

# 2024年1月“九省联考”考后提升模拟卷（贵州卷）

## 高三地理

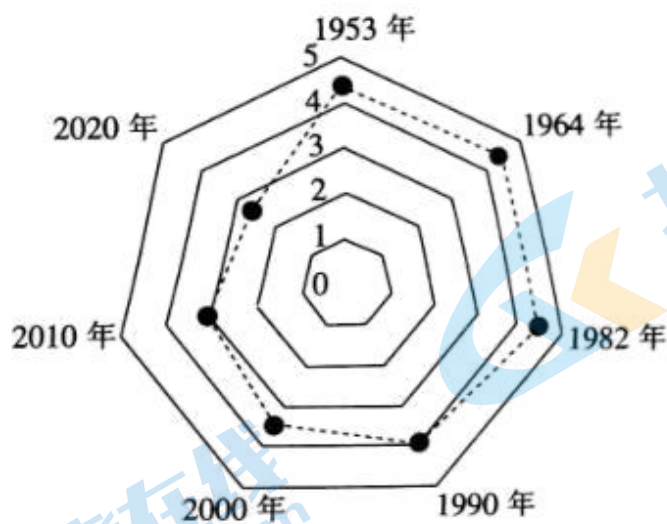
（考试时间：75分钟 试卷满分：100分）

### 注意事项：

1. 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. 回答选择题时，选出每小题答案后，用铅笔把答题卡上对应题目的答案标号涂黑。如需改动，用橡皮擦干净后，再选涂其他答案标号。回答非选择题时，将答案写在答题卡上。写在本试卷上无效。
3. 考试结束后，将本试卷和答题卡一并交回。

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。

家庭规模是指家庭成员数目的多少和家庭关系的复杂程度。一般说来，复合式家庭（是指两代以上的夫妇及其子女、亲属所组成的家庭）规模最大，单身家庭规模最小，复合式家庭比例越大，家庭人口平均数也越大。2021年中国统计年鉴显示，2020年，全国共有家庭户49416万户，平均家庭户规模为2.62人，其中“一人户”家庭（单人家庭）超过1.25亿。下图为中国历次人口普查平均家庭户规模（单位：人）统计图（图中数据暂不包括港澳台资料），据此完成下面小题。

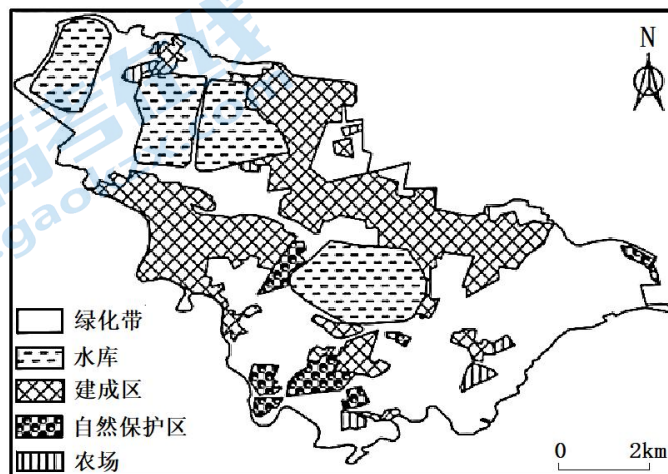


1. 1953-2020年，在我国家庭户中（ ）
  - A. 平均家庭子女增多
  - B. 独居群体占比上升
  - C. 单人家庭仅为老人
  - D. 家庭人口规模扩大
2. 与当前我国“一人户”家庭出现关联最小的因素是（ ）
  - A. 人均寿命
  - B. 异地就业
  - C. 住房充足
  - D. 家庭观念

3. 随着未来“一人户”家庭的增多，我国可能面临（ ）

- A. 个性化生活空间狭小
- B. 产品小量化消费减弱
- C. 家庭养老服务供给不足
- D. 年轻人家庭归属感增强

绿化带政策起源于英国，此政策是指围绕城市建立绿带，同时禁止对绿化带内的土地进行商业开发，为公共空间和娱乐休闲提供储备用地。下图为伦敦绿化带内的斯佩尔索恩区土地利用现状简图。完成下面小题。



