

莆田市2026届高中毕业班第二次质量调研测试试卷

地 理

本试题卷共6页，19小题，满分100分。考试用时75分钟。

注意事项：

1. 本试题卷分选择题和非选择题两部分。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. 选择题答题时，选出每小题答案后，用2B铅笔把答题卡上相对应题目的标号涂黑。如需改动，用橡皮擦干净后，再选涂其它答案标号。写在试题卷、草稿纸和答题卡上的非答题区域均无效。

3. 非选择题答题时，使用0.5毫米的黑色中性(签字)笔或碳素笔书写，将答案写在答题卡的相应位置上。写在试题卷、草稿纸和答题卡上的非答题区域均无效。

4. 保持答题卡卡面清洁，不折叠，不破损。

一、单项选择题：本大题共16题，每题3分，共48分。在每小题给出的四个选项中，只有一项是最符合题目要求的。

图1示意法国人口密度和主要城市分布，首都巴黎是全国的交通中心、金融中心、教育科技中心。中部人口稀疏区面积约占法国本土的1/3，海拔约600-1500米，地形起伏较大。据此完成1~3题。

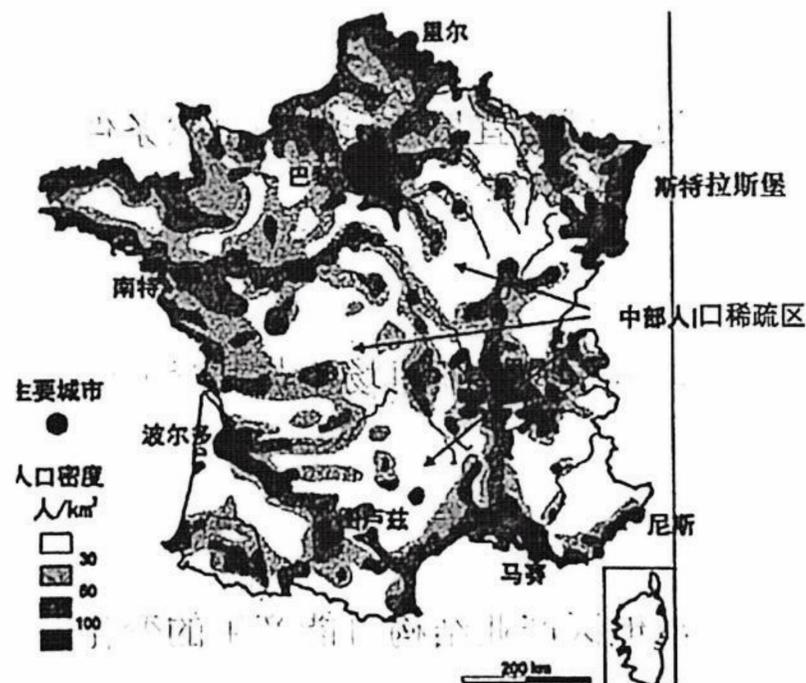


图1

1. 在中部人口稀疏区，面积最大的生产用地类型是

- A. 农业用地 B. 工业用地 C. 仓储用地 D. 住宅用地

2. 图示人口与城市分布格局对法国的影响有

- ①利于城市基础设施建设 ②便于开展国际贸易交流
③降低城市间的交通成本 ④缩小国内区域间的差距

- A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

3. 在巴黎的城市职能分散过程中，可能被优先布局到地方城市的是

- A. 国家立法机构 B. 金融监管核心部门
C. 高等教育院校 D. 国家外交决策中心

莆田盐场是福建最大的海盐生产基地，盐场的分布与生产活动深度适配当地自然环境。从宋无釜明清，其制盐技术历经“煎盐-晒盐-埋坎晒盐”的革新(埋坎是指在滩涂或沿海地带，用泥土、石块等材料琳筑成的格状盐池)。据此完成4~5题。

