

温州市普通高中 2026 届高三第二次适应性考试

地理试题卷

2026. 4

考生须知：

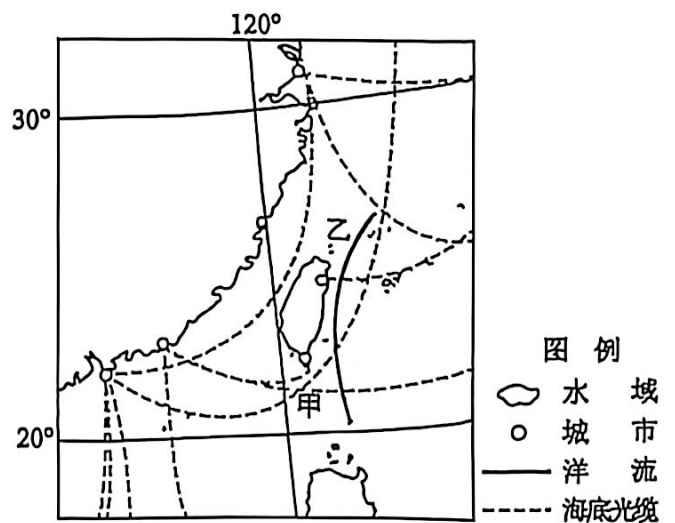
1. 本试题卷分选择题和非选择题两部分，共 8 页，满分 100 分，考试时间 90 分钟。
2. 选择题的答案须用 2B 铅笔将答题卷上对应题目的答案标号涂黑，如要改动，须将原填涂处用橡皮擦净。
3. 非选择题的答案须用黑色字迹的签字笔或钢笔写在答题卷上相应区域内，答案写在试题卷上无效。

选择题部分

一、选择题（本大题共 25 小题，每小题 2 分，共 50 分。每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的，不选、多选、错选均不得分）

海底光缆承担了绝大部分国际通信流量，是全球互联网的生命线。下图为我国周边部分海底光缆示意图。完成 1-3 题。

1. 为适应深海环境，海底光缆的外皮应
 - A. 耐高温
 - B. 耐腐蚀
 - C. 耐高压
 - D. 耐光解
2. 甲海域海底光缆易受破坏，主要因为该海域多
 - A. 地震
 - B. 风暴潮
 - C. 潮汐
 - D. 上升流



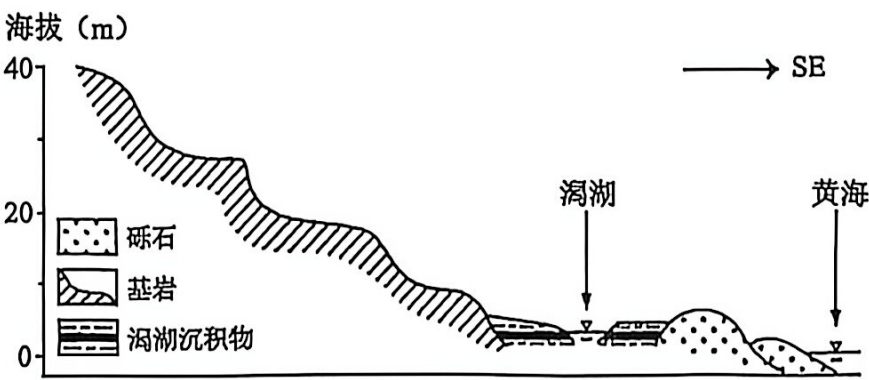
第 1-3 题图

3. 关于乙洋流说法正确的是
 - A. 增大夏季海陆温差
 - B. 促使沿岸降温减湿
 - C. 按成因属于风海流
 - D. 位于副热带环流圈

“反向春运”是指老家的父母来年轻人工作的城市过年，年后再返回老家的春运方式。2026 年春运期间“反向过年”票价优惠显著，机票预订量同比增长 84%，人口流动从往年的“单向潮汐”向“双向奔赴”转变。完成 4、5 题。

4. “反向春运”增长的有利因素主要是
 - A. 传统观念
 - B. 基础设施
 - C. 交通成本
 - D. 户籍政策
5. “反向春运”对城市的主要影响是
 - A. 城市建成区扩大
 - B. 环境承载力提高
 - C. 人口迁出率上升
 - D. 服务业市场增长

