

# 高邮 2024~2025 学年第二学期第一次联考

## 高三地理

2025.02.28

注意事项：考生在答题前请认真阅读本注意事项及各题答题要求。

1. 本试卷共 8 页，包含选择题和非选择题两部分。本次考试时间为 75 分钟，满分 100 分。考试结束后，请将答题卡交给监考老师。
2. 答题前，请您务必将自己的学校、姓名、准考证号用黑色字迹的 0.5 毫米签字笔填写在试卷及答题卡上。
3. 作答选择题必须用 2B 铅笔把答题卡上对应题目的答案标号涂黑。如需改动，请用橡皮擦干净后，再涂其它答案。作答非选择题，请您用黑色字迹的 0.5 毫米签字笔将答案写在答题卡上的指定位置，在其它位置作答一律无效。
4. 如有作图需要，可用 2B 铅笔作答，并请加黑加粗，描写清楚。

一、选择题：在下列各小题的四个选项中，只有一个选项最符合题目的要求。请在答题卡上将所选答案的字母代号涂黑（22 小题，每小题 2 分，共 44 分）。

颐和园（40°N）一大殿前左右陈设高约 2 米的铜龙、铜凤、铜缸各一对，位置如图 1。2025 年 1 月 24 日，某摄影爱好者恰好在此拍摄到龙凤光影移动全过程（如图 2 由 a 到 b）。据此回答 1~2 题。

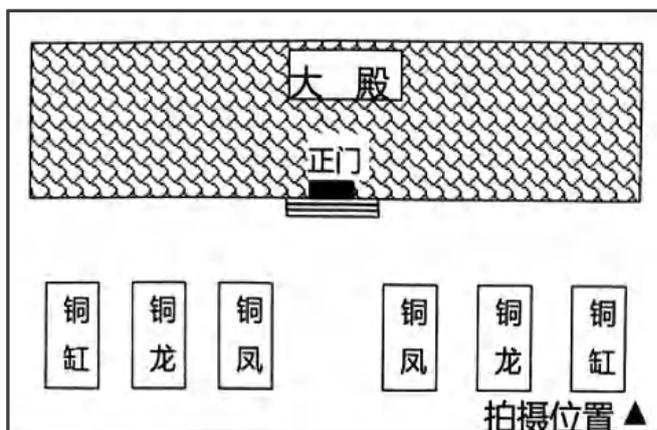


图 1

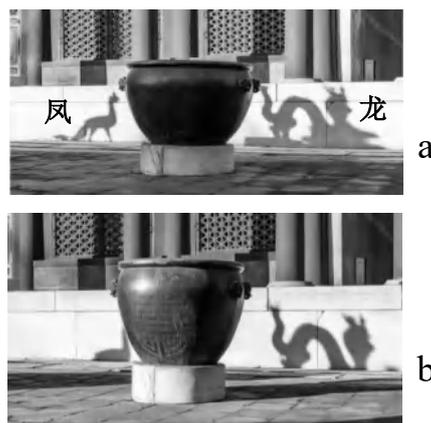
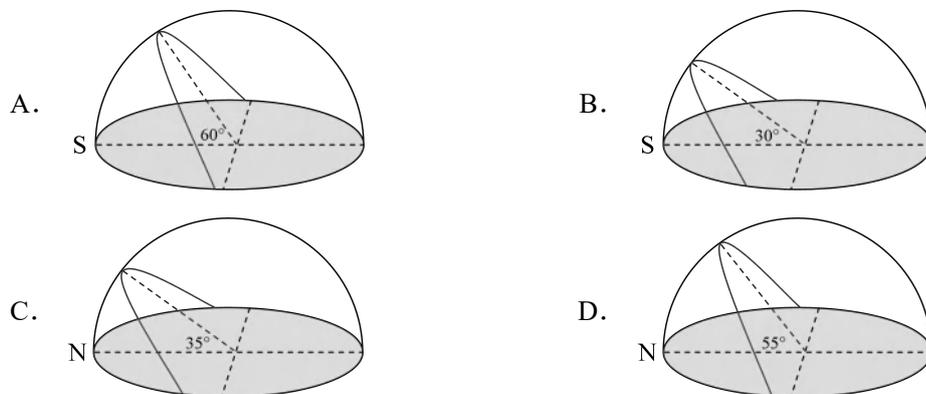


