

## 2022 届高三第三次调研测试

# 地 理

### 注 意 事 项

考生在答题前请认真阅读本注意事项及每题答题要求：

1. 本试卷共 8 页，满分为 100 分，考试时间为 75 分钟。考试结束后，请将答题卡交回。
2. 答题前，请务必将自己的姓名、准考证号用 0.5 毫米黑色墨水的签字笔填写在试卷及答题卡的规定位置。
3. 请认真核对监考员在答题卡上所粘贴的条形码上的姓名、准考证号与本人是否相符。
4. 作答选择题，必须用 2B 铅笔将答题卡上对应选项的方框涂满、涂黑；如需改动，请用橡皮擦干净后，再选涂其它答案。作答非选择题，必须用 0.5 毫米黑色墨水的签字笔在答题卡上的指定位置作答，在其它位置作答一律无效。
5. 如需作图，必须用 2B 铅笔绘、写清楚，线条、符号等须加黑、加粗。

一、单项选择题：共 22 题，每题 2 分，共 44 分。每题只有一个选项最符合题意。

北京时间 2022 年 4 月 16 日 9 时 56 分，神舟十三号载人飞船返回舱在东风着陆场(41°39'N, 100°09'E)成功着陆。图 1 为“返回舱着陆时照片”。据此回答 1~3 题。

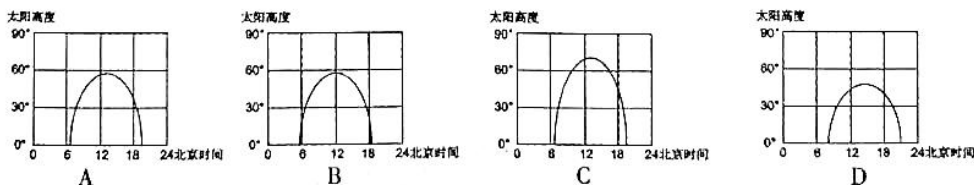


图 1

1. 该日，可能与着陆点同时观赏到日出景象的地点是
 

A. 甲(27°N, 100°E)	B. 乙(25°N, 105°E)
C. 丙(30°N, 120°E)	D. 丁(40°N, 116°E)

2. 该日返回舱着陆点的太阳高度日变化是



3. 返回舱着陆时当地的风向最接近



2022年1月,汤加某岛火山剧烈喷发。几天后,该岛周边几十公里海域漂浮着大量红褐色的石头。图2为“该火山位置示意图”,图3为“岩石圈物质循环简图”。据此回答4~5题。

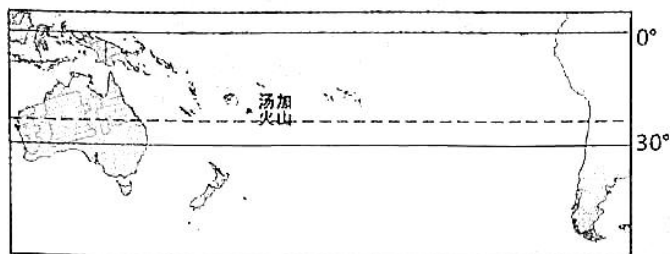


图2

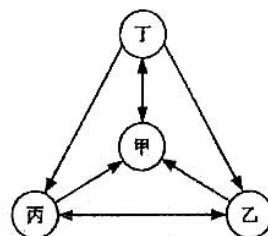


图3

4. 该岛周边海域漂浮的石头所属岩石类型对应于图3中的

- A. 甲                      B. 乙                      C. 丙                      D. 丁

5. 下列国家的近海海域最易见到这些浮石的是

- A. 澳大利亚              B. 日本                      C. 印度                      D. 巴西