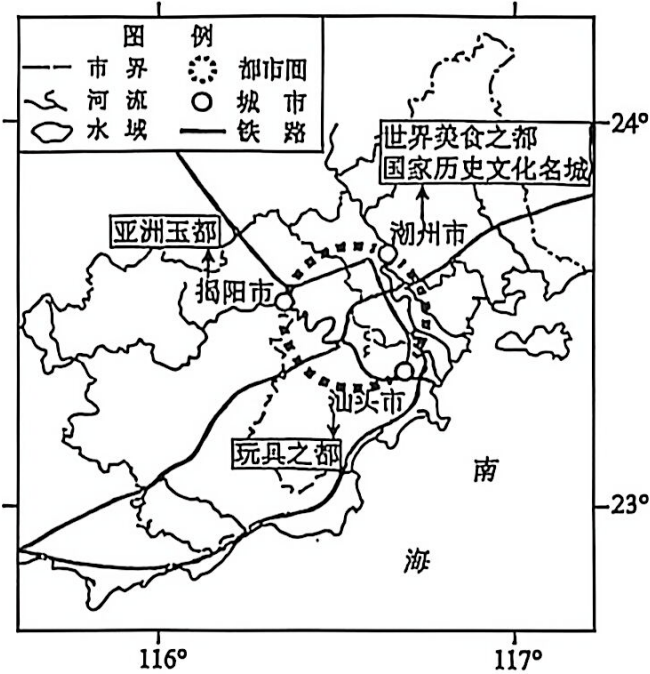
下图为我国某海岛地质剖面图，图中潟湖西北侧分布着平行于海岸发育的阶梯状地形——海岸阶地。完成6、7题。



第 6、7 题图

6. 发育成图中海岸阶地的地貌主要是
- ①沙滩 ②海蚀崖 ③海蚀平台 ④三角洲
 - A. ①② B. ②③ C. ①④ D. ③④
7. 图中海岸阶地的主要成因是
- A. 海平面间歇抬升 B. 陆地持续性抬升
 - C. 海岸线持续西进 D. 海岸线间歇东退

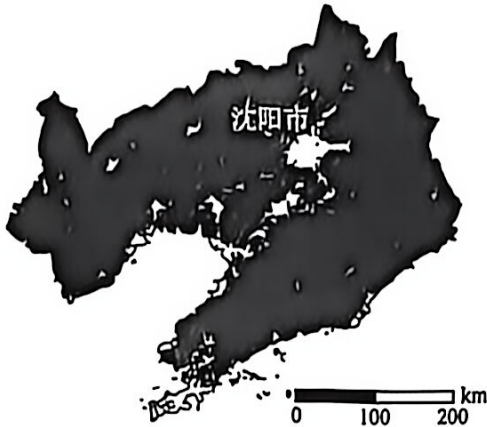
潮州、汕头、揭阳组成的潮汕揭都市圈正在推进交通基础设施一体化。2025 年揭阳快递业务量全国排名前五，揭阳潮汕机场和汕头高铁站旅客吞吐量均达千万级。下图为潮汕揭都市圈区域示意图。完成8、9题。



第 8、9 题图

8. 潮汕揭都市圈快递业务量和客流量较大的原因是
- ①小商品制造集聚 ②内河航运发达
 - ③毗邻长三角地区 ④文旅资源丰富
 - A. ①② B. ①④ C. ②③ D. ③④
9. 交通基础设施一体化对潮汕揭都市圈发展的积极意义是
- A. 优化资源配置 B. 促进内部竞争
 - C. 淘汰重化工业 D. 提升行政等级

卫星夜间灯光遥感影像能够有效反映人类活动强度的分布。下图为 2024 年辽宁省夜间灯光强度图。完成 10、11 题。

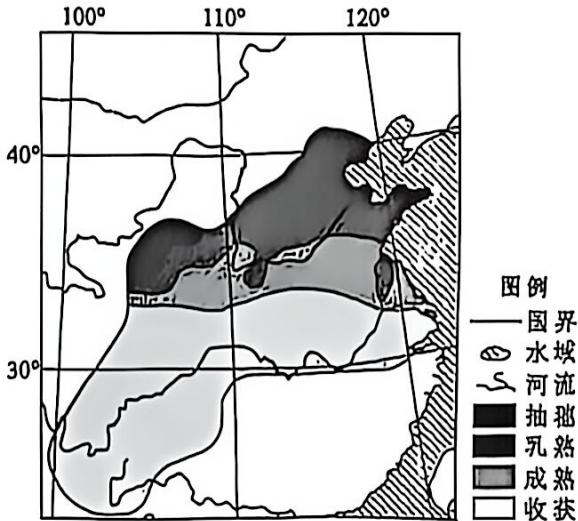


第 10、11 题图

10. 影响辽宁省夜间灯光强度空间分布特征的主要因素是
①活动积温 ②产业布局 ③河运干线 ④地形特征
A. ①② B. ②④ C. ③④ D. ①③
11. 与低空平台相比，利用卫星获取辽宁全省夜间灯光数据的优势有
A. 调查灵活性强 B. 数据分辨率高 C. 不受天气影响 D. 调查速度较快

