

2024年吉林省普通高等学校招生考试（适应性演练）

地 理

本试卷共8页。考试结束后，将本试卷和答题卡一并交回。

注意事项：1.答题前，考生先将自己的姓名、准考证号码填写清楚，将条形码准确粘贴在考生信息条形码粘贴区。

2.选择题必须使用2B铅笔填涂；非选择题必须使用0.5毫米黑色字迹的签字笔书写，字体工整、笔迹清楚。

3.请按照题号顺序在答题卡各题目的答题区域内作答，超出答题区域书写的答案无效；在草稿纸、试卷上答题无效。

4.作图可先使用铅笔画出，确定后必须用黑色字迹的签字笔描黑。

5.保持卡面清洁，不要折叠，不要弄破、弄皱，不准使用涂改液、修正带、刮纸刀。

一、选择题：本题共16小题，每小题3分，共48分。在每小题给出的四个选项中，只有一项是符合题目要求的。

长江经济带是我国人口流动活跃地区。表1为2020年长江经济带中的9省（直辖市）省际流出人口情况。表中数值为某省（直辖市）流向其他省（自治区、直辖市）人口占该省（直辖市）全部省际流出人口比值（前三位）。据此完成1~2题。

表1

流出地	长三角地区				长江中游地区			川渝地区	
	上海	江苏	浙江	安徽	江西	湖北	湖南	重庆	四川
流向地	江苏	上海	上海	浙江	广东	广东	广东	广东	广东
	0.40	0.41	0.22	0.27	0.36	0.44	0.64	0.22	0.25
	浙江	浙江	江苏	江苏	浙江	浙江	浙江	浙江	浙江
	0.12	0.11	0.13	0.27	0.25	0.09	0.09	0.14	0.13
	安徽	山东	广东	上海	福建	上海	广西	四川	重庆
	0.07	0.07	0.08	0.21	0.10	0.07	0.03	0.13	0.11

1. 2020年长江经济带内省际流出人口流向空间分布表现为

- A. 长江中游地区流向集中，以向区外流动为主
- B. 长三角地区流向分散，以区内流动为主
- C. 安徽省流向分散，以向区外流动为主
- D. 四川省流向集中，以区内流动为主

2. 浙江是长江经济带内流动人口第一流向地，主要是因为浙江

- A. 经济水平高
- B. 土地面积大
- C. 就业岗位多
- D. 地理位置优

在成都市建成区快速扩张过程中，四川省博物馆从 a 处迁址到 b 处，成都市博物馆从 c 处迁址到 d 处（图 2）。2023 年，成都市提出“博物馆倍增计划”，打造博物馆等级体系。据此完成 7~9 题。

