

2023年锦州市普通高中高三质量检测

地 理

注意事项:

1. 本试卷考试时间为 75 分钟，满分 100 分。
2. 答卷前，考生务必将自己的姓名、准考证号填写在答题卡上。
3. 答选择题时，选出每小题答案后，用 2B 铅笔把答题卡对应题目的答案标号涂黑。如需改动，用橡皮擦干净后，再选涂其它答案标号；答非选择题时，将答案写在答题卡上相应区域内，超出答题区域或写在本试卷上无效。

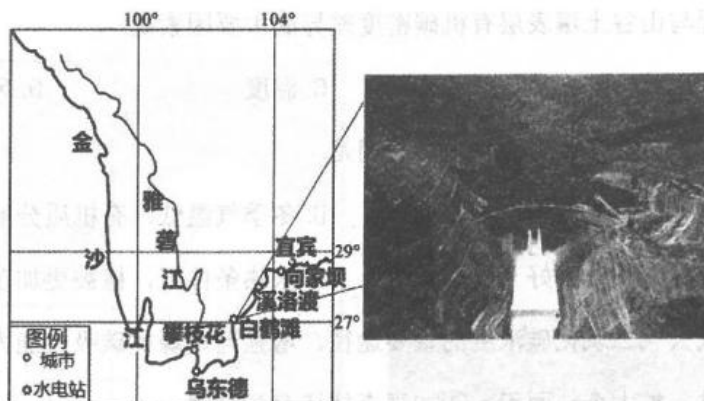
第 I 卷（选择题 共 48 分）

本卷共 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。

作为国家数字乡村试点地区之一，贵州省息烽县立碑村依托贵阳市大数据中心这一优势，积极打造“互联网+特色农产品”成为贵州“第一淘宝村”。基础设施不断完善，大数据发展风生水起，部分村民离开大城市，回乡成立电商公司，乡村面貌焕然一新。据此完成 1~3 题。

1. 立碑村发展“互联网+特色农产品”的优势条件是
A. 大数据技术支持 B. 廉价劳动力充足 C. 气候类型多样 D. 水陆交通便利
2. “互联网+特色农产品”给当地农业带来的最显著变化是
A. 生产规模显著缩小 B. 市场定位更加精准
C. 生产布局日趋集中 D. 机械化水平提升快
3. 立碑村村民返乡创业现象出现的主要原因是
A. 城市生活成本过高，环境污染严重 B. 国家优惠政策实施，乡村经济蓄势发展
C. 乡村土地无人耕种，大面积的撂荒 D. 城市产业已达饱和，经济效益不断下降

白鹤滩水电站（位置见下图）位于金沙江下游，是我国仅次于三峡的第二大水电站，2022 年 12 月 20 日全部发电机组投产发电。大坝在建设中应用了“全面感知、真实分析、实时控制”的闭环智能控制理论，利用物联网、无线传输、大数据等技术，实现监测数据的数字化在线采集、实时传输、存储与动态分析的智能制造技术，项目的建设对区域经济发展的带动作用明显。据此完成 4~6 题。



