

# 合肥一中 2024 届高三上学期期末质量检测卷

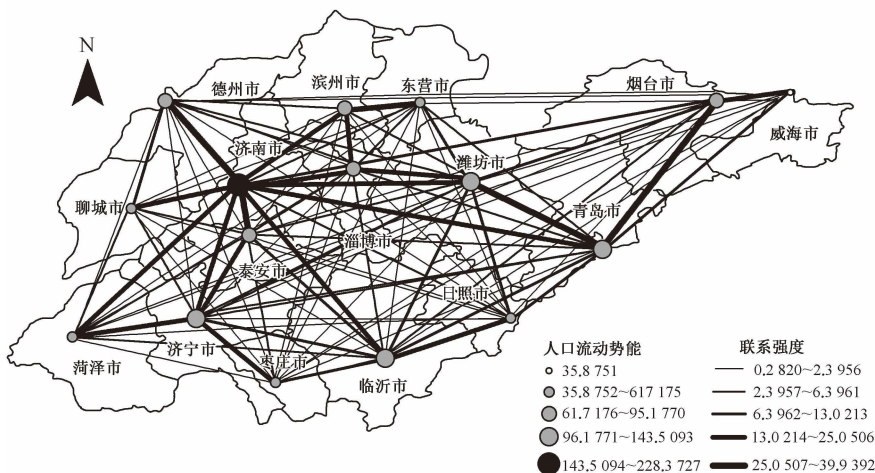
## 地 理

### 考生注意：

1. 本试卷分选择题和非选择题两部分。满分 100 分，考试时间 75 分钟。
2. 答题前，考生务必用直径 0.5 毫米黑色墨水签字笔将密封线内项目填写清楚。
3. 考生作答时，请将答案答在答题卡上。选择题每小题选出答案后，用 2B 铅笔把答题卡上对应题目的答案标号涂黑；非选择题请用直径 0.5 毫米黑色墨水签字笔在答题卡上各题的答题区域内作答，**超出答题区域书写的答案无效，在试题卷、草稿纸上作答无效。**
4. 本卷命题范围：高考范围。

一、选择题：本大题共 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。

人口流动势能是反映城市人口集散能力的综合性指标，数值越大，表明该城市人口集散能力越强。人口联系强度表明城市间人口流动联系的强度，其数值越高，说明两个城市间的人口交流越密切。下图示意 2021 年山东省各城市人口流动势能和联系强度空间格局。据此完成 1~3 题。

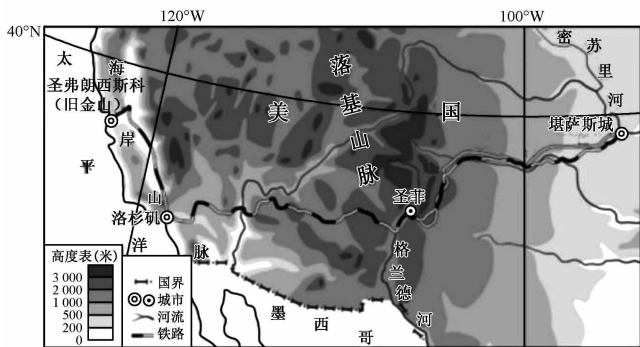


1. 2021 年山东省
  - A. 中西部各城市间人口交流活动最少
  - B. 济南市人口集散能力最强
  - C. 东部沿海城市间人口联系强度最大
  - D. 烟台市人口集散能力最弱
2. 影响图示各城市间人口联系强度的主要因素有
  - ①交通条件
  - ②矿产资源
  - ③地形地势
  - ④空间距离
  - A. ①②
  - B. ②③
  - C. ③④
  - D. ①④

3. 2021 年山东省人口流动势能较高的城市在空间上的分布

- A. 不利于各城市之间产业协作发展      B. 有利于省内人口集聚分布  
C. 有利于发挥城市的辐射带动作用      D. 不利于省内道路设施建设

圣菲是美国新墨西哥州首府,目前常住人口不足 7 万,城市建筑一直保留西班牙村庄风格(泥草墙与木架)。20 世纪初期,圣菲传统民居建筑受到艺术家关注,艺术创意、展览业等开始兴起,成为美国艺术家、博物馆、画廊最密集的地区之一,2011 年被誉为“全美空气质量最好的城市”。下图分别示意圣菲地理位置及传统民居建筑。据此完成 4~6 题。



