

浙江省 A9 协作体暑假返校学情诊断

高三地理试题卷

命题：余姚第四中学 宣权 审题：桐乡凤鸣高级中学 徐晓君 吴兴高级中学 强勇 校稿：张国江

考生注意：

- 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. 答题前，请务必将自己的姓名、准考证号用黑色字迹的签字笔或钢笔分别填写在试题卷和答题纸规定的位置上。
- 3. 答题时，请按照答题纸上“注意事项”的要求，在答题纸相应的位置上规范作答，在本试题卷上的作答一律无效。

选择题部分

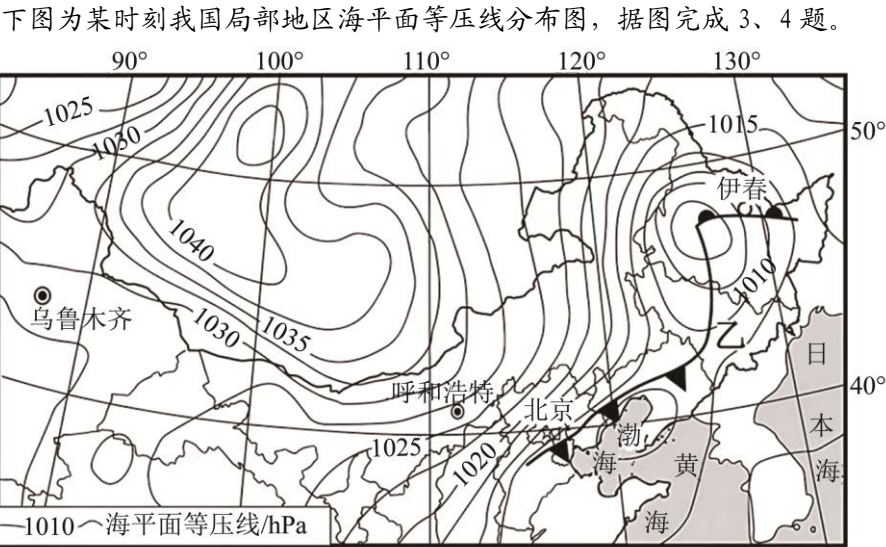
一、单选题（共 25 题，共 50 分）

右图为上海自然博物馆董氏尾羽龙复原模型，体型火鸡大小，董氏尾羽龙同时拥有恐龙骨骼结构与鸟类羽毛、角质喙，填补了恐龙向鸟类演化的证据链。读图，完成 1、2 题

- 1. 董氏尾羽龙所生活的最早的地质年代最可能是
 - A. 元古代 B. 古生代
 - C. 中生代 D. 新生代
- 2. 下列地理事物与尾羽龙生存时代不属于同一时期的是
 - A. 霸王龙 B. 银杏大量繁盛
 - C. 三叶虫盛行 D. 始祖鸟出现



