

重庆市育才中学校高 2023 届高三（下）开学考试 地理试题

本试卷为第 I 卷（选择题）和第 II 卷（非选择题）两部分，共 100 分，考试时间 75 分钟。

- 注意事项：
1. 答卷前，考生务必把自己的姓名、准考证号填写在答题卡上。
 2. 作答时，务必将答案填写在答题卡上，写在试卷及草稿纸上无效。
 3. 考试结束后，将答题卡交回。

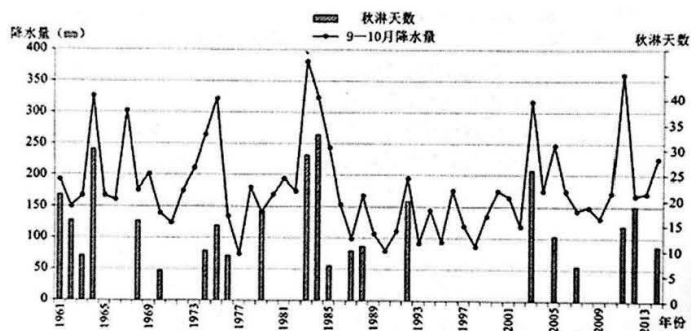
第 I 卷

一、选择题：共 15 小题，每小题 3 分，每小题的四个选项中，只有一项符合题目要求。

“山高峡深一线天，九山微水一分田”。这是地处秦巴山区的巫溪县自然环境的真实写照。“巫溪洋芋”口感酥软、细腻、微糯，淡香，在巫溪有悠久的种植传统。近年来，巫溪县充分利用当地富钾紫色土、充足的光照、较大的昼夜温差等优势，建立马铃薯脱毒繁育基地为薯农提供良种，引进比利时 ARAH 马铃薯晚疫病预测预报模型，建立苗情监测点指导大田生产，使传统的“土豆”变成了增收致富的“金豆豆”。2020 年 9 月 14 日，“巫溪洋芋”以优良品质，成功入选首批 100 个中欧互认证的“中国地标农产品”。据此完成 1~2 题。

1. 结合所学知识判断，优质的“巫溪洋芋”宜种植在
 - A. 高山的山顶附近
 - B. 长江的河谷地带
 - C. 海拔较高的缓坡
 - D. 人造的温室大棚
2. 与“巫溪洋芋”成为优质的中国地标农产品直接关系最小的是
 - A. 国家政策的大力支持
 - B. 先进的土豆种植技术
 - C. 当地工矿企业布局少
 - D. 当地独特的自效环境

“秋淋”是指在 8 月中旬以后发生在陕西关中、陕南地区的持续性阴雨天气，最晚持续至 10 月底，是该地区主要气象灾害之一。一次连阴雨过程降水量 $\geq 50\text{mm}$ ，连续降水日数 ≥ 7 天(允许间隔 1 天)或两次连阴雨过程降水量 $\geq 100\text{mm}$ ，两次过程间隔 2 天，则为“秋淋”天气。根据降水强度分为弱秋淋、中等秋淋、强秋淋三种。下图为关中某地区 9~10 月降水量及“秋淋”天数统计图，据此完成 3~5 题。

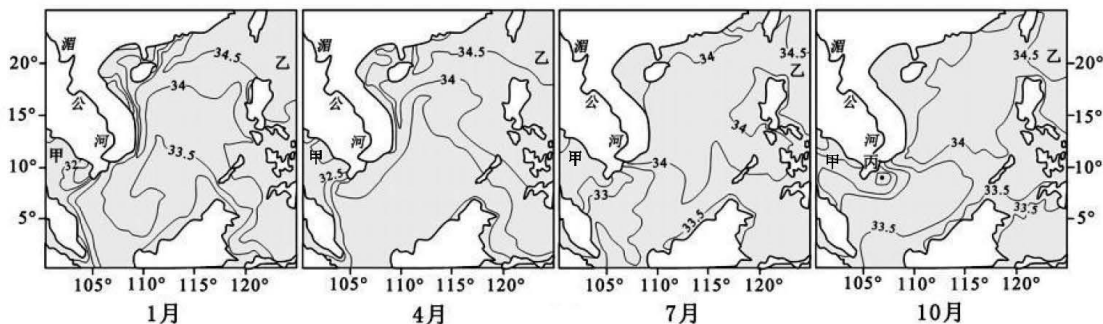


3. 下列年份中，最可能出现“强秋淋”天气的是
 - A. 1963 年
 - B. 1976 年
 - C. 1983 年
 - D. 2009 年
4. 1973 年 9~10 月的天气最可能是
 - A. 大风天气多，易干旱
 - B. 日照时数短，光照弱
 - C. 雨日多，低温时间长
 - D. 降水历时短，强度大
5. “秋淋”天气持续时间过长，对农业生产的影响是
 - A. 冬小麦播种期提前
 - B. 秋收作物延迟成熟
 - C. 苹果汁多品质优良
 - D. 利于缓解棉田旱情

