

华中师大一附中2022—2023学年度下学期高一期末检测

地理试题

时间：75 分钟 满分：100 分 命题：刘 康 审题：李 斌

一、选择题：本题共15小题，每小题3分，共45分。每小题给只有一项是最符合要求的。

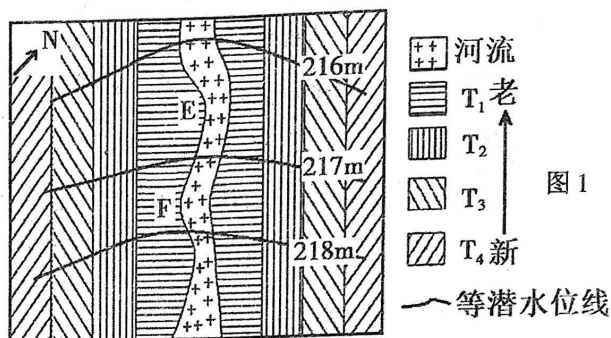
图1为某地地层和等潜水位线（潜水位海拔相等的点连成的线）分布俯视图。读图完成下面小题。

1. 图中河流的流向为

- A. 自西北流向东南
- B. 自东南流向西北
- C. 自南流向北
- D. 自北流向南

2. 以下说法正确的是

- A. 河流水补给地下水
- B. 地下水补给河流水
- C. 图中E点主要受流水的侵蚀作用
- D. 图中F点主要受流水的堆积作用



贝加尔湖（图2）是世界上最深的湖泊，在湖泊周围，共有336条河流注入湖内，而从湖中流出的河流则仅有安加拉河，其上游临湖河段建有水电站。据此完成下面小题。

3. 与色楞格河相比，安加拉河

- A. 径流量小
- B. 结冰期短
- C. 含沙量大
- D. 水位稳定

4. 安加拉河上建设的水电站会使贝加尔湖

- A. 面积缩小
- B. 水位升高
- C. 盐度上升
- D. 冰期提前

图2

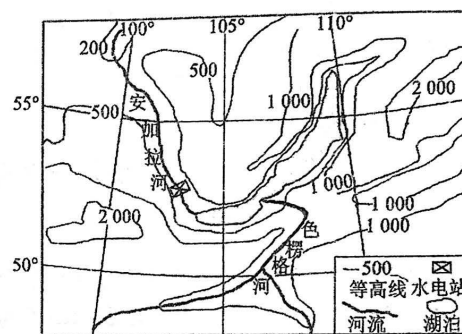


图3为世界部分区域洋流分布示意图，图中虚线代表洋流。完成下面小题。

5. 图中甲洋流

- A. 位于极地环流圈
- C. 受极地东风影响大

- B. 呈逆时针方向流动
- D. 在性质上属于寒流

6. 关于图中洋流的影响，叙述正确的是

- A. ①处夏季时温和多雨
- C. ③处行船时流急浪高

- B. ②处分布着冰川地貌
- D. ④处有世界著名渔场

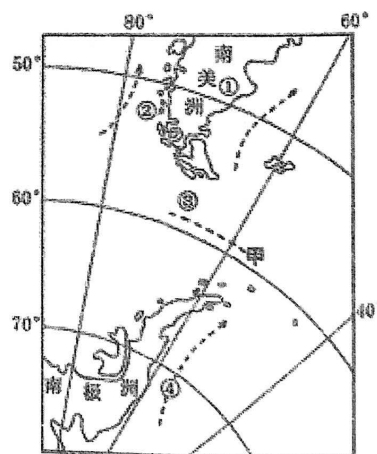


图3

图4中乙国有花园城市的美誉。近年来，甲岛农民烧荒开垦，乙国时常受到烟霾威胁。据此结合某月烟霾平均浓度分布示意图，完成下面小题。

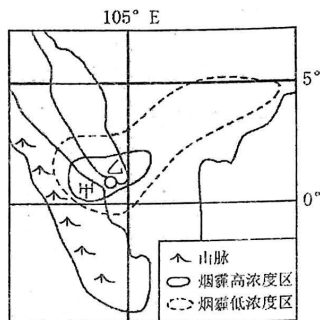
7. 图示月份

- A. 南非开普敦炎热干燥
- B. 南美洲潘帕斯草原草木枯黄
- C. 澳大利亚西北部盛行西北风
- D. 南亚和中南半岛盛行东北风

8. 甲所在岛屿

- A. 气候终年炎热干燥
- B. 河流结冰期短
- C. 地势西南低东北高
- D. 多火山地震

图4



阿克苏地处天山南坡，塔里木盆地北侧，2019年8月出现一场持续3天左右的大风天气，风速忽大忽小，具有阶段性。大风天气时，天山南坡锋面发育，锋前触发了强对流，翻山气流下沉补偿了对流上升的空气。图5示意阿克苏本场大风天气风速较大时典型的环流形势。据此完成下列问题。

