

2023—2024 学年广东高二第一学期期末教学质量检测

地 理

考生注意:

1. 本试卷共 100 分, 考试时间 75 分钟。
2. 请将各题答案填写在答题卡上。
3. 本试卷主要考试内容: 选择性必修 1、选择性必修 2 前两章。

一、选择题: 本题共 16 小题, 每小题 3 分, 共 48 分。在每小题给出的四个选项中, 只有一项是符合题目要求的。

亮叶水青冈为乔木树种, 喜凉湿, 生长缓慢, 部分季节落叶, 且只生长在秦岭以南的山地林之中。南山位于湖南省城步县西南边陲, 地处湘桂边界, 主峰南山海拔 1940 m, 气候温暖湿润。图 1 示意南山毛玉山竹—亮叶水青冈群落的植被构成, 此群落分布在南山海拔 1690~1830 m 的顶部及东北坡的中上部。植被群落自然更新是指群落内部物种(尤其是建群种, 即优势物种)通过种子散布、发芽、生长等阶段完成更新的过程。据此完成 1~3 题。

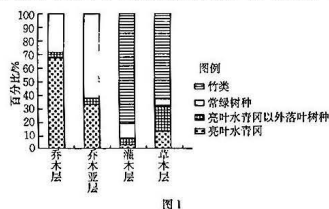


图 1

1. 该植被群落
 - A. 冬季林下光热丰富
 - B. 林下枯枝落叶缺乏
 - C. 垂直结构分异显著
 - D. 分布地区冰川广布
2. 妨碍该植被群落自然更新的主要植物是
 - A. 高大的水青冈
 - B. 低矮的灌草丛
 - C. 常绿的阔叶树种
 - D. 密集竹子
3. 适当清除该植被群落中部分影响自然更新的常见物种, 能够
 - ①增加林下物种丰富度
 - ②挤占灌木层、草本层物种的生存空间
 - ③提高群落的郁闭度
 - ④促进优势树种的幼苗、幼树生长
 - A. ①②
 - B. ①④
 - C. ②③
 - D. ③④

【高二地理 第 1 页(共 6 页)】

• 24 - 325B •

某科研团队通过古地质图了解古构造格局, 推测该地区的古地质和古地形的形成过程。图 2 为某地地质剖面图。据此完成 4~5 题。

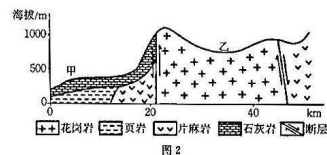


图 2

4. 图示甲地区岩石的成因是
 - A. 外力沉积, 固结成岩
 - B. 受高温熔融, 发生变质作用
 - C. 岩浆侵入, 冷却凝固
 - D. 岩浆喷出地表, 冷却凝固
5. 推测乙地区地形的形成过程是
 - A. 岩浆喷出—冷却凝固—外力侵蚀—固结成岩
 - B. 地壳下降—岩浆侵入—变质作用—外力侵蚀
 - C. 岩浆侵入—断层发育—岩层上升—外力侵蚀
 - D. 固结成岩—变质作用—外力侵蚀—岩浆喷发

2023 年热带气旋“弗雷迪”于 2 月初诞生于澳大利亚和印度尼西亚之间的海域, 总体向西南移动, 移动轨迹总长度超过 12500 km, 多次登陆非洲东南部, 是气象观测史上最“长寿”的热带气旋, 也是 2000 年以来第一个穿越整个印度洋的热带风暴。图 3 为“弗雷迪”移动路径及部分日期 0 时位置示意图。据此完成 6~8 题。



图 3

6. 热带气旋 2 月初形成于澳大利亚和印度尼西亚之间海域的主要原因是当地
 - A. 纬度低, 海水温度高
 - B. 地转偏向力大, 加速旋转
 - C. 寒流最强, 促进气流上升
 - D. 海面宽广, 摩擦力小

【高二地理 第 2 页(共 6 页)】

• 24 - 325B •

7. “弗雷迪”在移动过程中

- A. 呈逆时针旋转
 - B. 易形成降水
 - C. 中心气压持续升高
 - D. 移动速度加快
8. 与 2 月 21 日相比, 2 月 22 日“弗雷迪”势力明显减弱, 主要影响因素有
- ①洋流
 - ②地形
 - ③纬度位置
 - ④海陆分布
- A. ①②
 - B. ③④
 - C. ①③
 - D. ②④

汾河(黄河的第二大支流)入黄口湿地是黄河中游受流域—汾河—黄河共同作用影响的狭长形三角洲湿地。图 4 为 5 月、7 月汾河入黄口湿地降水—地表水—地下水转化关系一般性示意图。据此完成 9~10 题。

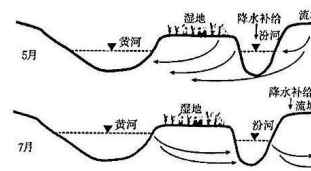


图 4

9. 下列描述中与该地黄河河段水情特征相符合的是
 - ①5 月湿地地下水水位较汾河高
 - ②5 月黄河干流接受湿地和汾河流域地下水补给
 - ③7 月黄河水整体补给湿地和汾河
 - ④7 月河岸带地下水水位波动下降
 - A. ①②
 - B. ①④
 - C. ②③
 - D. ③④
10. 与 5 月相比, 7 月汾河入黄口湿地地表水频繁转化为地下水, 这主要得益于
 - A. 大气降水量大
 - B. 地下水位抬高
 - C. 冰川融水量大
 - D. 积雪融化量大

