

湘考王·2023年湖南省高三联考试题

地理

注意事项：

1. 答卷前，考生务必将自己的姓名、准考证号填写在本试卷和答题卡上。
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题，每题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。

农民工通常是指具有农村户籍但已在城镇做工的劳动者。图1示意我国2008—2021年50岁以上和20—30岁农民工占农民工总数比例的变化。据此完成1—2题。

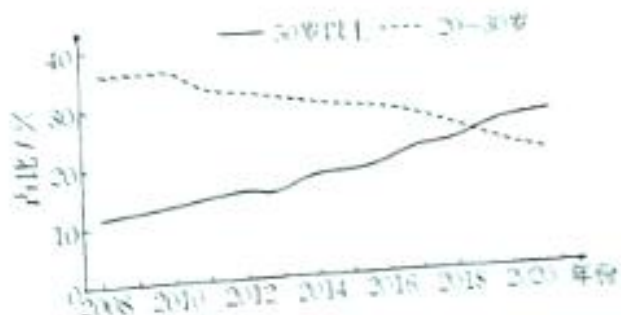


图1

1. 由2008—2021年50岁以上农民工占比的变化，可推测该时段我国农民工
- A. 平均年龄增大
  - B. 老龄化率降低
  - C. 受教育年龄延长
  - D. 占城镇人口比重增加

地理试题 第1页 (共8页)

2. 该时段内不同年龄段农民工占比变化导致企业劳动力成本上升, 有利于改善该问题的措施是 (A)

- A. 增加劳动密集型产业
- B. 鼓励农民工回乡创业
- C. 增加农民工技能培训
- D. 提升产业自动化水平

2020年, 河南鹤壁工业园内建成世界最长的管状皮带输送机。煤炭由专列运抵鹤壁工业园火车站后, 舍弃原来的公路转运, 通过管状皮带输送机直接运入工业园发电厂原煤仓。据此完成3~4题。

3. 引起鹤壁工业园内煤炭运输方式转变的主导因素是 (A)

- A. 交通成本
- B. 原料成本
- C. 环境需求
- D. 劳动力价格

4. 鹤壁工业园内煤炭运输方式转变后, 园区内面积增加的土地利用类型是 (B)

- A. 商服用地
- B. 交通运输用地
- C. 公共设施用地
- D. 工矿仓储用地

塔里木河流域生态治理是新疆推动生态文明建设的重要工程。2001年起, 为拯救塔里木河下游的胡杨林, 人们在中游修建了输水堤防、生态闸等水利设施。这些水利设施却阻断了洪水自由漫溢, 使中游胡杨林逐渐退化。2016年起, 人们打开生态闸输水, 使漫溢水面面积在特定月份达到最大, 中游的胡杨林生态开始好转。监测发现漫溢输水后期, 胡杨林下的土壤出现盐碱化现象。图2示意2016—2017年塔里木河中游输水漫溢水面面积变化。据此完成5~6题。

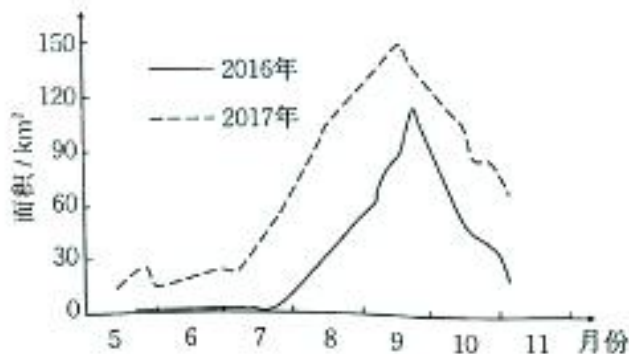


图2



5. 人们打开生态闸输水, 使漫溢水面面积在特定月份达到最大, 是因为该月份

- A. 下渗强      B. 降雨多      C. 蒸发弱      D. 冰雪融水多

(D)

6. 为减轻胡杨林下的土壤盐碱化, 中游输水漫溢的水量宜满足

- A. 胡杨生长需水量      B. 淋盐洗盐需水量  
C. 土壤饱和需水量      D. 农作物生长需水量

(A)

2021年, 某知名石化公司与某光能公司合作, 在江苏常州某加油站(32°N, 120°E)顶棚安装太阳能发电光伏板, 实现电能“自发自用、余电上网”, 达到“碳中和”, 如图3所示。为保证发电效益最大化, 光伏板可根据正午太阳高度自动调整与顶棚的夹角 $\alpha$ 。据此完成7~8题。