图 2

1. 该日，与当地太阳运动轨迹最接近的是



2. 对拍摄时间及大殿正门朝向的推断，正确的是

- |          |          |
|----------|----------|
| A. 上午 正东 | B. 上午 正南 |
| C. 下午 正西 | D. 下午 正北 |

2024年成都世界园艺博览会于4月26日至10月28日举行。图3显示成都部分气象站点2023年4月—10月某日的最高气温，图4为北京时间2024年5月15日14时西南地区局部海平面气压分布图。据此回答3~4题。



图3

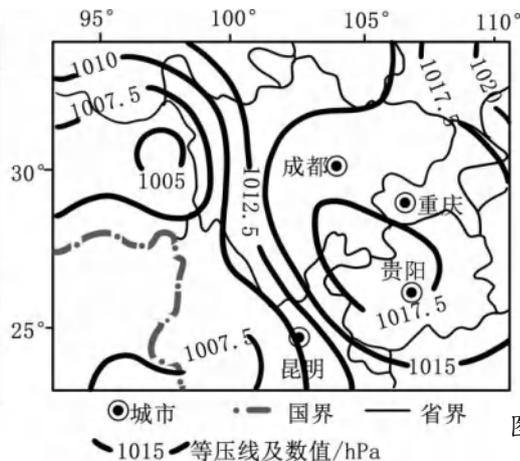


图4

3. 据图3可知

- A. 数据观测日期可能在10月底
- B. 气温随纬度的增加而逐渐降低
- C. 数据采集时段为11时—17时
- D. 气温从西南向东北呈递减趋势

4. 图4中

- A. 贵州北部受低压控制，天空云量多
- B. 昆明以西受反气旋影响，气流下沉
- C. 成都受高压的影响，气温升高明显
- D. 重庆市风力大，气流辐合有雾霾

