

地 理

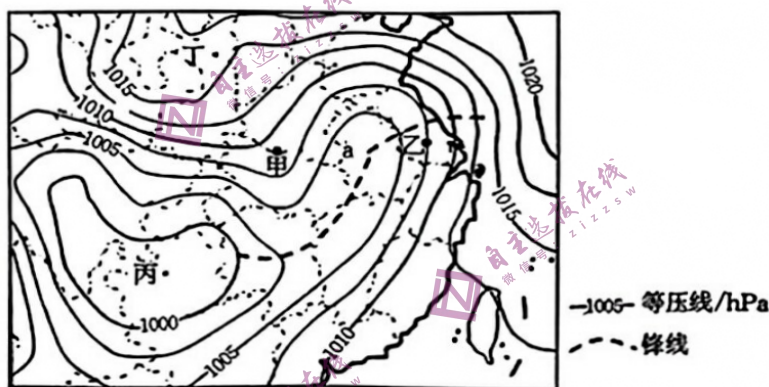
本试卷满分 100 分，考试用时 90 分钟。

注意事项：

1. 答题前，考生务必将自己的姓名、考生号、考场号、座位号填写在答题卡上。
2. 回答选择题时，选出每小题答案后，用铅笔把答题卡上对应题目的答案标号涂黑。如需改动，用橡皮擦干净后，再选涂其他答案标号。回答非选择题时，将答案写在答题卡上。写在本试卷上无效。
3. 考试结束后，将本试卷和答题卡一并交回。
4. 本试卷主要考试内容：高考全部内容。

一、选择题：本题共 22 小题，每小题 2 分，共 44 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。

高压系统控制区天气晴朗，低压系统控制区多阴雨天气。下图示意 2023 年 9 月某日 2 时影响我国局部地区的天气系统。据此完成 1~3 题。



1. 根据图示信息推断图中我国的天气特征是

- ①南方多阴雨天气 ②北方多晴朗天气 ③北方多阴雨天气 ④南方多晴朗天气

- A. ①② B. ②④ C. ③④ D. ①③

2. 图中 a 处可能

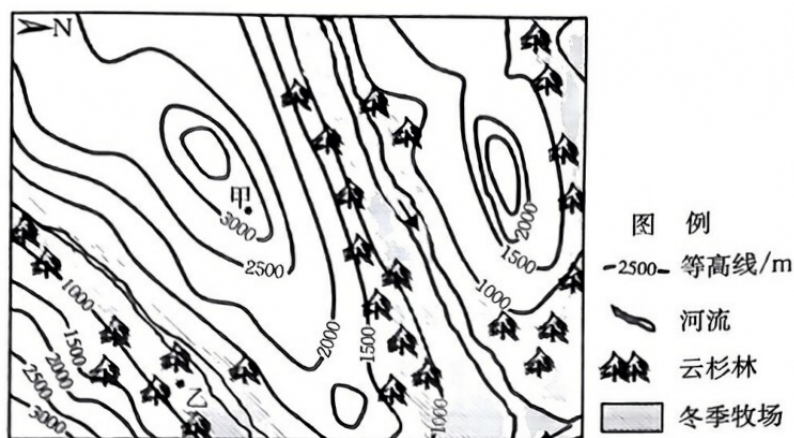
- ①属于低压中心 ②属于高压中心 ③有辐散下沉气流 ④有辐合上升气流

- A. ②④ B. ②③ C. ①③ D. ①④

3. 图示四地中，以阴天为主的是

- A. 甲地 B. 乙地 C. 丙地 D. 丁地

下图示意我国西部某山地冬季牧场和牧场监管站分布，该山地中部有云杉林，云杉林上、下分别有夏季牧场和冬季牧场。当地部门在图中甲地建有牧场监管站，对冬季牧场使用无人机监管。无人机最高升至 120m，水平巡视半径 1.5km。据此完成 4~6 题。



4. 图中乙地位于牧场监管站的

- A. 东北方向 B. 西偏南方向 C. 正南方向 D. 东偏南方向

5. 乙地成为冬季牧场的有利条件有

- ①冬季气温高，河水不结冰 ②降水较丰富，牧草生长茂盛 ③海拔较低，距离河流近 ④位于背风河谷，相对温暖

- A. ①② B. ③④ C. ①③ D. ②④

6. 夏季监管冬季牧场主要是为了

- A. 防止野生动物危害牧场 B. 为防灾减灾提供支持
C. 保障畜牧业的可持续发展 D. 防止人为对牧场的破坏

2022 年 12 月，第一财经(YICAI)对我国 45 个城市进行梳理时发现，无县或少县城市的城镇化率高于全国平均水平，其中 25 个城市城镇化率超过 80%，6 个城市城镇化率超过 90%(含深圳、乌鲁木齐、佛山、东莞、珠海和厦门，其中深圳以 99.8%位居第一)。珠三角大城市之间更是无缝对接。 据此完成 7~8 题。

