

2023年6月浙江省普通高校招生选考科目考试

地理

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。

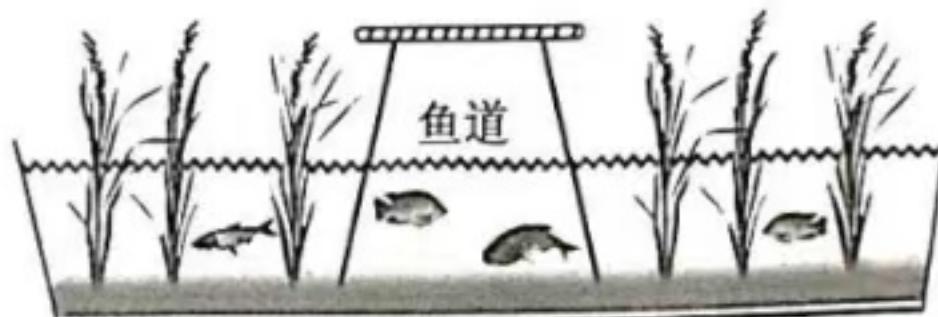
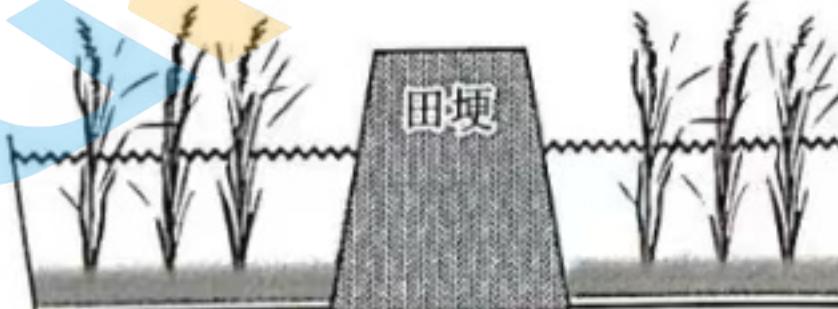
考生注意：

- 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。
- 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、选择题I（本大题共20小题，每小题2分，共40分。每小题列出的四个备选项中只有一个符合题目要求的，不选、多选、错选均不得分）

某城市公园引入稻鱼生态系统，将原来分割稻田的田埂用架空的木栈道修建成鱼道，取得了良好效益。下图为改造前后田埂和鱼道的示意图。完成1、2题。



- 修建鱼道的主要生态作用是（ ）
A. 扩大水稻播种 B. 拓展生物通道 C. 保障游客安全 D. 增加雨水下渗
- 下列地区最适合引进稻鱼生态系统的是（ ）
A. 江南丘陵 B. 黄土高原 C. 河西走廊 D. 华北平原

下图为广东某丹霞地貌景观图，该地貌主要发育于白垩纪的红色地层。该地质时期，当地主要受信风、副高控制。完成3、4题。



- 该地貌景观的物质组成是（ ）
A. 砂砾岩 B. 石灰岩 C. 石英岩 D. 花岗岩

4. 该红色地层形成时期的气候特征为（ ）

- A. 冷湿 B. 暖湿 C. 冷干 D. 暖干

战略性矿产资源的安全稳定是国内经济循环畅通的保障，也是国内国际相
互融合的关键。我国钨矿资源丰富，却将其列入战略性矿产资源。下图为某
企业钨全产业链内涵框架示意图。完成 5、6 题。

5. 将钨列入战略性矿产资源的主要原因是（ ）

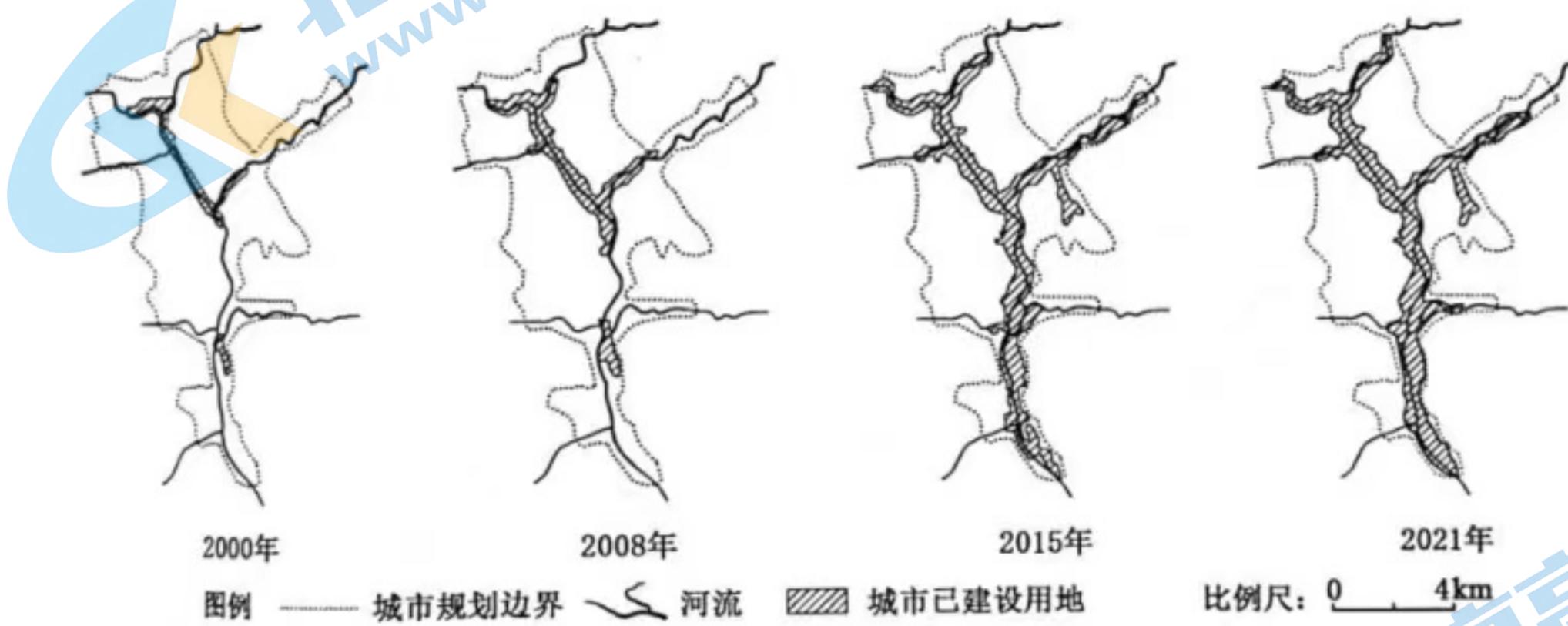
- A. 防止钨矿供应链发生中断 B. 主导钨矿上游产业链发展
C. 推进钨矿产业链绿色发展 D. 实现钨资源领域安全可控

