

泉州市 2026 届高中毕业班质量监测（二）

2026.01

高三地理

（本试题卷共 6 页；全卷满分 100 分；考试用时 75 分钟）

★祝马到成功★

注意事项：

1. 本试题卷分第Ⅰ卷（选择题）和第Ⅱ卷（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. 回答第Ⅰ卷时，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. 回答第Ⅱ卷时，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。

第Ⅰ卷（选择题 共 48 分）

一、选择题：共 16 小题，每小题 3 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。

高铁无轨站指在没有高铁线路经过的城市设置具有购票、取票、候车、物流等功能的高铁站点，通过开通专线大巴与就近的高铁站无缝对接，实现公路运输与铁路运输便捷换乘，是探索高铁扶贫的新模式。据此完成 1~2 题。

1. 高铁无轨站带来的直接影响是

- | | |
|-------------|-------------|
| A. 提高高铁运行效率 | B. 降低高铁运营费用 |
| C. 提高高铁服务质量 | D. 增加高铁投资金额 |

2. 新疆高铁无轨站数量较少的原因是

- | | | | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| A. 城镇间距过大 | B. 高铁线路稀少 | C. 客运需求量小 | D. 建设资金不足 |
|-----------|-----------|-----------|-----------|

全国人口流动趋势之一总体呈现从较高海拔向较低海拔流动，海拔越高外流率越高。2011 年以前，青藏高原地区海拔较高的县域人口外流率相对较低。2011 年以来，青藏高原地区实施了草畜平衡、退牧还草等一系列草原生态保护补助奖励政策。据此完成 3~5 题。

3. 2011 年以前，青藏高原地区海拔较高的县域人口外流率较低的原因是

- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| ①人口规模大 | ②畜牧业发达 | ③人地矛盾小 | ④交通条件差 |
| A. ①② | B. ①③ | C. ③④ | D. ②④ |

4. 2011 年以来，青藏高原地区海拔较低牧区的人口外流增加的直接原因是

- | | |
|--------------|-------------|
| A. 荒漠化威胁牧区发展 | B. 生活成本快速上升 |
| C. 周边城市发展迅速 | D. 牧业从业人口减少 |

5. 草场保护后，青藏高原地区县城人口的主要特点是

- | | |
|-------------|--------------|
| A. 人口分布趋于分散 | B. 流动人口比例减小 |
| C. 县城人口规模扩大 | D. 人口出生率显著提高 |

茶树生长最适宜的温度为 15°C — 25°C ，喜光怕晒，喜湿怕涝。卢旺达盛产茶叶，优质茶园主要分布在西部。咖啡、茶叶和园艺产品（花卉、蔬菜等）是卢旺达主要出口品类，目前该国正在重点推进种植技术改良、农产品深加工、助力农业现代化转型。图 1 示意卢旺达地形。据此完成 6~8 题。

图 1

6. 相比卢旺达东部地区，该国优质茶园主要分布在西部的主要原因
- ①纬度低，热量足 ②土壤富含微量元素
③降水少，光照强 ④海拔高，多云雾
- A. ①② B. ②③ C. ①④ D. ②④
7. 近年来卢旺达的平均气温上升速度明显快于世界平均速度，卢旺达
- A. 茶园水土流失减轻 B. 茶树种植密度增大
C. 茶树适种海拔升高 D. 茶树病虫害减少
8. 为平衡产业升级与生态保护，卢旺达应采取的配套措施是
- A. 全面禁止山地开垦，保留原始植被 B. 推行套种模式，提高土地利用效率
C. 加大化肥使用量，提升农产品产量 D. 关闭农产品加工厂，集中治理污染



图 2



图 3

9. 与乙侧沙滩相比, 推测甲侧沙滩
- A. 沙粒粗, 沙坡陡 B. 沙粒细, 沙坡缓 C. 沙粒粗, 沙坡缓 D. 沙粒细, 沙坡陡
10. 位置最高的贝壳沉积带表层贝壳堆积形成的时间最有可能是农历
- A. 初八 B. 十五 C. 二十 D. 二十六

受黄赤交角和椭圆公转轨道的影响，一年中正午太阳在空中的位置，呈垂直的不对称的“8”字形。研学小组记录屋檐尖角端点甲（图4）正午时在地面投影的位置，并标注在地面；图5为2024年某日至该年11月23日每日正午甲的影子在地面移动轨迹。据此完成11~13题。