城市化对局地气候的影响显著。图4为“上海徐家汇与洋山气象站位置示意图”。图5为“徐家汇、洋山气象站四季平均气温日变化统计图”。据此回答6~8题。

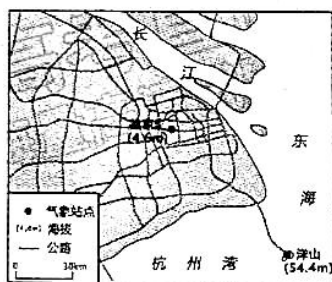


图4

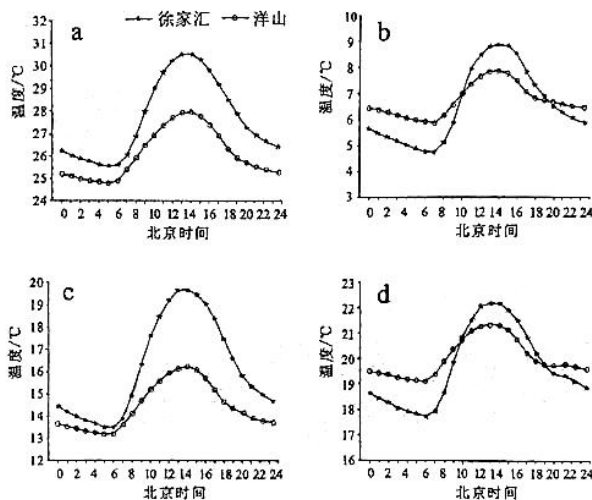


图5

6. a~d图所示季节依次为

- A. 夏、秋、春、冬      B. 夏、冬、秋、春      C. 夏、冬、春、秋      D. 夏、春、秋、冬

7. 徐家汇四季平均气温日变幅均大于洋山,其主要影响因素是

- A. 白昼时间              B. 空气质量              C. 阴晴状况              D. 下垫面性质

8. 洋山与上海主城区之间热力环流最强的时段可能是

- A. 冬季夜晚              B. 春季白天              C. 夏季夜晚              D. 秋季白天

季节性冻土是指冬季冻结、夏季全部融化的土层或疏松岩层,自地表面至冻结层底面的厚度为冻结深度。图6为“1960~2010年间我国西藏、新疆、青海、陕西、宁夏5个省(区)季节性冻土的平均最大冻结深度统计图”。据此回答9~10题。

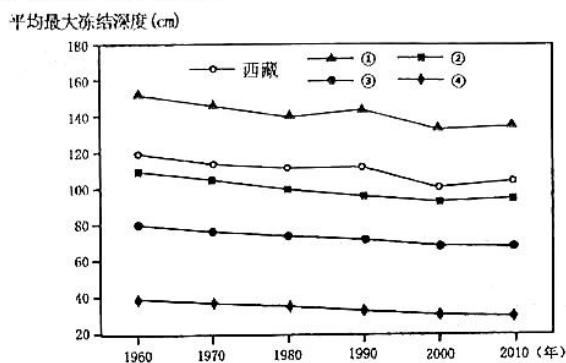


图6

9. ①~④折线所示省(区)依次为
- A. 青海、陕西、宁夏、新疆  
B. 新疆、宁夏、陕西、青海  
C. 青海、新疆、宁夏、陕西  
D. 新疆、青海、陕西、宁夏
10. 引起该时段5省(区)季节性冻土平均最大冻结深度变化的主要原因是
- A. 降水增多  
B. 地下水位下降  
C. 气温升高  
D. 植被覆盖减少

图7为“印度河沿岸某地地貌景观图”。新、老堆积区地貌类型相同,老堆积区沿河长约1.7km,最宽处约0.7km,高出河面70~85m。中巴铁路规划在该地设立站点。据此回答11~13题。

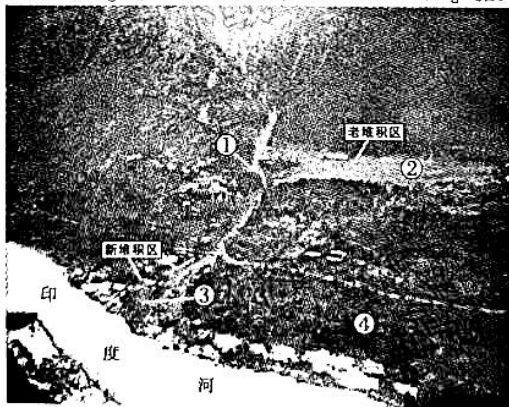


图7

11. 该地新、老堆积区地貌类型为
- A. 滑坡台地  
B. 泥石流扇  
C. 三角洲  
D. 冰碛台地
12. 导致新、老堆积区位置差异的原因可能是
- A. 植被破坏,河流输沙增多  
B. 地震频繁,破碎岩土变多  
C. 降雪增多,冰川搬运增强  
D. 地壳隆升,河流下切强烈
13. 规划铁路站点最宜选址在
- A. ①  
B. ②  
C. ③  
D. ④