4. 莆田盐场的主要晒盐期集中在每年10月至次年4月，形成这一生产规律的原因是
- A. 盛行西风，风力强劲
B. 气温较低，盐晶凝结快
C. 降水较少，日照充足
D. 空气干燥，蒸发量最大
5. 明清时期，莆田盐场的制盐技术从“煎盐法”改为“埋坎晒盐法”，该技术变革的主要生态意义是
- A. 提高产盐效率，满足市场的需求
B. 降低生产耗水，缓解水资源紧张
C. 避免土壤盐碱化，改善耕地质量
D. 减少薪柴的砍伐，保护当地植被

四川省为促进“内畅外联”立体交通网络的形成。制定了2023-2035年四川省内河港口布局规划，构建“两核四翼”港口体系(图2)。据此完成6-8题。



6. 图中“两核”港口集中布局于川南地区，其核心区区位优势是
- A. 地处四川盆地中心，人口密集
B. 位于长江干流，航道等级较高
C. 矿产资源丰富，货运需求量大
D. 政策支持力度大，建设成本低
7. 图中“四翼”港口沿长江支流布局，其主要作用是
- A. 分流“两核”港口的货运压力，避免拥堵
B. 利用支流的水资源，为港口提供生产用水
C. 依托客运航线，开发支流沿线的旅游资源
D. 完善区域运输网络，辐射支流流域的产业
8. 为提升“两核四翼”港口体系的竞争力，四川省最应采取的措施是
- A. 增加港口数量，大幅扩大港口建设规模
B. 完善水陆联运配套设施，提升运输效率
C. 减少铁路、公路运输占比，优先发展水运
D. 关停支流小型港口，集中资源发展“两核”

为探究太阳方位的日变化规律，7月某日我国某中学地理兴趣小组以教学楼前孔子像的影子作为观察对象、使用指南针和手表记录孔子像影子朝向的日变化。08:25时，孔子像影子首次与教学楼平行；4小时3分钟后，影子朝向正北；16:20时，影子朝向正东。图6示意该校校园平面图。据此完成14~16题。

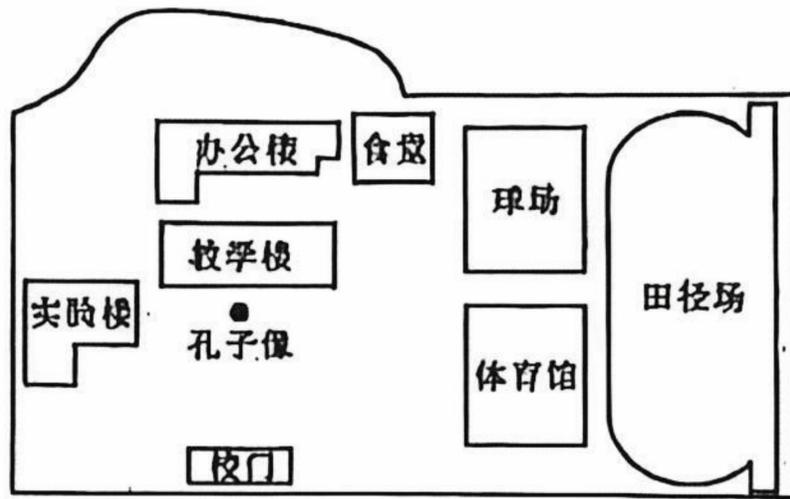
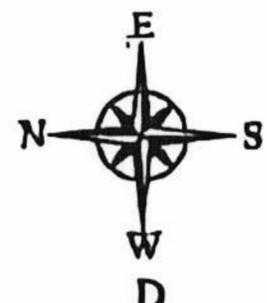
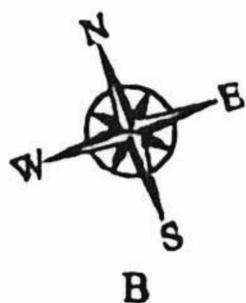
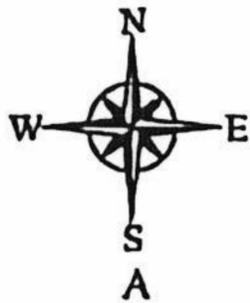