6. 位于该企业钨全产业链下游的是（ ）

- A. 钨制品的回收 B. 钨矿石的贸易 C. 钨矿勘探采掘 D. 钨矿冶炼
加工



城镇空间形态演变具有明显的动态特征。下图为我国某县级市不同时期城镇空间形态演变示意图。完成 7、
8 题。



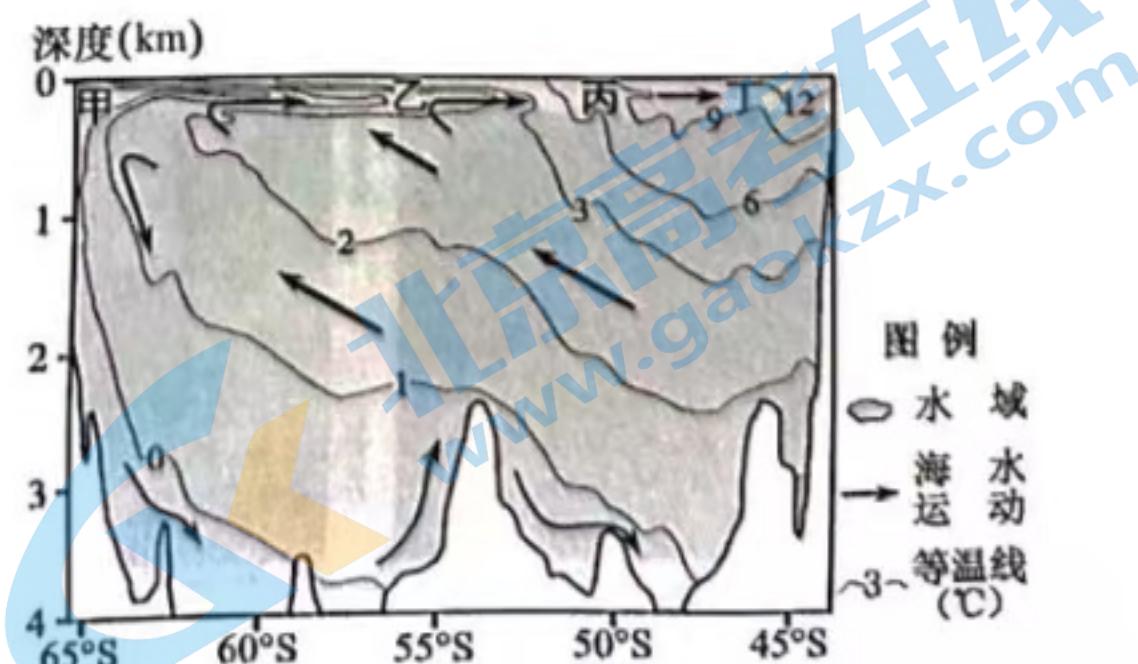
7. 影响该城市空间形态变化的主要因素是（ ）

- A. 地形地貌 B. 环境保护 C. 开发成本 D. 防灾安全

8. 2015 年后，该城市的建设用地（ ）

- A. 沿交通线蔓延式快速发展 B. 以周边卫星城镇用地为主
C. 以城市更新改造利用为主 D. 以城市中心工业用地为主

下图为南半球部分海域水温分布和海水运动示意图。完成 9、10 题。



9. 图中甲、乙丙、丁四处海域表层海水性质的比较，正确的是（ ）

- A. 甲密度最低 B. 丁盐度最小 C. 甲盐度大于丁 D. 乙密度大于丙
10. 磷虾主要分布在约 50S 以南的环南极洲海域，其栖息海域的营养物质主要来自于（ ）
 ①大陆冰川融化 ②暖寒流的交汇 ③深层海水上升 ④西风漂流携带
 A. ①② B. ①④ C. ②③ D. ③④