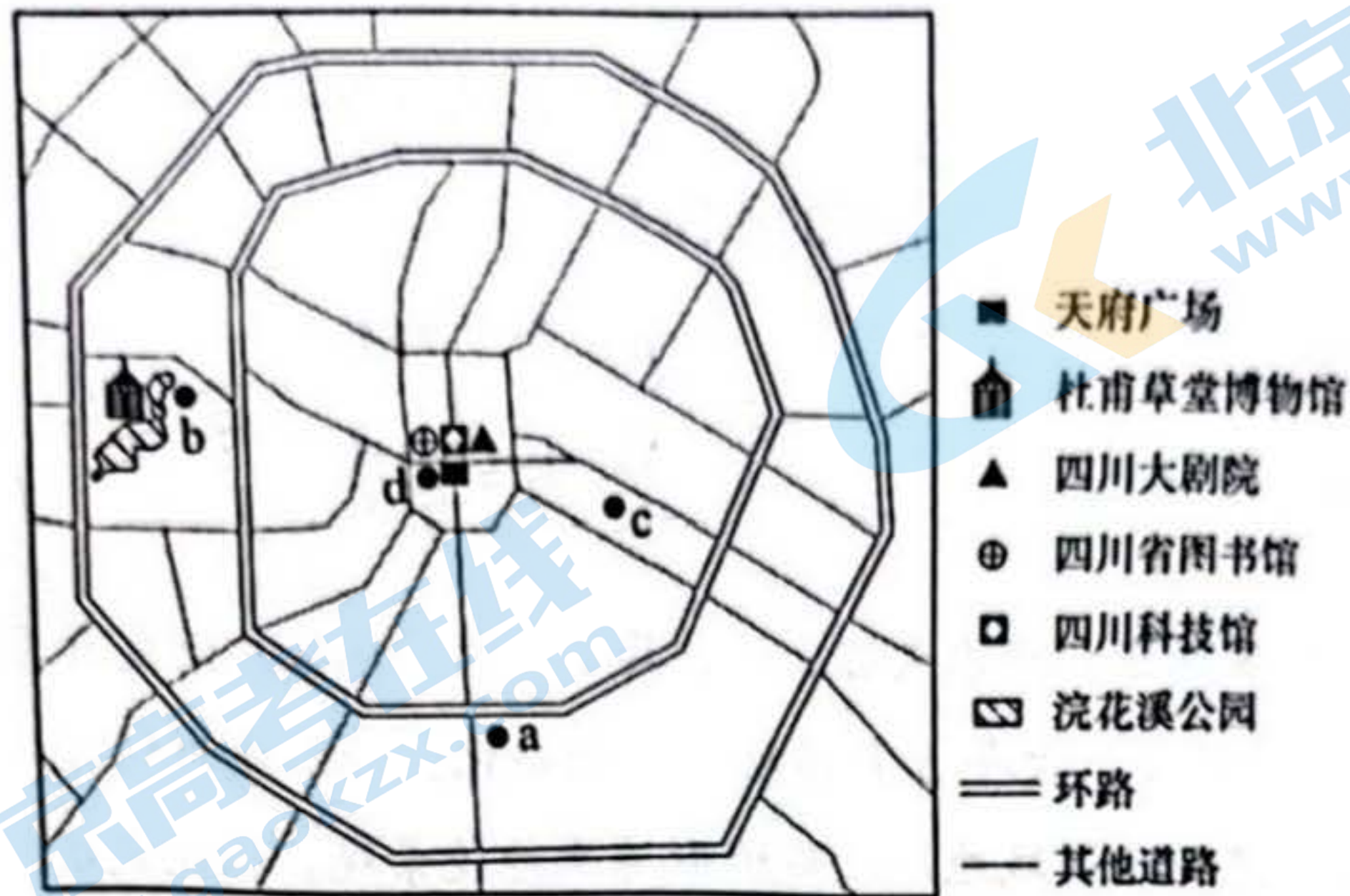


图 2

7. 四川省博物馆和成都市博物馆迁址是为了打造

- A. 历史文化保护区域
- B. 民族特色文化区域
- C. 建筑文化展示区域
- D. 城市文化地标区域

8. 多种类型的高等级文化设施集中布局于天府广场周边的主要目的是

- A. 彰显历史文化底蕴
- B. 提升城市文化品位
- C. 打造民族文化品牌
- D. 弘扬美学文化价值

9. 为推动均衡化布局，成都市“博物馆倍增计划”实施中应优先选择

- A. 公共交通便利的区域
- B. 网红打卡地周边区域
- C. 博物馆密度高的区域
- D. 文化设施低密度区域

”。20 世纪，坦噶尼喀湖表层水增温显著，湖泊北部表层水温增温幅度明显大于南部。图 3 示意坦噶尼喀湖等深线分布。据此完成 10~11 题。

