

贵阳市 2024 届高三年级摸底考试试卷

地 理

2023 年 8 月

注意事项:

1. 本试卷 6 页, 满分 100 分。考试用时 75 分钟。

2. 回答选择题时, 选出每小题答案后, 用 2B 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, 用黑色墨水的钢笔或签字笔将答案写在答题卡上, 写在本试卷上无效。

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

苗族原分布于我国黄河流域, 因战争迁徙至贵州等地区。黔东南岜沙苗寨依山而建、择险而居, 为适应当地“九山半水半分田”的地理环境, 该地形成了“林—村—田—河”的空间格局及以吊脚楼为主的建筑特色(图 1)。据此完成 1-3 题。

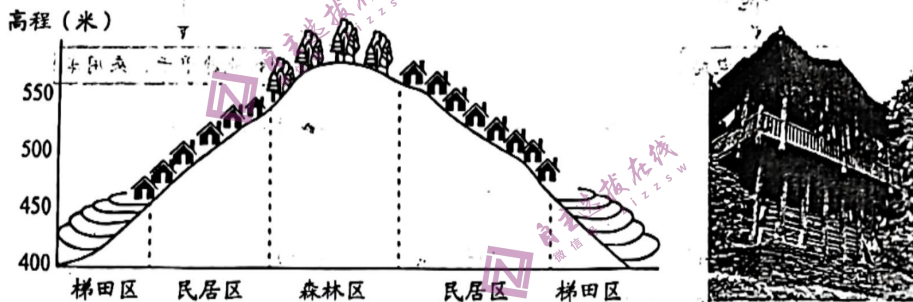


图 1

1. 岜沙苗寨民居区最初选址主要考虑
 - A. 气候适宜
 - B. 防卫安全
 - C. 地形平坦
 - D. 聚居规模
2. 民居以吊脚楼为主, 主要是因为当地
 - A. 地形崎岖, 降水集中
 - B. 地形封闭, 排水不畅
 - C. 沟壑纵横, 夏季干燥
 - D. 山河相间, 四季分明
3. 该地“林—村—田—河”的空间格局可以
 - ①降低山体坡度
 - ②提高复种指数
 - ③提供清洁水源
 - ④便于田间管理
 - A. ①②
 - B. ②③
 - C. ③④
 - D. ①④

户籍人口是指依法在当地公安户籍登记机关登记了户口的人口。常住人口是实际居住在当地一定时间（半年以上）的人口。图2示意我国某省级行政区近20年来户籍人口和常住人口的变化情况。据此完成4-5题。

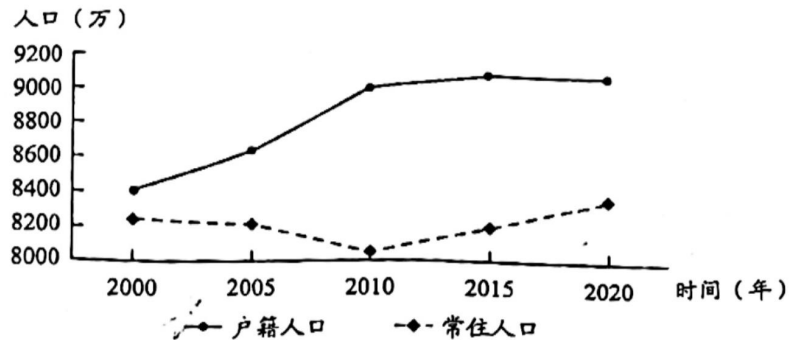


图2

4. 该省级行政区最可能是

- A. 粤 B. 川 C. 浙 D. 黔

5. 该省级行政区

- A. 2000年后迁出人口数量不断增加 B. 2005年后老龄化不断下降
C. 2010年后对劳动力需求不断增加 D. 2015年人口自然增长率最高

建于北宋的福建莆田木兰陂是世界灌溉工程遗产，至今仍然发挥“排、蓄、引、拦、灌”等功能。拦河坝是木兰陂的主体工程，其上设有水闸，可按需求提闸、落闸。在木兰陂未筑之前，木兰溪下游平原是一片荒原，只长蒲草，无法耕作。图3左图示意木兰陂位置，右图为拦河坝景观。据此完成6-7题。