缅甸是发展中国家,农业人口超过 60%。图 8 为“缅甸分省人口密度与地形图”。据此回答 14~16 题。

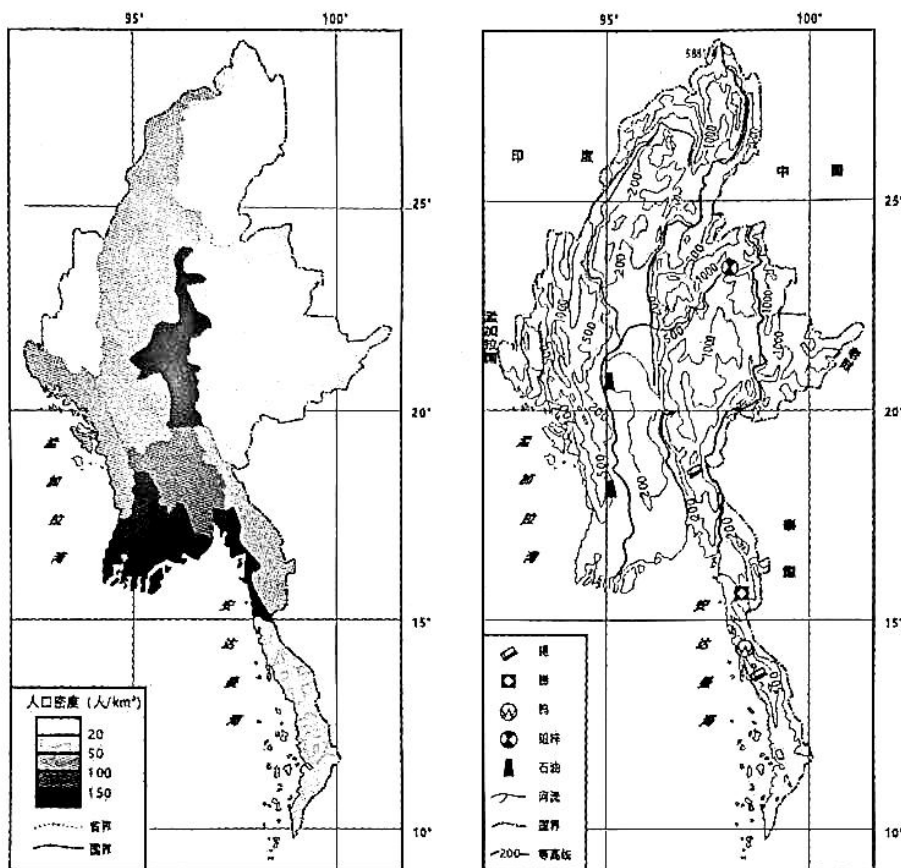


图 8

14. 有关缅甸人口分布特点的叙述正确的是
- A. 中南部多, 东北部少  
B. 沿海多, 内陆少  
C. 东南部多, 西北部少  
D. 东部多, 西部少
15. 影响缅甸人口分布的自然因素主要是
- A. 气候  
B. 矿产  
C. 地形  
D. 水源
16. 推测近几年缅甸人口的主要迁人地及其“拉力”是
- A. 高海拔地区—气候凉爽  
B. 中南部省区—经济发达  
C. 海岸带附近—海运便利  
D. 大城市郊区—环境优美

上海蔬菜消费量大,自给率较低。绿叶菜鲜嫩易腐,以本地供应为主,但夏、冬两季产量较低。耐贮存蔬菜以外省市供应为主。图9为“某年外省输沪蔬菜占比统计图”。据此回答17~19题。

17. 上海绿叶菜冬季产量较低,主要原因是
- A. 干旱缺水                      B. 光照缺乏  
C. 土壤冻结                      D. 热量不足
18. 江苏较浙江供给上海的蔬菜量更多,主要因其
- A. 距离上海更近                  B. 运输更为便利  
C. 种植条件更好                  D. 人力成本较低
19. 为提高夏、冬两季绿叶菜自给率,上海宜
- A. 扩大设施种菜面积              B. 增加蔬菜种植品种  
C. 加快农田水利建设              D. 发展冷藏保鲜技术

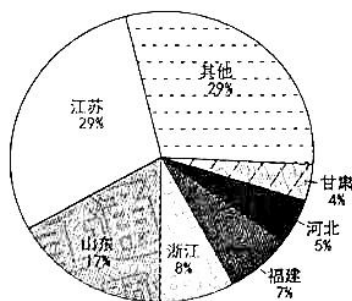


图9

氢能清洁、高效、用途广泛,制取方法有多种,其中利用可再生能源发电来电解水制取的氢,因全程没有碳排放被称为“绿氢”。图10为“我国宜构建两大‘绿氢’经济带分布图”。据此回答20~22题。

