

试卷类型: A

高二地理

2021.7

1. 答题前, 考生先将自己的学校、姓名、班级、座号、考号填涂在相应位置。
2. 选择题答案必须使用 2B 铅笔 (按填涂样例) 正确填涂; 非选择题答案必须使用 0.5 毫米黑色签字笔书写, 绘图时, 可用 2B 铅笔作答, 字体工整、笔迹清楚。
3. 请按照题号在各题目的答题区域内作答, 超出答题区域书写的答案无效; 在草稿纸、试题卷上答题无效。保持卡面清洁, 不折叠、不破损。

一、选择题 (共 15 小题, 每小题 3 分, 共 45 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。)

窑洞是我国黄土高原地区的传统民居, 是中华民族的重要文化遗产。随着社会经济的发展及人民生活水平的提高, 黄土高原地区出现了大量的废弃窑洞。图 1 示意黄土高原某地等高线分布。据此完成 1~2 题。

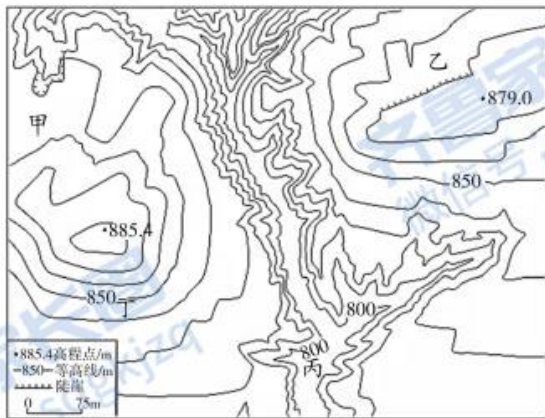


图 1

1. 图中建造窑洞的最佳位置是
A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁
2. 为保护窑洞这一传统文化遗产, 当地政府应该
A. 关闭废旧窑洞, 建设新型窑洞
B. 开发遗产旅游, 传播民居文化
C. 提供政府补贴, 鼓励进窑居住
D. 制定法律法规, 禁止废弃窑洞

高二地理第 1 页 (共 8 页)

我国太湖流域水多田少,在逐渐增大的人口压力之下,人们通过修筑圩田,扩大了种植面积。“圩”即堤,圩田则是在沼泽或滩涂中筑堤,将农田与外水隔开,并在堤上建水闸,改造圩内土地,便于耕种。历史上,太湖流域圩田无序扩张,对太湖造成严重影响。图2示意太湖流域圩田景观。据此完成3~5题。

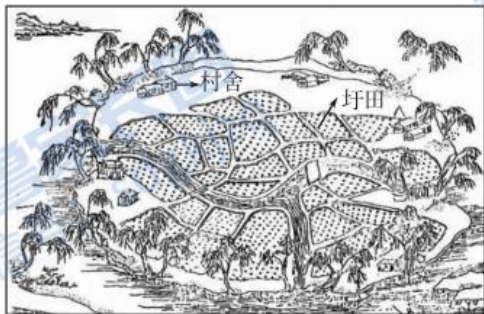


图2

3. 图示区域农民多“随田散居”,主要原因是
- A. 节省耕地 B. 减少污染 C. 便于农耕 D. 安全防御
4. 圩田堤上的水闸能够
- A. 防止水土流失 B. 调节圩内水量
C. 减少农田污染 D. 防止生物入侵
5. 圩田无序扩张对太湖的影响表现在
- A. 水质下降 B. 水量增加
C. 调蓄能力增强 D. 泥沙淤积严重
- 近日,潍坊市各乡镇村民微信群里收到市农业农村局下发的通知:潍坊市境内发现部分镇街区流转土地开始种植露天蔬菜,各地区各部门要采取有力措施,防止耕地“非粮化”。据此完成6~7题。
6. 潍坊市出现部分流转土地种植蔬菜现象,是因为种植蔬菜
- A. 生产投入少 B. 政府补贴高 C. 经济效益好 D. 技术更先进
7. 国家防止耕地“非粮化”是为了
- A. 保障粮食安全 B. 恢复耕地生态
C. 维护粮农积极性 D. 优化种植结构

在我国内陆干旱、半干旱地区，有一类特殊而罕见的湖泊，其湖面有时呈现出奇特的粉红色，这类湖泊被称为“玫瑰湖”，是一种季节性的“赤水”景观（受水温、盐度、水量等因素影响，含有红色色素的卤虫、藻类等生物大量繁衍）。巴丹吉林沙漠有中国分布最密集的“玫瑰湖”群（图3）。据此完成8~9题。