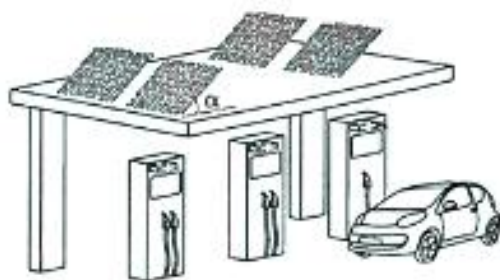


图3

7. 石化公司与光能公司合作实现“碳中和”的方式, 将有利于

- A. 促进技术创新      B. 降低管理成本  
C. 提高供电稳定性      D. 节约土地成本

(D)

8. 夹角 $\alpha$ 达到最小值时, 该地所处的节气是

- A. 春分      B. 夏至      C. 秋分      D. 冬至

(B)

有研究表明, 昼夜温差小有利于蛋白质的积累, 弱筋小麦蛋白质含量高。河南省淮滨县地处淮河流域, 农民种植小麦历史悠久。当地5月降水较多, 利于弱筋小麦生长, 当地却少有种植。2006年, 当地政府抓住国内外弱筋小麦供不应求的时机, 推动农民从外地引种弱筋小麦, 但农民种植热情不高。2020年, 当地政府通过引进多家知名食品企业入驻并采用股份合作等方式让农民参与第二、三产业, 之后农民种植热情高涨。目前淮滨县弱筋小麦的种植面积占比达90%。据此完成9~11题。

9. 淮滨县5月降水多利于弱筋小麦生长, 是因为较多的降水能

- A. 减少大气颗粒物      B. 降低白天温度      C. 增强地面辐射      D. 增强大气散射

(B)

10. 与2006年相比, 2020年农民种植弱筋小麦热情转变的主要原因是

- A. 市场需求增加      B. 单产提高      C. 种植技术提高      D. 收入增加

(A)



11. 多家知名食品企业入驻，直接导致淮滨县农业

- A. 商品率提升 B. 种植结构改变 C. 耕地面积扩大 D. 机械化水平提高

图 4 示意我国华北地区桑干河流域某地层剖面， $T_1$ 、 $T_2$ 、 $T_3$ 、 $T_4$  为不同时期形成的河流阶地， $T_1$  阶地由粉砂和黏土组成， $T_2$ 、 $T_3$  阶地由砂砾组成， $T_4$  阶地上覆盖黄土。桑干河南岸两处  $T_1$  阶地海拔差异显著。据此完成 12~14 题。

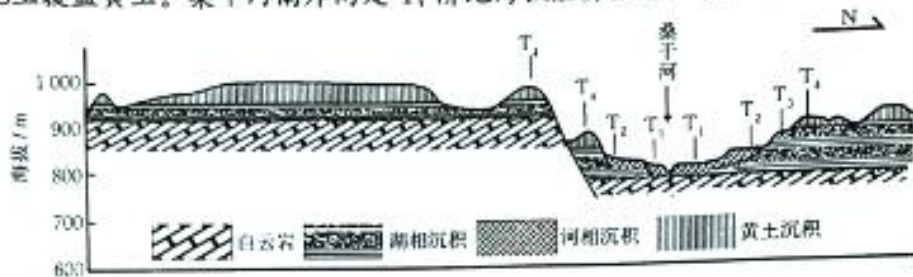


图 4

12. 导致桑干河南岸两处  $T_1$  阶地海拔不同的因素是

- A. 岩性组成 B. 沉积物覆盖厚度  
C. 形成年代 D. 构造运动幅度

13. 从阶地组成物质推断，和  $T_1$  相比， $T_2$  形成时河流

- A. 流量小 B. 含沙量高 C. 流速快 D. 汛期长

14. 该地沉积物从湖相沉积到黄土沉积的变化表明该地

- A. 气候变干 B. 湖泊扩张 C. 流水侵蚀加剧 D. 地壳运动活跃

土壤有机碳是土壤中通过微生物作用所形成的腐殖质、动植物残体和微生物体的合称，是植物生长发育的营养来源。内蒙古锡林郭勒盟自东向西依次分布草甸草原、典型草原、荒漠草原。监测发现，土壤质地影响土壤有机碳存蓄能力，荒漠草原的有机碳存蓄能力最弱。图 5 示意三种草原土壤表层 (0~10 cm) 有机碳含量平均值变化及土壤质地所占比例。据此完成 15~16 题。

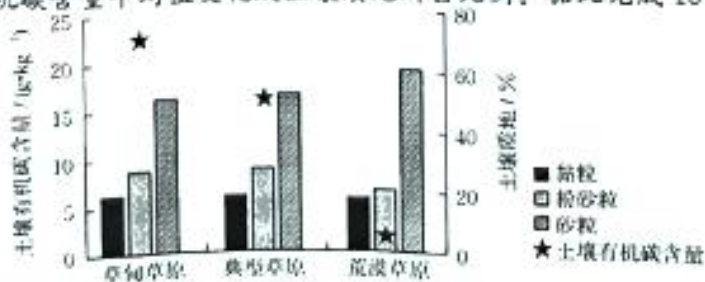


图 5

地理试题 第 4 页 (共 8 页)