图3

6. 枯水期木兰陂落闸主要是为了

- A. 拦沙蓄水 B. 拒咸蓄淡
C. 拦沙保土 D. 蓄水排沙

7. 木兰坡工程建成后对其下游平原的影响有

- ①降低土壤盐度
 - ②减少耕地面积
 - ③增加电力供应
 - ④扩大灌溉范围
- A. ①② B. ②③
C. ①④ D. ③④

车江大坝是贵州省榕江县的万亩农田坝子。2020年,该地重点发展蔬菜种植业,结合粤港澳大湾区的市场需求,全力推行“订单种植”,现已成为粤港澳大湾区主要蔬菜供应基地。据此完成8~9题。

8. 车江大坝成为粤港澳大湾区蔬菜供应地主要得益于

- ①交通运输的发展
 - ②保鲜技术的发展
 - ③蔬菜品种多样化
 - ④饮食习惯差异小
- A. ①② B. ①③ C. ②④ D. ③④

9. 车江大坝蔬菜基地推行“订单种植”主要目的是

- A. 优化产业结构
- B. 延长产业链
- C. 减少生产投入
- D. 降低市场风险

地处河西走廊东北部的民勤绿洲,因河流水量减少,地下水位下降等原因,导致大面积农田弃耕撂荒、植被发生变化。图4示意不同弃耕年限农田土壤水分变化(CK表示未弃耕农田)。据此完成10~11题。

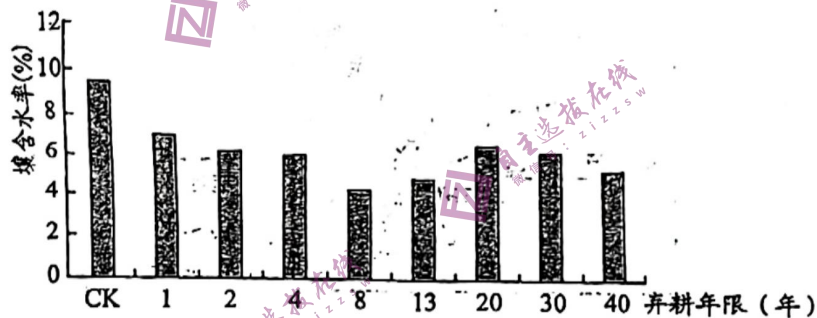


图4

10. 未弃耕农田土壤含水率较高的主要原因是

- A. 降水较多
- B. 蒸发量小
- C. 下渗较少
- D. 灌溉量大

11. 导致民勤弃耕地土壤水分变化的主要原因是

- A. 气候变暖
- B. 地下水位下降
- C. 植被变化
- D. 土壤类型变化

南阿尔卑斯山脉(约 $42^{\circ}\text{S} - 45^{\circ}\text{S}$)，呈东北-西南走向纵贯新西兰南岛中西部，有 17 个 3000 米以上的高峰。山脉西南部逼至海滨，形成众多的峡湾。研究表明：到目前为止该山脉仍在升高，但未来该山脉升高速度逐渐放缓，高度将趋于稳定。据此完成 12~14 题。

12. 南阿尔卑斯山脉西南部存在众多峡湾，说明南岛 -
- A. 西侧海浪侵蚀较弱 B. 西侧海岸岩性坚硬
- C. 雨季大气降水充沛 D. 冰期冰川活动活跃
13. 导致南阿尔卑斯山脉仍在升高的主要原因是
- A. 板块碰撞 B. 岩浆活动
- C. 风力沉积 D. 流水沉积
14. 未来南阿尔卑斯山脉高度将趋于稳定，是因为
- A. 随科技发展，人类干扰增加
- B. 随时间推移，内力作用增强
- C. 气候变暖后，冰雪厚度减小
- D. 山体升高后，外力侵蚀增强