冻土存在的地层，通常被视为隔水层或弱透水层。全球变暖导致的冻土退化会极大地影响区域的水循环过程。图5为黄河源区冻土退化前后区域水循环模式图。据此回答5~6题。

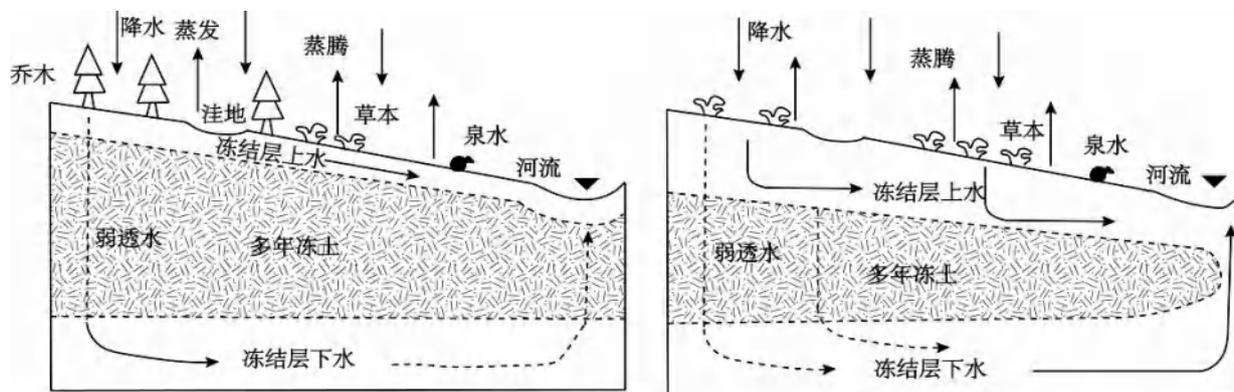


图5

5. 与冻土退化前相比，该地区

- A. 地表径流补给河流占比增加
- B. 地表的持水能力减弱
- C. 蒸腾量与实际蒸发量均增加
- D. 地下水水位大幅升高

6. 研究表明随着气温升高，冻土融化

- A. 地表出现泉的可能性更大
- B. 使该地区植被生长更茂盛
- C. 导致区域内湿地面积扩大
- D. 有利于地下水的深部循环

帝汶海位于澳大利亚大陆西北侧，海流流向随季节发生变化。图6为帝汶海区域位置及帝汶海月均海表盐度变化示意图。据此回答7~8题。

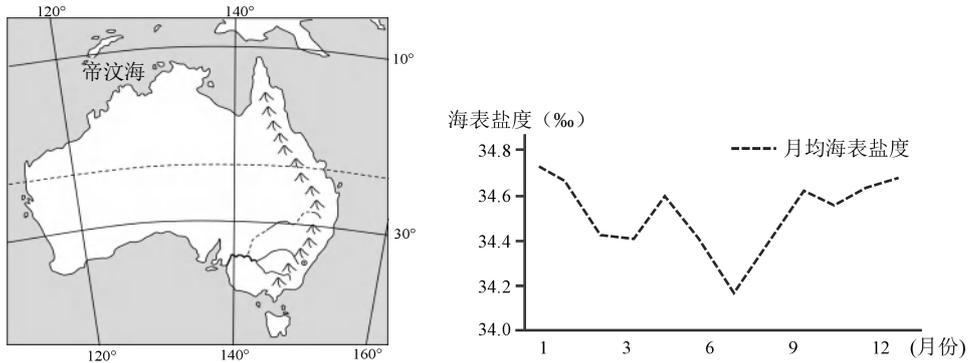


图6

7. 影响帝汶海海流流向季节变化的主要因素是

- A. 季风                      B. 盐度                      C. 密度                      D. 温度

8. 7月帝汶海月均海表盐度偏低的主要原因是

- A. 入海径流增多                      B. 大量海冰消融  
C. 寒流影响增强                      D. 海域封闭程度高

三角洲是陆海相互作用的关键地带。图7示意珠江三角洲形成前河口地带同一剖面演化的四个阶段。据此回答9~11题。

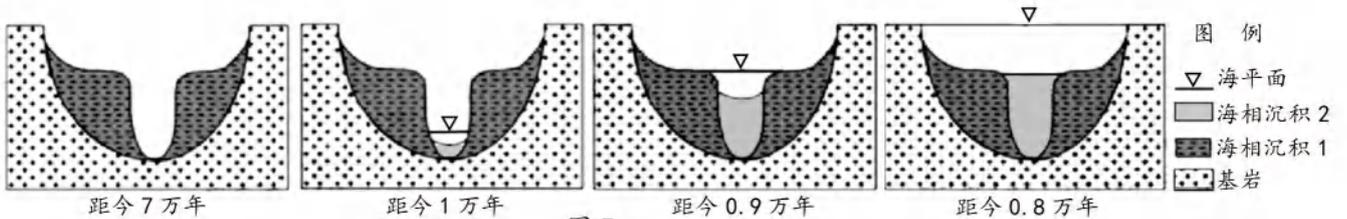


图7

9. 距今7万年时，该剖面海相沉积物部分缺失的原因是

- A. 河流侵蚀                      B. 冰川侵蚀                      C. 岩层断裂下陷                      D. 向斜槽部凹陷

10. 距今1万年至距今0.9万年期间，珠江河口移动方向是

- A. 总体向海                      B. 总体向陆                      C. 先向海后向陆                      D. 先向陆后向海

11. 四个阶段中，该河口地带最可能

- A. 地壳抬升                      B. 降水量增加                      C. 盐度下降                      D. 海水沉积

某谷地位于黄土高原和毛乌素沙地的过渡地带。图8示意该谷地植被分布。据此回答12~13题。

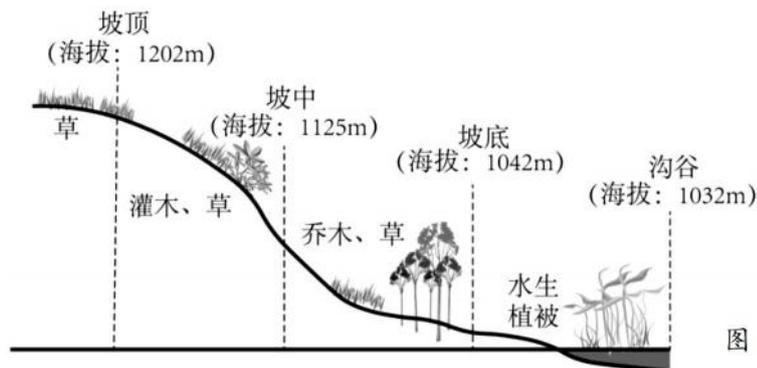


图8



阿尔梅里亚地处西班牙东南部，多山地，年平均降水量 200mm。自上世纪 60 年代末塑料工业兴起，当地人们充分利用其得天独厚的气候条件，在地中海沿岸的沙石滩上开采深层地下水和客土造田，将土壤改良成表层沙土、中间层为有机肥、下层为黏土的“三明治结构”，引水灌溉，利用塑料大棚使蔬菜生产得以迅速发展，成为欧洲蔬菜之都。图 10 示意阿尔梅里亚地理位置及土壤“三明治结构”。据此回答 18~20 题。