某研学小组计划在澳大利亚西部开展一次旅行并做野外考察。下图 1 为该团队初拟的四条活动线路，图 2 为澳大利亚三种典型自然植被的景观图。完成 11、12 题。

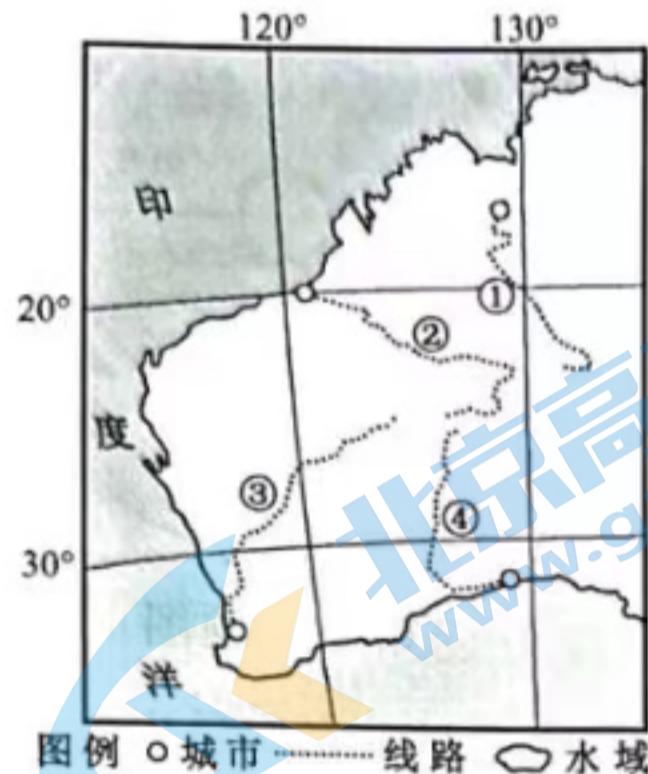


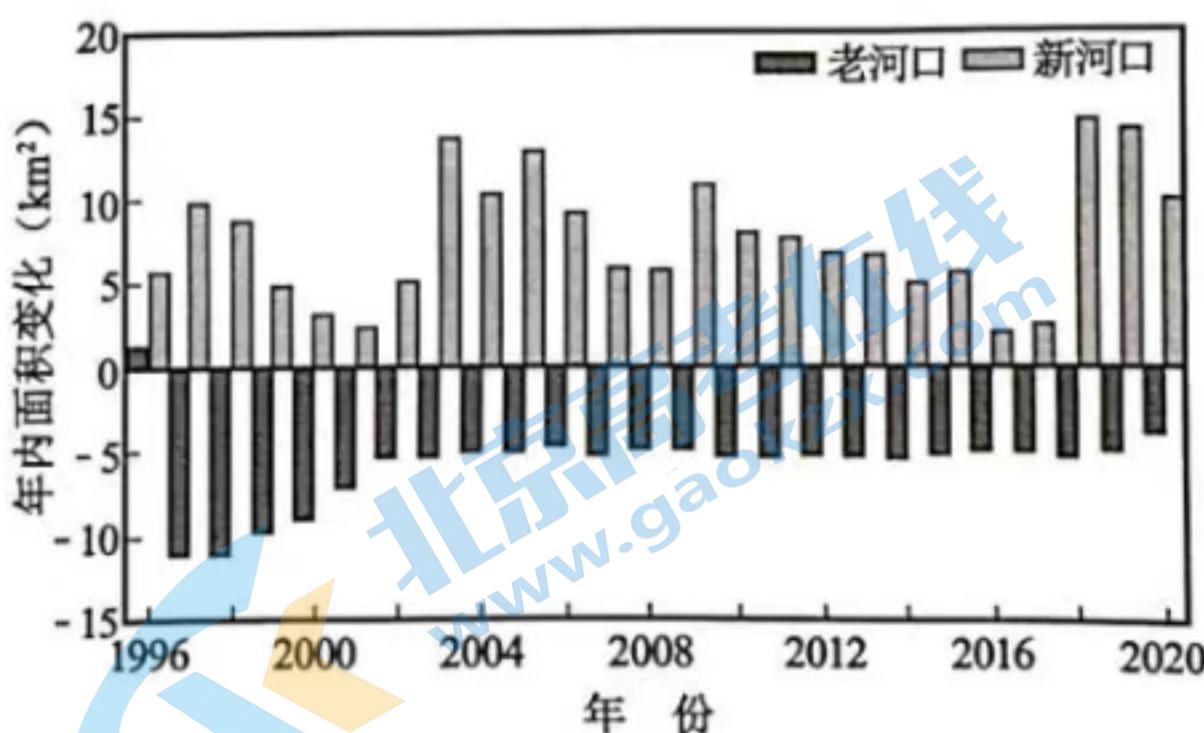
图 1



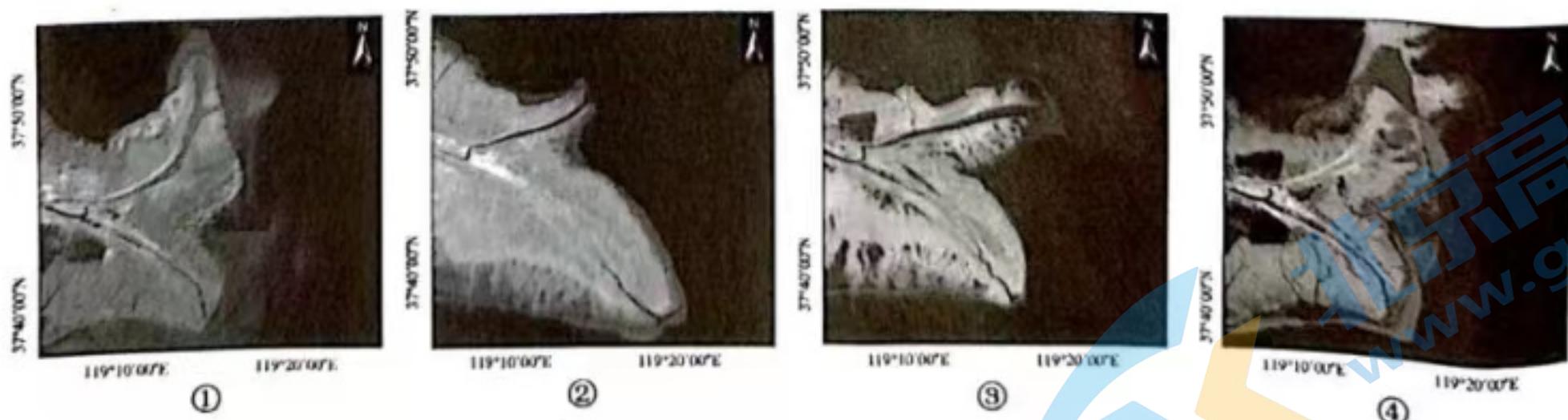
图 2

11. 本次野外地质考察应准备的工具是（ ）
 ①罗盘 ②雨具 ③冲锋衣 ④放大镜 ⑤手持卫星定位仪
 A. ①②④ B. ①④⑤ C. ②③⑤ D. ③④⑤
12. 若想在沿途欣赏到三种典型自然植被景观，则应选择线路（ ）
 A. ① B. ② C. ③ D. ④

黄河三角洲海岸线始终在不断变化。1996 年黄河经人工改道朝东北方向入海。下图为 1996-2020 年黄河河口区汛期陆地面积变化统计图。完成 13、14 题。



13. 下列遥感影像，能正确反映不同年份河口区汛期陆地形态变化先后顺序的是（ ）



- A. ①②④③ B. ②①④③ C. ②③④① D. ③②①④

14. 1996年后，造成老河口陆地面积变化的主要原因是（ ）

- A. 海水运动的作用 B. 黄土高原植被的恢复
C. 上游水库的冲淤 D. 汛期流域降水的变化

塔式光热发电是利用成千上万个独立跟踪太阳的定日镜，将阳光聚集到镜场中心的集热塔，通过能量转换来发电。下图1为青海某地塔式光热发电场景观图，图2为定日镜工作原理示意图。完成15、16题。