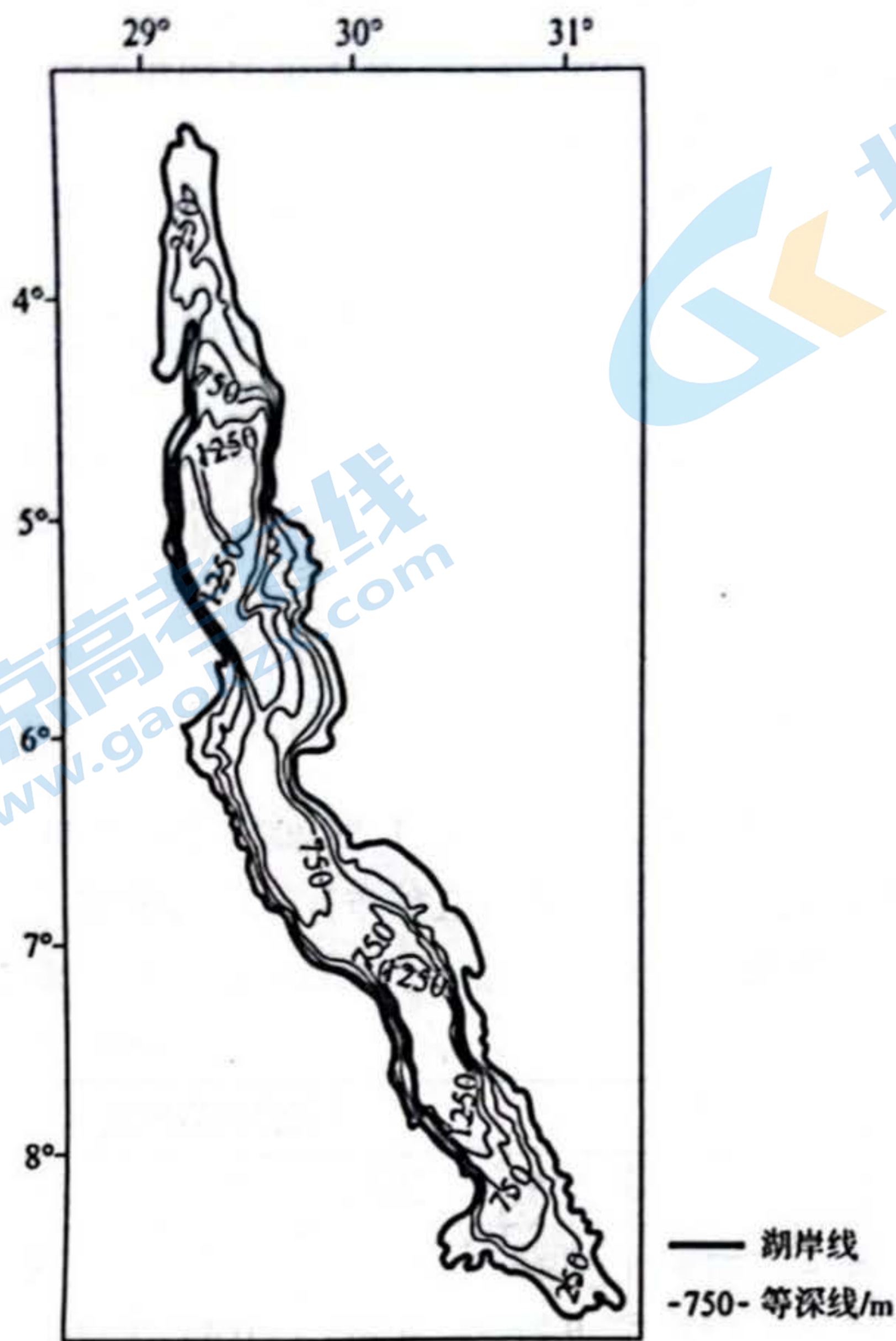


图 3

10. 坦噶尼喀湖表层水温变化能敏感地反映气候变化是因为

- A. 湖盆聚热效应显著
- B. 湖泊表层水流动慢
- C. 湖水垂直分层稳定
- D. 湖泊储热空间充足

11. 湖泊南部水温增温幅度小于北部的原因是南部

- A. 受湖陆风影响，水汽蒸发多
- B. 受盛行风影响，水汽蒸发多
- C. 受湖陆风影响，湖水扰动大
- D. 受盛行风影响，湖水扰动大

2021年10月，我国将碳汇纳入碳排放权交易市场。竹林是重要的碳汇。浙江省安吉县竹林资源丰富，近年来积极探索生态资源价值实现机制，将农户的林权统一流转转到合作社集中经营，与交易中心签订碳汇长期收储合同，2022年碳汇交易收入170多万元。该县某村以竹林未来30年碳汇收益作抵押，获得365万元的“碳汇共富贷”，助力当地绿色经济发展。据此完成12~14题。