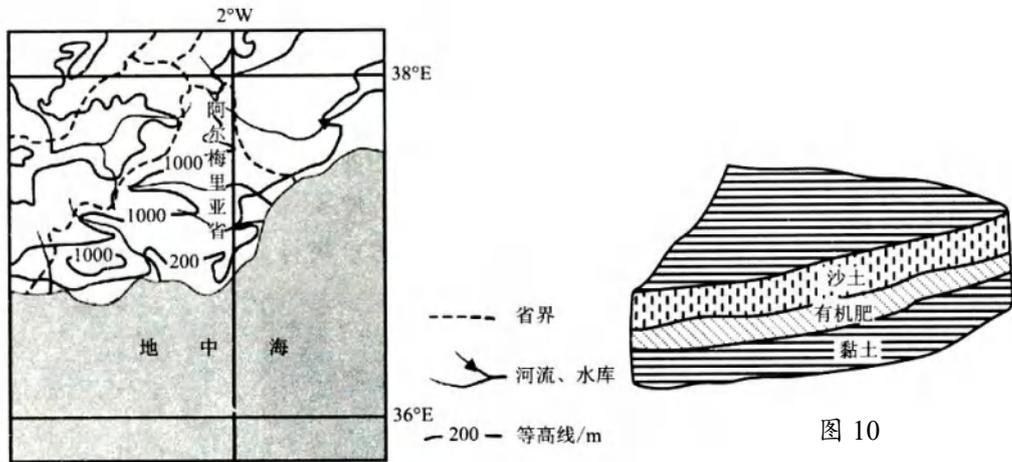


图 10

18. 促进阿尔梅里亚省塑料大棚蔬菜快速发展的关键因素是

- A. 气候                      B. 地形                      C. 土壤                      D. 科技

19. 阿尔梅里亚“三明治”土壤结构中的黏土层的主要作用有

- ①保水保肥                      ②减少蒸发                      ③阻滞水盐运动                      ④提升土壤肥力
- A. ①②                      B. ③④                      C. ①③                      D. ②④

资源配置效率指生产资源实现产出效益的有效程度，区域经济一体化是改善资源配置效率的重要方式（如图 11）。作为国家区域一体化发展示范区，上海发挥着中心城市的功能。图 12 为上海对长三角各省资源配置效率改善作用示意图。据此回答 20~22 题。

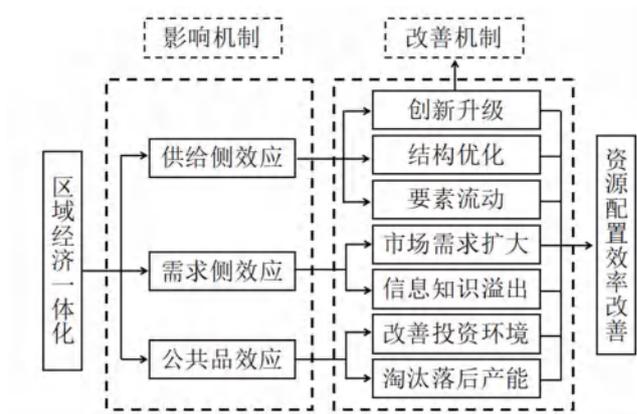


图 11

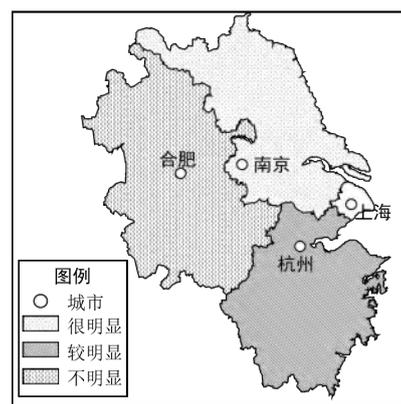


图 12

20. 长三角区域经济一体化的发展基础是

- A. 人口素质较高                      B. 城镇体系完备                      C. 农业历史悠久                      D. 工业部门齐全