4. 目前圣菲城市建筑仍保留西班牙村庄风格的主要原因是该类建筑

- A. 居住较舒适      B. 艺术价值高  
C. 建造成本低      D. 原材料丰富

5. 20 世纪初期圣菲艺术创意等产业的兴起

- A. 促进了当地产业结构转型  
B. 扩大了当地城乡经济差距  
C. 优化了城镇体系空间布局  
D. 加速了城市工业经济发展

6. 圣菲被誉为“全美空气质量最好的城市”,主要得益于

- ①人口数量少    ②交通条件好    ③流经河流多    ④产业污染少  
A. ①②      B. ②③  
C. ③④      D. ①④

外卖柜是一种用于存储和配送外卖食品的设备,通过智能化软件控制,可以实现下单、提货等功能。外卖骑手将外卖放在外卖柜后,顾客可以通过手机软件开启外卖柜拿取自己的外卖。下图示意某地外卖柜。据此完成 7~8 题。



7. 外卖柜的出现和使用主要是为了

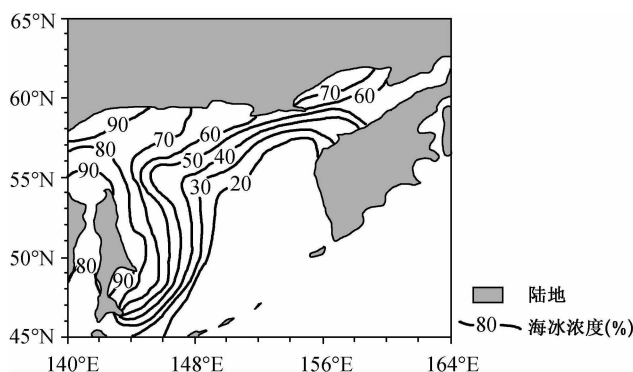
- A. 提高外卖食品种类
- B. 保障外卖食品安全
- C. 扩大外卖配送范围
- D. 提高外卖配送效率

8. 最可能设置外卖柜的有

- ①办公写字楼 ②儿童游乐园 ③大型医院 ④购物商场

- A. ①④
- B. ①③
- C. ②④
- D. ②③

下图示意 1979~2018 年 1~3 月鄂霍茨克海平均海冰浓度(单位面积内海冰覆盖率)分布。有研究发现,冬季鄂霍茨克海海冰浓度异常与我国气候变化具有相关性,且具有较为明显的滞后效应。据此完成 9~11 题。



9. 影响 1~3 月鄂霍茨克海平均海冰浓度分布的主要因素有

- ①海水深度 ②海陆分布 ③盛行风向 ④纬度高低

- A. ①②
- B. ②③
- C. ③④
- D. ①④

10. 鄂霍茨克海海冰浓度变化可以影响我国气候,主要是因为

- A. 阿留申低压强度发生了变化
- B. 日本暖流强度发生了变化
- C. 副热带高压位置发生了变化
- D. 海面风速大小发生了变化

11. 推测 1~3 月鄂霍茨克海海冰浓度变化对我国气候的影响表现为

- A. 海冰浓度偏高时,1~3 月我国北方气温偏高
- B. 海冰浓度偏高时,3~5 月我国北方气温偏低
- C. 海冰浓度偏低时,3~5 月我国南方气温偏低
- D. 海冰浓度偏低时,1~3 月我国南方降水偏多

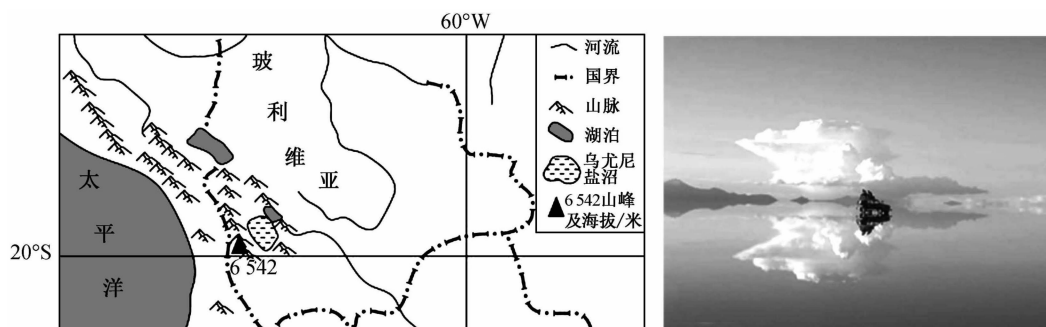
我国川渝地区紫色水稻土面积分布广,但近年来,部分紫色水稻土出现撂荒和改成旱地等情况。下表示意 2022 年川渝某地区紫色水稻土不同土地利用方式下土壤性质特点,其中容重指土壤烘干后质量与烘干前体积的比值,与土壤中的水分含量、有机质含量、孔隙度有关。据此完成 12~14 题。