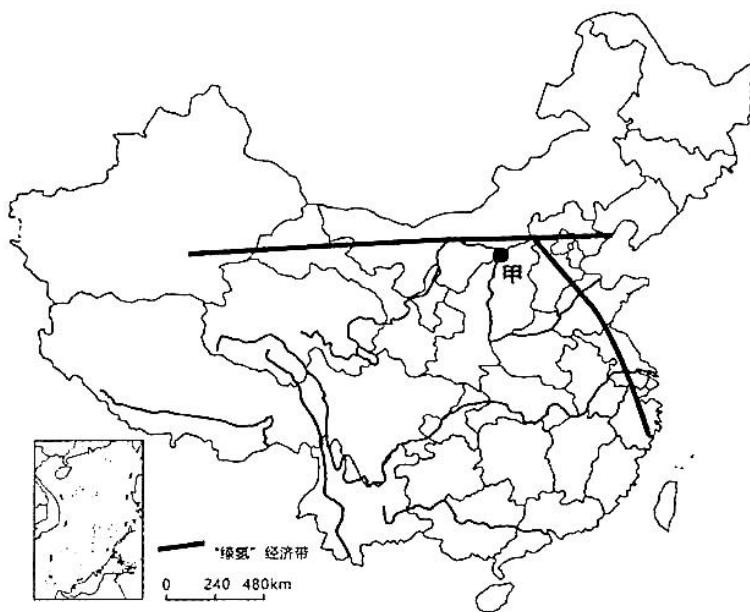


图10

20. 与太阳能相比,氢能的优势为
- A. 可再生性                      B. 获取方便                      C. 零碳排放                      D. 供能稳定
21. 两大“绿氢”经济带所跨省份发展“绿氢”产业的共同区位优势是
- A. 水资源丰富                      B. 可再生能源丰富              C. 能源需求量大                  D. 劳动力丰富
22. 甲地是我国目前煤电重要输出地,发展“绿氢”产业主要是为了
- A. 实现能源替代                      B. 缓解就业压力                  C. 完善基础设施                  D. 促进产业转型

二、非选择题：共3题，共56分。

23. 阅读材料，回答下列问题。(18分)

材料一 湖泊对气候变化较为敏感，青藏高原的内陆湖尤为突出，其变化能够直接指示区域气候变化。阿牙克库木湖位于青藏高原北部边缘的盆地中，是大型内陆咸水湖，湖面海拔约3880米。

