺乏径流,盐度偏高,由此可知 60°N 海水盐度低于 60°S 的原因是入海径流量大。D 项正确。

17. 【答案】(1)水分,(2分)养分。(2分)

(2)有机质(养分)含量下降,(2分)土层变薄,(2分)黏粒物减少(保肥能力降低)。(2分)

18. 【答案】(1)白昼:东北风,(2分)夜晚:西南风。(2分)

(2)白昼风力小,(2分)夜晚风力大。(2分)

(3)灌丛增加地面摩擦力,(2分)使风力下降,(2分)从而搬运能力下降。(2分)

19. 【答案】(1)影响:陆地面积扩大。(2分)

原因:不受潮汐影响。(2分)

(2)大潮,(2分)低潮。(2分)

(3)大坝隔断海水,(2分)淡水注入,(2分)排出(替代)含盐的水体。(2分)

20. 【答案】(1)森林蒸腾(蒸发)作用强,(2分)林地空气湿度大(于附近地区)。(2分)

(2)降水,(2分)地表径流,(2分)地下径流。(2分)

(3)观点1:林地降水增多。(只有观点不给分)理由:水汽散失环节消失可能是因为附近地区空气湿度增大,(2分)水汽被保留下来,林地空气湿度上升。(2分)

观点2:林地降水减少。(只有观点不给分)理由:水汽散失环节消失可能是因为林地森林遭到破坏,(2分)蒸腾作用减弱,林地空气湿度下降。(2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](http://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

