



试卷类型：A

2021年广东省普通高中学业水平选择考适应性测试

地 理

本试卷共6页，20小题，满分100分。考试用时75分钟。

- 注意事项：**
- 答卷前，考生务必将自己的姓名、考生号、考场号和座位号填写在答题卡上。用2B铅笔将试卷类型（A）填涂在答题卡相应位置上。将条形码横贴在答题卡右上角“条形码粘贴处”。
 - 作答选择题时，选出每小题答案后，用2B铅笔在答题卡上对应题目选项的答案信息点涂黑；如需改动，用橡皮擦干净后，再选涂其他答案。答案不能答在试卷上。
 - 非选择题必须用黑色字迹的钢笔或签字笔作答，答案必须写在答题卡各题目指定区域内相应位置上；如需改动，先划掉原来的答案，然后再写上新答案；不准使用铅笔和涂改液。不按以上要求作答无效。
 - 考生必须保持答题卡的整洁。考试结束后，将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。

图1是某市旧城区商业街改造前后建筑布局及功能分区平面示意图。据此完成1-3题。



图1

- 改造前，该街区商业布局的特点是
 - 商住混合
 - 功能分区明确
 - 零星分散
 - 呈放射状分布
- 改造后，该街区
 - 服务范围变小
 - 居民生活不便
 - 特色街区消失
 - 商业趋于集中
- 该商业街的改造主要体现在
 - 产业结构调整
 - 环境污染治理
 - 空间格局优化
 - 交通网络变更

地理试卷A 第1页（共6页）

10. 当地区时 2020 年 12 月 31 日 20:30, 科考队员从北极中国黄河站 (78°55'N, 11°56'E) 发送观测数据到北京的科研单位。此时, 北京的区时是
- A. 2021 年 1 月 1 日 4:30 B. 2020 年 12 月 31 日 13:30
C. 2021 年 1 月 1 日 3:30 D. 2020 年 12 月 31 日 12:30
11. 据报道, 我国 2019 年二氧化碳排放强度比 2005 年下降 48.1%, 提前完成二氧化碳减排目标。下列措施中, 有利于二氧化碳减排的是
- ①增加林草种植面积 ②增加风力发电装机容量
③增加光伏发电投资 ④减少河流水力资源开发
- A. ①② B. ②③
C. ③④ D. ①④

近岸海域赤潮高发, 会破坏海洋生态系统平衡, 对渔业生产带来经济损失。图 3 示意 2000~2018 年福建近岸海域赤潮累计发现数量与面积的各月分布。据此完成 12~13 题。

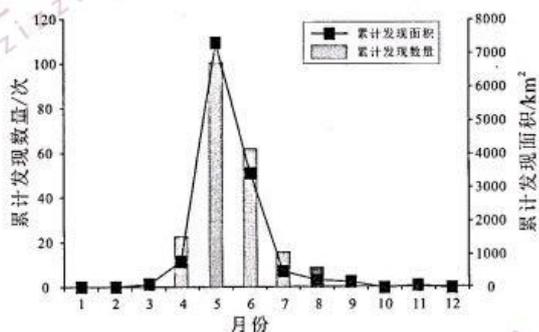


图 3

12. 福建近岸海域 2000~2018 年赤潮高发的时段主要是
- A. 冬末春初 B. 春末夏初
C. 夏末秋初 D. 秋末冬初
13. 此时段, 引起福建近岸海域赤潮高发的主要原因是
- ①主导风向由偏北转为偏南, 近岸海域气温升高
②太阳辐射增强, 近岸海域的蒸发量增大
③降水强度增大, 地表径流输入近岸海域的营养物增多
④水平气压梯度力由大变小, 近岸海域水生生物生长速度加快
- A. ①② B. ①③
C. ②④ D. ③④

地理试卷 A 第 3 页 (共 6 页)



14. 2020年12月初，美国西部加州地区再次发生大面积森林火灾，若要监测火灾范围，宜采用的技术是

- A. GPS
- B. 5G
- C. GIS
- D. RS

洞庭湖通江湖泊，是指洞庭盆地中由大堤围限的范围内直接连通外部江河、具有调蓄功能的湖区。图4示意清末以来洞庭湖通江湖泊面积变化。据此回答15~16题。

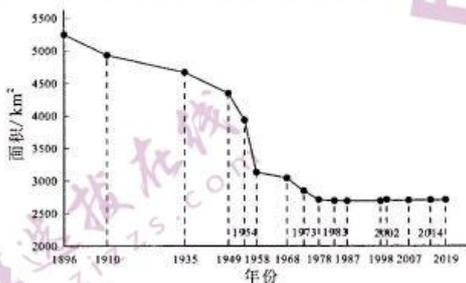


图4

15. 清末以来，洞庭湖通江湖泊面积变化特征是
- A. 1896年至1949年间，面积缩减的速率最大
 - B. 1949年至1958年间，面积缩减的速率最大
 - C. 1958年至1978年间，面积增加的幅度最小
 - D. 1978年至2019年间，面积减少的幅度最大
16. 由此可以推断，自1896年以来该地
- A. 构造运动增强，洞庭盆地面积变小
 - B. 沿湖大堤加高，湖盆水旱灾害减少
 - C. 连江通海受阻，湖区调蓄功能下降
 - D. 围湖造田减少，通江湖泊面积减小

二、非选择题：共52分。第17~18题为必考题，考生都必须作答。第19~20题为选考题，考生根据要求作答。

(一) 必考题：共42分。

17. 阅读图文材料，完成下列要求。(20分)

