

准考证号 \_\_\_\_\_ 姓名 \_\_\_\_\_  
(在此卷上答题无效)

福建省部分地市 2024 届高中毕业班第一次质量检测

# 地理试题

2024.1

本试卷共 6 页，总分 100 分，考试时间 75 分钟。

**注意事项：**

1. 答卷前，考生务必将自己的姓名、准考证号填写在答题卡上。
2. 回答选择题时，选出每题答案后，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，将答题卡交回。

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。

秦朝时，朝邑县（图 1）建成首座横跨黄河的浮桥，可直通中原地区（今黄河中下游地区，为夏朝至北宋时期的政治、经济和文化中心）。秦朝后期该县商业发展快，至唐朝已是区域商业名城。朝邑县古城区附近的河滩约有 40 万亩耕地，“旱则大丰，涝则大歉”。为储粮备荒，该县在黄土台塬（黄土桌状高地）上修建丰图义仓。据此完成 1~2 题。

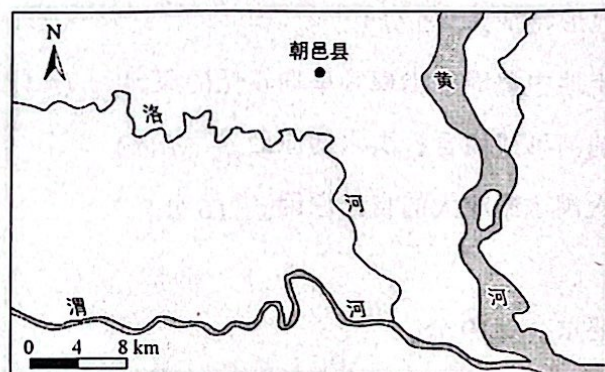


图 1

1. 秦朝后期朝邑县商业发展快的有利条件主要是
  - A. 耕地面积大
  - B. 建成历史久
  - C. 多河交汇
  - D. 交通便利
2. 丰图义仓的选址主要考虑的是黄土台塬
  - A. 地形平坦，施工难度小
  - B. 气候温凉，易储藏
  - C. 地势较高，防洪免受潮
  - D. 人迹罕至，影响小



青海湖是中国最大的湖泊，地处群山环抱的山间内陆盆地。表1为某年青海湖冰封期内部分天气现象与湖面特征。据此完成3~4题。

表1

日期	天气现象	湖面特征
2月10日	夜间降雪	积雪覆盖冰面
2月12日	白天大风、沙尘	沙尘覆盖冰面
2月18日	大风、(南岸)降雪	冰面裸露且部分消融

3. 与2月10日相比，2月12日青海湖

- A. 表层湖水温度低
- B. 夜间大气保温作用强
- C. 湖面反射率低
- D. 白天太阳辐射量大

4. 2月18日，青海湖盛行

- A. 偏东风
- B. 偏西风
- C. 偏南风
- D. 偏北风

冰壶运动起源于15世纪的英国，是一种在冰上进行的投掷类体育运动。19世纪，北美的加拿大和欧洲西部的瑞典、挪威等国成为冰壶运动最早的推广地。开展此项运动所使用的冰壶价格极其昂贵，其原料产自甲岛(图2)。甲岛开采的石料需运至位于莫赫林市的一家百年老店，经20多道工序纯手工制作成冰壶。据此完成5~7题。