7. 推测无县或少县城市的城镇化率高是因为

- A. 经济总量大 B. 用地规模大
C. 就业水平高 D. 农业经济规模小

8. 珠三角大城市间实现无缝对接区域的城市功能区主要是

- A. 文化区 B. 工业区 C. 商业区 D. 居住区

生物质能是太阳能以化学能形式贮存在生物质中的能量形式，即以生物质为载体的能量，如秸秆、柴草等。生物质能是未来的零碳能源，可转化为燃气、热、油、蒸汽、肥料、材料等多样化产品。与风能、水能、太阳能相比，生物质能是最稳定的可再生能源。 山东某生物质能源有限公司利用秸秆、杂草等燃烧发电，年处理秸秆及林业废弃物约 30 万吨，直接增加农民收入 5000 万元。 据此完成 9~11 题。

9. 生物质能属于零碳能源，是因为生物质能

- A. 在使用过程中不产生 CO_2 B. 容易降解和转化
C. 在形成过程中固定了 CO_2 D. 是太阳能的转化形式

10. 与化石能源相比, 生物质能转化成电能的优势是

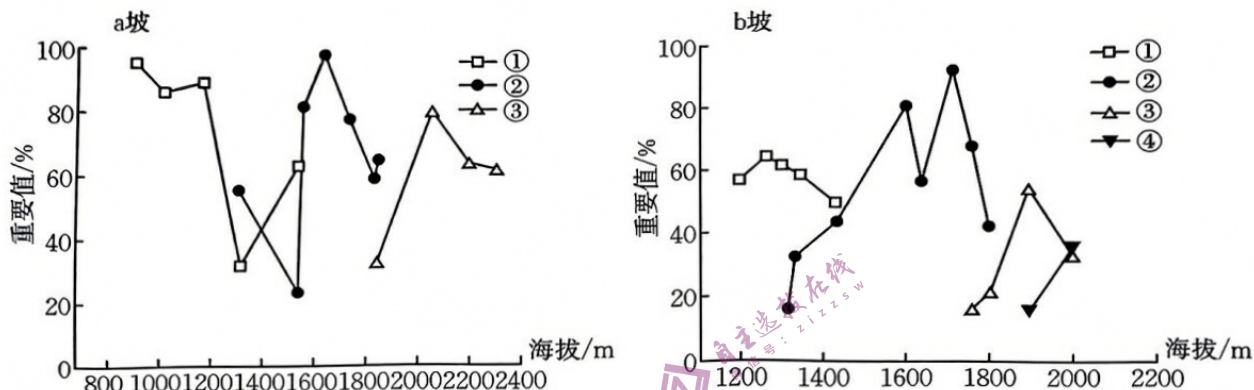
- ①能量密度大 ②分布范围广, 易得性强 ③再生能力强 ④利用难度小

A. ②③ B. ①④ C. ②④ D. ①③

11. 与风能、太阳能相比, 生物质能发电稳定的原因是

- A. 季节变化小 B. 原料成本低 C. 原料易储存 D. 受气候影响小

栎树的分布与地势有一定的关系, 从平地至海拔 3000 m 的高山均能生长。下图示意太白山(秦岭主峰)①②③④四种栎树种类重要值(重要值是衡量物种在群落中地位和作用的重要指标, 常采用相对密度、相对频度和相对显著度来衡量)随海拔变化的情况。据此完成 12~13 题。



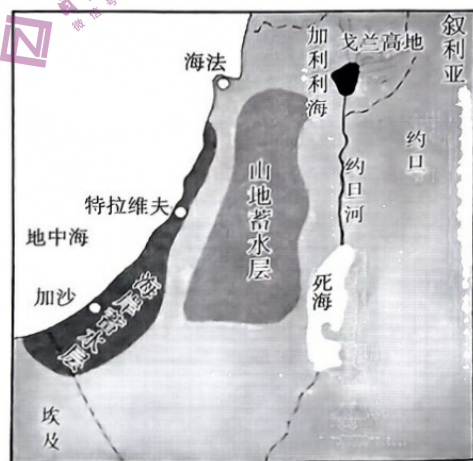
12. 太白山①②③④四种栎树种类重要值的高低主要取决于

- A. 风力大小 B. 人类活动多少
C. 地势高低 D. 伴生树种多少

13. 根据图文材料, 下列判断合理的是

- A. a 坡为北坡, 栎树起始海拔较高
B. a 坡为南坡, 栎树分布海拔跨度较大
C. b 坡为北坡, 栎类树种类型较多
D. b 坡为南坡, 栎树种类重要值较低