12. 安吉县通过碳汇交易获利的前提条件是
- A. 进入碳排放权交易市场 B. 将林权统一流转集中经营
- C. 签订碳汇长期收储合同 D. 向竹农发放碳汇抵押贷款
13. “碳汇共富贷”体现了当地的竹林从生态资源转变为
- A. 生态产品 B. 生态服务
- C. 生态资产 D. 生态功能
14. 建立碳排放权交易市场的目的是
- A. 增加碳汇供给者收入 B. 提高全社会减排效率
- C. 减少化石能源的使用 D. 降低企业碳排放成本

物种多样性受自然环境复杂程度和物种分化进程的影响。图4示意世界三个区域各纬度区间（每10°为一个区间）凤蝶科蝴蝶的物种数量分布。据此完成15~16题。

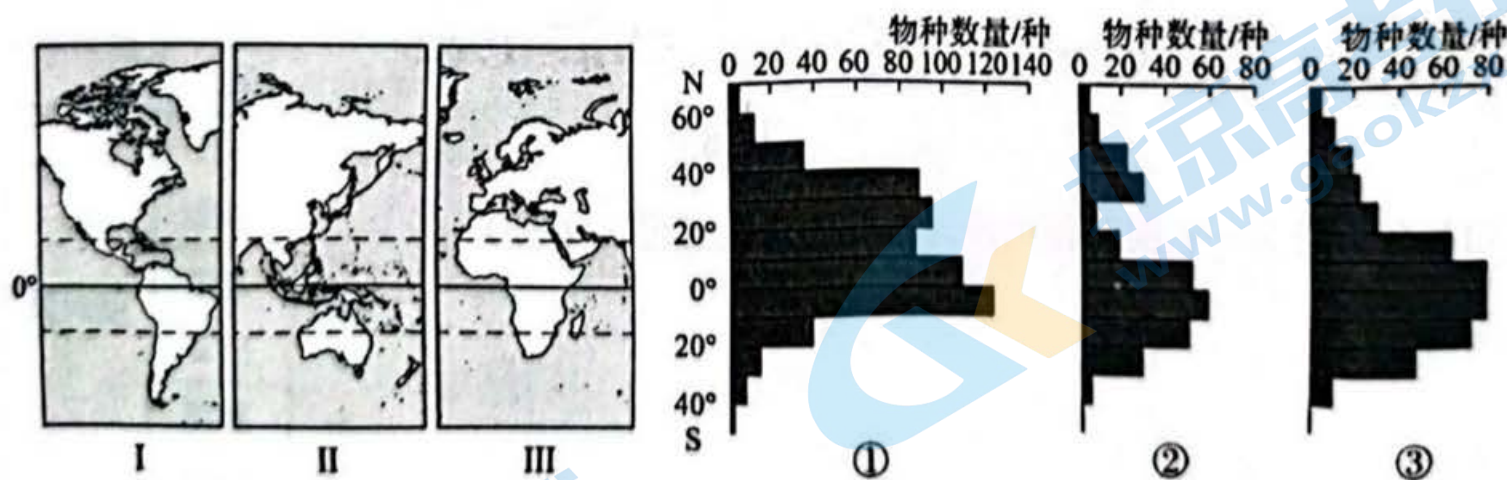


图4

15. 与I、II、III三个区域相匹配的序号依次是
- A. ①②③ B. ①③② C. ③①② D. ③②①
16. 导致南北纬10°范围内三个区域间凤蝶科蝴蝶物种数量差异的主导因素是
- A. 岛屿数量 B. 陆地面积
- C. 地形起伏 D. 雨林面积

二、非选择题：本题共 3 小题，共 52 分。

17. 阅读图文材料，完成下列要求。(16 分)

受天气影响，山东省栖霞市 2020 年 12 月 27 日夜间接实施交通管制，部分高速公路封闭，该天气现象一直持续到 28 日夜间接才消失。29 日凌晨，栖霞市出现降雪，交通管制持续。图 5 为 28~29 日不同时刻亚洲局部海平面气压场分布图。图 6 为栖霞气象站气温、气压和降水量变化图。