二、非选择题:共 52 分。

17. 阅读图文材料,完成下列要求。(18 分)

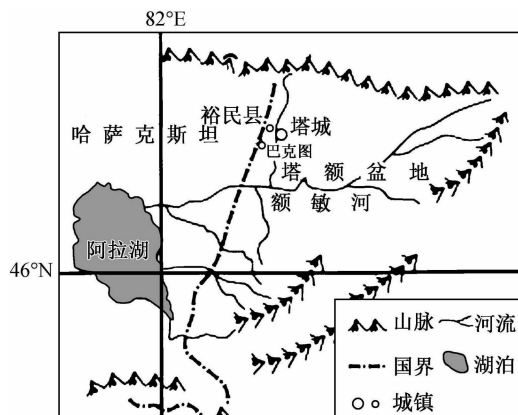
乌尤尼盐沼位于玻利维亚西部高原内,是世界最大盐沼。乌尤尼盐沼在地质时期曾是一片海洋,后因安第斯山脉隆起,一个名为“明钦湖”的巨湖形成,但因气候变化,湖泊逐渐演变成了乌尤尼盐沼。乌尤尼盐沼在积水期间,有着“天空之境”的自然美景。乌尤尼盐沼是一个理想的遥感卫星辐射校正目标(辐射校正是指遥感卫星利用地球表面大面积均匀地物为目标,通过发射和接受不同波段辐射进而对遥感卫星进行的校准)。下图分别示意乌尤尼盐沼地理位置和其积水期间的“天空之境”美景。



- (1) 简述乌尤尼盐沼经历“海—湖—沼”的演变过程。(6 分)
- (2) 乌尤尼盐沼“天空之境”景观的最佳观赏期为每年的 12 月~2 月,试说明该时段为最佳观赏期的原因。(6 分)
- (3) 试简述乌尤尼盐沼是一个理想的遥感卫星校正目标的原因。(6 分)

18. 阅读图文材料,完成下列要求。(16 分)

裕民县位于新疆塔城地区,红花种植历史悠久。红花籽油是利用红花籽萃取的植物油,味美可口,具有降低胆固醇等功效。T 企业是裕民县最大的红花籽油生产企业,采用独特的冷榨冷炼工艺,尽可能保留了原有的风味和营养,其产品深受市场欢迎。近年来,T 企业所在产业园区正在大力打通红花全产业链,加强红花衍生产品的开发,将园区打造成为集生态观光、食品研发等为一体的综合园区。下图示意裕民县地理位置及周边地区地理事物分布。



- (1)指出裕民县种植红花的有利区位条件。(6分)
- (2)分析T企业红花籽油深受市场欢迎的原因。(4分)
- (3)简述T企业所在产业园区大力打通红花全产业链的主要目的。(6分)

19. 阅读图文材料,完成下列要求。(18分)

2023年9月,历时9年的大藤峡水利枢纽主体工程完工,该工程是集防洪、航运、发电、水资源配置等功能于一体的珠江流域关键控制性工程,坐落于广西最大最长的峡谷—大藤峡,是距离粤港澳大湾区最近的大型水利枢纽。大藤峡水利枢纽的完工,可以有效保障粤港澳大湾区等地民众用水、用电安全。下图示意大藤峡水利枢纽位置。



- (1)说明大藤峡水利枢纽建设时间较长的原因。(6分)
- (2)简述大藤峡水利枢纽对粤港澳大湾区用水安全的保障作用。(6分)
- (3)大藤峡水利枢纽的建设有力推动了当地乡村振兴,试说明原因。(6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**。