广东省 21 世纪以来常住人口和户籍人口分别增加 2349 万人和 666 万人，年均增长率高达 1.51% 和 1.26%，但期间有 7 个县级市发生常住人口收缩、2 个地级市出现户籍人口收缩，呈现“核心增长—边缘收缩”的分布规律。无收缩型城市集中分布在珠三角区域，而收缩类型城市则主要位于外部的粤东、粤西北地区，尤其是与江西、湖南、福建邻省交接的边缘地带城市，这些城市的山地森林资源及生物多样性生态功能突出，是广东省重要的生态屏障和水源保护地。据此完成 6~7 题。

6. 广东省收缩型城市人口收缩的原因最可能是
 - A. 自然资源枯竭
 - B. 生态破坏严重
 - C. 产业结构升级
 - D. 区域发展差异
7. 在国家“收缩型城市要瘦身强体”的发展理念指导下，材料中的这类城市适宜发展
 - A. 钢铁工业
 - B. 全域旅游
 - C. 建材产业
 - D. 家具制造业

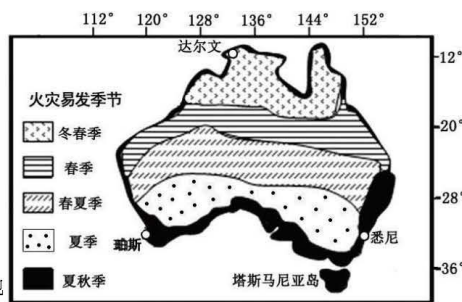
下图为南海 1、4、7、10 月海洋表层盐度(‰)多年平均分布图,据此完成 8~10 题。



8. 图中甲海域表层盐度年变化小的主要原因是
- A. 河流的注入量季节变化小 B. 热带雨林气候降水均匀
- C. 该海区与外海区交换较少 D. 云量多, 全年蒸发量较小
9. 影响图中乙海域全年等盐度线弯曲方向基本一致的因素是
- A. 洋流因素 B. 陆地径流 C. 盛行风向 D. 海陆分布
10. 图中 10 月盐度分布图中, 丙点(黑点处)的盐度值可能是
- A. 31.5 B. 31.8 C. 32.0 D. 32.3

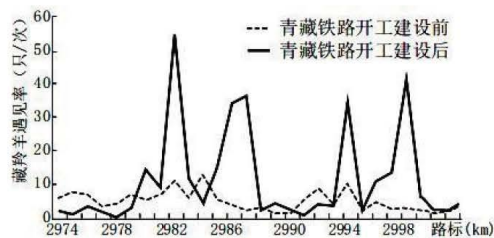
2019~2020 年, 澳大利亚山林大火给当地造成了严重损失, 同时威胁到全球的气候与生态, 目前, 相关机构正在评估其对全球的影响。下图示意澳大利亚不同地区最容易发生火灾的季节, 据此完成 11~13 题。

11. 下列因素中, 与澳大利亚森林火灾发生季节关联度最高的是
- A. 桉树油脂含量高 B. 气温的季节变化
- C. 人类活动强度 D. 降水的季节变化
12. 达尔文市遭受洪水威胁最大的季节时, 下列可能出现的现象是
- A. 澳大利亚由北向南昼长逐渐变短
- B. 珀斯倍受高温干旱和山林大火之苦
- C. 大自流盆地草原区草类枯黄, 牧民向南迁移
- D. 悉尼正受副热带高压带的控制, 酷热难耐
13. 近年来, 澳大利亚因降水变少, 频繁受到干旱和火灾袭击, 大部分耕地也将停止灌溉。由此可能带来最直接的后果是



- A. 小麦出口量大幅减少 B. 航空货运数量降低
- C. 转基因食品需求大增 D. 乳品原料价格下降

藏羚羊是国家一级保护动物, 主要分布在青藏高原地区。藏羚羊生性胆小, 适应新环境的能力较差, 部分种群有沿固定路线迁徙的习性。青藏铁路开工建设以来, 在青藏铁路与青藏公路大致并行的路段, 藏羚羊穿越青藏公路的方式出现明显变化。左图为青藏铁路某段营地、工地等分布图, 右图为迁徙季节左图所示青藏公路段的藏羚羊遇见率统计图, 据此完成 14~15 题。