材料二 图11为“1995~2015年阿牙克库木湖面积时空变化图”。

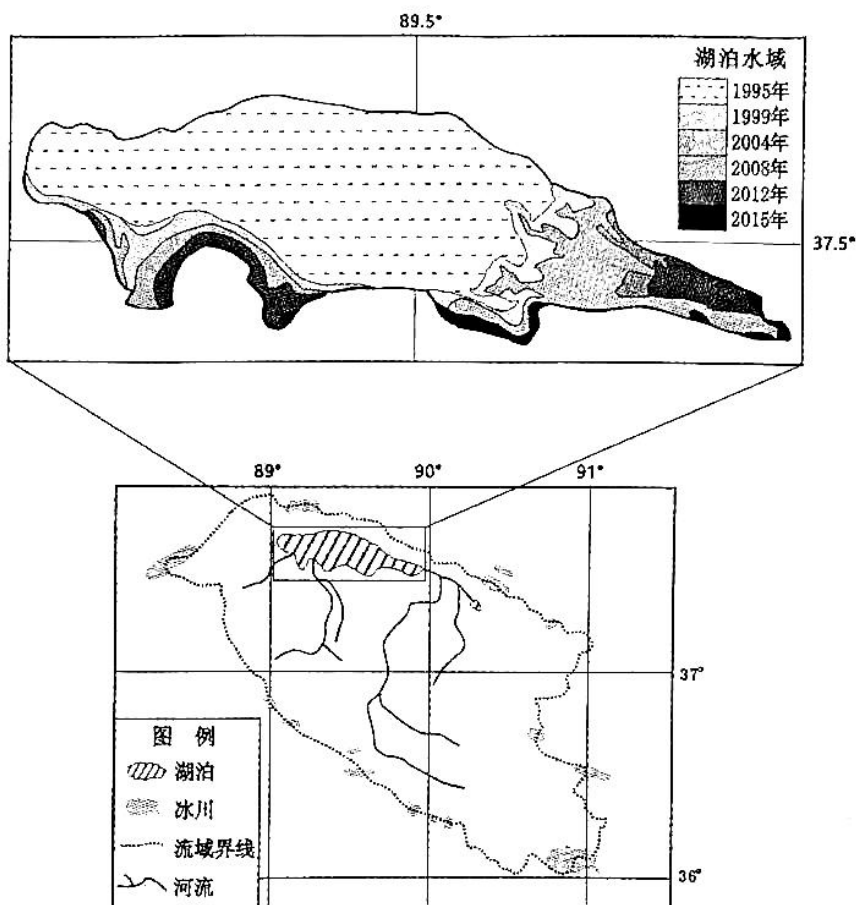


图 11

- (1) 简述 1995~2015 年阿牙克库木湖面积变化特点。(6分)
- (2) 从水循环角度说明阿牙克库木湖为咸水湖的主要原因。(8分)
- (3) 与我国东部大型外流湖相比，阿牙克库木湖面积变化能更直接指示当地气候变化，请解释原因。(4分)

24. 阅读材料,回答下列问题。(18分)

材料一 1895年,清末状元张謇在南通唐闸创办大生纱厂,随后相继创办数十家企业,形成大生集团。他还建设天生港区,开辟了南通城区内外的多条公路,兴建通讯、水利、电厂等设施,兴办学校、建立齐全的教育体制,创建博物馆、体育场、公园、剧场……在他的规划下,近代南通形成了“一城三镇”的格局,城市建设取得卓越成就,南通被誉为“中国近代第一城”。

材料二 图12为“近代南通‘一城三镇’分布示意图”。图13为“大生集团部分产业联系图”。

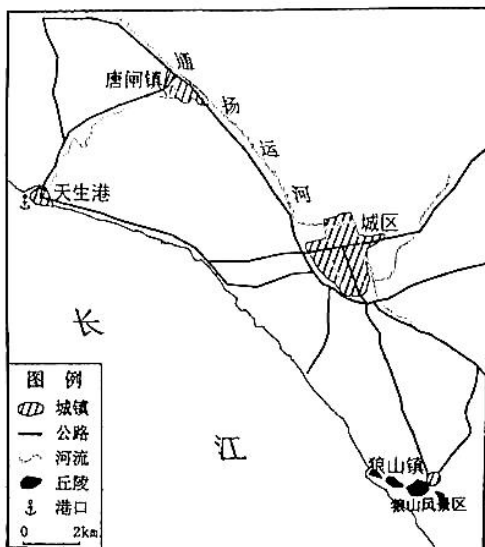


图12

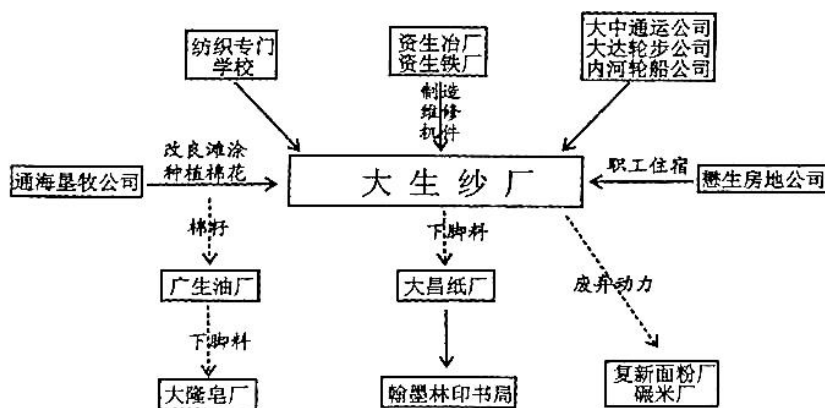


图13

- (1)分析大生集团是如何改造区位条件使之有利于企业发展的。(8分)
- (2)说明张謇对近代南通城市发展的促进作用。(10分)



25. 阅读材料,回答下列问题。(20分)

材料一 浑善达克沙地位于内蒙古自治区,西部以流动和半流动沙丘为主,东部以固定、半固定沙丘为主。近5000年来,该地区发生了三次周期性的沙地扩张与退缩,其过程与气候冷暖、干湿变化在时间上具有相关性。1980~2000年,该地区沙地迅速扩张;2000年后,土地沙化逆转。