图6

14. 推测该学校可能位于

- A. 东北平原 B. 青藏高原 C. 四川盆地 D. 黄土高原

15. 该校园平面图的指向标应该是



16. 该兴趣小组最近一次再观察到孔子像影子与教学楼平行的时间是

- A. 当日 15:35左右 B. 当日 16:10左右
C. 当日 16:30左右 D. 次日 08:25左右

二、非选择题：本大题共3题，共52分。

17. 阅读图文材料，完成下列要求。（14分）

某研学小组计划在壶穴(河流侵蚀河床岩石形成的圆形或椭圆形坑穴)出露较充分的季节，前往广东省雷州半岛龙门河段对壶穴地貌进行考察。该段河床主要由火山凝灰岩(火山喷发的细小碎屑经压实固结而成)组成，其中夹杂大量火山弹(火山喷发时，岩浆抛射至空中冷凝形成的团块)。图7示意该河段壶穴形成机制和发育过程。

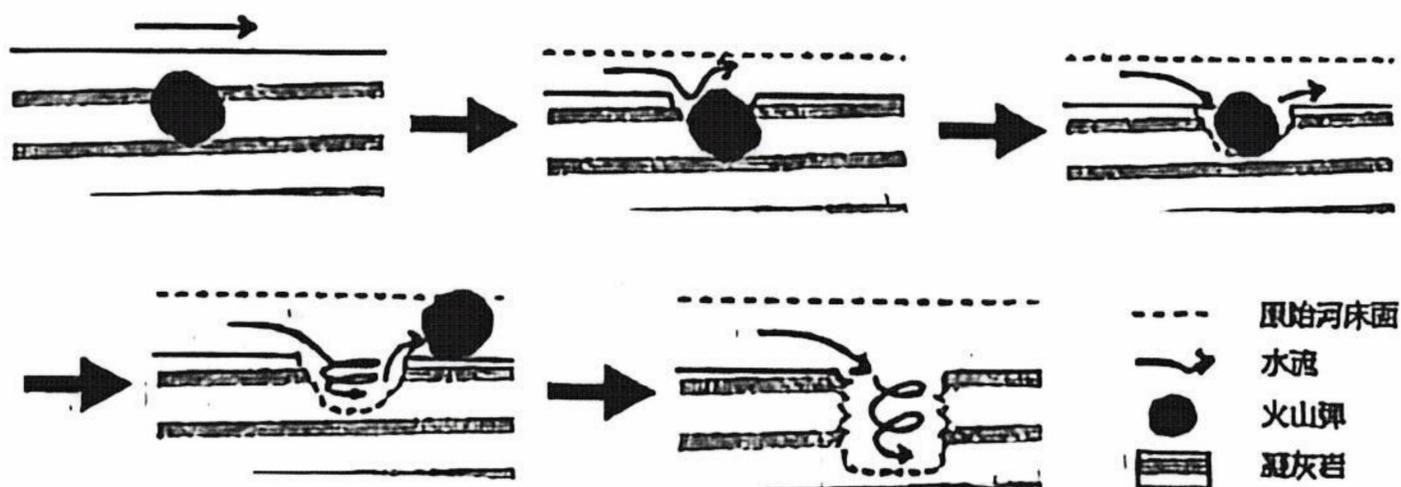


图7

(1)为保障壶穴地貌特征的考察效果，请选择此次研学活动的最佳季节并简述理由。（4分）

(2)该研学小组可选择性携带以下工具：卷尺、北斗用户终端(可提供经纬度与海拔)、流速仪、计时器、指南针等，探究龙门河段壶穴分布和流速的关系。请补充下表。(10分)

考察主题：龙门河段壶穴分布和流速的关系	
考察内容	具体调查方法(工具与做法)
壶穴的形态与尺寸	使用卷尺实地测量壶穴的长、宽、深
数据分析	
考察结论	①壶穴长轴走向与河流流向基本一致； ②_____、_____