4. 白鹤滩水电站在建设过程中可能遇到的困难有

- ①生态脆弱，不易修复
- ②地形复杂，地质不稳
- ③季风气候，雨热同期
- ④地形崎岖，交通不便

- A. ①②③ B. ①②④ C. ①③④ D. ②③④

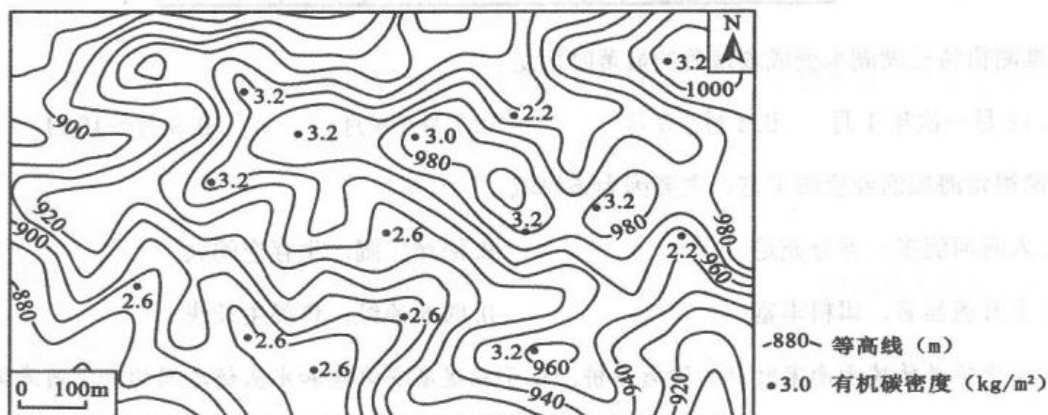
5. 与传统大坝建设方式相比，在大坝建设中采用智能制造技术的优势是

- A. 获取信息及时，提高建设效率
- B. 数据分析量大，延长施工工期
- C. 提高人员等带来的不确定因素
- D. 工程管理复杂，提高施工难度

6. 关于白鹤滩水电站建成后对当地的影响，下列说法正确的是

- A. 避免地质灾害，减少经济损失
- B. 改善航运条件，利于轮船通行
- C. 优化能源结构，推进减污降碳
- D. 改善生态环境，保持生态平衡

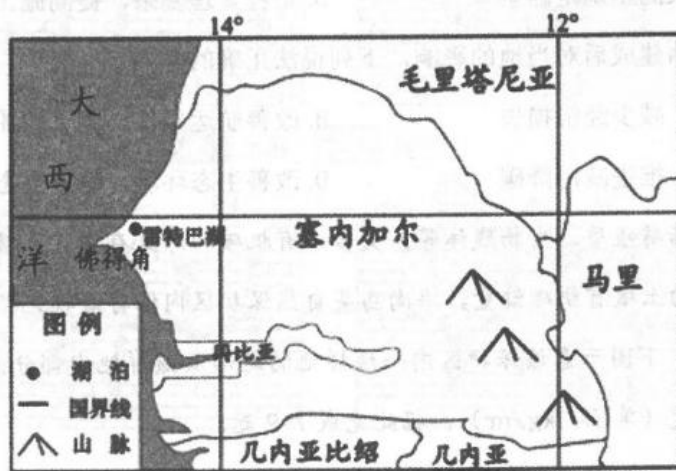
土壤有机质包括腐殖质、生物残体等，大多以有机碳的形式存在。土壤有机碳密度是指单位面积内一定深度的土壤有机碳储量。海南岛某自然保护区内保存着较完整的热带山地雨林，此地常受台风影响。下图示意该保护区内一块样地的地形及该样地内部分点位土壤表层（0~10cm）的有机碳密度（单位： kg/m^2 ）。据此完成7~9题。



高三地理试卷 第 2 页 (共 8 页)

7. 影响该样地山脊与山谷土壤表层有机碳密度差异的主要因素是
- A. 降水 B. 光照 C. 温度 D. 风力
8. 该地森林固碳能力比长白山更强，主要原因是
- A. 光照充足，气温日较差较大 B. 冬季气温低，有机质分解慢
- C. 河湖广布，森林生长条件好 D. 水热条件好，植被更加茂密
9. 森林固碳是降低大气二氧化碳浓度的重要途径，增强当地森林碳吸收能力的主要措施有
- ①积极恢复森林，扩大森林面积 ②加强森林抚育和管理
- ③注重林木的保护性间伐与更新 ④加大果树等种植面积
- A. ①②③ B. ②③④ C. ①②④ D. ①③④

塞内加尔的雷特巴湖盐度高，很多时候，其湖水和一般的湖水颜色差不多，但在某时期，来自撒哈拉地区的干热风将沙漠中的矿物质带到湖里，与湖中微生物相互作用，湖水随即变成玫瑰色。佛得角海域渔业资源丰富，当地人曾以出海捕鱼为生。下图为雷特巴湖位置示意图，据此完成 10~11 题。



10. 推测雷特巴湖湖水变成玫瑰色的显著时期是
- A. 12月~次年1月 B. 4月~5月 C. 7月~8月 D. 9月~10月
11. 佛得角海域渔业资源丰富，主要因为该海域
- A. 入海河流多，养分充足 B. 海域广阔，生存空间大
- C. 上升流显著，饵料丰富 D. 暖流流经，鱼类生长快