巴勒斯坦加沙地带和约旦河西岸, 都拥有丰富的地下水资源, 加沙地带的地下水已经不适合饮用。下图为巴勒斯坦地区区域图。据此完成 14~16 题。



14. 影响加沙地带气候特征的主要因素是

- A. 地形 B. 海陆位置 C. 大气环流 D. 纬度

15. 加沙地区地下水的主要补给水源是

- A. 高山冰雪融水 B. 河流水、湖泊水 C. 冬季雨水 D. 春季积雪融水

16. 下列加沙地区地下水不适合饮用的因素中，与人为原因关联度最小的是

- A. 过度开发，导致海水入侵 B. 大力发展工业，水体重金属超标
C. 化肥中的盐以及硝酸盐的污染 D. 污水处理设备不足，废水渗透

内力作用引起岩层变形、变位，形成构造地貌。下图示意某地构造地貌景观照片。据此完成 17~19 题。

17. 甲、乙两地的构造地貌类型对应正确的是

- A. 甲—背斜成谷 B. 乙—向斜成谷
C. 甲—背斜成山 D. 乙—向斜成山



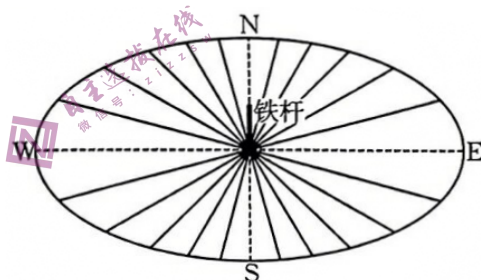
18. 甲地海拔高于乙地，是由于甲地

- A. 岩层质地坚硬 B. 板块张裂运动
C. 地层受力变曲 D. 外力作用较弱

19. 根据信息判断图中可信的是

- A. 甲地岩石年龄较乙地老 B. 甲地岩石受流水侵蚀多
C. 甲地岩石密度较乙地小 D. 甲地岩石受风力侵蚀多

我国某中学地理爱好者自制观测仪器(如图)，在一个纸板上画出圆形，圆内等分 24 个扇形区域，圆外标注四个方位，中间插一根长 30cm 的铁杆。某日该地理爱好者记录观测数据：北京时间 12 时 24 分，铁杆影子指向北方，影长 30cm 且接近一年中正午影子最长时刻。据此完成 20~22 题。



20. 北京时间 8 时，该地理爱好者居住地的地方时是

- A. 8 时 24 分 B. 7 时 36 分 C. 8 时 36 分 D. 7 时 24 分

21. 该地理爱好者居住地可能在

- A. 长白山区 B. 太湖平原 C. 宝岛台湾 D. 两广丘陵

22. 该地理爱好者居住地该日日出、日落方位与日影方向是

- A. 6 时后日出于东南方 B. 18 时后日落于西北方
C. 11 时杆影指向东北方 D. 20 时杆影指向东南方

二、非选择题：共 56 分。

23. 阅读图文材料，完成下列要求。(12 分)

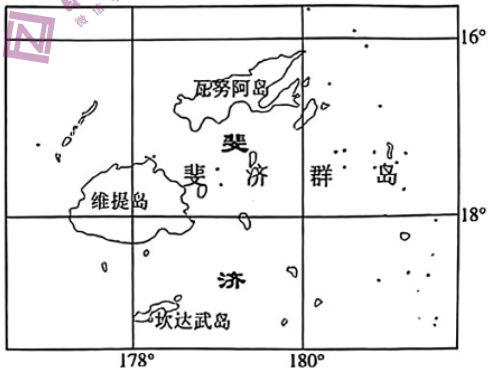
白洋淀是位于河北保定与沧州交界地区的一个湖泊群，由 143 个大小淀泊相互连通组成，这些淀泊属于海河流域大清河南支水系的一部分，是华北平原上为数不多的大湖淀之一。如今白洋淀面临严重的生态问题，需要依赖引黄河水来维持生存。“引黄济淀工程”的主要任务是通过引黄河水入冀，补充白洋淀的生态水源，以满足河北省和雄安新区的地下水 and 地表水需求。下图为“引黄济淀工程”线路示意图。