下图为某年 6 月初我国某农作物主要产区该作物发育阶段及收获状况示意图。完成 12-14 题。

12. 该农作物最可能是
A. 小麦
B. 甘蔗
C. 水稻
D. 油菜
13. 该农作物生长状况区域差异体现了
A. 地方性分异
B. 垂直地域分异
C. 低纬向高纬地域分异
D. 沿海向内陆地域分异



第 12-14 题图

14. 动态监测农作物发育阶段及收获状况有助于
A. 实时调整种植结构 B. 提升作物复种指数
C. 保障耕地数量质量 D. 评估自然灾害影响

“手搓经济”指个人或小组不依赖传统生产线和大团队支持，凭借人工智能（AI）等工具，把创意迅速变成产品或服务，并在市场中获得回报的一种新经济现象。以“一人公司”（One Person Company，简称 OPC）为创业模式的“手搓经济”在长三角快速涌现，各地竞相打造 OPC 社区。完成 15-17 题。

15. 当前“手搓经济”的主要特点是
A. 学历门槛高 B. 生产周期长 C. 资金投入大 D. 市场响应快
16. OPC 在长三角快速涌现主要得益于
①标准化的生产工艺 ②清洁能源资源丰富 ③个性化的消费需求 ④社交媒体平台发达
A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

17. 各地竞相打造 OPC 社区的主要目的是

- A. 留住年轻人口
- B. 降低房价地价
- C. 吸引产业投资
- D. 优化产业结构

水循环促使地球上各种水体处于不断更新状态，并且维持全球水量的动态平衡。下图为全球与陆地水量平衡的纬度分布图。完成 18-20 题。

18. 对全球海洋、陆地降水量与蒸发量判读正确的是

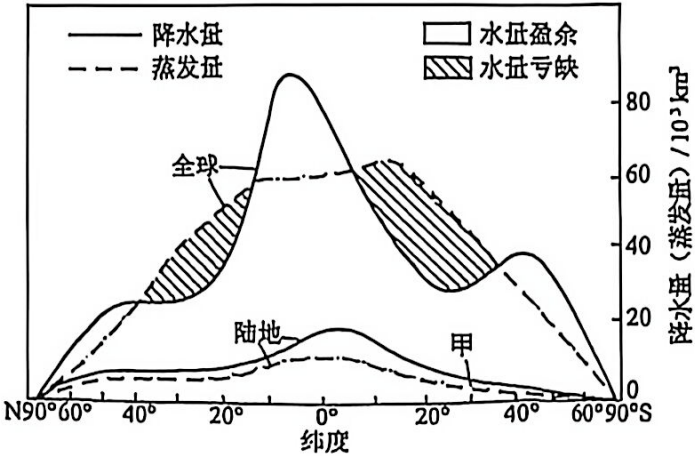
- A. 全球降水量大于蒸发量
- B. 陆地蒸发量大于海洋
- C. 海洋蒸发量大于降水量
- D. 海洋降水量小于陆地