图4

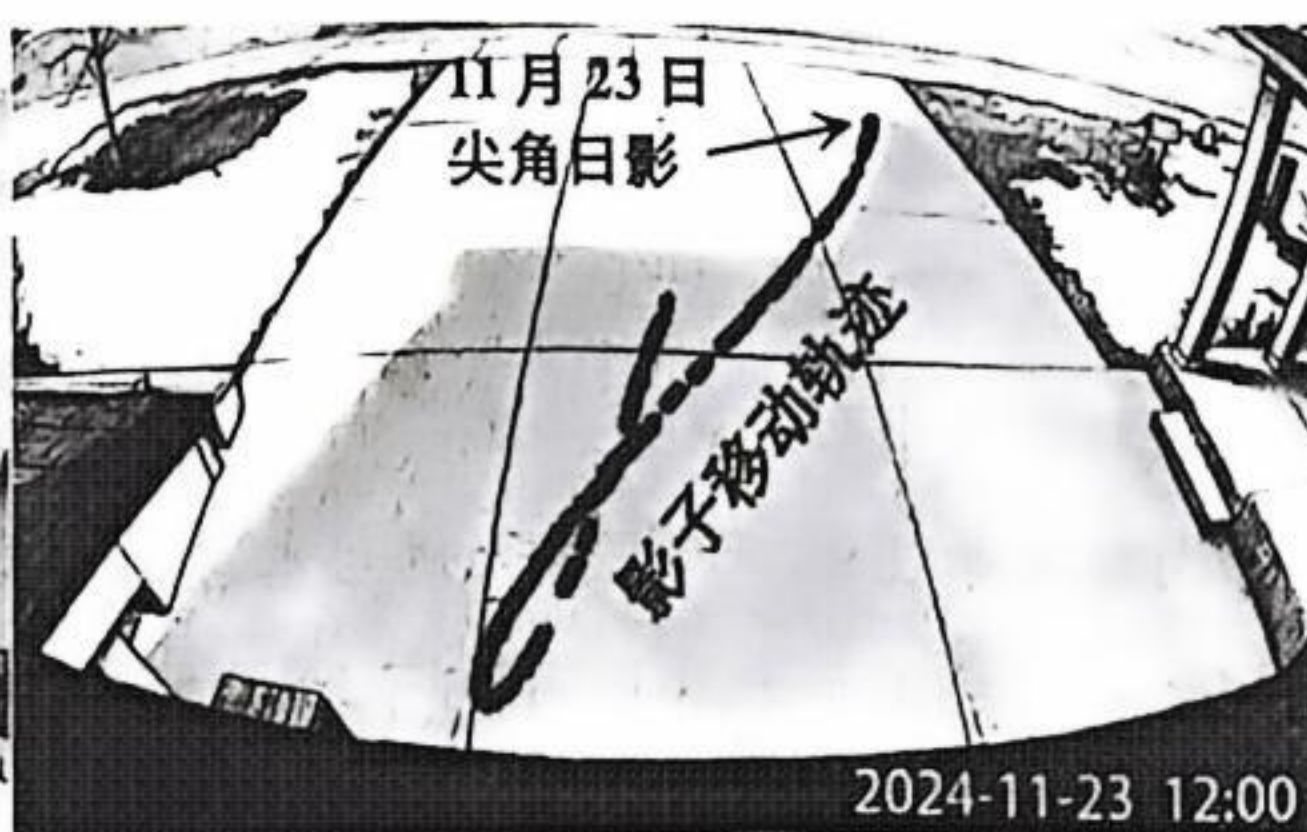


图5

11. 车库门朝向
A. 东北 B. 东南 C. 西北 D. 西南
12. 该地最可能位于
A. 美国 B. 澳大利亚 C. 新加坡 D. 挪威
13. 推测该轨迹开始记录的时间是
A. 3月 B. 5月 C. 7月 D. 9月