14. 青藏铁路开建, 图示青藏公路段出现几处藏羚羊穿越较集中的通道的主要原因是
- A. 大量采沙(土)场的出现 B. 营地、工地等的间隔分布
- C. 青藏公路车辆和游客增多 D. 青藏公路部分路段被破坏
15. 影响①地成为藏羚羊集中通道的主要因素是
- A. 桥梁 B. 隧道 C. 河床 D. 采沙场

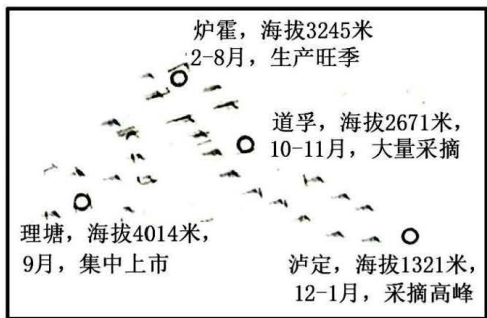
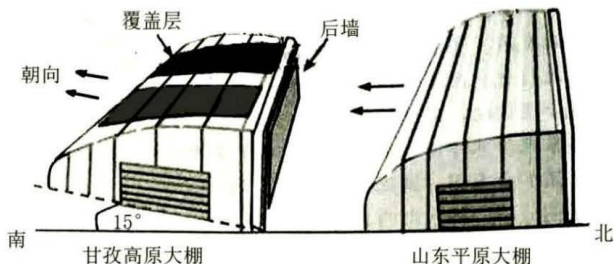
第II卷

二、非选择题：共 4 大题，共 55 分。

16. 阅读图文资料，完成下列要求。(14分)

甘孜高原位于四川省西部，平均海拔 3500 米，是贫困人口较集中地区，当地居民吃的蔬菜大多由成都长途运来，价格十分昂贵。2011 年，两位年轻人在当地政府的支持下，用流转来的土地建起适宜高原环境的温室大棚，这种大棚朝南偏西，气温下降时覆盖上保温层，待到第二天上午 9 点再揭开保温层（我国大多数地区温室大棚朝向正南、日出揭开保温层，如左图）他们利用当地优良的自然环境，种植了当地居民喜爱的和当地不出产的优质产品（水果黄瓜、小番茄等）。

之后通过市场调研，了解到小番茄主产地海南的小番茄上市时间是 1-4 月，其他小番茄产地还处在零散生产状态，他们从中发现了商机，在甘孜州四个不同海拔地区建起了 457 个大棚（如右图）。专业化种植小番茄，基地生产的小番茄不仅畅销成都等大城市，而且也销往粤港澳大湾区，许多牧民成为基地的员工，渐渐走上脱贫致富之路。



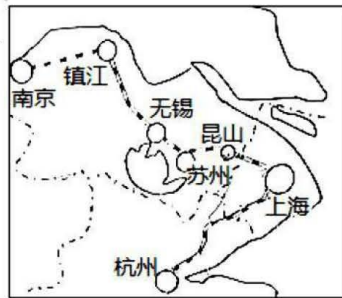
- (1) 分析甘孜高原上的大棚朝向设计为南偏西的原因。(4分)
- (2) 与外地来的蔬菜相比，为什么高原蔬菜更受当地居民欢迎?(6分)
- (3) 说明两个年轻人选择栽培品种和规划小番茄连续生产的思路。(4分)

17. 阅读图文资料，完成下列要求。(12分)

昆山地处江苏东南部，早在 20 世纪 80 年代，就承接了上海溢出的劳动力密集型产业，奠定了乡镇工业基础。上海的“星期天工程师”奔波两地，对昆山经济发展起了很大助推作用，昆山第一家上市公司是由上海与 昆山合作联办的，京沪铁路开通，昆山到上海最短用时 17 分钟，随着上海地铁 11 号线延伸至昆山，以及上海、昆山两地公共交通卡通用，2017 年有超过 850 万人次的上海游客到昆山休闲旅游。

在上世纪 70 年代，上海发展成为我国的综合性工业基地，但到 80 年代，上海中心城市产业高度密集，城市化问题凸显，工业发展发展空间受限制。从 20 世纪 80 年代开始，上海淘汰落后产能，完成新一轮的产业结构调整 and 升级，朝着国际化大都市目标迈进。