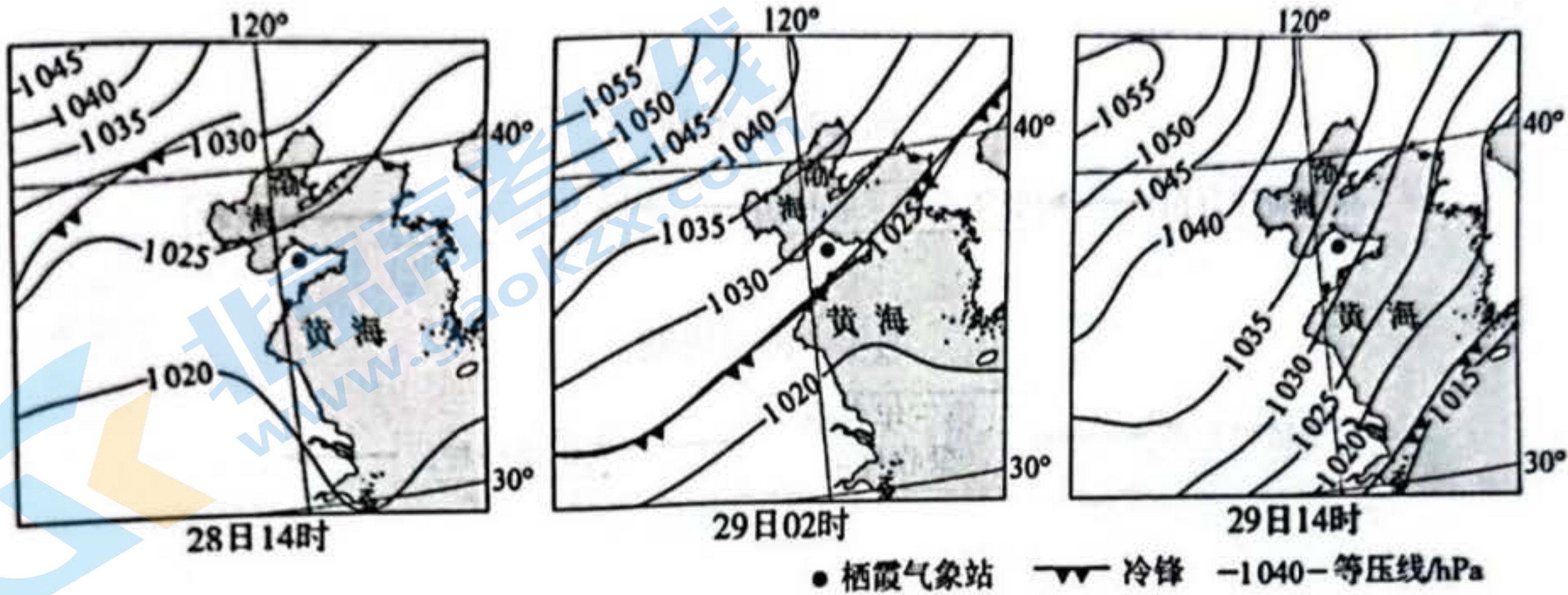


图 5

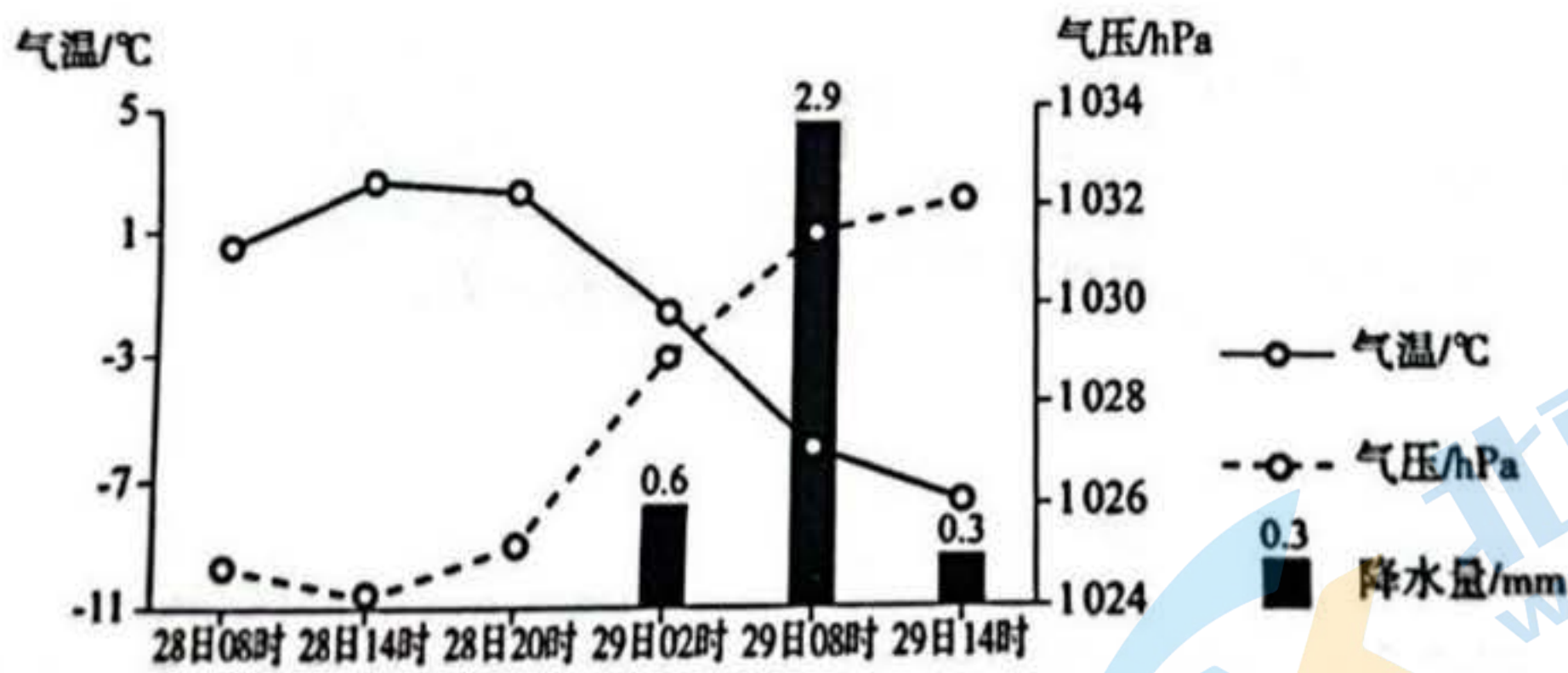


图 6

(1) 推断导致 27 日夜间接栖霞市部分高速公路封闭的天气现象，并分析其持续到 28 日夜间接的原因。(8 分)

(2) 分析 29 日 02 时和 29 日 14 时降雪天气的形成过程。(8 分)

18. 阅读图文材料，完成下列要求。(18分)

固阳县地处内蒙古高原大青山西段，是我国优质蒙古黄芪种植区。蒙古黄芪夏季生长慢，秋季生长快，萌芽期和幼苗期需充足水分，成年植株喜充足光照，种植周期分为两年和两年半(图7)。蒙古黄芪具有较高的药用、食用价值。2022年，固阳县成为“药食同源”试点地区，11家试点企业推出黄芪酒系列、黄芪超细代茶粉等产品。2023年11月，黄芪被列入“药食同源”物质目录。固阳县黄芪深加工产业将成为乡村振兴“新引擎”。



图7

(1) 分析固阳县适宜蒙古黄芪种植的自然条件。(6分)

(2) 与春季播种相比，说明秋季播种对黄芪育苗的益处。(4分)

(3) 推测黄芪被列入“药食同源”物质目录给固阳县黄芪加工产业带来的变化。(8分)

19. 阅读图文材料，完成下列要求。(18分)

内蒙古东北部根河下游段曲流发育，河床摆动频繁，春夏季节常有洪水泛滥。历史上多期特大洪水塑造了多条平行于河道的弧形沙堤，沙堤之间为季节性积水洼地。河漫滩上有森林、沼泽等植被，其空间分布受地形、沉积物以及水位等因素的制约。图8示意某曲流河段河漫滩沉积物分布和X、Y两点间地形剖面。