19. 下列气候类型中，水量盈余最多的是

- A. 热带沙漠气候
- B. 热带雨林气候
- C. 地中海气候
- D. 温带大陆性气候

20. 图中甲处盈余水量主要输出形式为

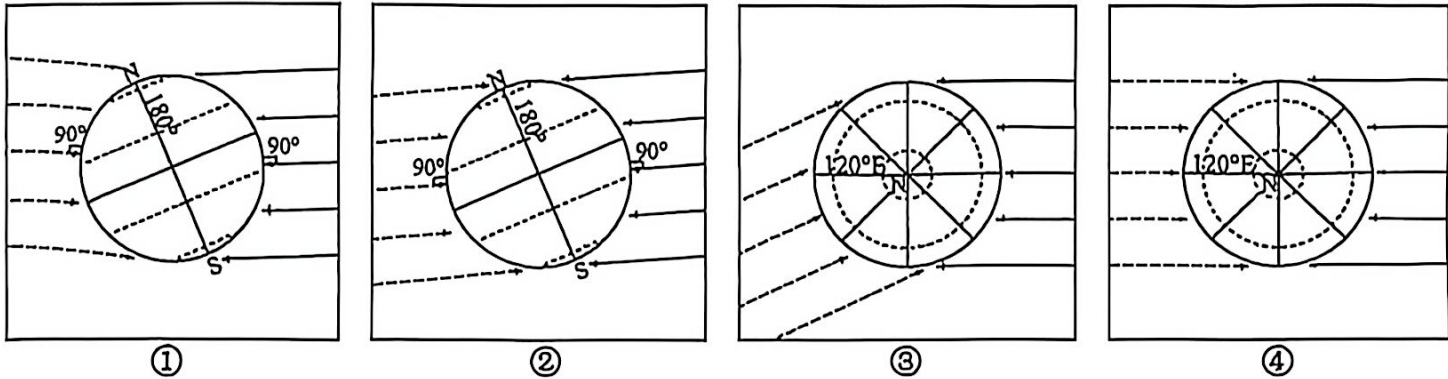
- A. 季风
- B. 径流
- C. 洋流
- D. 西风



第 18-20 题图

某年 12 月 4 日正值农历十五，我国某校 (42°N) 学生对月亮进行观测，于北京时间 2 时测得最大月亮高度角 74° 。完成 21、22 题。

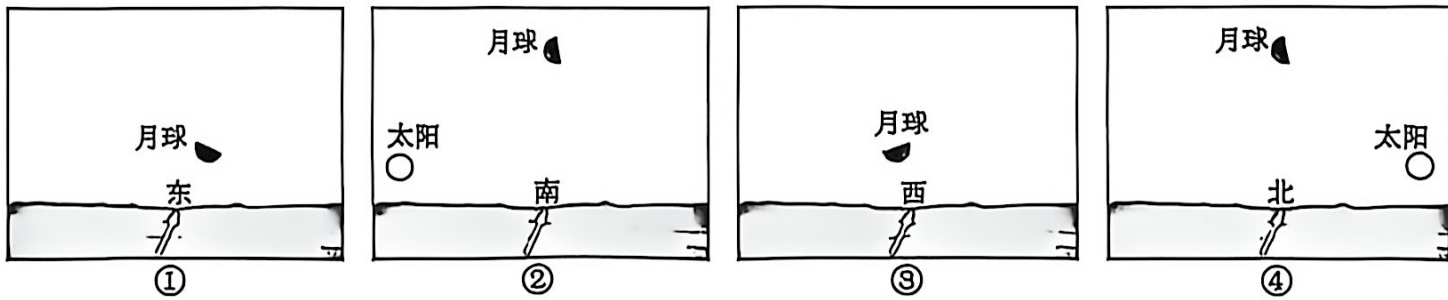
21. 下面四幅图为该校同学绘制的太阳与月亮光线示意图，能正确表达这一天月亮高度角最大时刻的是