18. 阅读图文材料，完成下列要求。(20分)

材料一 德清县(图8)地处杭嘉湖平原，是长三角“两小时交通、经济、生活圈”内的“后花园”，是有文献记载的最早进行淡水珍珠人工养殖的地区，已有800多年的历史。珍珠生产过程包括种苗繁育、插片、珍珠培育、杀蚌取珠等环节。德清人自古便以“鱼蚌混养”的模式(图9)进行珍珠养殖，该模式在不断完善中传承至今，并形成了“珠祖祭祀”等文化习俗。淡水珍珠可用于制作首饰、制药、美容等。近年来，当地发展了珍珠深加工、文旅、研学等多元产业链。

材料二 珍珠蚌为底栖滤食性生物，适宜水温为15-30℃，喜栖息于水质清澈洁净的静水或缓流水域。珍珠产于蚌中，水质对珍珠的产出和品质有重要影响。

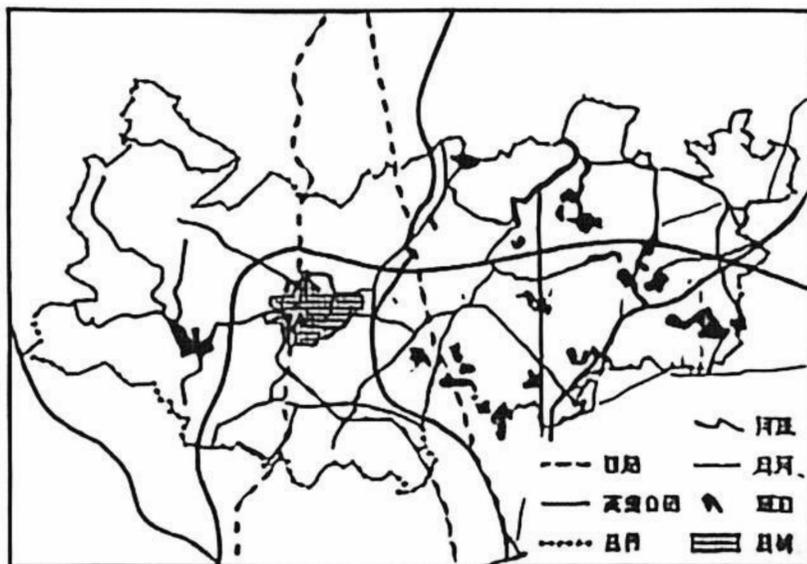


图8

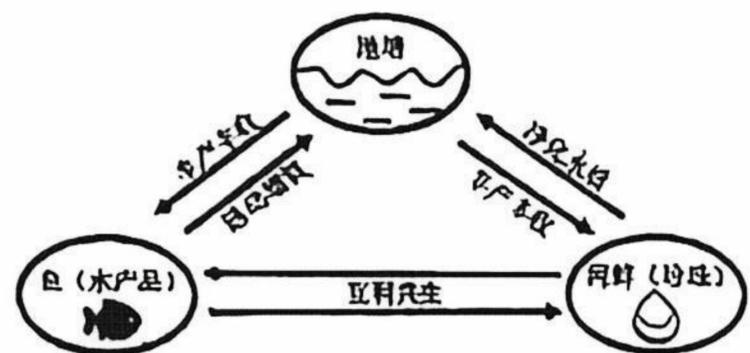


图9

- (1)分析德清县发展淡水珍珠养殖的有利自然条件。(8分)
- (2)结合德清珍珠养殖模式的特点，从可持续发展角度说明该模式传承至今的原因。(6分)
- (3)阐述现今长三角核心城市对德清珍珠养殖发展的辐射带动作用。(6分)

19. 阅读图文材料，完成下列要求：（18分）

20世纪80年代末，香港原有的民航机场运能饱和、不堪重负。为满足香港作为国际航空枢纽的需求，政府启动计划，在大屿山岛以北、平整赤鱘角等小岛(主体以花岗岩为主)，进行大规模填海造陆，兴建新机场。新机场并不紧贴大屿山主岛，而是与主岛保持一定距离。1998年新机场运营后香港西部地区经济快速发展。图10示意香港特别行政区及新机场附近景观。



图10.