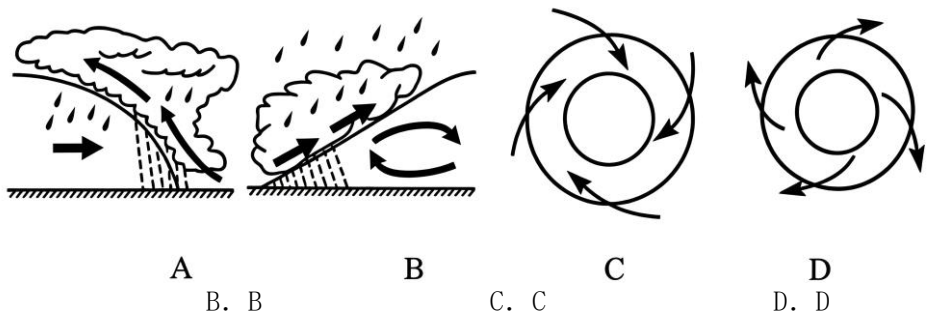
第 1、2 题图



第 3、4 题图

- 3. 判读乙地的高空的风向是
 - A. 东北风 B. 西北风
 - C. 西南风 D. 东南风

4. 下列符合伊春的天气系统分布的是



现代城市的一大问题交通拥堵，新的信息技术让通行更智慧。如图为“高德地图”app，能显示车辆周边路况的红灯倒计时。读图，完成第5题。



第5题图

5. 该地图实现红绿灯倒计时读秒主要使用的地理信息技术是
A. GNSS B. GIS C. GNSS RS D. GNSS GIS

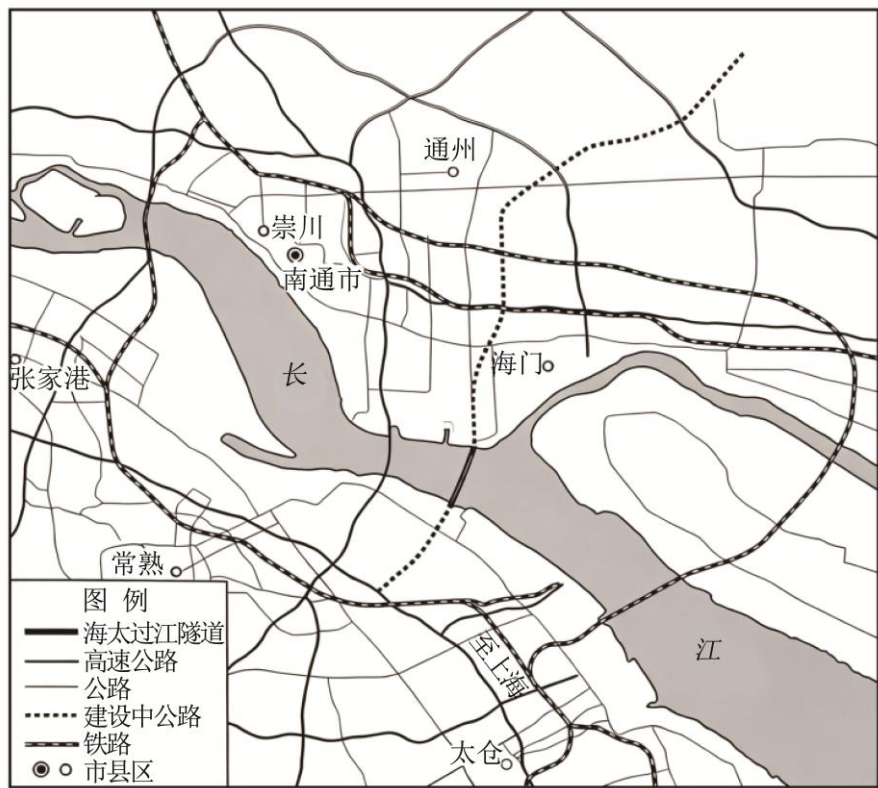
右图所示为福建晋江梧林传统村落的“番仔楼”（华侨洋楼），该类建筑多为近代华侨返乡所建，呈现中西合璧的建筑风格。近年来，梧林传统村落作为“闽南华侨建筑博物馆”进行保护性开发，完成6、7题。

6. 据此判断，下列说法正确的是
- A. 该类建筑多采用石材建造，主要是为了抵御台风
 - B. 中西合璧的建筑风格，主要目的为了冬季保暖
 - C. 这类建筑大量分布的地区，近代人口迁移以迁入为主
 - D. 建筑的平顶设计，反映了当地降水稀少、气候干旱的特征
7. 关于该类传统村落保护与开发的叙述，合理的是
- A. 全面拆除老旧建筑，统一修建新式楼房
 - B. 优先开发商业地产，快速提高经济收入
 - C. 保留原有建筑风貌，适度发展特色文旅
 - D. 禁止一切旅游活动，隔绝外界人员往来



第6、7题图

海太过江隧道是目前中国国内距离最长、横截面最大的水下盾构隧道，堪称“万里长江第一隧”，连接苏州太仓与南通海门，是长江口又一重要过江通道。南通市地处长江入海口北岸，近年来与上海、苏南地区联系日益紧密。下图为“海太过江通道示意图”。完成 8-10 题。