湖水中溶解性的有机物，主要来自湖泊浮游生物排放、降解和入湖河水挟带的腐殖质等。图 5 所示湖泊为可人工调控水量的天然湖泊，其中洪泽湖因有淮河注入而泥沙沉积较多，湖底高于周边地面。据此完成 15~16 题。

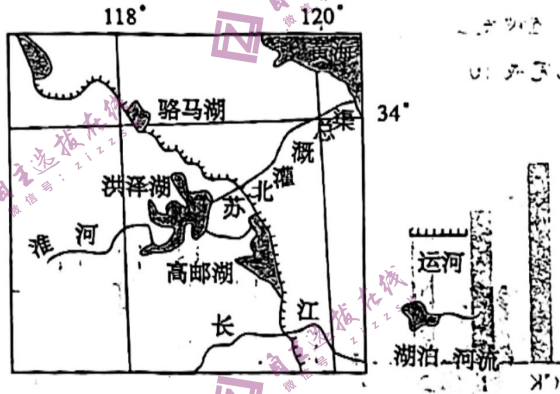


图 5

15. 图示湖泊溶解性有机物含量多在夏季达到峰值，主要是因为夏季
- ①工业生产排放废弃物多 ②浮游生物繁盛降解物多
- ③地表径流汇入腐殖质多 ④水产养殖投放有机物多
- A. ①② B. ②③
- C. ③④ D. ①④
16. 洪泽湖溶解性有机物含量峰值滞后于图示其它湖泊，主要原因是
- A. 水位较高，向其它水域泄洪 B. 水位较高，库容量持续增大
- C. 水位较低，周边有机物汇入 D. 水位较低，出库量持续减少

二、非选择题：包括3个大题，共52分。

17. 阅读图文资料，完成下列要求。（16分）

马加迪湖位于非洲东部肯尼亚首都内罗毕西南部，湖水补给主要为高温盐水。由于湖中含特殊的火山熔岩成分，湖面呈现出五彩斑斓的颜色，高度盐碱化的盐湖成为火烈鸟的“天堂”，吸引了大批摄影爱好者到此旅游观光。马加迪盐业开发历史已超过百年，其中马加迪苏打厂是当地最大的工厂，产品出口比例大。图6示意马加迪湖地理位置及地形，图7示意内罗毕气候资料。

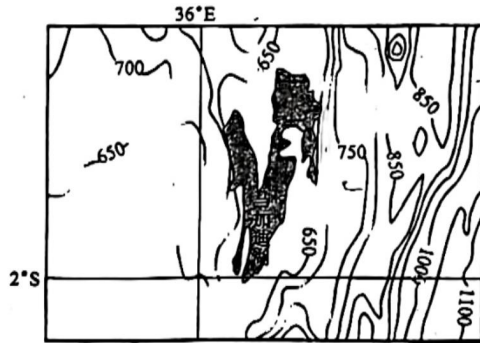


图6

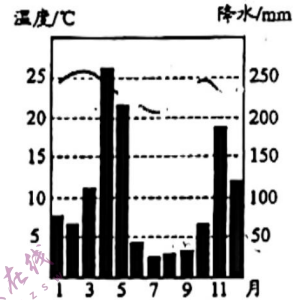


图7

- (1) 推测马加迪湖的形成过程。（4分）
- (2) 从水循环角度分析马加迪湖盐度高的原因。（6分）
- (3) 有人建议关闭马加迪苏打厂，你是否赞同？请表明态度并说明理由。（6分）

18. 阅读图文资料，完成下列要求。（18分）

梨果仙人掌耐热、耐旱，果实味美多汁，具有清肺止咳，凉血解毒之功效，其独有的胶质更是护肤品的上佳原料。西藏东南部的察瓦龙乡为梨果仙人掌的优势分布区，野生仙人掌大量分布于河谷低海拔处，其植株高度可达4-5米，虽花鲜果艳，密集成林，但却鲜为人知。图8为察瓦龙乡周边位置示意图。