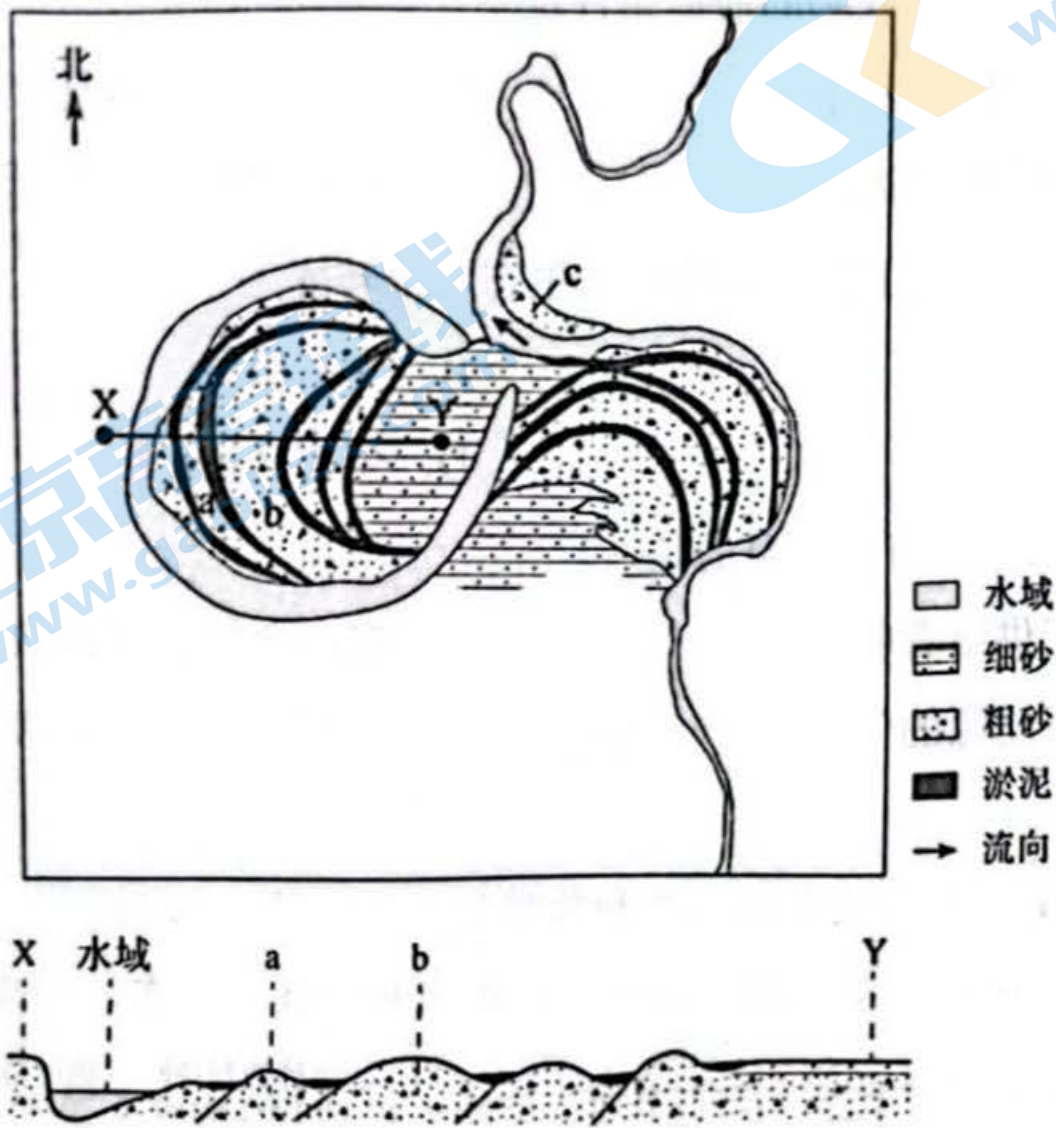


图8

(1) 分析沿 X—Y 剖面弧形沙堤系列的形成过程。(6分)

(2) 指出河漫滩上主要地貌部位对应的植被类型和地表积水的主要补给来源。(6分)

(3) 若 a、b、c 三条沙堤初始环境相同，试对其植物群落结构复杂程度由低到高进行排序，并说明理由。(6分)