第 8-10 题图

8. 制约海太长江隧道工程建设的主要自然因素是
- A. 地形

B. 气象

C. 生态

D. 地质
9. 下列关于海太过江隧道说法正确的是
- A. 修建难度小，造价低

B. 受气象条件影响小，通行稳定

C. 有利于缓解京沪高铁的货运压力

D. 有利于带动图示区域矿产资源的开发
10. 下列关于南通市发展的叙述，正确的是
- A. 受上海辐射带动，经济发展速度快

B. 主要承接上海的高新技术产业转移

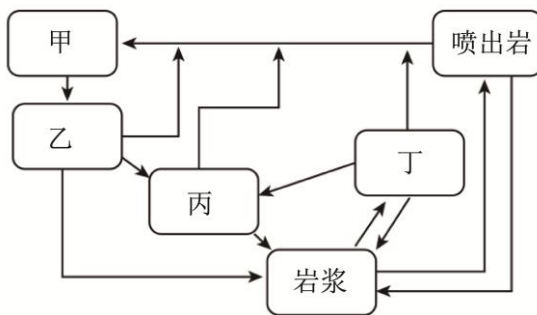
C. 是我国传统重工业基地

D. 城市等级低于常熟。

湖北恩施州恩施大峡谷景区，广泛的碳酸岩沉积为后来的岩溶作用和岩溶景观的形成奠定了基础。图 1 为恩施大峡谷景观图，图 2 为岩石圈物质循环示意图，甲，乙，丙，丁为三大类岩石和沉积物，完成 11-13 题。