安平桥是修建于南宋时期的跨海石桥，位于福建省安海镇和水头镇之间的淤泥质海湾上。

该桥桥墩采用“睡木沉基”的方法修建，即首先平整河床底部，然后将捆扎的条木沉入淤泥作为基底，基底之上再用花岗石垒筑成不同形状的桥墩。水流急的航道采用单边或双边船形桥墩，水流缓的浅滩采用方形桥墩。古代，安平桥不仅沟通了安海湾东西两岸的交通，桥面还被作为码头，促进了当地商贸的发展。下图为南宋时期安平桥位置示意图及安平桥景观图。据此完成12~14题。



12. 安平桥采用“睡木沉基”方法修建桥墩最适宜的季节是

- A. 春季 B. 夏季 C. 秋季 D. 冬季

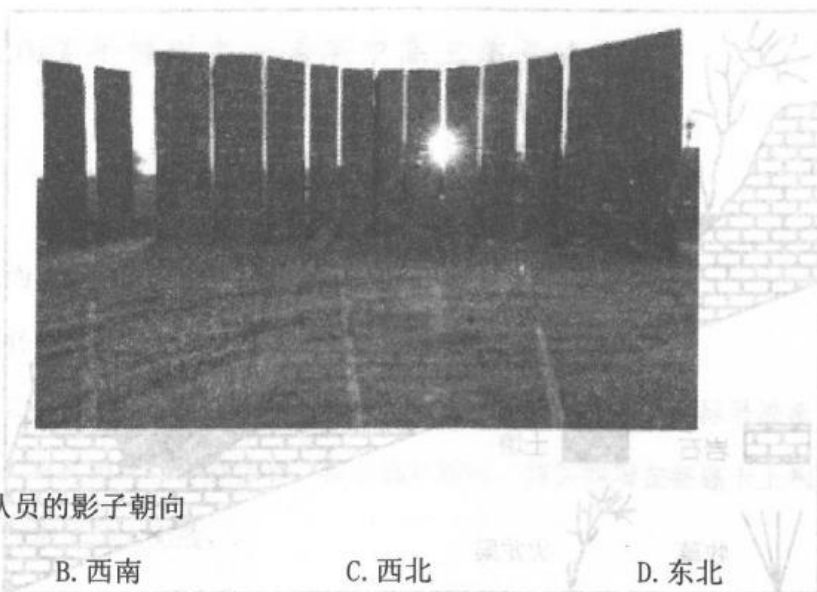
13. 安平桥在水流急处采用船形桥墩是为了

- A. 减少桥底的泥沙淤积 B. 减少水流对桥墩的冲击
C. 提高上游枯水期水位 D. 减少潮汐对河水的顶托

14. 与建设在桥两端的陆上码头相比，古代曾利用安平桥桥面作为码头的原因最可能是

- A. 海湾宽阔，便于躲避台风 B. 桥梁坚固，便于马车通行
C. 桥下水深，利于船只停泊 D. 桥面平整，利于货物堆放

山西陶寺古观象台(35.8°N, 111.5°E)由13根夯土柱组成，呈圆弧状排列(如下图)。古人从观测点通过土柱狭缝观测日出方位，从而确定季节、节气，以便安排农耕。考古队在原址复制模型进行观测，从第2个狭缝看到日出为冬至日，第7个狭缝看到日出为二分日，第12个狭缝看到日出为夏至日。据此完成15~16题。



15. 图示时刻，考古队员的影子朝向

- A. 东南 B. 西南 C. 西北 D. 东北

16. 若考古队员在第 7 个狭缝正好观测到日出现象，此时锦州某高中学生看到钟表的时间可能为

- A. 5: 00 B. 5: 26 C. 6: 00 D. 6: 34

第 II 卷（非选择题 共 52 分）

本卷共 3 小题，共 52 分。

17. 阅读图文材料，完成下列要求。（16 分）

莱州湾(如图 1)海域面积约为 6967km^2 ，每年海冰分布面积约为 3600km^2 ，海冰厚度约 15cm ，封冻期长达近 4 个月。中国首个海上风电与海洋牧场融合发展研究试验项目在莱州湾海域实施，2022 年 11 月 25 日，首批 13 台海上风机并网发电。海洋牧场是基于海洋生态系统原理，在特定海域通过人工鱼礁、增殖放流等措施，构建或修复海洋生物繁殖、生长、索饵或避敌所需的场所，实现渔业资源可持续利用的渔业模式。“海上风电+海洋牧场”的基本原理是将鱼类养殖网箱、贝藻养殖筏架固定在风力发电机的地基之上，通过海上风电基地的“鱼礁化”，实现海上风电和海洋牧场的融合。它将开创“水下产出绿色产品，水上产出清洁能源”的新局面，符合“海上粮仓+蓝色能源”的海洋空间开发战略方向。图 2 为“海上风电+海洋牧场”示意图。