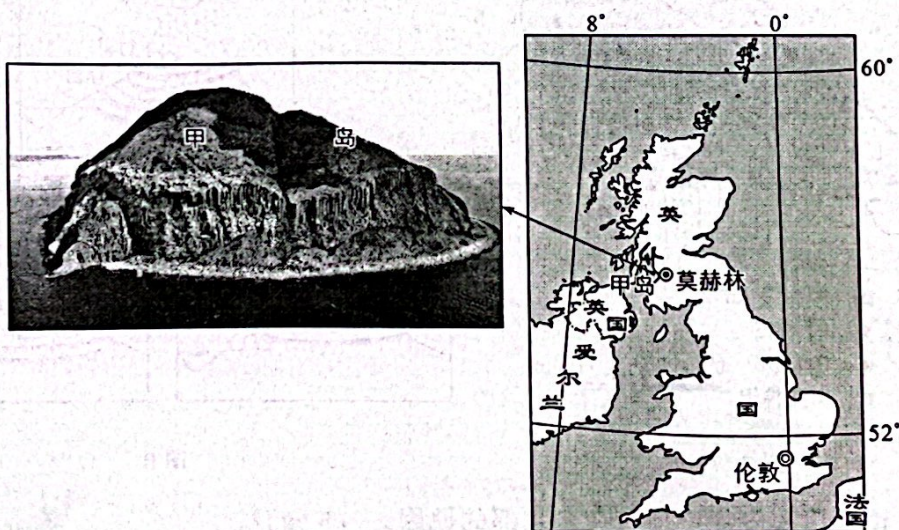


图2

5. 冰壶价格昂贵的原因主要是

- A. 冰壶加工成本高
- B. 产地距市场远，产品运输费用高
- C. 冰壶市场需求大
- D. 甲岛气候寒冷，适宜开采时间短



6. 推测冰壶未选在甲岛加工生产，是因为甲岛

A. 能源动力不足

B. 产业基础缺乏

C. 生态环境脆弱

D. 制作工艺落后

7. 能够在加拿大等国成功推广冰壶运动，主要得益于

① 邻近发源地

② 天然冰面多

③ 政策支持力度大

④ 经济发展水平高

A. ①③

B. ①④

C. ②③

D. ②④

黄河上游两岸常有海拔不同的多级平坦面分布。这些平坦面是在区域地壳运动和气候变化的共同作用下，河流下切侵蚀而形成的。黄河流经青藏高原东部的若尔盖盆地，在出口处仅形成了一级平坦面。图3示意该河段的单侧断面及典型沉积剖面。据此完成8~10题。

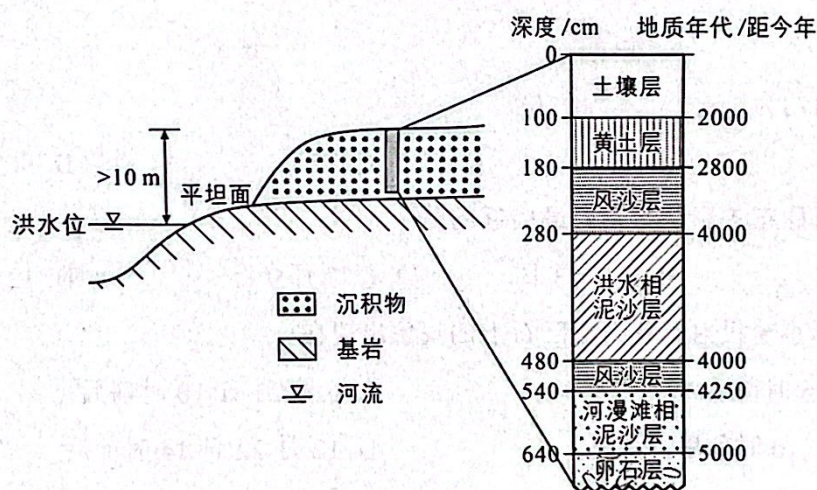


图3

8. 卵石层中的鹅卵石分选性较好、磨圆度较高，反映了这些物质在形成时期

A. 经过长时间的冰川磨蚀

B. 受到的物理风化作用弱

C. 经过长距离的流水搬运

D. 受到的风力侵蚀作用强

9. 根据典型沉积剖面特征，可推知与距今5000~4250年相比，距今4250~4000年该地可能出现的情形有

① 区域地壳抬升

② 区域地壳下沉

③ 区域气候变湿

④ 区域气候变干

A. ①③

B. ①④

C. ②③

D. ②④

10. 此处仅形成一级平坦面，反映了该平坦面形成后

A. 黄河下切侵蚀减弱

B. 区域地壳相对抬升

C. 黄河水位基本稳定

D. 区域气候干湿交替



秘鲁马丘比丘古城 ( $13^{\circ}9'S$ ,  $72^{\circ}32'W$ ) 建有拴日石 (图 4) 和太阳神庙 (图 5)。春分日正午时, 拴日石的石柱无日影。古印加人通过观测石柱正午影长和朝向的变化确定季节。每年石柱正午影子最长的一天, 太阳光才能从朝向东北的梯形小窗投射到太阳神庙内的花岗岩巨石上。据此完成 11~13 题。