- (1)说明赤角等小岛及其附近海域适宜填海造陆的自然条件。（6分）
- (2)从大屿山的地质地貌角度，分析香港新机场不与其紧贴的原因。（6分）
- (3)说明新机场运营后香港西部地区产业结构可能产生的变化。（6分）

莆田市 2026 届高中毕业班第二次质量调研测试试卷

地理参考答案

一、选择题：本题共 16 小题，每小题 3 分，共 48 分

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
A	A	C	C	D	B	D	B	C	B	B	C	A	D	C	B

二、非选择题：共 3 大题，共 52 分

17. (14 分)

(1) (4 分)

冬季 (2 分)：原因：此时降水少 (1 分)，河流水位较低，壶穴出露充分 (1 分)。

(2) (10 分)

考察主题：龙门河段壶穴分布和流速的关系	
考察内容 (1 分)	具体调查方法(工具与做法) (2 分)
壶穴的形态与尺寸	使用卷尺实地测量壶穴的长、宽、深
壶穴的空间分布位置	使用北斗用户终端测量各壶穴的经纬度、海拔
河床不同部位的流速	淹没区河段，使用流速仪测流速 (多次取平均)；使用树叶等漂浮物结合计时器，测量漂移距离及对应时间，计算平均流速
河床不同部位的纵比降	出露区河段，使用北斗用户终端测量各测点的高程与水平距离，计算纵比降
.....
数据分析 (2 分)	将各类数据按“壶穴集中区、壶穴零散区、无壶穴区”分类，建立各区域“流速、坡度与壶穴密度、形态尺寸”关系表
考察结论 (2 分)	①壶穴长轴走向与河流流向基本一致； ②流速快/坡度陡的部位，壶穴数量多且较为集中

18. (20 分)

(1) (8 分)

该地为亚热带季风气候，水温适宜；生态环境好，水质清澈，适宜蚌类生长；河湖众多，水域面积大，养殖空间大；平原地区水流缓，利于珍珠蚌固着栖息；地处平原，地势平缓，利于养殖区规划建设。(每点 2 分，五点任选四点回答即可)

(2) (6分)

该地鱼蚌混养模式可净化水质，维持良好生态；产品种类多，收益高且市场适应性强；养殖技术的改进与应用，保障品质和产量；产业环节多、链条长，提供大量就业岗位；形成特色的地域文化，居民保护、传承意愿强烈。（从生态、经济、社会三个方面各答一点，每点2分）

(3) (6分)

长三角核心城市提供技术支持，提升珍珠产量与品质；资金注入，助力养殖设施升级与深加工产业发展；消费需求旺盛，促进养殖规模的扩大；完善的交通网络和物流体系，促进产品的流通。（从技术、资金、市场、集散等角度任答三点，每点2分）

19. (18分)

(1) (6分)

受大屿山等岛屿影响，该海域波浪、潮汐作用较弱，有利填海造陆工程实施；岛屿以花岗岩为主，岩性坚硬，提供良好的填海材料；附近海域水深相对较浅，施工难度较小。（每点2分）

(2) (6分)

大屿山北侧坡度大，汇水快，挟带泥沙多，不紧贴可避免造成机场积水和泥沙淤积；地形起伏较大，可能引发滑坡等地质灾害，不紧贴可隔离潜在地质灾害对机场的威胁；山体高大，干扰飞机起降，不紧贴可降低风险。（每点3分，三点任选两点回答即可）

(3) (6分)

新机场运营后，依托国际航空枢纽的区位优势，吸引相关产业集聚；促进产业结构调整，第一产业占比下降，第三产业占比上升并逐渐成为主导；促进产业结构升级，高附加值产业占比提高。

（从原因、三次产业变化、产业内部结构变化等角度分析，每个角度2分）