对流层臭氧(O_3)是一种主要由 NO_x 和挥发性有机物等通过光化学反应生成的大气污染物。雅安市地处成都的西侧，界于成都平原到青藏高原东缘山地的过渡地带。5月是成都平原西侧山地和平原之间山谷风环流的高发时段。图6、图7、图8分别示意2022年5月出现山谷风日的平均风速、平均气温以及平均臭氧浓度的相对变化量。据此完成14~16题。

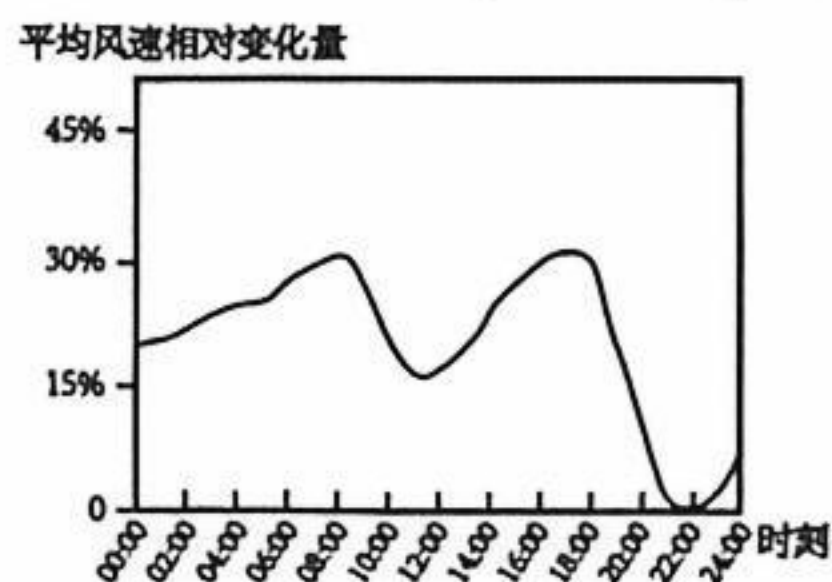


图6

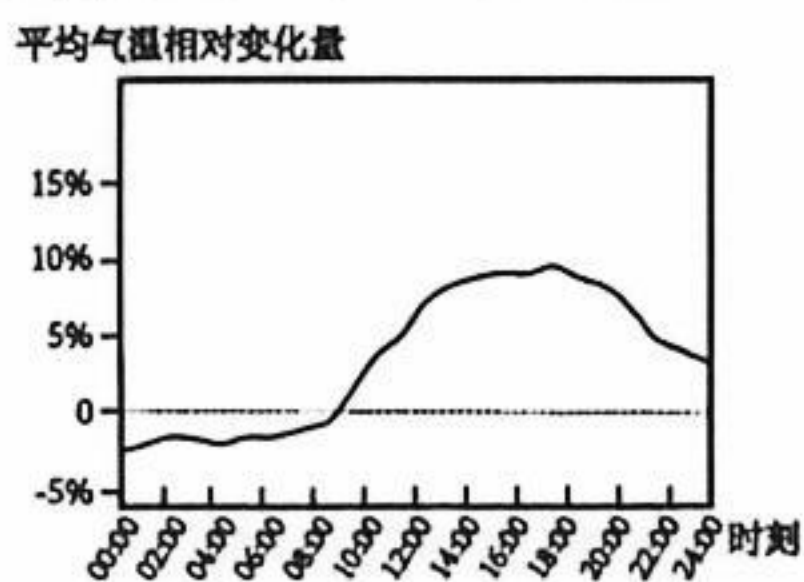


图7

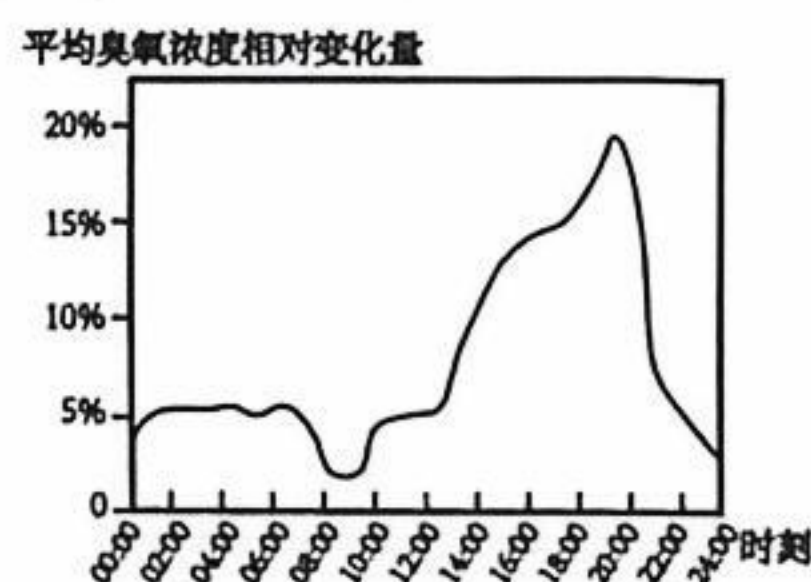


图8

注：相对变化量 = $\frac{\text{山谷风日平均量} - \text{月平均量}}{\text{月平均量}} \times 100\%$

14. 与月平均相比，雅安市2022年5月出现山谷风日时，
A. 山风风速增加幅度更大 B. 山风时段增温幅度更大
C. 谷风时段臭氧污染更严重 D. 谷风的风向为偏西风
15. 与月平均相比，雅安市2022年5月出现山谷风日时，午后臭氧浓度大幅增加的主要原因是
①风速增大，从成都等地输入臭氧增加 ②该日受高压控制，不容易扩散
③该时段当地挥发性有机物排放增加 ④气温升高，光化学反应增强
A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④