9. 本次锋面触发了强对流，主要因为锋面

- A. 长度大
- B. 范围广
- C. 停留时间长
- D. 坡度陡

10. 与对流气团相比，翻山气流的性质是

- A. 冷而湿
- B. 冷而干
- C. 暖而湿
- D. 暖而干

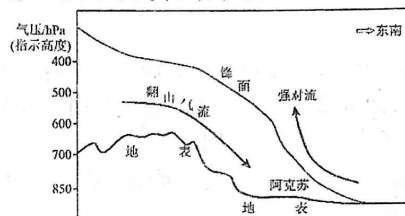


图5

图6是澳大利亚部分区域简图，图中P月等温线和Q月等温线是该区域的最冷月等温线或最热月等温线。据此完成下面小题。

11. 图示信息表明

- A. 图中海洋为印度洋
- B. 图中 $m > n$
- C. P月甲地气温高于乙地
- D. 甲地地势比周边高

12. 图中Q月等温线对应的温度及月份最可能是

- A. -5°C 1月
- B. 6°C 7月
- C. 22°C 1月
- D. 22°C 7月

读图7，回答问题。

13. 甲地数值可能为

- A. -0.8°C
- B. -0.5°C
- C. 0.3°C
- D. 0.5°C

14. 出现图示海水温度情况时，我国南方地区

- A. 夏季降水增加
- B. 地质灾害多发
- C. 山火风险较大
- D. 冻害频率减小

15. 此时

- A. ①②海区温差增大，印尼降水减少，作物减产
- B. ①②海区温差增大，秘鲁沿海水温降低，渔业增产
- C. ①②海区温差变小，太平洋东岸降水增多，洪涝严重
- D. ①②海区温差变小，对大西洋没有影响

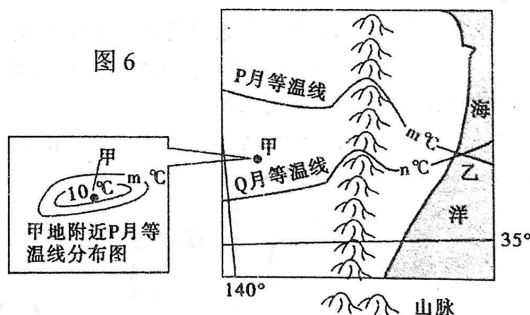


图6

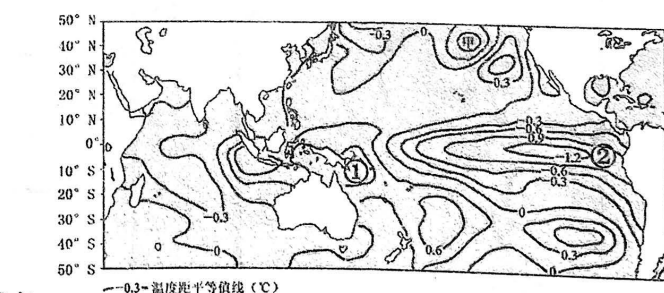


图7

二、非选择题：本题共 3 小题，共 55 分。

16. 锋是全球最主要的天气系统之一，在中纬度地区最为常见。图 8 为某半球中纬度的锋面气旋。读图 8，回答下列问题。（20 分）

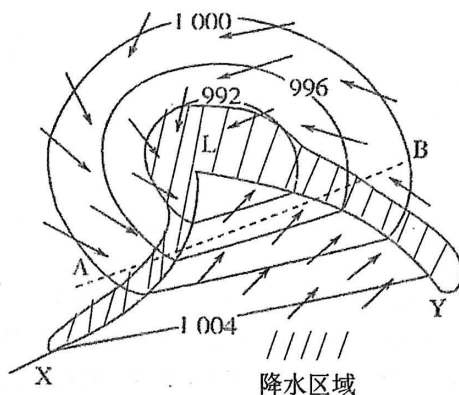


图 8

- (1) 判断图示天气系统所在半球，请说明理由（至少两点）。（6 分）
- (2) 从锋面类型、雨区位置、雨区范围等方面比较 LX 和 LY 所示锋面系统的差异，并绘制出两者沿 AB 一线的锋面垂直剖面结构图。（8 分）
- (3) 如果 12 小时后，该天气系统中心 L 移动至 B 地东部，请从气压、气温、风向等角度分析在此期间 B 地的天气变化特点。（6 分）

17. 阅读图文资料，回答问题。（16 分）

材料一：鄱阳湖是长江中下游最重要的洪水调蓄湖泊之一，其入湖泥沙主要来自赣江等周边河流（如图 9 所示），出湖泥沙由湖口输入长江，出湖泥沙与出湖流量的变化在时间上不同步，某科研团队调查 1955 年以来鄱阳湖出湖泥沙的时间变化特征。