21. 关于区域经济一体化能够改善资源配置效率，说法正确的是

- A. 加快科技创新提高资源利用率                      B. 促进劳动力流动加快资源分散
- C. 缩小市场范围降低能源使用量                      D. 提高环保标准减少企业生产量

22. 上海对长三角各省资源配置效率改善作用存在差异的原因是

- A. 江苏省内部经济发展均衡
- B. 浙江省山地众多灾害多发
- C. 上海市政策支持力度不同
- D. 安徽省距离较远影响较小

二. 非选择题：本大题共 3 小题，共 56 分。

24. 阅读材料，回答下列问题。（18 分）

材料一 随着锂电池的广泛应用，锂成为能源转型中的关键矿产。全球锂矿集中分布在玻利维亚、阿根廷和智利构成的“锂三角”地区。随着“一带一路”倡议的实施，中国企业加大了对拉美锂矿的投资。

材料二 我国昆仑山断裂带的热泉水中富含锂元素，发育于昆仑山的那棱格勒河是柴达木盆地的第一大河，受地形的影响，那棱格勒河下游向北推移，汇入东台吉乃尔河，并最终汇入东台吉乃尔湖、一里坪等盐湖，形成我国卤水型锂矿集中分布区。

材料三 图 13 为柴达木盆地那棱格勒河流域。表 2 为 2011、2020 年中国锂储量、生产量、消费量及其占全球比重表。

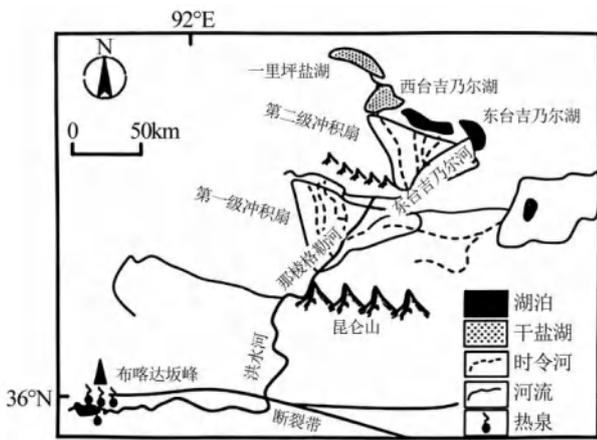


图 13

表 2

类别	储量 (万吨)	生产量 (万吨)	消费量 (万吨)
2011 年数量	1863	2.20	3.68
2020 年数量	718	7.45	20
2020 年占全球比重	6.3%	17%	53%

(1) 指出东台吉乃尔河的主要补给水源。（4 分）

(2) 描述东台吉乃尔盐湖卤水型锂矿的形成过程。（6 分）

(3) 分析我国锂供应安全风险较高的原因。（4 分）

(4) 简述从“锂三角”地区进口锂矿对我国的意义。（4 分）

25. 阅读材料，回答下列问题。（20分）

材料一 2025年1月，某中学组织学生到世界名茶铁观音的发源地——福建省安溪县研学。铁观音喜酸怕碱、喜暖怕寒、喜湿怕涝，生长在海拔300~1000米之间，终年云雾缭绕。据当地茶农介绍“该县2022年被联合国认定为全球重要的农业文化遗产。但近年来，遗产地核心区出现部分小农户传统茶园遭抛荒的现象。后来该县通过“合作社+农户”新型模式对老茶园进行改造，采用“梯（田）壁留草、套种绿肥、间种落叶豆科（根部固氮）乔木”的传统茶树生态种植方式，提高茶园的综合效益，促进文化遗产的保护。”