图例 ———→ 太阳光 - - - - -→ 月亮光

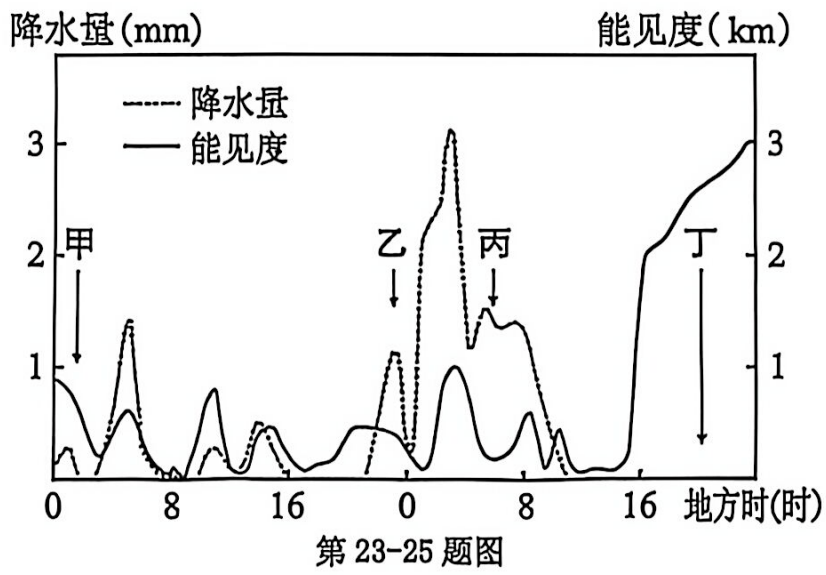
- A. ①
- B. ②
- C. ③
- D. ④

22. 一周后该校学生观测月亮时可能观测到的是



- A. ①
- B. ②
- C. ③
- D. ④

南岭为我国华南地区主要山脉之一。某年3月南岭某测站（113° E，25° N，海拔435米）受冷空气影响形成了一次长时间雨雾天气，下图为冷空气过境前后测得的降水量与能见度变化图。完成23-25题。



- 第 23-25 题图
23. 该测站所在地区的地带性土壤应具有的特征是
- A. 质地较粗
 - B. 腐殖质多
 - C. 土壤偏酸
 - D. 颜色偏黑
24. 雨雾发生时能见度较低，主要在于雨雾强烈地
- A. 散射太阳辐射
 - B. 反射地面辐射
 - C. 吸收太阳辐射
 - D. 发射大气辐射
25. 露点温度为大气中的水汽达到饱和而凝结成液态水所需要的温度。甲、乙、丙、丁时刻大气温度与露点温度的垂直分布分别对应下图中的