4. 对该区土地利用特点的描述，正确的是（ ）

- A. 建成区所占比例最大
- B. 绿化带植被以常绿林为主
- C. 自然保护区集中连片
- D. 农场经营的集约化程度高

5. 绿化带对该区的影响是（ ）

- A. 促进建成区间联系
- B. 解决交通拥堵状况
- C. 降低气温的日较差
- D. 提高土地利用效率

上海旺康集团在中国主产陶瓷机械设备，目前，在尼日利亚投资建设了五家陶瓷厂，并将业务由生产陶瓷机械设备转为生产建筑陶瓷（房屋、道路、庭园等各种土木建筑工程用的陶瓷制品），采用“中国资本+中国制式+非洲生产”的模式，实施人才本地化，服务尼日利亚陶瓷市场。建厂过程中旺康集团需要自己打井、铺管、架变压器，下图示意尼日利亚及某陶瓷厂位置。据此完成下面小题。



9. 10-12月印度东海岸的沿岸流整体向南流动的主要动力是（ ）

- A. 东南季风      B. 西北季风      C. 东北季风      D. 西南季风

10. 断面A的热量经向输送对孟加拉湾的影响有（ ）

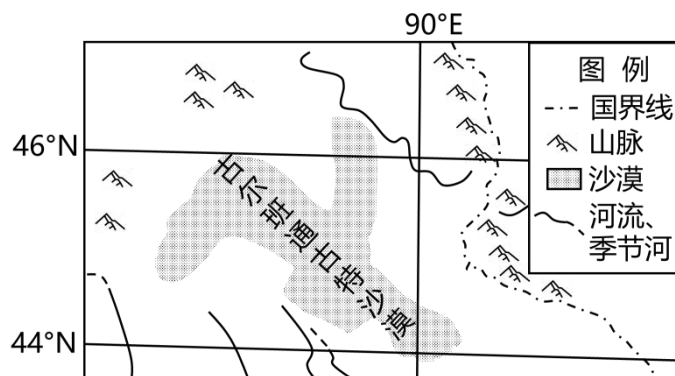
①5~7月热量增加 ②7~9月热量减少 ③10~11月热量增加 ④11~12月热量减少

- A. ①③      B. ①④      C. ②③      D. ②④

11. 6~8月断面B热量经向输送对孟加拉湾影响的原因是（ ）

- A. 自北向南流的沿岸流      B. 低纬海水蒸发的吸热  
C. 陆地径流汇入的影响      D. 离岸风形成的上升流

古尔班通古特沙漠位于新疆准噶尔盆地中央，是中国唯一冬季存在稳定积雪覆盖的沙漠。荒漠植被较其他沙漠茂密，有多年生灌木、一年生和短命植物，植被覆盖率年内差异较大。该沙漠冬季常出现雾凇现象（雾凇是水汽遇冷凝结在枝叶上形成的冰晶），雾凇在日出后2小时内大部分飘落到雪面。研究表明，冬季雾凇和积雪覆盖对该沙漠地区生态系统的稳定起到了重要作用。据此完成下面小题。



12. 结合图文资料分析该地荒漠植被覆盖率最高的季节是（ ）

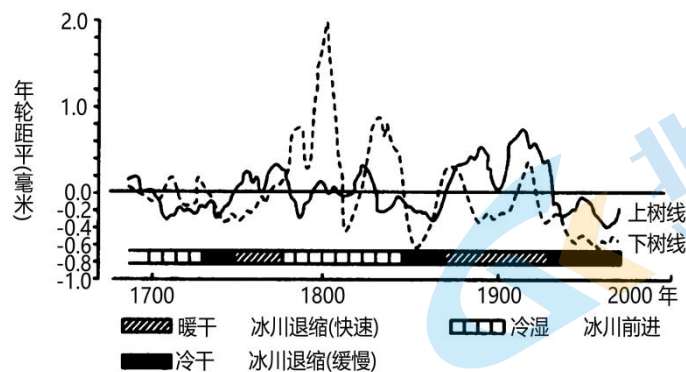
- A. 春季      B. 夏季      C. 秋季      D. 冬季