图1

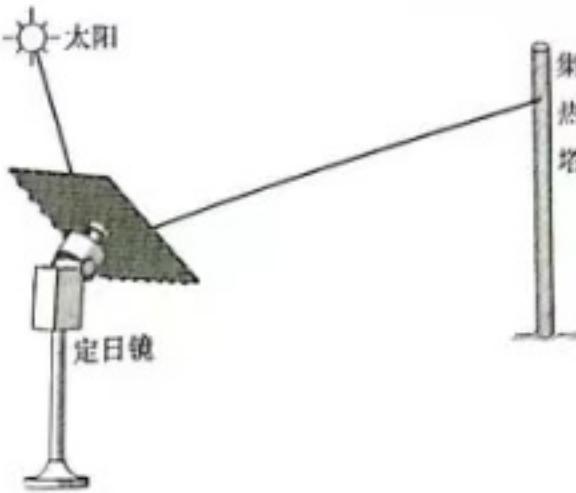


图2

15. 与浙江省相比，当地布局光热发电场的优势区位因素有（ ）

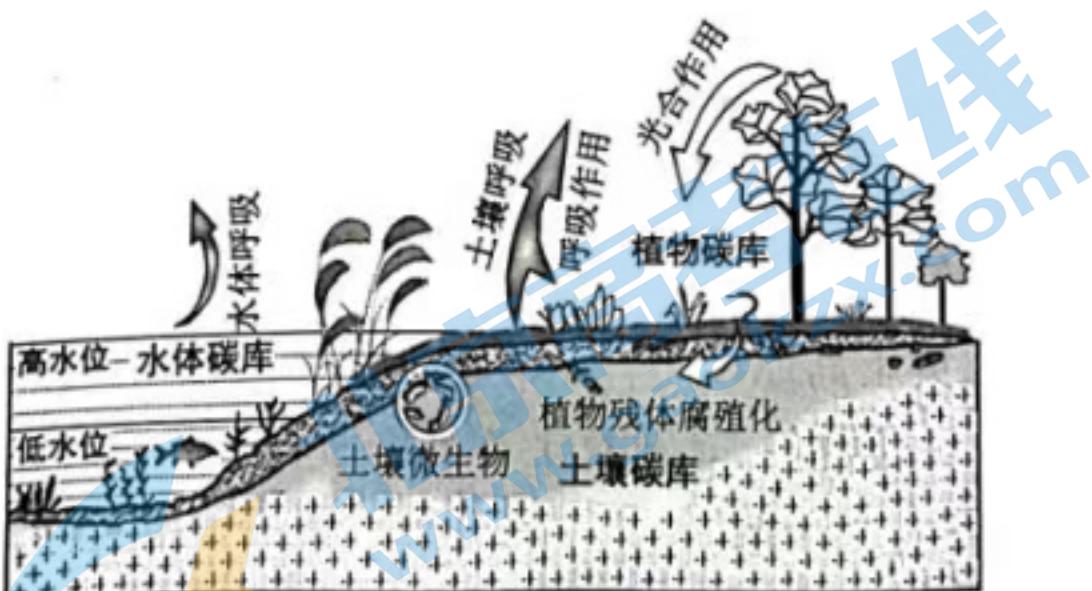
- ①土地 ②太阳辐射 ③劳动力 ④电网分布
A. ①② B. ①③ C. ②③ D. ③④

16. 定日镜工作期间，镜面朝向（图2所示）的水平和垂直转动方向分别是（ ）

- A. 顺时针 先逆时针后顺时针 B. 顺时针 先顺时针后逆时针
C. 逆时针 先顺时针后逆时针 D. 逆时针 先逆时针后顺时针

在“双碳”目标背景下，湖泊湿地的生态修复是个重要的固碳举措。下图为湖泊湿地碳循环示意图。完成

17、18题。



17. 植物多样性增加对湖泊湿地固碳作用的影响是（ ）

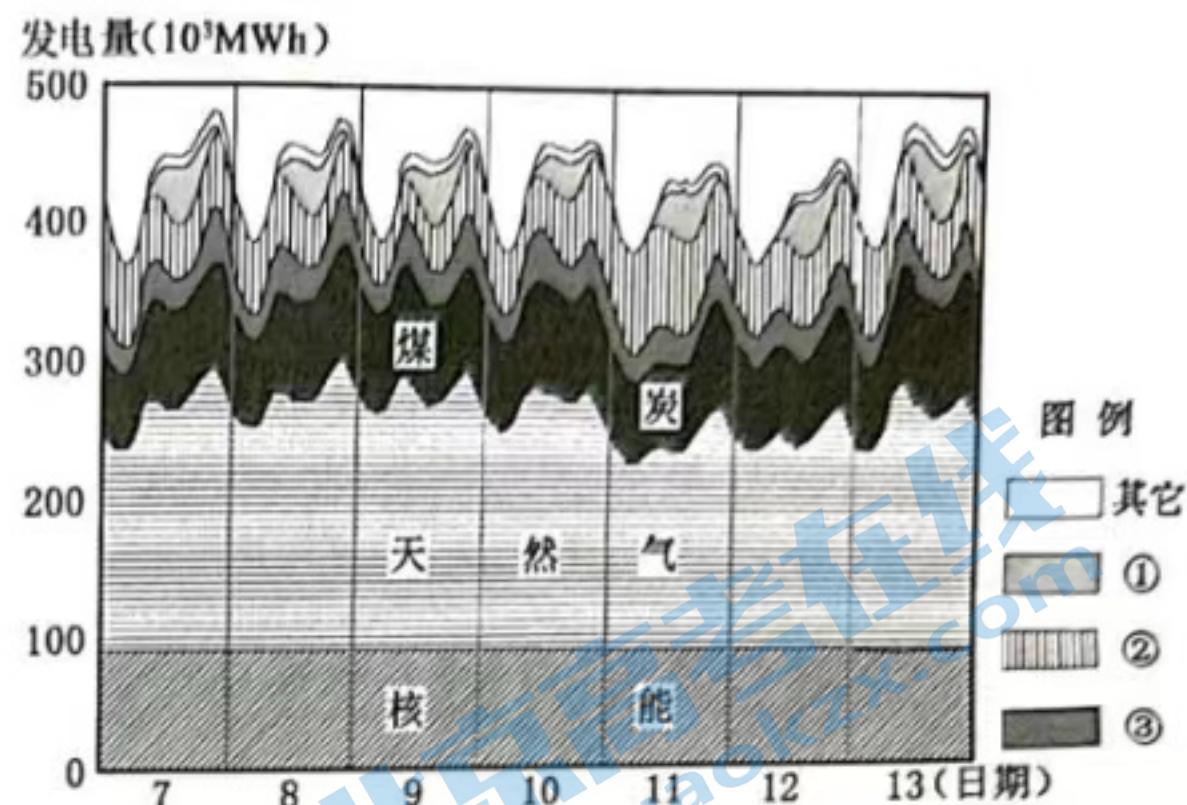
- A. 土壤碳含量降低 B. 根系吸碳量减少 C. 碳净排放量降低 D. 微生物活性减弱

18. 下列对湖泊湿地生态修复的措施，合理的是（ ）

- A. 减少湖滨植物，清除入湖污染物
C. 降低湖面水位，重建微生物群落

- B. 放生外来物种，增加生物多样性
D. 改变湿地地形，建设生态缓冲岛

一天内电力网络的供电量应与实际需求相匹配。下图为美国东部时间（西五区）一周每日不同时刻，平均发电量按来源划分的统计图，其中①②③表示三种不同类型的可再生能源发电量。完成19、20题。