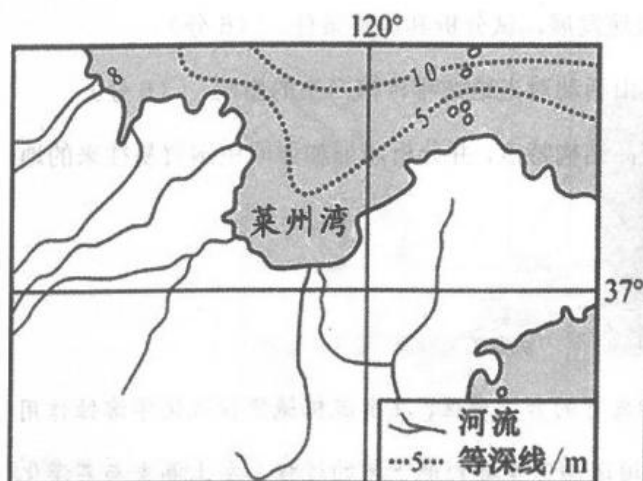


图 1



图 2

- (1) 分析冬季莱州湾海面易封冻的主要原因。(6分)
- (2) 说明风力发电机底座“鱼礁化”的有利影响。(6分)
- (3) 简述“海上风电+海洋牧场”模式对国家资源安全的意义。(4分)

18. 阅读图文材料，完成下列要求。(18分)

材料一 2022年11月15日，二十国集团领导人第十七次峰会在印度尼西亚的巴厘岛举行。巴厘岛是世界著名的旅游胜地，岛屿面积5620平方千米，人口315万。阿贡火山海拔3142米，是巴厘岛的最高峰，大部分被热带森林覆盖，林中动植物资源丰富。巴厘岛木雕非常出名，由许多师傅合力完工的当地特有木雕产品，深受众多游客喜爱。

材料二 咖啡是巴厘岛主要农业作物之一。咖啡树喜高温多雨的生长环境，对气候条件要求较高，日光虽然是咖啡生长不可欠缺的要素，但是过于强烈的阳光会抑制咖啡树成长，最理想的生长位置在500—2000米之间肥沃、荫蔽且排水系统较好的山地上。

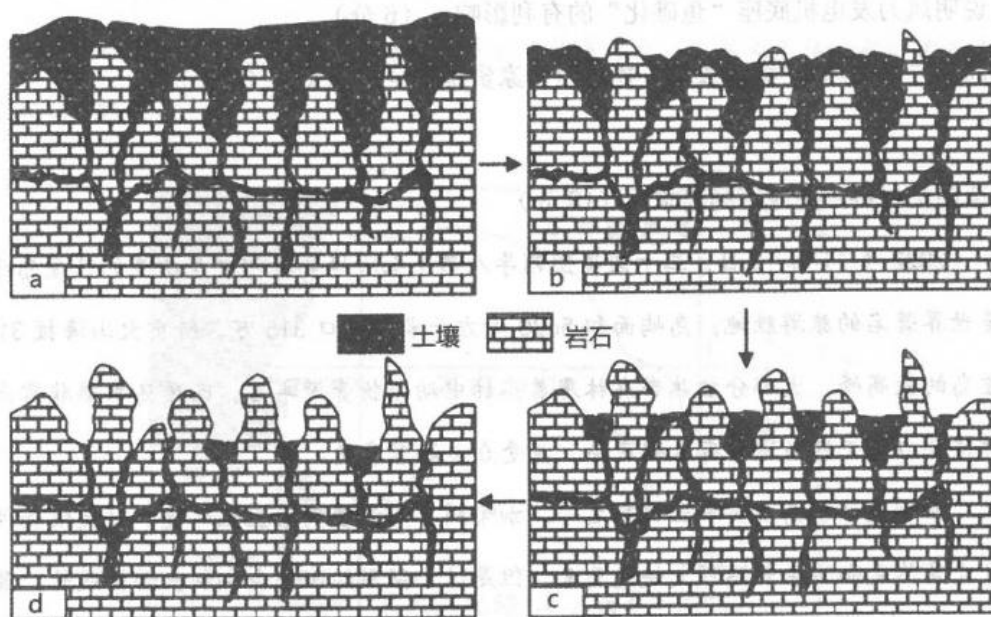
材料三 印度尼西亚是中国主要的东盟贸易伙伴国。自2010年以来，中国连续7年成为印尼第一大贸易伙伴国。下表为目前中国和印尼双边贸易主要进出口产品。