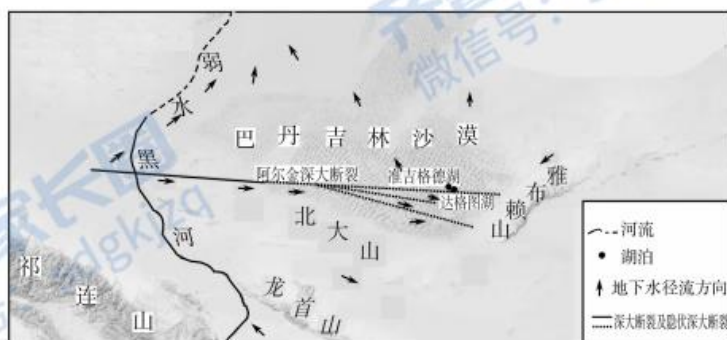


图3

8. 巴丹吉林沙漠中“玫瑰湖”湖水的主要补给水源是
A. 大气降水 B. 冰雪融水 C. 河流水 D. 地下水
9. 巴丹吉林沙漠中“玫瑰湖”最可能出现“赤水”景观的月份是
A. 2月 B. 4月 C. 8月 D. 11月

水稻种植的尾水排放严重影响水体质量。图4示意我国南方地区某农田生态沟渠景观，在沟渠中建设生态浮岛（图5），可有效提升水体质量。据此完成10~11题。



图4

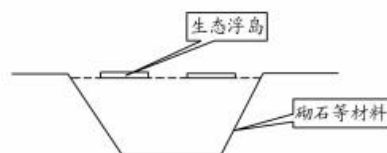


图5

10. 生态沟渠中植物的主要作用是
A. 提供氧气 B. 吸收氮磷 C. 拦截泥沙 D. 美化环境
11. 生态沟渠建成后，该区域
A. 水稻产量增加 B. 地下水水位上升
C. 空气湿度增加 D. 生物多样性增加

2013年4月26日开通的“蓉欧快铁”（现改称“中欧班列”）东起我国成都，途经哈萨克斯坦等国，抵达波兰罗兹。货物到达罗兹后，再快速分拨至欧洲各地。图6示意“蓉欧快铁”线路。据此完成12~13题。



图6

12. 罗兹成为货物中转站，主要原因是这里
- 装卸成本低廉
 - 地理位置优越
 - 检验技术先进
 - 交通运输便捷
13. 2021年6月25日10:00从成都出发的班列，266小时后到达罗兹（51.72°N，19.4°E）时，当地时间是
- 7月5日5:00
 - 7月5日19:00
 - 7月6日5:00
 - 7月6日19:00

云南抚仙湖是我国最大的深水型淡水湖泊，四周群山环抱。为吸引游客，该湖区管委会提出了“来抚仙湖边过一个21度的夏天”宣传词。图7示意抚仙湖湖水表层温度和湖区气温逐月变化。据此完成14~15题。

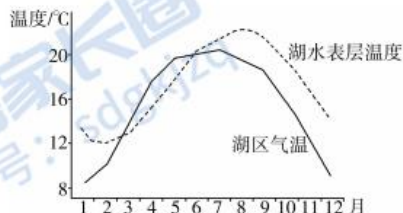


图7

14. 春季，抚仙湖湖区气温高于湖水表层温度，影响因素是
- 比热容
 - 湿度
 - 太阳辐射
 - 天气
15. 夏季，抚仙湖湖区气温较低，主要原因是该区域
- 地势较高
 - 降水丰富
 - 地形封闭
 - 植被茂密

二、非选择题（本大题共 4 小题，共 55 分）

16. 阅读图文资料，完成下列要求。（12 分）

生猪养殖以谷物及其副产品为饲料，大规模养殖难以获得充足的土地，且污染严重。2016 年 4 月，农业部依据各地的环境承载力，将传统南方养猪大省列入约束发展区，东北则被定位为潜力增长区。近年来，黑龙江省利用得天独厚的条件，大力发展生猪养殖业，采用“种猪养殖场+农户”养殖模式。养殖场负责统一供种、供料、技术服务和生猪销售，农户代养商品猪，粪便肥田。图 8 示意黑龙江省主要生猪养殖区及东北地区农业带分布。