19. 该国为平衡日内供电量与需求量，采取的主要措施是（ ）

- A. 增加原子能发电量 B. 调整能源消费结构 C. 拓宽电能进口渠道 D. 调节燃气火力发电

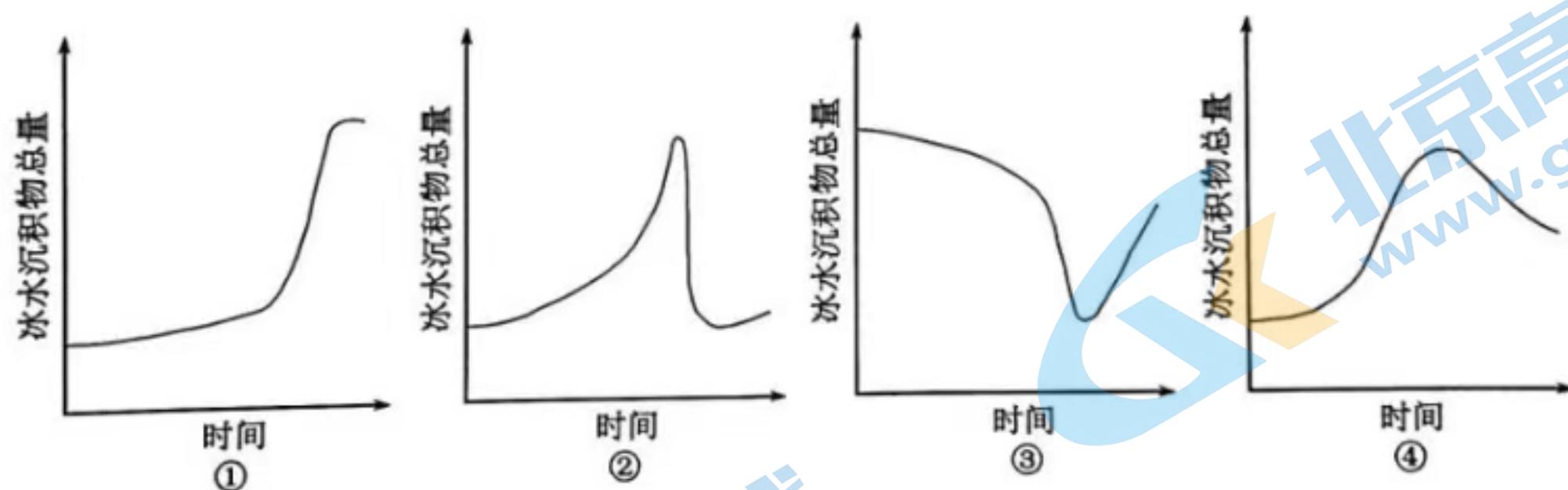
20. 当太阳能发电量在7日达到最大值时，北京时间约为（ ）

- A. 7日1-2时左右 B. 7日7-8时左右 C. 8日3-4时左右 D. 8日8-9时左右

二、选择题II（本大题共5小题，每小题3分，共15分。每小题列出的四个备选项中只有一个符合题目要求的，不选、多选、错选均不得分）

21. 麦兹巴赫湖是典型的冰川堰塞湖。2022年6月，湖泊不断接纳上游冰川融水，并于7月中旬发生溃决。

6-7月期间，能反映湖泊冰水沉积物总量变化过程的曲线是（ ）



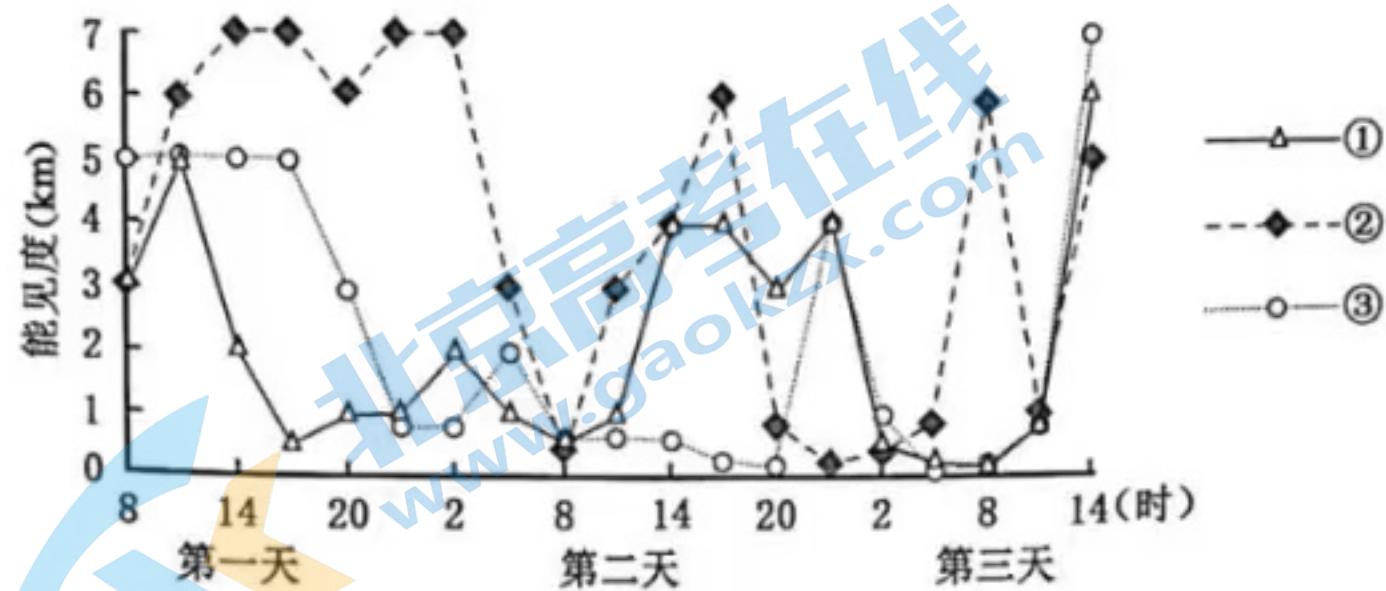
- A. ① B. ② C. ③ D. ④

2020年，我国流动人口达3.76亿，比2010年增长约70%，其中省际流动人口为1.25亿，占比为33.2%（比2010年下降5.6%）。流入（出）率为流入（出）人口占本省人口的比重。下表为2020年浙江、新疆、安徽、吉林四省区流入和流出人口统计表。完成22、23题。