苹果喜温凉，是我国北方代表性水果。盐源县位于青藏高原东南缘横断山脉中段，隶属四川省凉山彝族自治州，年均温12.1℃，年降水量855.2mm，是我国西南地区最大的优质苹果生产基地，被称为“中国南方苹果之乡”。该县苹果主产区位于盐源盆地内的河流阶地和大型洪积扇。图5示意盐源县苹果主产区及其周边位置。

地理试卷A 第4页(共6)

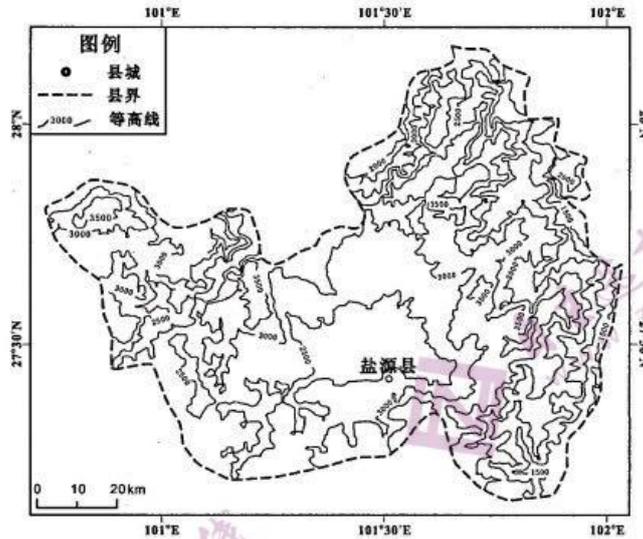


图5

- (1) 分析盐源县成为“中国南方苹果之乡”的自然条件。(8分)
- (2) 分析盐源县发展苹果产业的限制性因素。(6分)
- (3) 从脱贫致富的角度考虑, 请给盐源县苹果产业发展提出合理建议。(6分)

18. 阅读图文材料, 完成下列要求。(22分)

黄河是中华民族的母亲河。历史上黄河的每一次大改道都会对河口三角洲(包括陆上和水上三角洲)及附近海岸线造成深刻的影响。改道后, 原黄河河道被称为废黄河, 原河口被称为废黄河口。黄河最后一次大的改道, 是由江苏盐城改到山东东营, 此次改道给山东人民带来重大的灾难。新中国成立后, 国家对黄河实施了一系列工程治理, 使黄河水害得到有效控制。图6示意不同年份废黄河三角洲海岸线变迁。

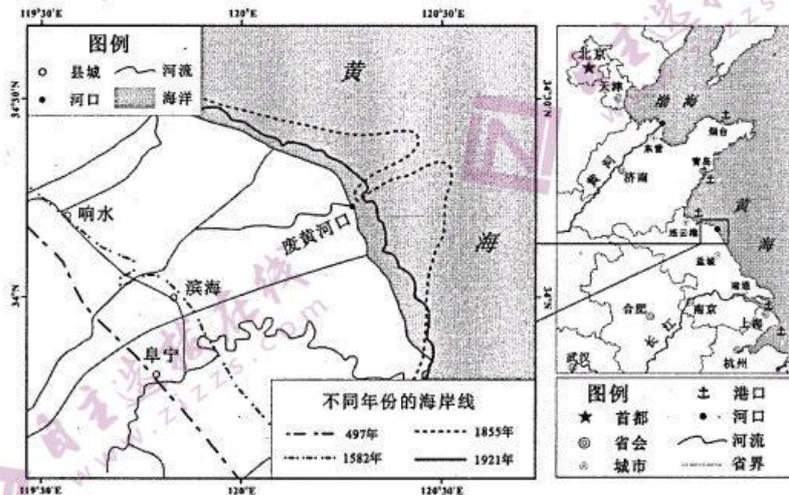


图6

地理试卷A 第5页(共6页)



- (1) 读图6，描述自497年以来不同年份间废黄河三角洲的海岸线位置总体变化过程。(4分)
- (2) 推测黄河最后一次大改道的年份，并说明推测依据。(6分)
- (3) 调查发现，现今废黄河口附近的水下三角洲面积在增加。请分析其原因。(6分)
- (4) 江苏盐城有较长的海岸线，但是没有大港口。请分析主要原因。(6分)

(二) 选考题：共10分。请考生从2道题中任选一题作答。如果多做，则按所做的第一题计分。

19. [海洋地理] (10分)

地震发生后，日本福岛核电站严重损毁。在应急处理后，大量的核废水处理水被装入储水罐中，预计2021年所有的储水罐将被全部装满。据报道，日本政府计划将福岛核废水处理水排入太平洋。

指出影响排入太平洋核废水处理水扩散的主要因素，并分析这些核废水处理水可能带来的危害。

20. [环境保护] (10分)

2020年，我国成功控制了新冠肺炎疫情的传播。近期，我国多地在进口冷链食品检测时发现新冠病毒。12月19日，钟南山院士提出，“环境传人”是现阶段我国新冠疫情的新特征。环境传人是指环境或物品被新冠病毒污染后，再传染给人的现象。

分析进口冷链食品成为我国现阶段新冠病毒“环境传人”主要环节的原因，并指出防范措施。

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（<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

关注后获取更多资料：

回复“答题模板”，即可获取《高中九科试卷的解题技巧和答题模版》

回复“必背知识点”，即可获取《高考考前必背知识点》