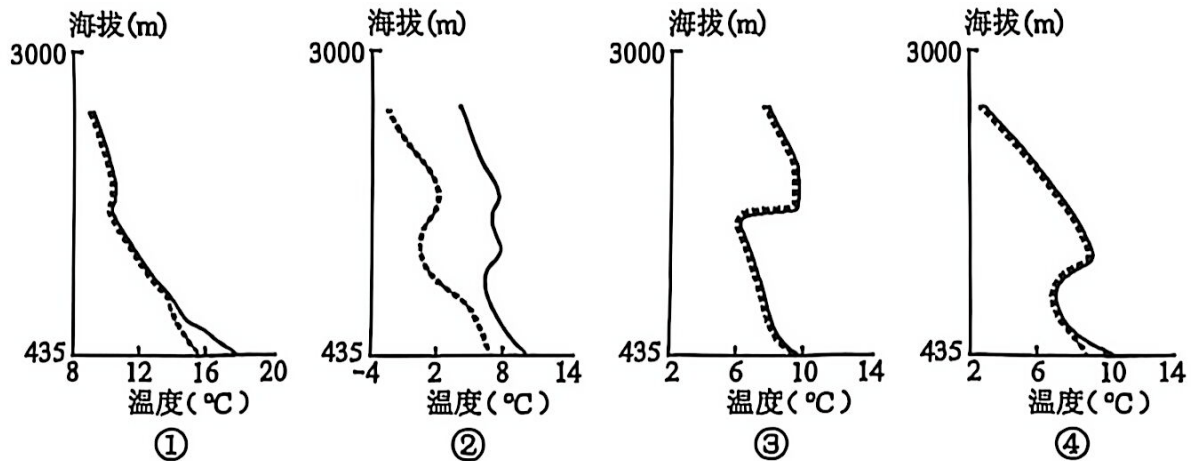


图 例 —— 大气温度 - - - - - 露点温度

- A. ②①③④
- B. ①④③②
- C. ①②④③
- D. ②③④①

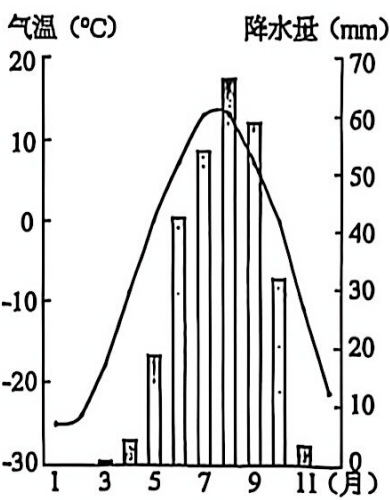
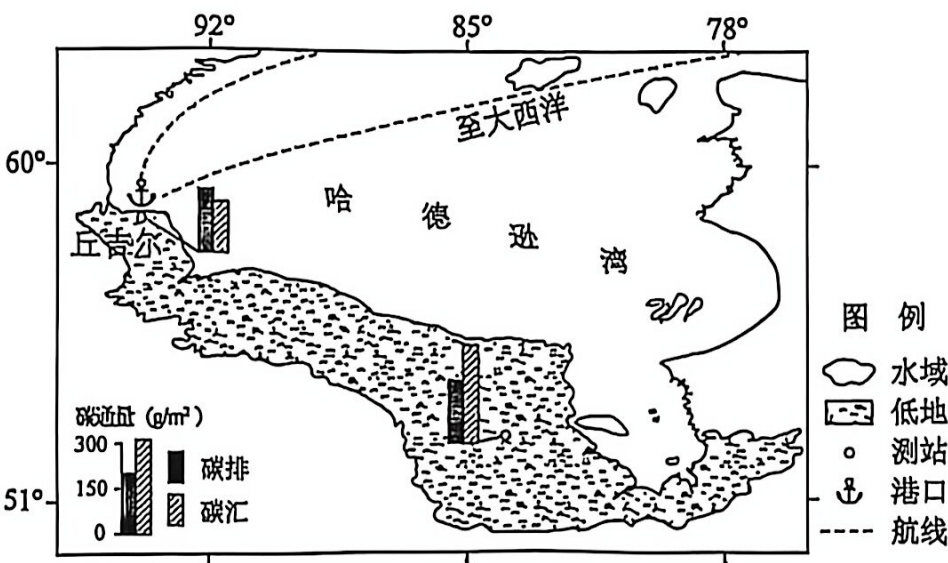
非选择题部分

二、非选择题（本大题共 3 小题，共 50 分）

26. 阅读材料，完成下列问题。（15 分）

材料一 哈德逊湾低地位于森林与苔原的过渡地带，是世界最大的泥炭沼泽湿地之一。泥炭主要由未完全分解的植物残体组成。净碳排等于碳排与碳汇的差值，图 1 为哈德逊湾低地及其生态系统碳排、碳汇状况图。

材料二 丘吉尔港为北冰洋沿岸重要深水港口，其停靠及通航条件受海冰影响大。图 2 为丘吉尔港气候统计图。

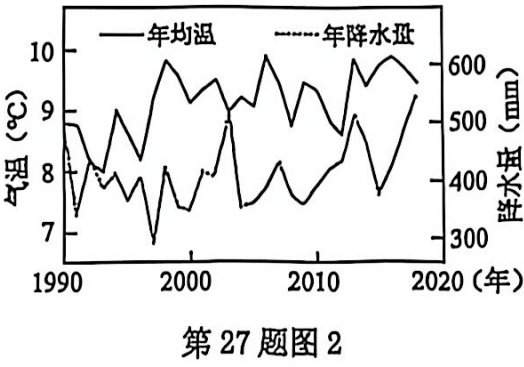
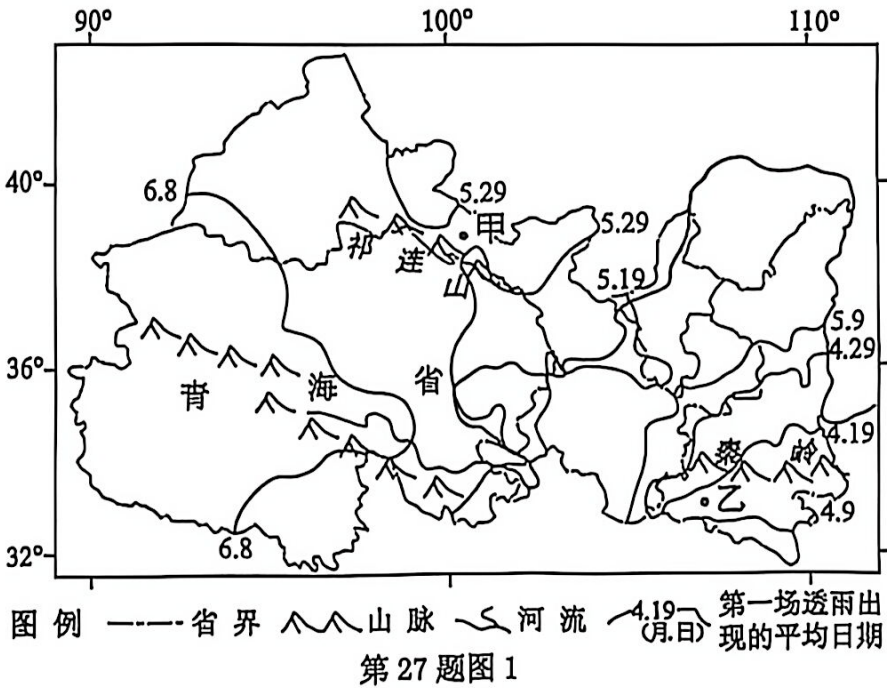