第 11-13 题 图 1



第 11-13 题 图 2

11. 恩施大峡谷两岸岩石类型属于图 2 中

A. 甲

B. 乙

C. 丙

D. 丁

12. 塑造恩施大峡谷景观的主要地质作用是

A. 地壳抬升 流水侵蚀

B. 地壳抬升 风力侵蚀

C. 地壳下沉 风力侵蚀

D. 地壳下沉 冰川侵蚀

13. 游客在游览恩施大峡谷时最应防范的危险是

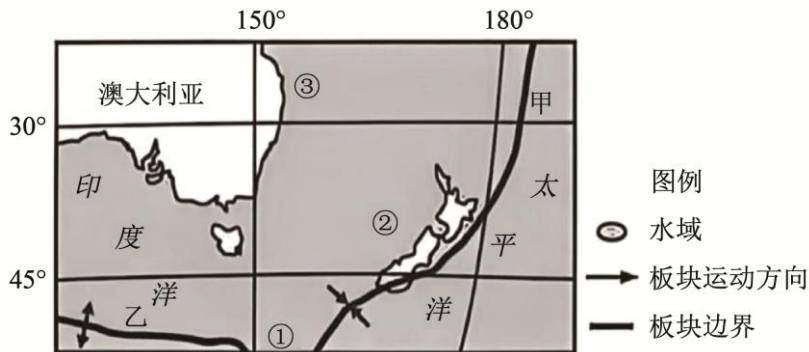
A. 突发山洪

B. 高寒缺氧

C. 沙尘暴

D. 狂风巨浪

下图为世界某区域略图。完成 14-16 题。



第 14-16 题图

14. 图示板块边界

A. 甲乙均是碰撞边界

B. 甲是消亡边界，乙是生长边界

C. 甲乙均是张裂边界

D. 甲是生长边界，乙是消亡边界

15. ③处洋流为

A. 自南向北的寒流

B. 自东向西的寒流

C. 自北向南的暖流

D. 自南向北的暖流

16. ①、②、③三地表层海水性质比较，正确的是

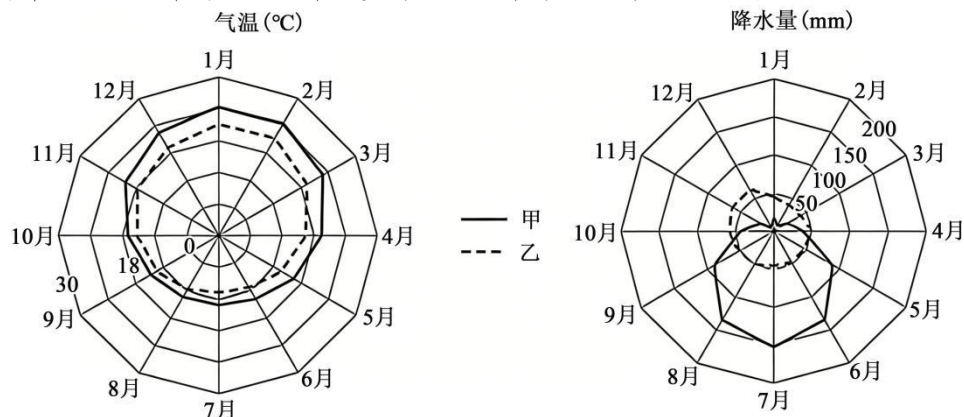
A. 海水温度：②>③

B. 海水盐度：①>②

C. 海水密度：①>③

D. 海水盐度：①>③

下图为甲、乙两地年内气温与降水量的变化统计图。完成 17、18 题。



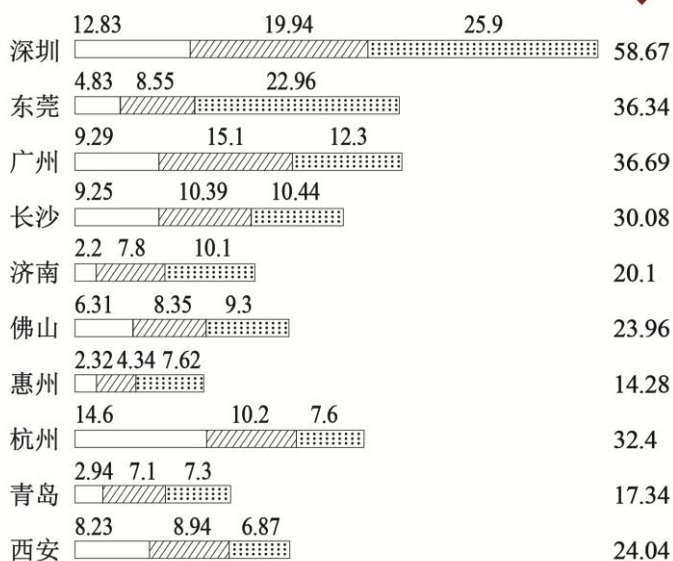
第 17、18 题图

17. 下列关于甲、乙两地说法正确的是
- A. 甲地气温年较差大于乙地
B. 甲乙两地均位于北半球
C. 乙地全年气温均高于甲地
D. 甲地 1 月均温低于 0°C
18. 甲地的气候类型是
- A. 温带大陆性气候
B. 地中海气候
C. 温带海洋性气候
D. 亚热带季风气候
19. 近年来,我国众多县域依托本地特色农产品,打造“产地直播+冷链物流+线上商超”一体化产销模式,实现农产品快速外销。该模式兴起主要有利于县域
- A. 快速提升农业机械化水平
B. 加速乡村人口向外迁移
C. 减少农业生产资料投入
D. 拓展农产品消费市场

下图为 2025 年常住人口增量十强城市。完成 20-22 题

2025年末常住人口前10强城市近三年人口变动情况一览表

□ 2023年(万人) ▨ 2024年(万人) ▤ 2025年(万人) 累计增量(万人)



第 20-22 题图

20. 下列叙述正确的是
- A. 人口累计增量前三位的城市均位于珠江三角洲地区
 - B. 深圳人口增长主要得益于较高的人口自然增长率
 - C. 杭州人口增量逐年下降,说明该市经济发展持续放缓
 - D. 西安人口增量先增后减,主要受环境承载力限制
21. 近年来,长沙、济南、青岛等北方和中部城市人口增长较快,其主要原因是
- A. 这些城市气候条件优越,环境人口容量大
 - B. 承接东部产业转移,就业机会增多,吸引人口迁入
 - C. 人口自然增长率高,年轻人口比重大,增长动力强
 - D. 国家政策支持,大量西部人口向中部和北方迁移
22. 人口持续大量迁入对深圳、东莞等城市带来的影响,叙述正确的是
- A. 有利于缓解城市交通拥堵、住房紧张等问题
 - B. 提供大量廉价劳动力,阻碍产业结构升级
 - C. 促进城市经济发展,但加大了公共服务压力
 - D. 加速人口老龄化进程,社会养老负担加重

下图为 2026 年 6 月 28 日 18 时 33 分小明在余姚市 (30°N , 121°E) 姚江江畔拍摄的日落照片。完成 23-25 题。



第 23-25 题图

23. 此日,余姚市的正午太阳高度约为
- A. 36°
 - B. 50°
 - C. 75°
 - D. 83°
24. 该地再次观测到此景的日期约为
- A. 4 月 16 日
 - B. 5 月 16 日
 - C. 6 月 15 日
 - D. 8 月 16 日
25. 图示时刻拍摄者镜头朝向
- A. 正西
 - B. 西北
 - C. 西南
 - D. 正北