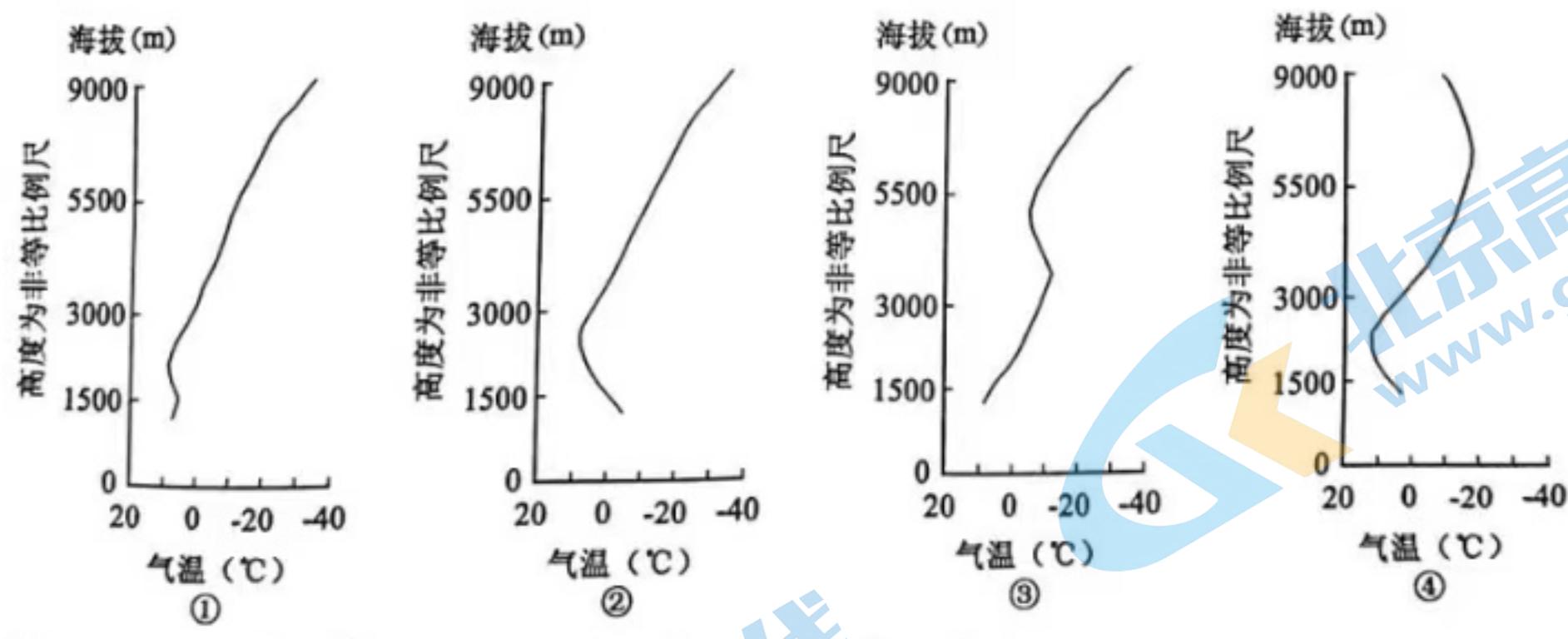
省（区）	流入人口（万人）	流入率（%）	流出人口（万人）	流出率（%）
甲	155.1	2.5	1152.1	18.9
乙	1618.7	25.1	236.2	3.7
丙	339.1	13.1	60.3	2.3
丁	100.2	4.2	241.4	10.0

22. 我国省际流动人口占比下降的主要原因是（ ）
 A. 沿海产业升级放缓 B. 沿海经济增速下降 C. 省际产业转移增加 D. 省际交通条件改善
23. 表中甲、乙、丙、丁与各省区流动人口状况的对应关系，正确的是（ ）
 A. 甲——新疆 B. 乙——安徽 C. 丙——浙江 D. 丁——吉林

贵州中西部地区冬季多出现水平能见度小于1千米的锋面雨雾，雾区位于锋线附近。下图为贵州某次锋面雨雾发生过程中，大致呈纬向分布的三个测站测得的能见度变化图。这次雨雾形成的气象条件是西南气流沿锋后弱冷平流爬升，形成弱降水。雨雾随锋面缓慢东移消亡。完成24、25题。



24. 三个测站的地理位置，自西向东依次排序正确的是（ ）
 A. ①②③ B. ①③② C. ②③① D. ③①②
25. 本次锋面雨雾出现时，雾区地面以上气温垂直变化最接近的是（ ）



- A. ① B. ② C. ③ D. ④

非选择题部分

三、非选择题（本大题共3小题，共45分）

26. 阅读材料，完成下列问题。（12分）

材料一 波士华城市带是美国工业化的重要发源地。20世纪60年代以来，随着传统工业向外转移，该区域逐步发展成为世界重要金融、贸易中心和高科技产业基地。

材料二 图1为北美部分地区略图。图2为波士华城市带主要城市的支柱产业。



图 1



图 2

- (1) 简述产业转移对该城市带产业升级的积极作用。(2 分)
- (2) 分析交通对该城市带产业分工格局形成的影响。(4 分)
- (3) 该城市带计划建设高铁，分析其有利的社会经济条件。(6 分)

27. 阅读材料，完成下列问题。(13 分)