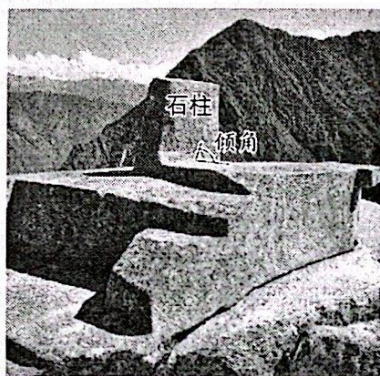


图 4

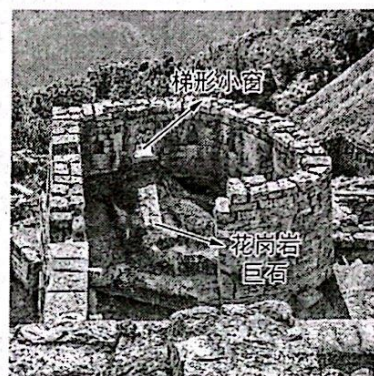


图 5

11. 拴日石的倾角约为  
A.  $13^{\circ}$                       B.  $66^{\circ}$                       C.  $77^{\circ}$                       D.  $90^{\circ}$
12. 与 7 月 1 日石柱正午影长和朝向最接近的是  
A. 1 月 1 日                      B. 6 月 13 日                      C. 7 月 9 日                      D. 12 月 15 日
13. 太阳光从梯形小窗投射到花岗岩巨石上的现象出现在  
A. 6 月 22 日 6 时前后                      B. 6 月 22 日 10 时前后  
C. 12 月 22 日 10 时前后                      D. 12 月 22 日 14 时前后

拉海纳 (图 6) 年降水量仅 380 毫米, 每年 5~9 月山火频发。2022 年底至 2023 年 8 月, 毛伊岛所在海区依次受拉尼娜和厄尔尼诺现象影响。厄尔尼诺现象发生时拉海纳的降水偏少, 而拉尼娜现象发生时则相反。2023 年 8 月 8 日, 拉海纳发生一次大规模山火。据此完成 14~16 题。

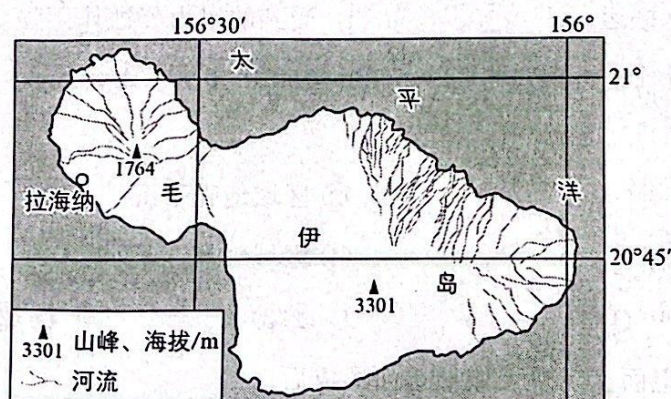


图 6



14. 由图可知, 该岛东、西部山地的西南侧

- A. 湿度低                      B. 降水多                      C. 蒸发弱                      D. 坡度大

15. 拉海纳每年 5~9 月山火频发, 主要是由于

- A. 地处板块边界, 火山喷发多                      B. 表层水温高, 陆风强劲  
C. 盛行东南季风, 大风日数多                      D. 下沉气流强, 空气干燥

16. 2022~2023 年间发生的拉尼娜现象, 为此次大规模山火形成提供的条件是

- A. 植物凋落物增多                      B. 高温频次增加  
C. 空气水汽量减少                      D. 飓风影响减弱

## 二、非选择题: 共 52 分。

17. 阅读图文资料, 完成下列要求。(20 分)

J 镇(图 7)位于黔东南地区, 境内广泛分布着由森林、水源、村寨、稻田组成的各类梯田景观(图 8)。这些梯田历史悠久, 先民在稻田里养殖鱼鸭, 并以稻米和鱼鸭为食。近年来, 随着生产力水平的提高, 加之人口的外迁和市场需求的变化, 该地梯田规模与种植结构等方面发生明显变化。