图 5 示意世界局部地区。据此完成 11~12 题。

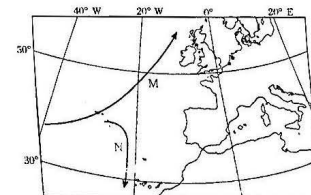


图 5

【高二地理 第 3 页(共 6 页)】

• 24 - 325B •

11. 图示洋流

- ①M的性质为暖流 ②N自南向北流 ③M流向受陆地轮廓影响 ④N源于北太平洋暖流

- A. ①② B. ①③ C. ②④ D. ③④

12. 图示洋流对流经地区地理环境的影响是

- A. 洋流M加快北海冰封速度 B. 洋流N形成水障, 汇集暖水鱼
C. 洋流M挟带大量冰山北上 D. 洋流N降低流经地区温度、湿度

某研学小组在课堂上绘制了某一甲、乙两地的太阳视运动轨迹示意图(图6)。据此完成13~14题。

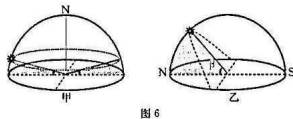


图6

13. 若 $\alpha=20^\circ$, $\beta=50^\circ$, 则乙地的纬度是

- A. 20° S B. 20° N C. 70° S D. 70° N

14. 图中 α 的最大值为

- A. 23.5° B. 30° C. 66.5° D. 90°

赣南地区地处江西省南部、赣江上游, 总面积 $3.93 \times 10^4 \text{ km}^2$, 主要涵盖赣州市的18个县(市、区), 占江西总面积的23.6%。该区域地形以山地、丘陵为主, 占全区总面积的81%, 平均海拔为300~500 m。图7示意赣南地区。据此完成15~16题。

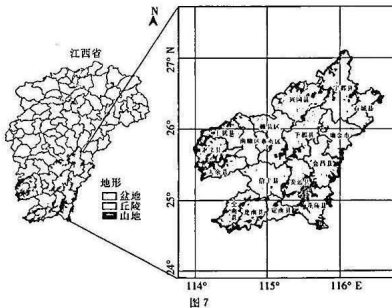


图7

【高二地理 第4页(共6页)】

· 24 - 325B ·

15. 赣南地区

- ①边界相对模糊 ②具有一定的范围、形状 ③主要为行政区域 ④为自然保护区
A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④

16. 在赣南地区土地利用类型中, 林地占比最大, 其主要源于当地的

- A. 经济活动 B. 气候类型 C. 生态保护 D. 地形状况

二、非选择题: 共52分。

17. 阅读图文材料, 完成下列要求。(18分)

草原是宁夏回族自治区重要的生态系统和自然资源。宁夏6.64万平方千米的土地面积中, 现有草原3046.55万亩(约为20310.33 km^2), 占比39.1%。宁夏深入践行生态文明思想, 统筹山水林田湖草沙综合治理, “封、种、改”多措并举, “乔、灌、草”合理配置, 全面加强草原生态脆弱区综合治理, 持续推进草原生态保护和修复。图8示意宁夏草地覆盖度分布。

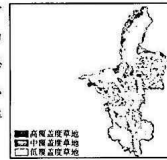


图8

- (1) 描述宁夏草地覆盖度分布特征。(6分)
(2) 简述宁夏草地生态环境异常脆弱的自然原因。(6分)
(3) 试举例说明山水林田湖草沙综合治理的具体措施。(6分)

18. 阅读图文材料, 完成下列要求。(16分)

近年来, 调查发现在柴达木盆地中西部鸣湖地区发育有我国仅有的一处水上雅丹地貌, 碧蓝的湖水、鬼斧神工的雅丹地貌与周边的盐湖、戈壁、盐壳一起形成了一条美丽而独特的风景线, 具有很高的旅游价值和科普价值。通常雅丹地貌都出露在干旱的沙漠、戈壁之中, 其形成受沉积、构造、侵蚀、气候等多种因素的制约, 而鸣湖地区的雅丹地貌非常奇特地出露在湖水之中。图9示意该地水上雅丹的演化过程。

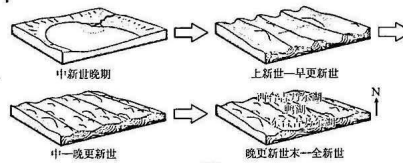


图9

- (1) 据材料分析该地水上雅丹的形成过程。(6分)
(2) 该地水上雅丹实际呈现的形态各异, 试指出其影响因素。(6分)
(3) 早年, 存在许多开采卤水、建设人工盐田、排放老卤等盐湖开发行为, 分析这些活动对该地水上雅丹产生的影响。(4分)

【高二地理 第5页(共6页)】

· 24 - 325B ·

19. 阅读图文材料, 完成下列要求。(18分)

台风“玛娃”是2023年西北太平洋热带海区台风季第2个被命名的台风, 也是今年以来该洋区乃至北半球最强的热带气旋。2023年5月30日, 据中央气象台监测, 台风“玛娃”靠近台湾以东洋面, 30日以后将逐渐转向, 移速减慢, 强度逐渐减弱。图10示意北京时间5月30日-15时西北太平洋局部海平面气压分布(单位:hPa)。

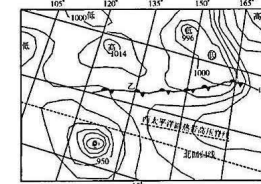


图10

- (1) 指出图中海洋上甲锋面类型, 并分析其形成原因。(6分)
(2) 描述乙地区的天气状况, 并说明理由。(6分)
(3) 结合热带海区海—气之间的水热交换特点, 说明其对台风形成的作用。(6分)

密封线内不要答题

【高二地理 第6页(共6页)】

· 24 - 325B ·

关于我们

2

官方微信公众号: zizzsw

官方网站: www.zizzs.com

咨询热线: 010-5601 9830

微信客服: zizzs2018

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