- (1) 从沼泽形成的角度，简析哈德逊湾低地形成大面积泥炭的条件。（5 分）
- (2) 与哈德逊湾低地南部相比，北部净碳排较_____（填“高”或“低”），从碳汇的角度分析其自然原因。（6 分）
- (3) 简述海冰对丘吉尔港停靠及通航条件的不利影响。（4 分）

27. 阅读材料，完成下列问题。（15 分）

材料一 透雨是指春季出现的能够充分渗透土壤、有效缓解干旱的降水，其出现时间受降水特征及土壤墒情等因素影响。甲地附近第一场透雨出现时间年际变化大，近年来常推迟。图 1 为我国部分区域第一场透雨出现的平均日期分布图。

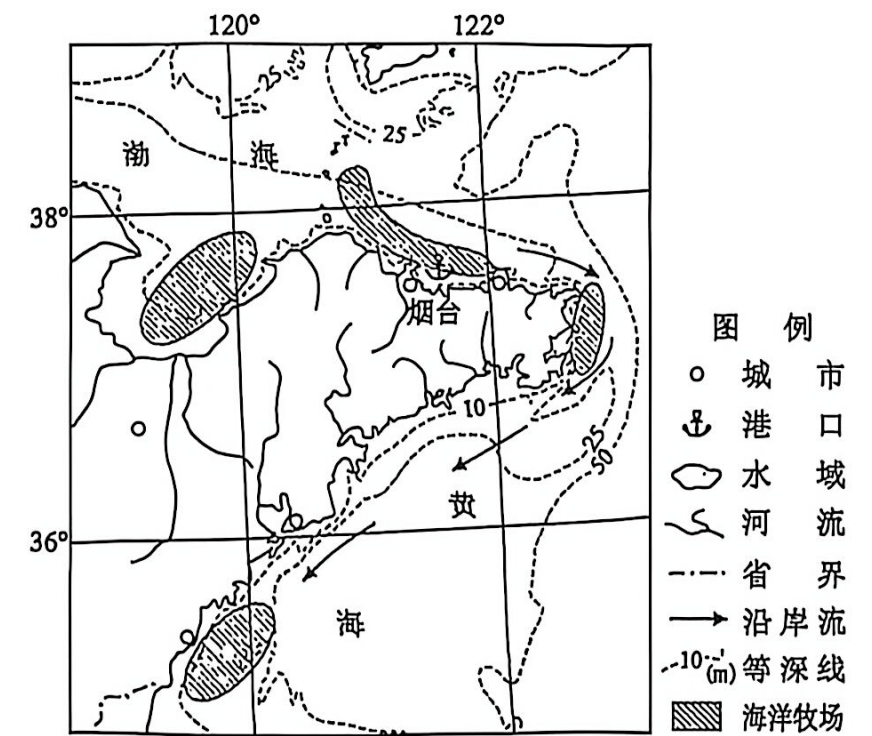
材料二 蒸散量是指地表（土壤和水体）蒸发量以及植物蒸腾量的总和。受气候变化影响，近 30 年图 1 省（区）实际蒸散量均呈上升趋势。图 2 为图 1 所示区域 1990-2018 年气候要素变化图。



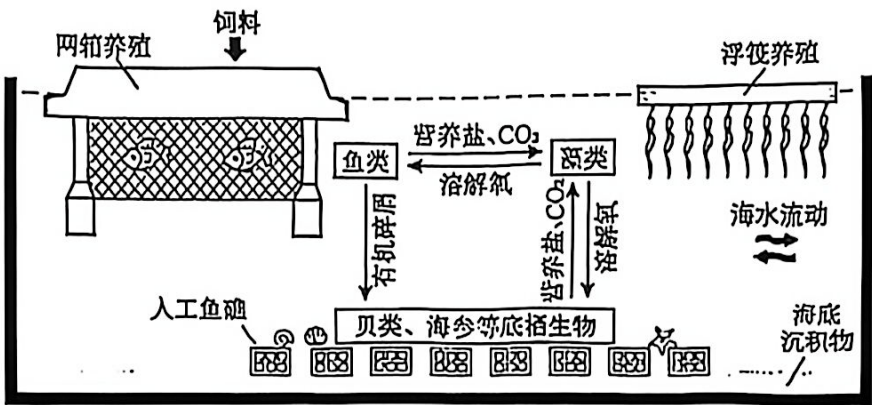
- (1) 说明青海省实际蒸散量呈上升趋势的自然原因。（5 分）
- (2) 乙地位于我国三大自然区中的_____区。与乙地相比，甲地第一场透雨出现时间较晚，从冬季风影响角度分析其成因。（6 分）
- (3) 说出第一场透雨的推迟对甲地粮食生产的不利影响，并提出合理应对措施。（4 分）