材料二 图14为同学们提前搜集的安溪资料。图15示意安溪“合作社+农户”新型模式图。

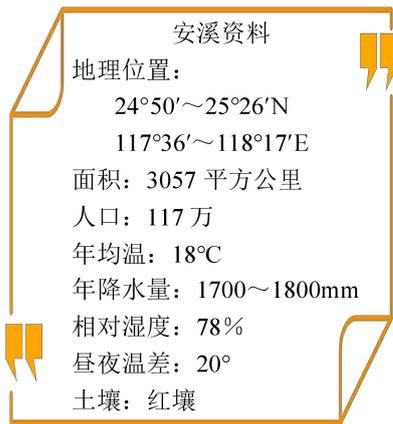


图14

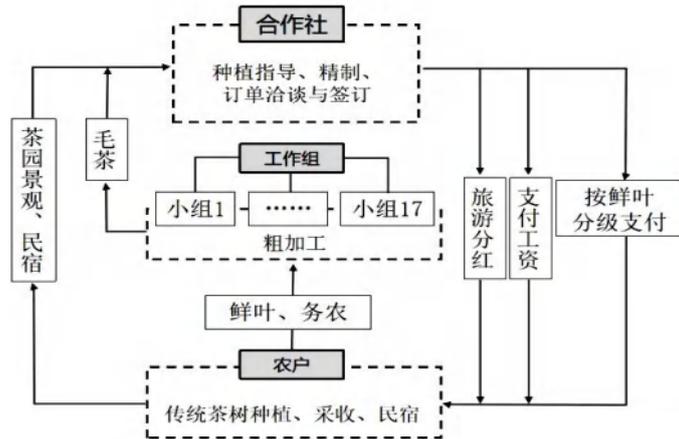


图15

- (1) 试从气候角度，说出当地盛产优质铁观音的突出优势条件。（4分）
  
- (2) 分析核心区抛荒现象主要出现在小农户传统茶园的原因。（6分）
  
- (3) 说明“梯（田）壁留草、套种绿肥、间种落叶豆科（根部固氮）乔木”传统茶树生态种植方式对提高土壤肥力的作用。（4分）
  
- (4) 指出农户收入来源主要集中的季节（春夏秋冬四季选一个）并说明理由。（6分）

26. 阅读材料，回答下列问题。（18分）

材料一 2024年6月14日，国家颁布《厦漳泉都市圈发展规划》。厦漳泉都市圈包含厦门、漳州、泉州三个设区市除华安县、永春县、德化县以外的区域，属闽南文化圈，对台联系紧密。陆域占全省的16%，人口占全省的44%，GDP占全省49%。海岸线曲折漫长，多为基岩海岸，占全省海岸线的34%。