13. 分析该沙漠冬季雾凇出现的主要气象条件有（ ）

①受冬季风影响强烈，风速较大 ②冬季盆地中央冷空气聚集，易形成逆温天气  
③冬季地表有稳定积雪覆盖，地温较高 ④冬季风速较小，有利于雾凇形成

- A. ①②      B. ①③      C. ②④      D. ③④

20世纪，我国某科研团队对祁连山地区某一种森林植被分别开展了上树线和下树线树轮（树木年轮）研究。上树线数据来自祁连山南坡林带，下树线数据来自祁连山北坡林带。他们利用调查的上树线和下树线数据，截取相同时段的年轮指数序列作成距平曲线（如图）。距平数据正负值可反映气候的冷暖干湿状况。结合图文材料完成下面小题。



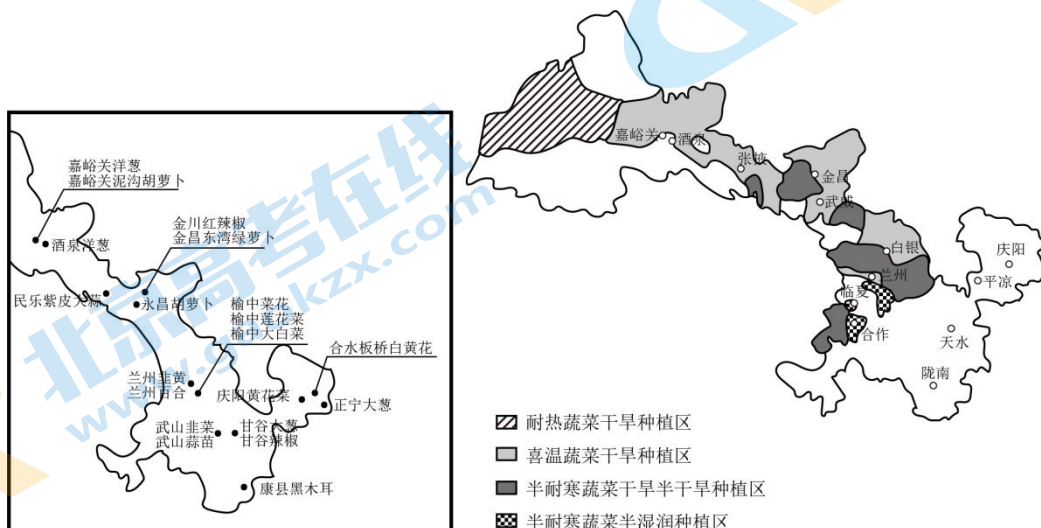
备注:上树线指树木生长的上界,下树线指树木生长的下界

14. 影响祁连山上树线与下树线高度的最重要因素分别是 ( )
- A. 光照、土壤    B. 热量、水分    C. 坡度、风力    D. 岩性、种源
15. 推测该科研团队调查的森林植被最可能是 ( )
- A. 常绿阔叶林    B. 落叶阔叶林    C. 针叶林    D. 常绿硬叶林
16. 祁连山南坡林带的树木年轮 ( )
- A. 南疏北密, 南侧生长速度较快    B. 北疏南密, 南侧生长速度较快
- C. 南疏北密, 北侧生长速度较快    D. 北疏南密, 北侧生长速度较快