- (1) 指出白洋淀参与水循环的类型。(2 分)
- (2) 简述“引黄济淀工程”对白洋淀及周边地区水循环环节的影响。(4 分)
- (3) 从泥沙角度，简述“引黄济淀工程”对黄河下游可能产生的影响。(6 分)

24. 阅读图文材料，完成下列要求。(14 分)

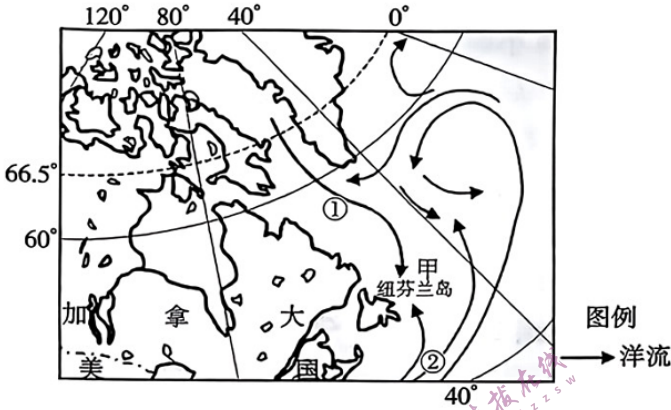
南太平洋岛国斐济，地形以山地、丘陵为主，多火山活动。该国森林覆盖面积 9350 km²，约占全国土地面积的一半，其中有开采价值的约 2500 km²，出产优质硬木和松木。外资在斐济国民经济中占有重要地位。下图示意斐济国土分布。



- (1) 简述斐济森林资源丰富的有利自然条件。(6 分)
- (2) 分析斐济森林产品的市场条件。(4 分)
- (3) 请提出斐济森林产品开发与保护的措施。(4 分)

25. 阅读图文材料，完成下列要求。（16 分）

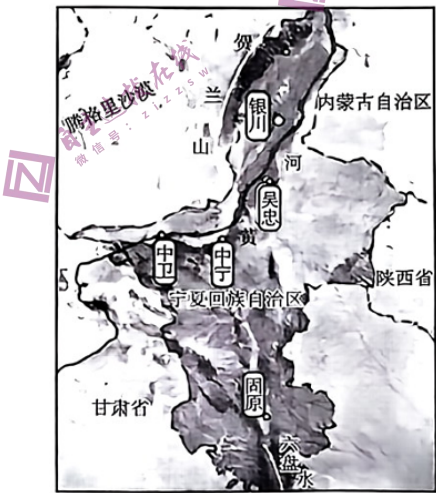
纽芬兰渔场位于加拿大纽芬兰岛附近 800 多千米长、300 多千米宽的浅海，海域多岛礁，曾经是世界级的大渔场。20 世纪 50 年代，随着欧洲国家大型机械化捕鱼船队的开进，渔业资源遭到掠夺性捕捞；20 世纪 90 年代，纽芬兰渔场已经无鱼可捕；1992 年加拿大宣布禁渔，将纽芬兰渔场彻底关闭。随着渔业的破产，渔民们举家搬迁，另谋出路。直到三十年后的今天，纽芬兰渔场曾经铺满海面的鱼群仍不见踪影。下图示意纽芬兰岛。



- (1) 分别说明图中①②洋流对沿岸气候的影响。（4 分）
- (2) 概述纽芬兰岛东侧海域有利于鱼类聚集的条件。（6 分）
- (3) 分析纽芬兰渔场大规模鱼群难以再现的原因。（6 分）

26. 阅读图文材料，完成下列要求。（14 分）

宁夏回族自治区中卫市中宁县位于内蒙古高原和黄土高原的过渡带，北部山区年平均降雨量仅 200mm 左右，植被多为旱生灌丛，且植被覆盖率仅为 15%，属于典型的干旱剥蚀、风蚀地貌，生态环境极为脆弱。中宁县北部山区非法采矿问题突出，严重破坏生态环境。《贺兰山生态保护修复专项规划(2020—2025 年)》中明确提到，规划范围包括宁夏境内贺兰山自然保护区、生态关联区和生态延伸区。下图为贺兰山位置及区域示意图。



- (1) 分析宁夏中宁县生态环境脆弱的自然原因。（4 分）
- (2) 举例说明贺兰山区生态脆弱区在发展工农业生产活动中易出现的环境问题。（4 分）
- (3) 请为中宁县生态脆弱区的治理提出合理化建议。（6 分）