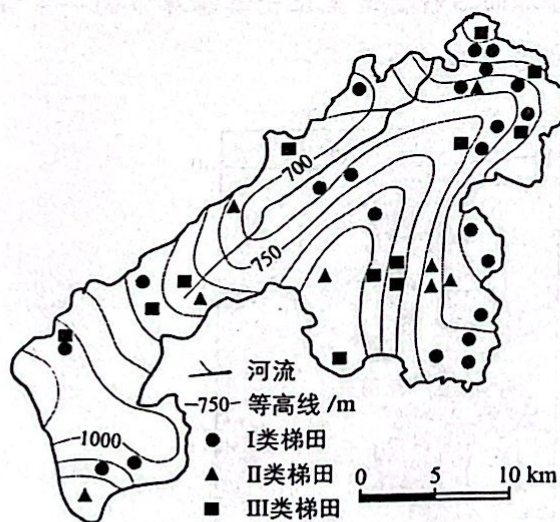


图 7

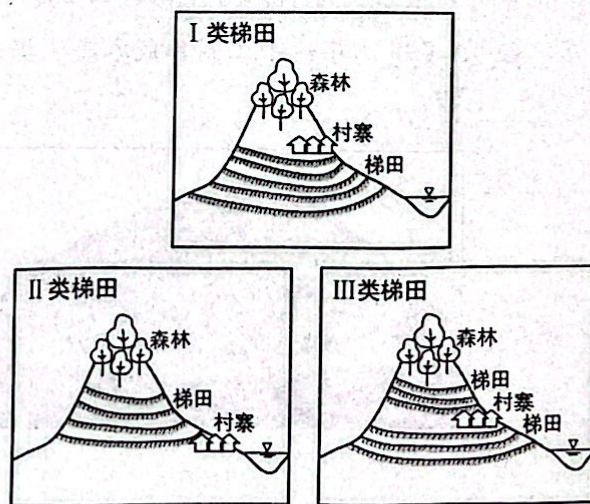


图 8

- (1) 解释 J 镇梯田大多集中分布在东北部的原因。(5 分)
- (2) 指出 I 类和 II 类梯田分布的差异, 并据图 8 说明 I 类梯田相较于 II 类和 III 类梯田布局的合理性。(7 分)
- (3) 推测近年来该地梯田可能发生的变化。(4 分)
- (4) 为 J 镇保护当地传统梯田稻作文化提出可行的措施。(4 分)



18. 阅读图文材料，完成下列要求。(22分)

地中海飓风是在地中海地区形成并强烈发展的一种气旋，出现频率低。2023年夏季地中海异常高温，9月4日地中海飓风“丹尼尔”形成，9月10日“丹尼尔”在利比亚登陆，造成的暴雨与高含沙洪水使德尔纳(图9)损失惨重。

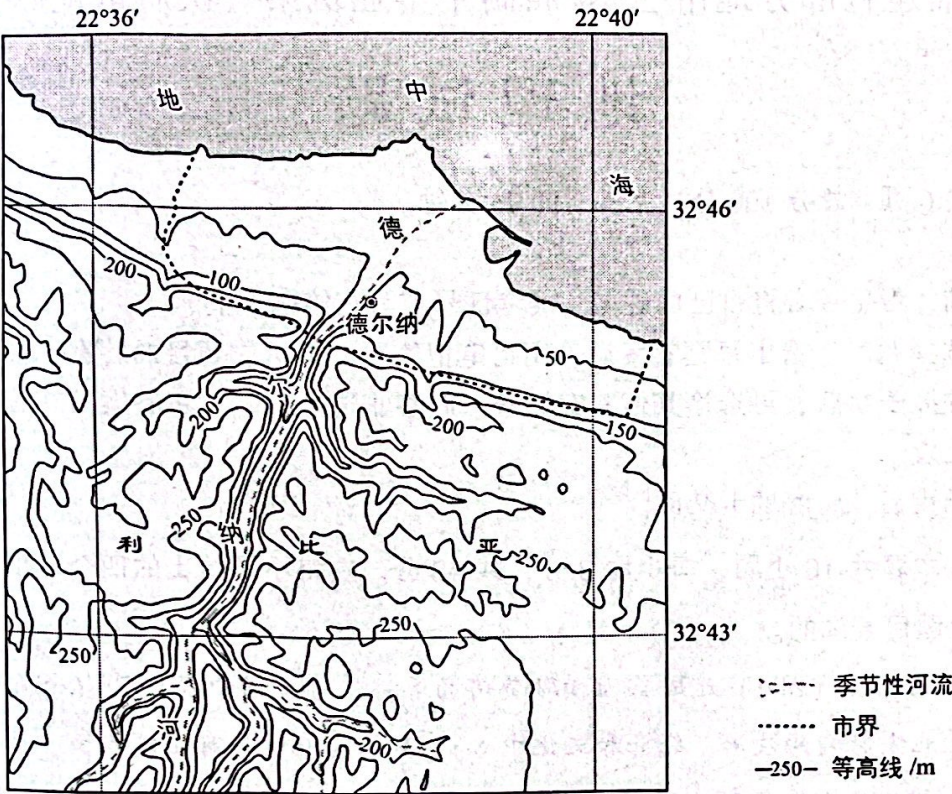


图9

- (1) 描述图示区域的地形特征。(5分)
- (2) 分别说明冬夏半年地中海飓风出现频率均较低的原因。(4分)
- (3) 分析暴雨后德尔纳河形成高含沙洪水的原因。(7分)
- (4) 分析德尔纳受此次洪水影响大的自然原因。(6分)

19. 阅读资料，完成下列要求。(10分)

C县地处南方丘陵红壤区，芒萁是当地原生的古老蕨类植物。20世纪70年代以来，该县由于毁林开荒，植被不断减少，水土流失严重，其上仅能生长芒萁等少数植物；随着环境的持续恶化，芒萁数量日趋减少。为改善这一状况，当地通过种植芒萁等植物进行生态修复。2020年底，C县水土流失区植被覆盖率恢复至77%~91%。

推测芒萁的生长习性，并简述种植芒萁对维护C县生态安全的意义。(10分)