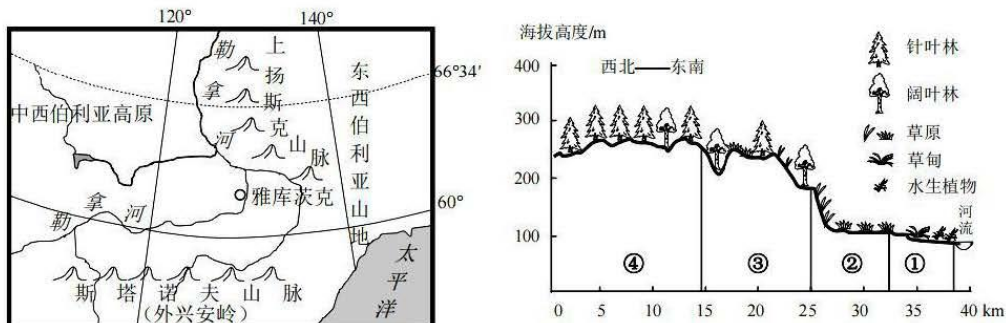
近年来，在上述产业基础较好，区位优势优越的地方，区域发展已上升到点轴开发模式，经济获得较快发展，其中“点”指增长极，“轴”为交通干线。



- (1) 说明上海市对昆山的辐射具体体现在哪些方面。(6分)
- (2) 试解释具备点轴开发条件的区域常形成经济活动密集区的原因。(6分)

18. 阅读图文资料，完成下列要求。（16分）

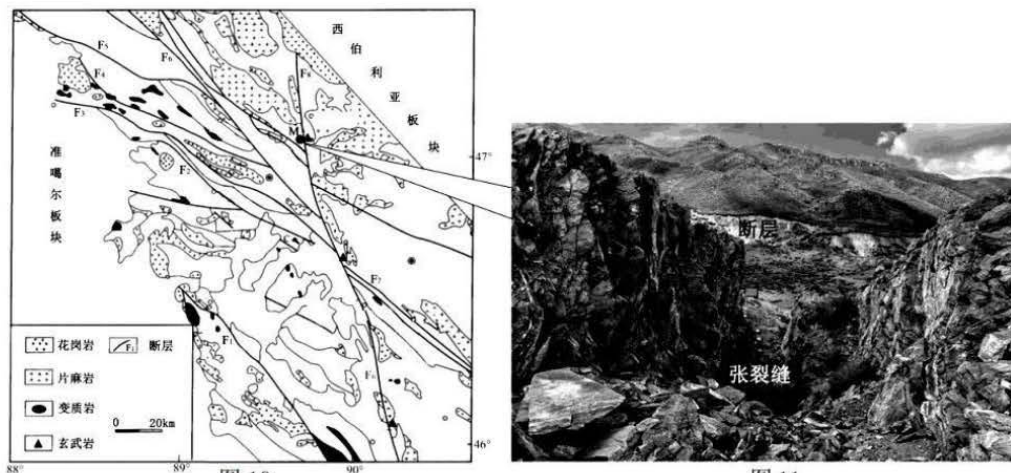
雅库茨克位于西伯利亚大陆腹部，勒拿河中游，属于典型的大陆性气候，冬季严寒且漫长，有“冰城”之称，冻土发育广泛，植被类型丰富、覆盖度高。观察发现：森林冠层能截留积雪和降低林下风速，直接影响林下积雪的累积和消融过程，从而间接影响永冻土层的埋藏深度；乔木类植物比草本植物更易吸收深层土壤中的水分。左图为俄罗斯雅库茨克地理简图，右图为雅库茨克中部植被分布示意图。



- (1) 描述右图中植被的分布特点。（6分）
- (2) 比较②、④两地永冻土埋藏深度的差异，并从植被类型角度分析原因。（6分）
- (3) 从水源的角度分析，多年冻土层对乔木类植物生长的有利影响。（4分）

19. 阅读图文资料，完成下列要求。（13分）

1900年以来图示区域发生8级以上地震就达7次，该地人口密度小，地震造成的损失较小，但大震破裂形成的各种断层张裂缝、地貌断错遗迹等至今仍保持完整、清晰可见，是最典型、保存最完好的地震遗迹，素有“地震博物馆”之称。由于断裂带的长期活动，普遍形成水系的突然转折或错断现象，一些河谷谷口的冲积扇也发生明显的错位，形成大量的盆地、湖泊或洼地。在地震震中塌陷区内，张裂缝纵横交错，有的在松散堆积物中，有的在坚硬的岩层中，甚至山脊也被多条地震断层切断并发生错移，形成洼地等新地貌类型。左图示意我国某地区断层构造；右图为左图中M地地震张裂缝景观图。



- (1) 简析图中地震张裂缝的成因。（4分）
- (2) 简述该地成为世界上保存最完好的地震遗迹的条件。（5分）
- (3) 说明该地区地震发生时，地震对当地自然环境的影响。（4分）

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**官方微信信号：**zizzsw**。