国家	主要出口的产品			
中国	机电产品	贱金属及制品	化工产品	纺织品及原料
印度尼西亚	矿产品	动植物油脂	贱金属及制品	纤维素浆

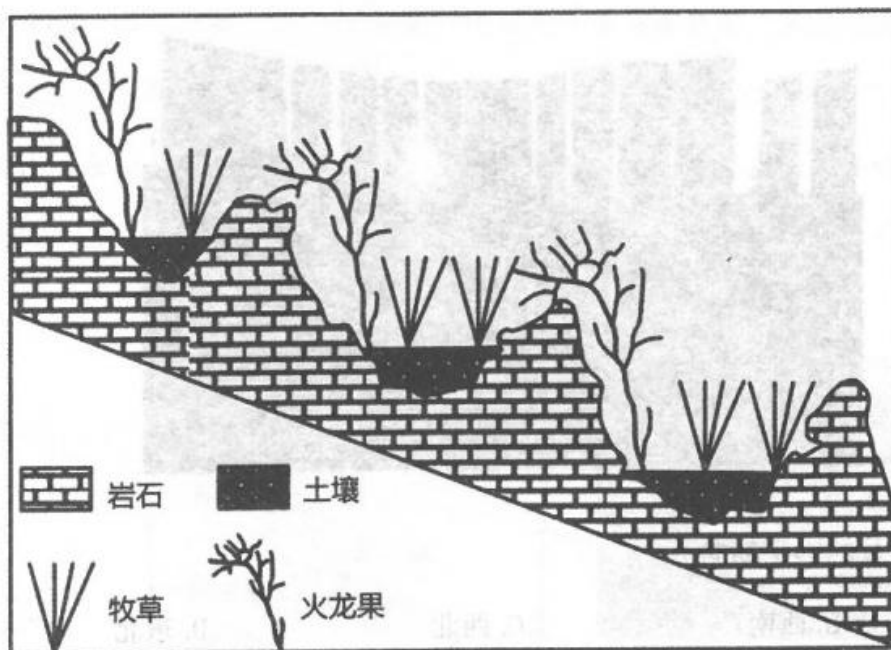
- (1) 近年来，巴厘岛上的木雕工艺业得到快速发展，试分析其优势条件。(6分)
- (2) 2017年11月阿贡火山喷发，试分析火山活动对当地咖啡种植产生的影响。(6分)
- (3) 结合材料三，简述印尼出口到中国的产品结构特点，并分析印尼加强同中国贸易往来的地理原因。(6分)

19. 阅读图文材料，完成下列要求。(18分)

材料一 水土流失是地表、地下双层空间结构发育的岩溶地区，在水流机械侵蚀及化学溶蚀作用下，地表泥土经过落水洞和岩溶裂隙等岩溶通道向下渗漏到地下河的过程。水土流失与石漠化一般互为促进，相伴而生。我国西南岩溶地区水土流失和石漠化非常严重，生态环境脆弱。下图为“水土流失与石漠化演变各阶段示意图”。



材料二 岩溶地区水土流失的治理必须结合石漠化综合防治，以水土资源的有效保护和充分合理利用为原则，以生物措施为主，辅以相应的、小型分散的工程措施，兼顾生态、经济效益，因地制宜开展试验与示范。土+石组合微地貌单元的水保植物生态土地优化利用模式非常适宜在岩溶区推广。下图为“岩溶坡面火龙果与牧草梯化种植模式示意图”。



- (1) 说明我国西南岩溶地区水土流失严重的主要自然原因。(6分)
- (2) 简述水土流失与石漠化演变各阶段的显著特点。(8分)
- (3) 简述岩溶坡面发展火龙果与牧草梯化种植模式的优点。(4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