材料二 图16为福建省地形与主要水系图。图17为厦漳泉都市圈范围及交通状况图。

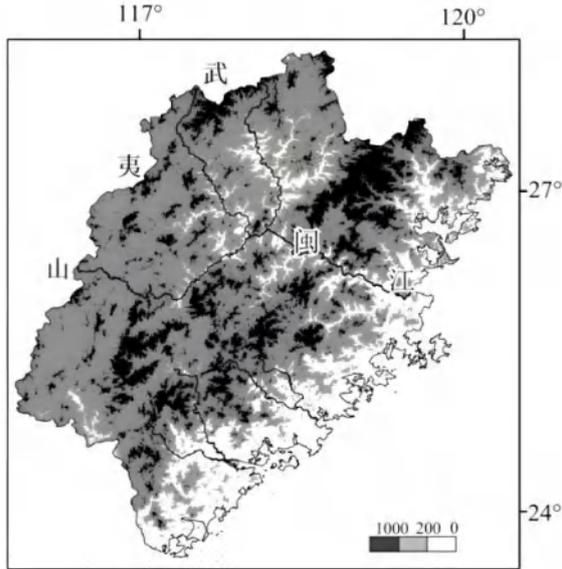


图 16

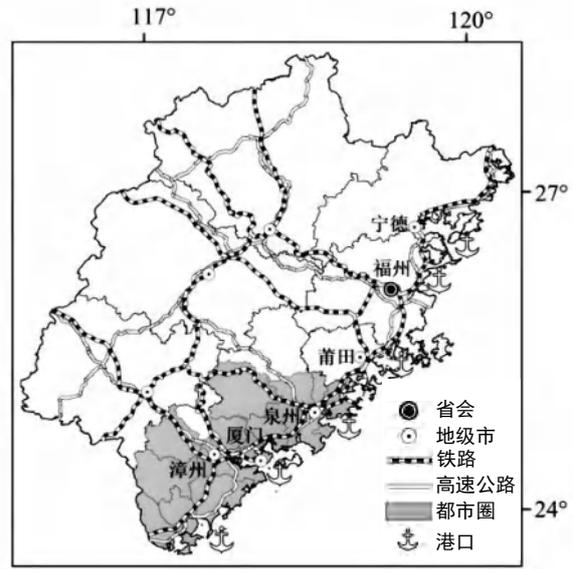


图 17

(1) 评价厦漳泉都市圈港口的水域条件。（6分）

(2) 从省内地理特征角度，分析厦漳泉都市圈港口经济腹地小的原因。（6分）

(3) 提出能够深化厦漳泉三地融合，增强都市圈辐射能力的合理化措施。（6分）

# 高邮 2024~2025 学年第二学期第一次联考

## 高三地理参考答案及评分标准

说明：1. 试题分选择题和非选择题两类题型，请按参考答案及评价标准评分。在非选择题中考生的答案与参考答案相近的，可酌情评分，但不得超过本题所分配的分数。

2. 考生答案中，中国地名出现错别字一般不给分；外国地名应以地图出版社的世界地图集为依据评分，若出现同音字可酌情给分。

### 一、选择题：每题 2 分，共 44 分。

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
答案	B	A	C	C	B	D	A	C	A	B	D	D
题号	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
答案	C	D	A	C	B	D	C	B	A	D		

### 二、综合题：本大题共 3 小题，共 56 分。

#### 24. 共 18 分

题号	分值	参考答案与评分标准
(1)	4 分	那棱格勒河的河水；冲积扇前缘溢出的地下水；附近山脉的冰雪融水；山地降水。（任答两点得 4 分）
(2)	6 分	富含锂元素的热泉沿断裂带涌出（2 分）；随着洪水河汇入那棱格勒河，河水最终汇集于盐湖（2 分）；气候干旱，蒸发旺盛，形成东台吉乃尔盐湖卤水型锂矿（2 分）。
(3)	4 分	国内储量少，自给率低；经济发展迅速，消费量快速增长；消费量大于生产量，对外依存度高，受国际关系影响大。（任答两点得 4 分）
(4)	4 分	满足我国对锂矿日益增长的市场需求，缓解我国锂矿资源紧张状况；带动新能源等相关产业发展；开辟国际锂矿进口新渠道，保障我国资源安全；锂矿开发对环境破坏大，减少国内开发，利于保护我国环境。（任答两点得 4 分）

#### 25. (20 分)

题号	分值	参考答案与评分标准
(1)	4 分	气候温和；降水充足，相对湿度大，云雾多；昼夜温差较大。（任答两点得 4 分）
(2)	6 分	小农户经营规模小，经济效益低；种茶、制茶过程复杂，劳动力需求大；随着城镇化进程加快，青壮年劳动力外出务工增多，导致劳动力短缺；茶园管理成本高，收益低。（任答三点得 6 分）
(3)	4 分	梯壁留草和套种绿肥可以增加土壤有机质；间种落叶豆科乔木，其根部固氮作用可以提高土壤氮素含量；绿肥和乔木落叶经微生物分解后，可以进一步增加土壤肥力。（任答两点得 4 分）

(4)	6分	夏季(2分)。理由:夏季是茶叶的主要采收季节,农户通过出售鲜叶和粗加工茶叶获得收入(2分);同时,夏季也是旅游旺季,农户可以通过民宿和茶园景度吸引游客,增加旅游收入(2分)。
-----	----	---

26. (18分)

题号	分值	参考答案与评分标准
(1)	6分	海岸线曲折漫长,多海湾,海域风浪小;多基岩海岸,海域淤积少,海域水较深;纬度低,海域终年不冻(任答两点得4分);夏秋季多台风,海面多风暴潮(2分)。
(2)	6分	省内河流短小流急,河流航运价值低;多山地,陆路交通线建造难度大,中西部交通线密度小;西部武夷山阻挡,对外运输不便;福建省中西部货物运输需求量小;福建省港口众多,竞争激烈。(任答三点得6分)
(3)	6分	推进三地的产业升级/产业转移:促进分工协作,避免恶性竞争;加快基础设施建设,增强互联互通水平;提升三城的核心功能;培育中小城市,优化城市体系;利用地缘和文化优势,积极开展对台贸易。(任答三点得6分)