非选择题部分

二、综合题（共三大题，共 50 分）

26. 阅读材料，完成下列问题。（15 分）

材料一：图 1 为浙江省余姚市及周边地区示意图，春夏之交，杨梅花期多晴朗天气，成熟期易受雨水影响；境内姚江流经，流域内山地土壤深厚，酸碱度适宜，为杨梅生长提供了优越条件。当地出产的余姚杨梅以“颗大、色艳、汁多”闻名，是国家地理标志产品。余姚杨梅远销上海、北京、杭州、香港等大城市，以及英国、东南亚等国家和地区。

材料二：近年来，余姚杨梅种植广泛采用钢架大棚设施（如图），近年来，当地通过发展杨梅采摘游、杨梅文化节等活动，推动农文旅融合发展，并推行“数字化溯源 + 质量检测”体系。



第 26 题图 1



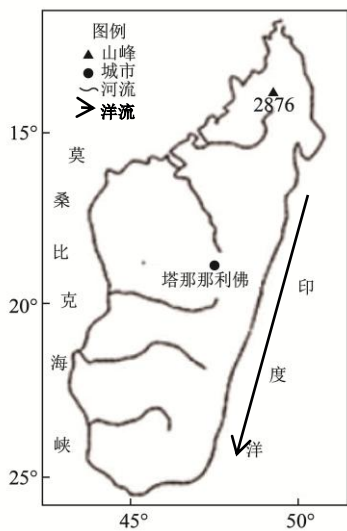
第 26 题图 2

- (1) 分析余姚杨梅品质优良的自然区位条件。（5 分）
- (2) 说明余姚杨梅种植推广钢架大棚设施的意义。（4 分）
- (3) 从可持续发展角度，为余姚杨梅产业进一步发展提出合理化建议。（6 分）

27. 阅读材料，完成下列问题。（15 分）

材料一：图 1 为马达加斯加岛示意图，岛屿中央部分平均海拔 800~1500 米，图 2 为猴面包树景观图，此树是马达加斯加岛上常见的树种，该树耐旱力极强，树干虽然很粗，木质却非常疏松，像多孔的海绵，利于储水。

材料二：马达加斯加岛岛屿中部山地对东西两侧降水影响较大，东西两侧气候差异显著，东侧全年高温多雨，西侧降水季节变化大，分干湿两季，旱季漫长。



第 27 题图 1



猴面包树

第 27 题图 2

- (1) 分析马达加斯加岛东侧降水多的原因。(6 分)
- (2) 与马达加斯加岛东部相比, 简述西部河流的水文特征(5 分)
- (3) 推测猴面包树的形态特征对当地气候的适应性。(4 分)

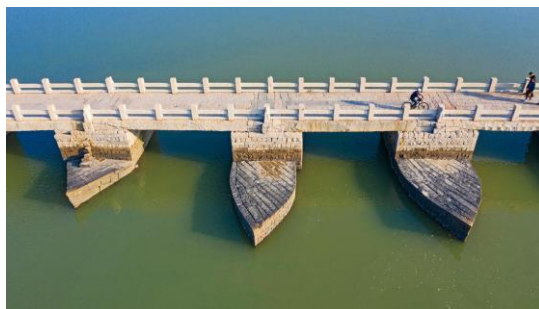
28. 阅读材料, 完成下列问题。(20 分)

材料一: 图 1 为我国泉州及周边地区示意图, 洛阳桥(原名万安桥)位于福建泉州洛阳江入海口, 始建于北宋, 是世界上最早的跨海梁式大石桥, 也是古代“海上丝绸之路”的重要交通枢纽。该桥首创桥墩采用船形(分水尖)如图 2, 大部分分水尖朝向上游, 部分为双向, 被称为“海内第一桥”。

材料二: 洛阳桥建成后, 极大地改善了当地的交通条件, 泉州迅速发展成为宋元时期东方第一大港, 沿海地区造船等相关产业不断向泉州港周边集, 推动了泉州海外贸易的繁荣。如今, 洛阳桥作为世界文化遗产“泉州: 宋元中国的世界海洋商贸中心”的重要组成部分。



第 28 题图 1



第 28 题图 2

- (1) 分析洛阳桥建成对泉州古代社会经济发展的促进作用。(6 分)
- (2) 分析洛阳桥桥墩采用船形(分水尖)设计的作用。(4 分)
- (3) 如今洛阳桥成为泉州文旅发展重要资源, 简述其发展文旅产业的优势条件。(4 分)
- (4) 简述泉州造船产业集聚的意义。(6 分)