材料一 黄河上、中游蒸发的水汽会随大气环流输送，并在沿途形成降水。径流深度是单位流域面积上的径流总量。近年来，人类活动对黄河流域径流深度变化影响显著。

材料二 图 1 为黄河中上游流域略图。图 2 为黄河中游两个时期径流深度空间分布示意图。

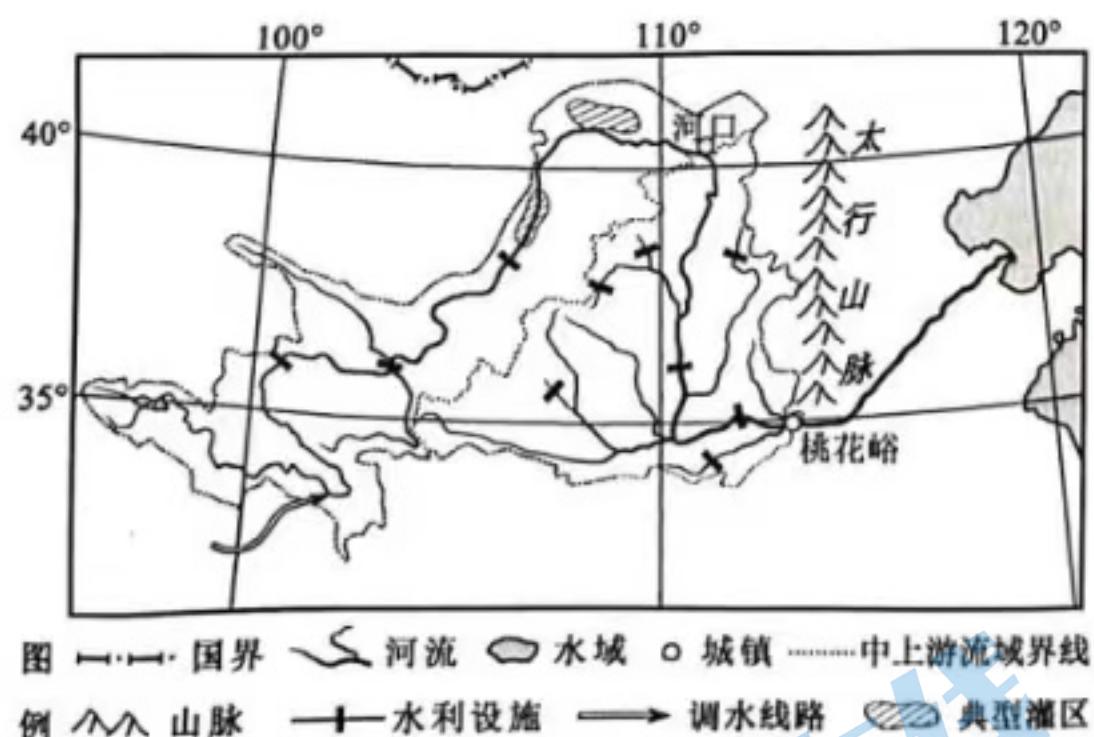


图 1

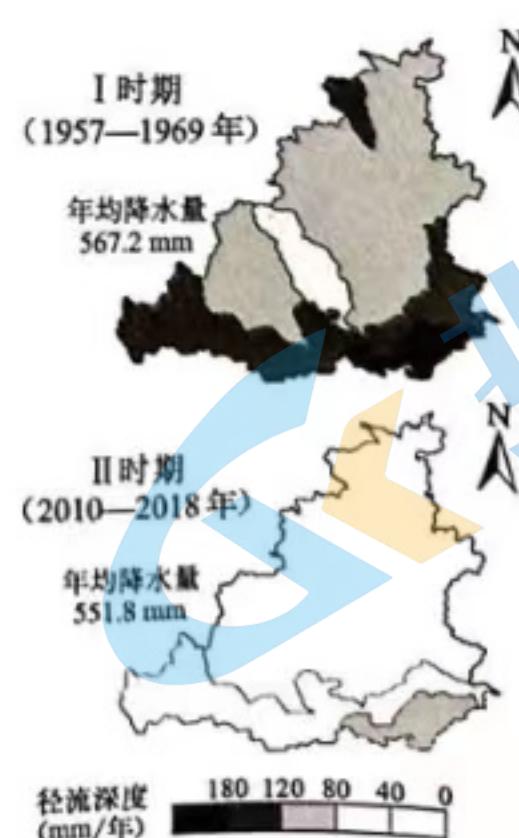


图 2

- (1) 黄河中游地区两个时期径流深度空间分布的共同特点是_____，并指出造成径流深度变化的主要人类活动。(4 分)
- (2) 黄河中上游流域蒸发后的再降水，太行山西侧明显多于黄土高原，分析其原因。(3 分)
- (3) 有专家认为，“南水北调”西线引水有利于黄河中上游流域的种植业发展。你是否赞同？试从水循环角度，说明你的理由。(6 分)

28. 阅读材料，完成下列问题。(20 分)

材料一 绿洲是干旱气候区的特有景观，经过人类活动长期影响，部分天然绿洲和荒漠演变为人工绿洲。

人工绿洲主要由农田、人工水域、村镇和绿洲城市等组成。天山北麓洪积、冲积作用形成山前倾斜平原，其上堆积的巨厚第四纪沉积物为地下水的储存、远移提供了良好的空间，是新疆人工绿洲分布较集中的区域。