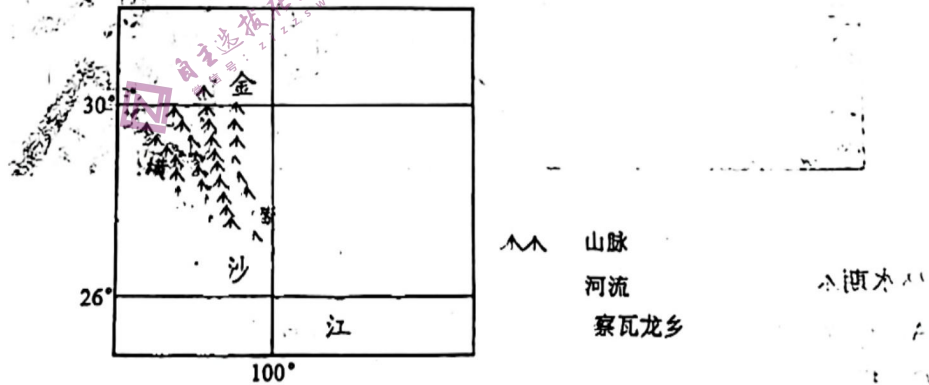


图8

- (1) 从气候角度，分析察瓦龙乡盛产梨果仙人掌的原因。(6分)
- (2) 推测察瓦龙乡梨果仙人掌未得到开发利用的原因。(6分)
- (3) 请为察瓦龙乡发展梨果仙人掌产业提出合理建议。(6分)

19. 阅读图文资料，完成下列要求。(18分)

内蒙古鄂尔多斯能源丰富，每年运输煤炭的燃油重卡汽车多达 33 万辆。2023 年，江苏 Y 企业在鄂尔多斯建设零碳新能源装备产业园，实现园区内生产 100% 使用绿色能源，每年能减少二氧化碳排放量超 1 亿吨，吸引众多上下游企业入驻，形成电池及储能产业链集群和新能源汽车制造产业链集群。图 9 示意该企业动力电池上下游产业。

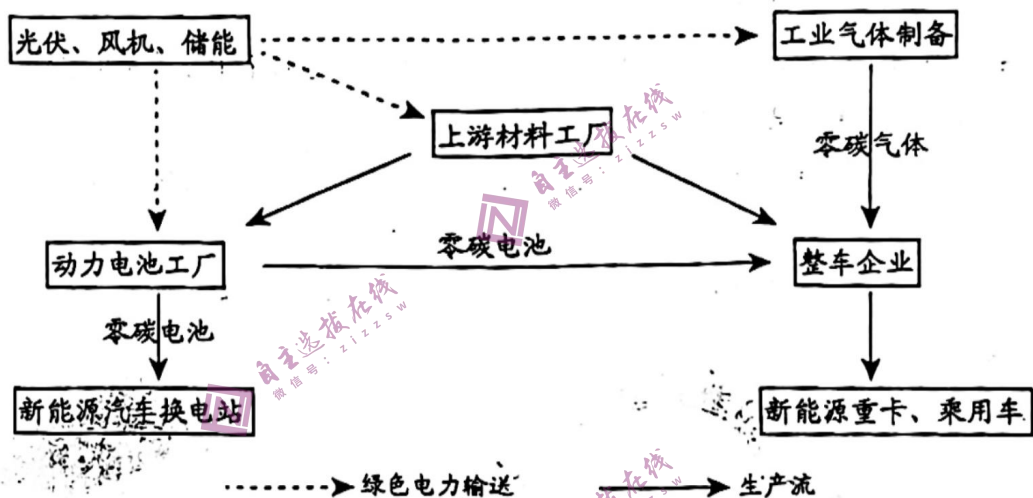


图 9

- (1) 指出鄂尔多斯吸引江苏 Y 企业落户的优势条件。(6分)
- (2) 简述 Y 企业落户鄂尔多斯对当地产业的积极影响。(6分)
- (3) 分析 Y 企业打造零碳产业园对维护国家安全的重要意义。(6分)