16. 与月平均相比，雅安市2022年5月出现山谷风日时，2:00—7:00时段臭氧浓度仍有小幅增加的主要原因是
A. 从高原带来的臭氧污染物增加 B. 形成逆温层，污染物不易扩散
C. 该时段的月平均日增温幅度小 D. 多夜雨，降水的沉降作用较强

第Ⅱ卷（综合题 共 52 分）

二、非选择题：本题共 3 小题，共 52 分。

17. 阅读图文资料，完成下列要求。（10 分）

上海市的田子坊从一片行将消逝的弄堂工厂区，打造成了兼顾里坊风貌民居保护、工业遗址与海派文化历史融合街区，集文化创意、休闲旅游、特色商业于一体的文化创意产业集聚区，汇聚了各种特色小店，售卖着手工制品、创意饰品、特色美食等；同时，注重公共空间的打造，设置休闲座椅等设施，营造出充满艺术氛围和生活气息的街区环境，蜕变为上海最具活力的文化地标之一。图 9 示意 2019 年田子坊商业类型空间分布。



图 9

研学小组预开展“田子坊文化创意型旅游地满意度”调查活动，请指出开展调查的主要方法及测评的主要指标。

18. 阅读图文资料，完成下列要求。（20分）

位于豫西南的南阳市是粮棉油生产基地，汽车及装备制造业蓬勃发展；地处鄂西北的襄阳市工业基础雄厚，产业体系完善。最近两地签订协同发展框架协议，推进交通互联、产业协同、生态联保，打造“南襄一体化”，助力汉江中游城市群建设。图10示意为“南襄一体化”区域。