(3) 材料中阐述该湿地经历了两次农业生产方式变化，第一次是 1988 年海南建省，第二次是 2017 年升级为省级湿地公园。任选一次变化，对产生该变化的理由作出合理解释。(4 分)

18. 阅读图文材料，完成下列要求。(14 分)

材料一 伊西曼加利索湿地公园是位于南非东部海岸的一处世界自然遗产地，孕育了丰富的生物多样性，有“生命的奇迹之地”之称。遗产地内分布多个湖泊、沼泽，生长 100 多种珊瑚和大量的芦苇。为促进遗产地的可持续发展，南非在其附近自南向北修建了多个小机场，吸引来自莫桑比克、斯威士兰及国内大机场中转过来的国际游客。

材料二 图 7 示意伊西曼加利索世界自然遗产地及附近区域概况。



图 7

(1) 简析地理位置对该遗产地生物多样性的影响。(4 分)

(2) 相比大机场，说明在遗产地附近修建多个小机场对生态环境的益处。(4 分)



(3) 评价以航空运输为主的交通运输方式对遗产地游客量的影响。(6分)

19. 阅读图文材料，完成下列要求。(12分)

材料一 山地降水受水汽含量、气流运动、坡度、坡向、坡高等因素影响。

材料二 太行山脉是我国东部地区一系列东北—西南走向的山脉，某地理学者自西北向东南沿小五台山—大房山一线开展研究工作，统计了沿线地形、气流运动速度与年降水量变化情况，如图8所示。

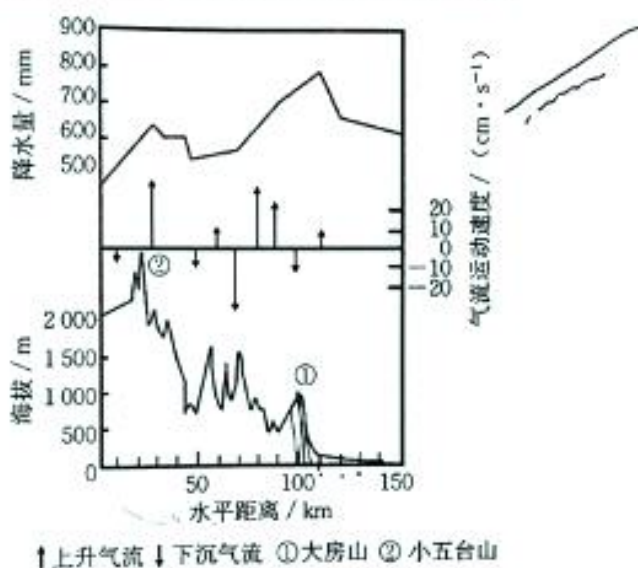


图 8

(1) 研究区水平距离 105 千米处降水量最多，说明其原因。(6分)

(2) 与大房山相比，小五台山附近形成降水量较小的高值区，推测其形成条件。(6分)

20. 阅读图文材料，完成下列要求。(12分)



材料一 江西省电力供应成本长期居高不下。据统计，江西 2020 年的能源消费量为 9 808 万吨标煤，省内生产原煤 227.23 万吨，几乎没有原油、天然气生产，太阳能和风能资源条件较差。在碳达峰、碳中和目标要求下，进行新能源替代转型势在必行。有专家提出，江西省应主动寻求跨区域新能源合作，与国内资源优质区所在地政府联合组建大规模新能源电力供应源地，建设专属跨区输电通道，实现电力的自主、稳定、可持续供应。

材料二 图 9 示意江西省 2020 年能源消费结构，图 10 示意江西省 2016—2020 年逐年水电发电量。



图 9

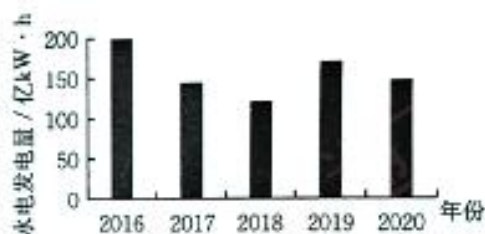


图 10

(1) 根据江西省能源的生产和消费结构特征，分析其应主动寻求跨区域新能源合作的原因。(6分)

(2) 从太阳能和风能资源条件角度，为江西省在山西省和内蒙古自治区中选择一个优质的新能源合作区域，并说明理由。(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**官方微信号：**zizzsw**。



 微信搜一搜

 自主选拔在线



自主选拔在线  
微信号：zizzsw



自主选拔在线  
微信号：zizzsw



自主选拔在线  
微信号：zizzsw