28. 阅读材料，完成下列问题。（20 分）

材料一 传统网箱养殖排放废弃物较多，易造成水质恶化。海洋牧场是指在特定海域内有计划地发展海水养殖的人工渔场。近年来，山东省在海洋牧场推广“多营养层次综合养殖模式（IMTA 模式）”，通过对养殖废弃物再利用，提高了环境效益。图 1 为山东省及周边海域略图，图 2 为“IMTA 模式”示意图。



第 28 题图 1



材料二 山东省风电产业发展很快，但存在空间布局分散、产业链不完整等短板，制约了整体竞争力提升。在此背景下，烟台市依托港口优势吸引风电装备制造企业集聚，打造“港产融合”的海上风电母港。

- (1) 山东省海洋牧场多布局在近海海域，简析其有利条件。（4 分）
- (2) 指出山东省东部海域夏季多海雾的原因，并说明海雾对海洋牧场的不利影响。（6 分）
- (3) 简析海洋牧场推广“IMTA 模式”的环境效益。（4 分）
- (4) 从提升竞争力角度，说出海上风电母港建设对烟台市风电装备制造业的作用。（6 分）

温州市普通高中 2026 届高三第二次适应性考试 地理参考答案

2026.4

一、选择题（本大题共 25 小题，每小题 2 分，共 50 分）

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案	C	A	D	C	D	B	D	B	A	B
题号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
答案	D	A	C	D	D	C	D	C	B	B
题号	21	22	23	24	25					
答案	A	A	C	A	B					

二、非选择题（本大题共 3 小题，共 50 分）

26. (15 分)

- (1) 气温低，蒸发弱；冻土广布，下渗弱；径流季节变化大，多洪涝；地势低平，排水不畅，地表积水时间长；植物残体分解慢；植物有机残体来源多。（任答五点，得 5 分）
- (2) 高（1 分）。北部气温较低（1 分），生长期较短（1 分）；植被覆盖率较低，植被类型以苔原为主（2 分）；北部碳汇低于南部（1 分）。
- (3) 挤压破坏港口设施；可通航时间缩短；威胁航行安全；增加运营成本。（任答两点，得 4 分）

27. (15 分)

- (1) 气温上升（1 分）；冰川消融（1 分），降水增加（1 分），地表径流增多（1 分）；植被覆盖率提升（1 分）。
- (2) 东部季风（1 分）；距离冬季风源地更近（1 分）；水汽含量少，降水少（1 分）；风速快（1 分）；蒸发能力较强（1 分），土壤较干燥（1 分）。
- (3) 不利影响：灌溉用水增加，成本上升（1 分）；易导致旱灾，影响粮食产量（1 分）；措施：加强水利设施建设（1 分）；推广节水灌溉技术（1 分）。

28. (20 分)

- (1) 海水较浅，光照充足（1 分），利于浮游生物生长；入海径流多，饵料丰富（1 分）；距陆地近，利于渔民作业（1 分）；靠近消费市场（1 分）。
- (2) 原因：水汽充足（1 分）；寒流经过，水汽易凝结（1 分）。
不利影响：海雾导致能见度下降（2 分），影响生产和运输；海雾削弱太阳辐射，影响藻类光合作用（2 分），影响产量。
- (3) 藻类吸收营养盐，减轻富营养化（1 分）；贝类、海参等底栖生物摄食有机碎屑，减少海水污染（1 分）；藻类通过光合作用吸收二氧化碳，增加碳汇（1 分）；人工鱼礁为海洋生物提供栖息、繁殖场所，增加生物多样性（1 分）。
- (4) 相关产业集聚，促进技术水平提升；改善协作条件；靠近港口，利于风电装备运输，降低成本；提升规模效益/增强品牌效应。（任答三点，得 6 分）