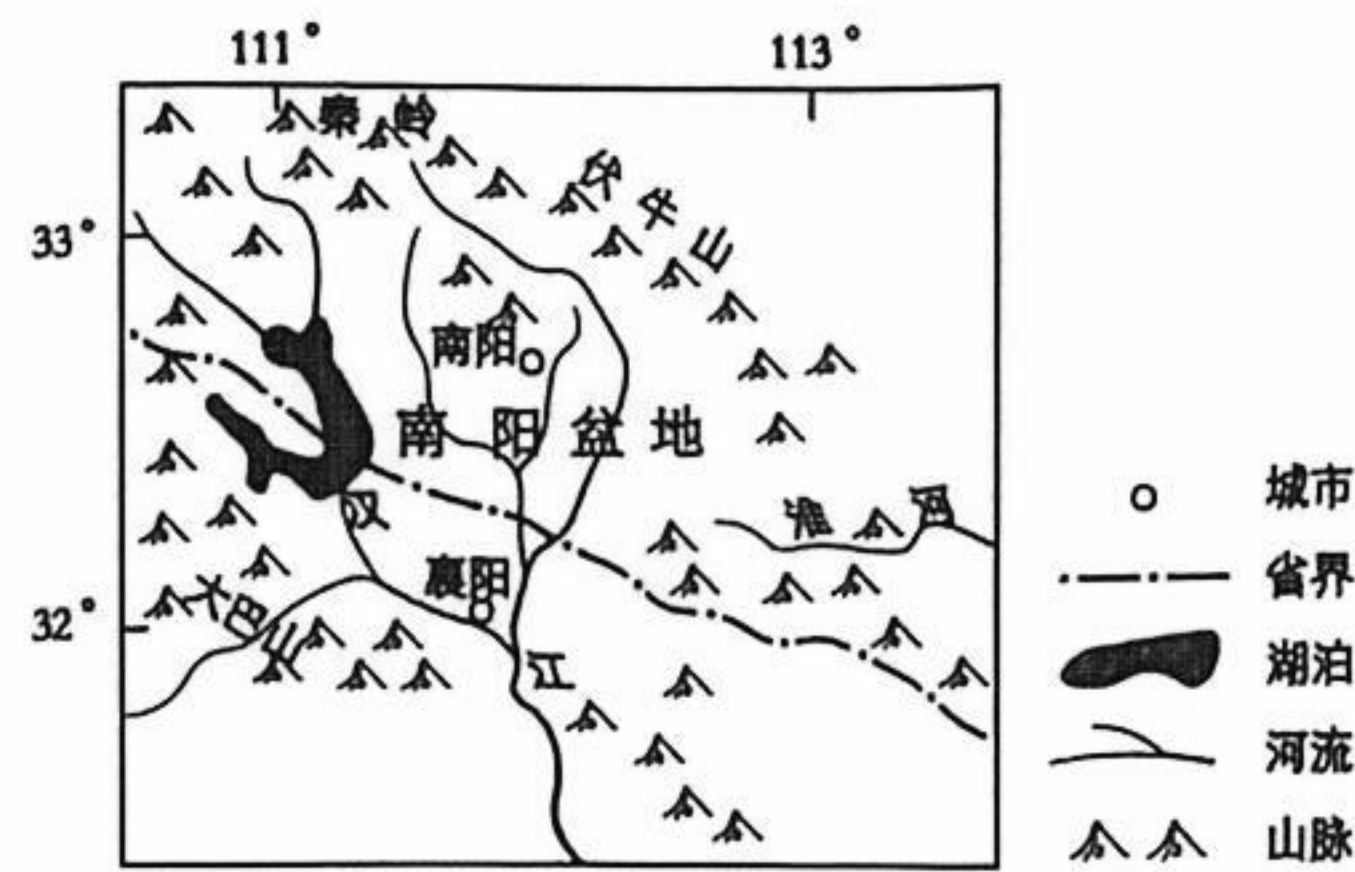


图 10

- (1) 分析“南襄一体化”发展的主要优势条件。（4分）
- (2) 说明南襄地区协同发展进程中面临的主要障碍。（4分）
- (3) 分析两城市携手推进“一体化”进程对城市群产业结构的积极影响。（6分）
- (4) 分析两市推进“一体化”时，应采取生态联保联治的原因。（6分）

19. 阅读图文资料，完成下列要求。（22 分）

无机碳和有机碳是碳元素存在的两种主要形式。无机碳多通过岩石风化等地质过程形成；有机碳主要来源于生物活动（如动植物残体、微生物代谢等）。科研团队对青藏高原长江源区直门达流域(图 11)进行采样、分析并计算输出通量（单位时间内通过某断面的碳总量），结合流域海拔、水文特征、植被覆盖率、冻土覆盖率等观测数据，发现长江源区直门达流域以河流溶解无机碳 (HCO_3^-) 为主，河流溶解有机碳浓度相对较低。表 1 为直门达流域及流域内的沱沱河流域相关数据。