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。

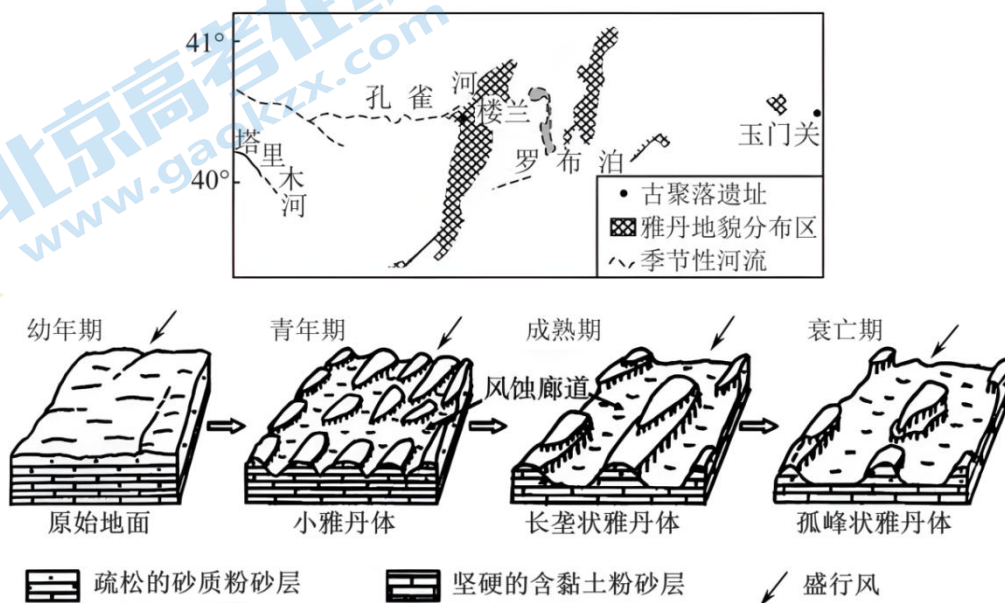
2021 年, 甘肃蔬菜产量达 1655.3 万吨, 从祁连山脚下到黄土高原, 遍布着数十种“地标蔬菜”——民乐的紫皮大蒜、酒泉的洋葱、庆阳的黄花菜、甘谷的红辣椒, 高原夏菜已经成为甘肃最耀眼的蔬菜名片。高原夏菜, 也就是夏季适宜在气候冷凉地区生长的蔬菜, 而甘肃中部海拔 1500 米以上的高原, 正满足这个条件。位于兰州榆中县的兰州国际高原夏菜采购中心, 是整个西北最大、全国第三的蔬菜产销基地和“北菜南运”的大型集散中心。下图示意甘肃地标蔬菜分布及高原夏菜种植气候区。



- (1)简述近些年甘肃蔬菜产业发展崛起的外部条件。
- (2)说出利用海拔差异条件发展蔬菜种植的措施及好处。
- (3)有人提出甘肃省应该扩大蔬菜种植规模。你是否赞成?并说明理由。

18. 阅读图文材料,完成下列要求。

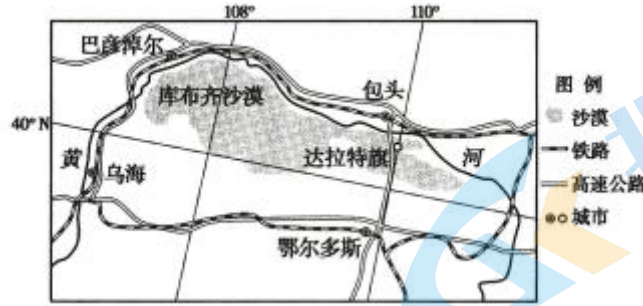
两千年前,楼兰是林草繁茂的丝绸重镇:后来孔雀河改道,塔里木河断流,林草逐渐消失,而今在楼兰遗址看到的是垄槽相间的雅丹景观。近年来该地区出现沙漠湖泊,或许不久的将来,楼兰会重现水草肥美的景象。下图示意楼兰地区雅丹分布及该地区雅丹地貌演化模式。



- (1)利用整体性原理,说明楼兰从林草繁茂到雅丹广布的演变过程。
- (2)据图说明楼兰雅丹地貌从幼年期到衰亡期的演化过程。
- (3)试分析不久的将来楼兰可能重现水草的原因。

19. 阅读图文材料,完成下列要求。

我国首个千万千瓦级风光火储新能源大基地项目--库布齐沙漠鄂尔多斯中北部新能源基地项目于2022年12月28日在鄂尔多斯市达拉特旗开工建设。该项目规划总投资超800亿元,总装机规模1600万千瓦,包括光伏800万千瓦、风电400万千瓦,配套改扩建先进高效煤电装机400万千瓦。该项目以“外防内治+融合发展”为主导,以打造“绿色能源+生态治理”一体化基地为目标,建设集发电、治沙、种植于一体的立体绿色生态能源系统。该项目所发电量依托国家“十四五”电力规划中拟建的蒙西至京津冀直流输电通道,以风光火储一体化方式输送至京津冀地区。下图为鄂尔多斯位置图。



- (1)分析在达拉特旗建设新能源基地的优势条件。
- (2)说明该项目配套改扩建先进高效煤电装机的理由。
- (3)指出该项目可能采用的储能方式。