材料二：鄱阳湖出湖泥沙的时间变化特征图（图 10）。

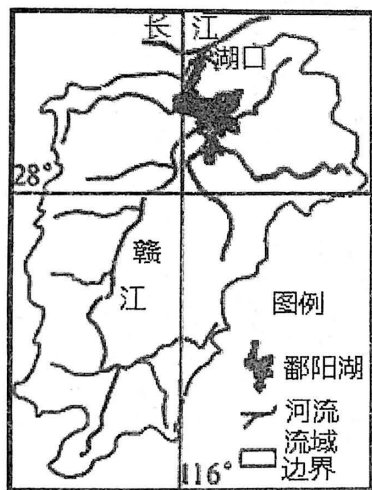


图 9

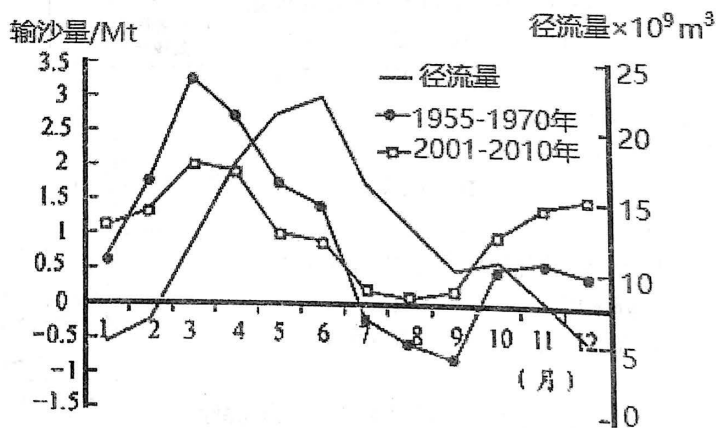
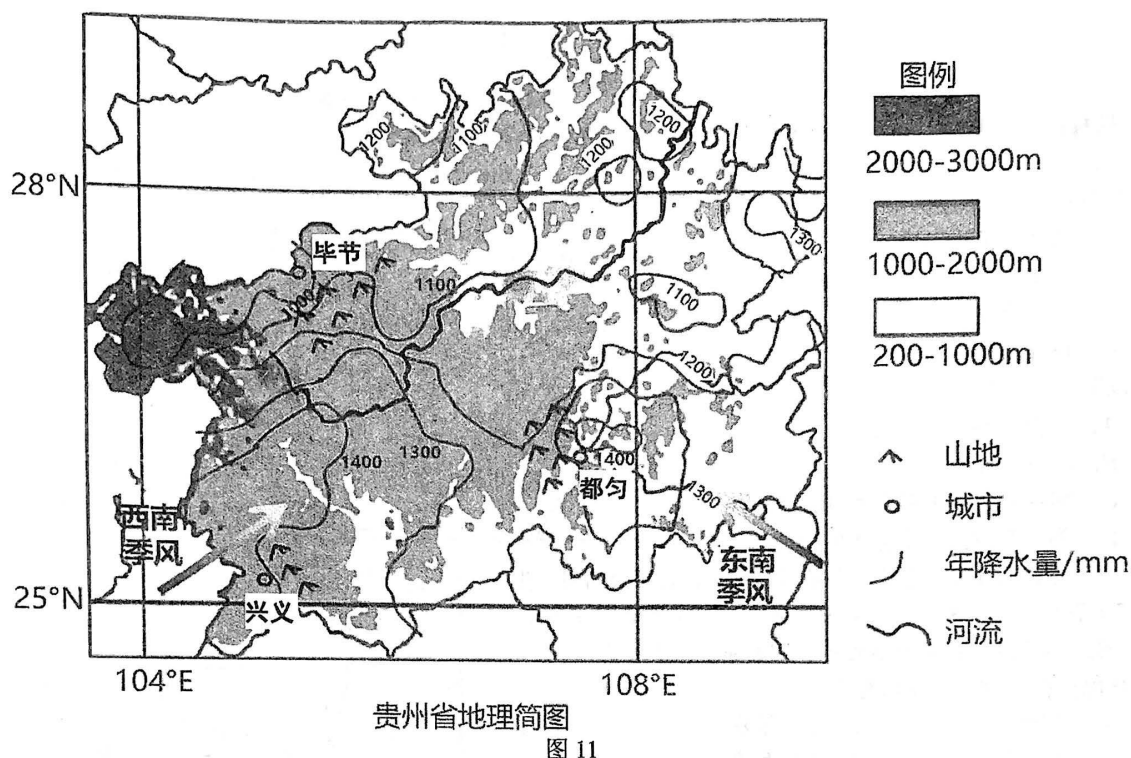


图 10

- (1) 描述鄱阳湖流域总体的地势特征，说明判断依据。（4 分）
- (2) 根据图 10，说明鄱阳湖春、夏季出湖径流量的变化，推测期间雨带的移动特点。（6 分）
- (3) 分析泥沙淤积对鄱阳湖生态环境的不利影响。（6 分）

18. 贵州位于我国地势阶梯的过渡地区，喀斯特地貌广布，地形崎岖破碎，受西南季风和东亚季风影响，形成“多雨少湖”的地域特征，根据图 11 回答问题。(19 分)



- (1) 判读贵州气候类型，兴义与都匀降水量大，而毕节降水量少，分析降水量差异的原因。(5 分)
- (2) 从自然环境角度，分析贵州地表水缺乏的原因。(6 分)
- (3) 根据贵州缺水问题，提出合理建议。(8 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）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