材料二 图1为天山北麓部分地区略图。图2为洪积—冲积扇示意图。图3为天山北麓—古尔班通古特沙漠某剖面示意图。

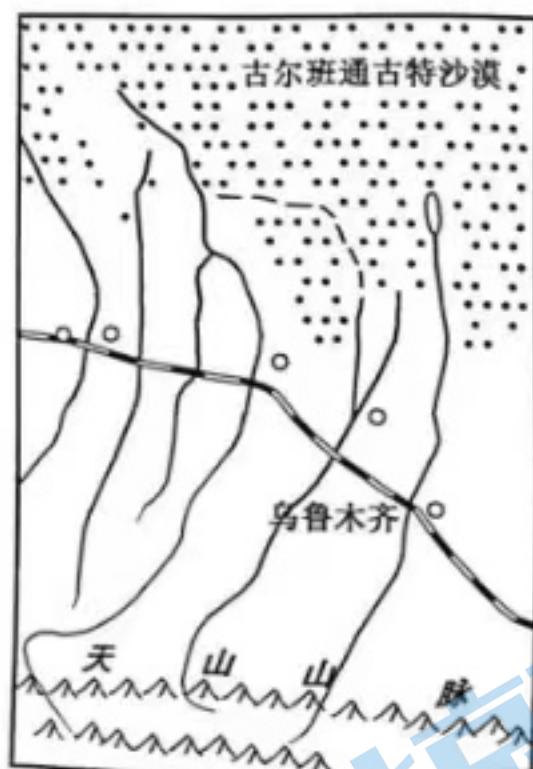


图1



图2

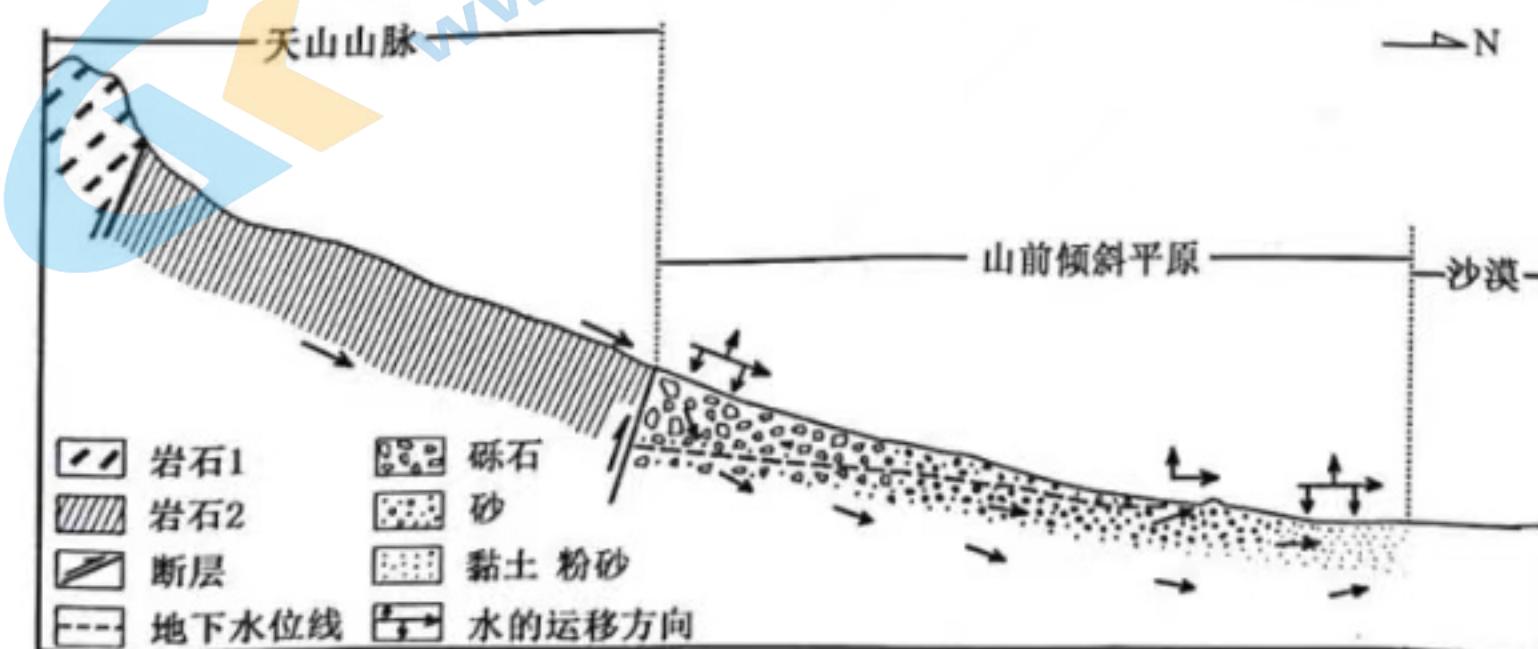


图3

- (1) 制约天然绿洲分布的主要因素是_____，说出山前倾斜平原上天然绿洲的分布特点。(4分)
- (2) 指出人工绿洲土壤易受侵蚀的主要自然条件。(4分)
- (3) 简析山前倾斜平原上、中、下部分别开垦农用地的适宜性。(6分)
- (4) 分析影响人工绿洲扩展速度和方向的人类活动。(6分)



参考答案

2023年6月浙江省普通高校招生选考科目考试

地理

一、选择题I（本大题共20小题，每小题2分，共40分。每小题列出的四个备选项中只有一个符合题目要求的，不选、多选、错选均不得分）

1.B 2.A 3.A 4.B 5.D 6.A 7.A 8.C 9.D 10.C

11.B 12.C 13.C 14.A 15.A 16.B 17.C 18.D 19.D 20.C

二、选择题II（本大题共5小题，每小题3分，共15分。每小题列出的四个备选项中只有一个符合题目要求的，不选、多选、错选均不得分）

21.B 22.C 23.D 24.B 25.A

三、非选择题（本大题共3小题，共45分）

26.（1）促进产业结构的调整和优化；推动产业技术升级和自主创新。

（2）受海洋运输的影响，城市的产业主要位于沿海地区；具备航空运输的综合性枢纽城市大多发展金融、商贸等产业；巴尔的摩无航空运输，具备铁路公路等，因此发展国防工业和有色冶金产业；费城作为铁路干线与沿海交通线的交通枢纽，发展健康服务和制药产业，利于联系内陆地区。

（3）经济发达，资金充足；区域内人口密集，劳动力充足；沿线城市产业基础等雄厚，交通客货需求量大；城市带内科技发达，修建高铁技术高；沿线交通通达度好，运输建设材料便利。

27.（1）①. 南深北浅

②. 生产生活用水

（2）太行山西侧受西北风影响，黄河中上游蒸发的水汽受太行山地形抬升的作用，属于迎风坡的位置，降水量较多；而黄土高原受边缘海拔阻挡的影响，导致内部降水量少，且距海较远，气候较干旱，降水量较少。

（3）赞同。“南水北调”西线引水，增加黄河中上游水量，进而增加中游流域内的地表径流，有利于区域内的种植业的灌溉；中上游河流流量增大，蒸发量加强，区域内水汽增加，降水量增加，有利于种植业的发展。

28. (1) ①. 水源 ②. 沿河流分布

(2) ①干旱，水源稀少，沙土为主；②植被覆盖率很低，固土能力弱；③距离沙漠近，更易受到风沙的侵蚀。

(3) 上部：水源充足，且地下水位较浅，引水灌溉便利，且土层最为深厚；中部：地形坡度和缓，土壤间隙适中，透水性较强，气体流通好，且土壤较肥沃，开垦农用地种植，利于农作物的生长；下部：土壤最为肥沃，地下水河地表水充足，灌溉便利地形较为平坦。

(4) ①农业活动，灌溉农业的发展，将扩大使用的面积，增加人工绿洲扩展速度和方向；②城镇化的速度，城镇建设用地的快慢，将影响人工绿洲的进程；③灌溉工程的修建，水源是制约该区域发展的重要因素，因此人工灌溉工程的修建也将影响人工绿洲的扩展速度和方向；④防护林的建设也会影响绿洲的扩展和方向。

关于我们

北京高考在线创办于 2014 年，隶属于北京太星网络科技有限公司，是北京地区极具影响力中学升学服务平台。主营业务涵盖：北京新高考、高中生涯规划、志愿填报、强基计划、综合评价招生和学科竞赛等。

北京高考在线旗下拥有网站门户、微信公众平台等全媒体矩阵生态平台。平台活跃用户 40W+，网站年度流量数千万量级。用户群体立足于北京，辐射全国 31 省市。

北京高考在线平台一直秉承 “ 精益求精、专业严谨 ” 的建设理念，不断探索 “K12 教育 + 互联网 + 大数据 ” 的运营模式，尝试基于大数据理论为广大中学和家长提供新鲜的高考资讯、专业的高考政策解读、科学的升学规划等，为广大高校、中学和教科研单位提供 “ 衔接和桥梁纽带 ” 作用。

平台自创办以来，为众多重点大学发现和推荐优秀生源，和北京近百所中学达成合作关系，累计举办线上线下升学公益讲座数百场，帮助数十万考生顺利通过考入理想大学，在家长、考生、中学和社会各界具有广泛的口碑影响力。

未来，北京高考在线平台将立足于北京新高考改革，基于对北京高考政策研究及北京高校资源优势，更好的服务全国高中家长和学生。