材料二 图14为“浑善达克沙地位置示意图”。

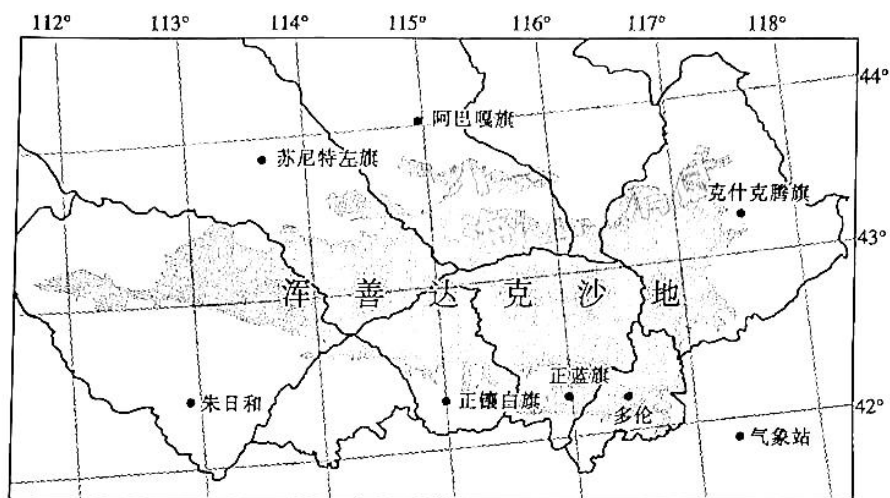


图14

- (1)分析该地区东、西部沙丘类型不同的原因。(6分)
- (2)在防治沙漠化的过程中,该地根据土地退化的程度,在不同区域分别采取禁牧和春季休牧的措施。请运用地理学思想阐述其合理性。(6分)
- (3)有观点认为:人类活动是沙地扩张的最主要因素。对此,你有何看法?(8分)



## 南通市 2022 届高三第三次调研测试 地理参考答案及评分标准

一、选择题：共 22 题，每题 2 分，共 44 分。

1. B    2. A    3. A    4. D    5. A    6. C    7. D    8. B    9. C    10. C  
11. B    12. D    13. B    14. A    15. C    16. B    17. D    18. C    19. A    20. D  
21. B    22. D

二、非选择题：共 3 小题，共 56 分。

23. (18 分)

- (1) 面积呈扩大趋势；东部和西南部扩展较多；北部变化小(6 分)  
(2) 径流汇入，带来大量盐分；湖区气候干旱，降水少；蒸发强；无出湖径流，盐分不断积累(8 分)  
(3) 流域封闭，水量受外界影响小；高寒人稀，受人为干扰少；以冰川积雪融水补给为主，一旦气候因子变化，直接影响蒸发量和入湖径流量，引起湖泊面积变化(任答 2 点，得 4 分)

24. (18 分)

- (1) 垦殖滩涂植棉，为纺织工业提供原料；兴建公路、港口、运输公司，改善运输条件；建设电厂、冶铁厂等配套企业，创造协作条件；创办学校，提高工人素质(8 分)  
(2) 创建非农产业，给城市化注入动力；形成工业地域，扩大城市用地规模；增加非农人口，提高城市化水平；规划城镇空间形态，优化城市格局；加强城市基础设施建设，构建和谐的人居环境；建立公园场馆，改善城市居民生活方式(任答 5 点，得 10 分)

25. (20 分)

- (1) 降水量东多西少；植被东密西疏；风力作用西强东弱(6 分)  
(2) 因地(时)制宜思想(2 分)；以草定畜是合理利用草场的原则；严重退化的草地予以禁牧，有利于植被恢复；退化程度较轻的草地采用春季休牧、错季保护、利用草场资源(任答 2 点，得 4 分)  
(3) 在历史时期，气候变化是沙漠化的关键因子(2 分)；当气候趋于暖湿，沙漠化得到抑制；当气候变得干冷，沙地扩大(任答 1 点，得 2 分)  
近几十年来，气候变化相对较小，人类活动转化为影响生态脆弱区沙漠化的主要因素(2 分)；植被破坏，加剧土地沙化；植被恢复，土地沙化逆转(任答 1 点，得 2 分)

地理答案 第 1 页 (共 1 页)

## 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](http://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