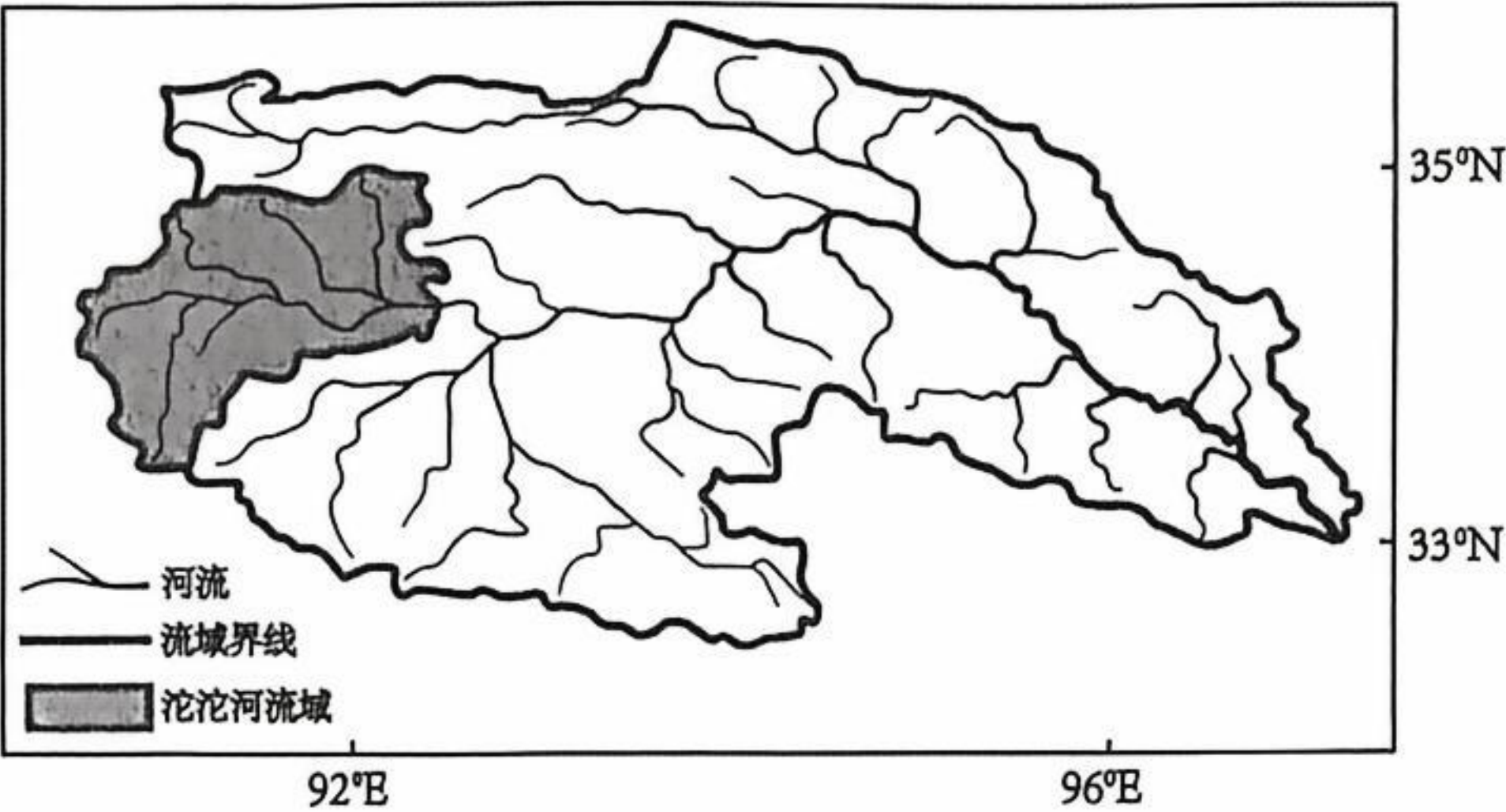


图 11

表 1

流域	地表岩性	流域面积/ km^2	平均海拔/ m	多年冻土覆盖率/%	植被覆盖率/%
直门达	以碳酸钙为主要成分的碳酸岩为主	138000	3532	77	54.9
沱沱河		16949	4536	92	21.6

- (1) 为测量某日沱沱河流域河流溶解有机碳输出通量，指出需要获取的两项采样数据，并在图中用▲标出水样采样点位置。（4 分）
- (2) 考察发现直门达流域河流溶解有机碳浓度上游高于下游地区，分析其主要原因。（4 分）
- (3) 分析直门达流域河流溶解无机碳浓度较有机碳浓度较低的主要原因。（8 分）
- (4) 专家预测，气候暖湿化将进一步增加青藏高原河流碳输出通量，从水循环角度加以说明。（6 分）