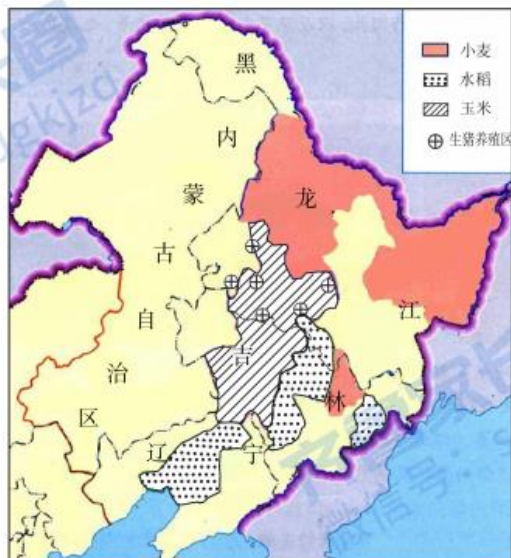


图 8

(1) 说明黑龙江省发展生猪养殖业的有利条件。（6 分）

(2) 与大规模生猪养殖场方式相比，简述“种猪养殖场+农户”养殖模式的主要优点。（6 分）

17. 阅读图文资料,完成下列要求。(16分)

美国佛罗里达大沼泽(图9)是一条河流,从奥基乔比湖南端延伸到墨西哥湾海岸和佛罗里达湾的潮汐河口,是奥基乔比湖周期性溢流的天然排水通道。大沼泽流经地区地势低平,形成一片宽而浅的浅水泥沼,水中植物繁盛。19世纪,迈阿密运河开凿后连通奥基乔比湖与迈阿密港口。20世纪初,为满足生产生活用水,当地大量抽取地下水并在大沼泽地区修建水坝和灌区,大沼泽南部红树林的分布发生了明显变化。

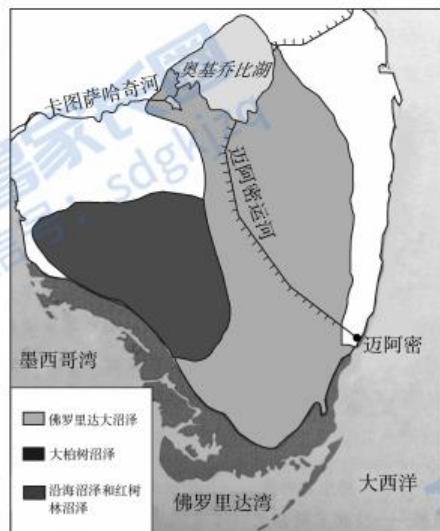


图9

(1) 分析佛罗里达大沼泽的形成原因。(4分)

(2) 简述迈阿密运河的修建对大沼泽产生的影响。(6分)

(3) 推测20世纪初大沼泽南部红树林的空间变化特点,并说明原因。(6分)

18. 阅读图文资料, 完成下列要求。(14 分)

古尔班通古特沙漠(图 10)是我国最大的固定与半固定沙漠, 年降水量 70 ~ 150mm, 年蒸发量 2000mm 以上, 冬季有 20 ~ 30cm 深的稳定积雪覆盖。近 20 年来, 随着大规模、高强度的工程建设, 该地区生物多样性下降, 且受损区(植被破坏严重区)分布零散, 生态环境面临严峻挑战。遵循“自然恢复为主, 人工促进为辅”原则, 结合当地实际情况, 该地实行了以生物结皮技术(生物结皮是由土壤颗粒与蓝藻、地衣以及苔藓等生物, 以不同比例混合形成有机复合体的表层土壤)、水平沟技术(图 11)为主的生态修复模式, 取得了显著的生态效益。

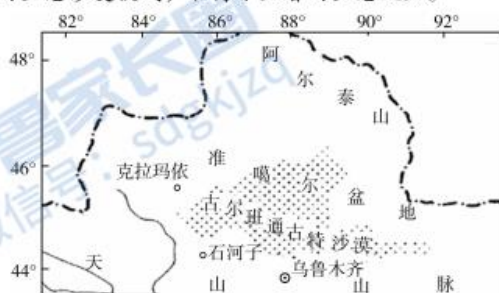


图 10

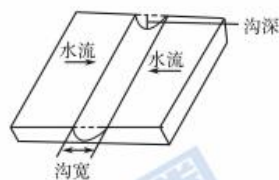


图 11

(1) 分析古尔班通古特沙漠生态修复困难的原因。(6 分)

(2) 简述生物结皮在植被恢复中的作用。(4 分)

(3) 通过水平沟技术能够实现节水免灌, 试说明原因。(4 分)

19. 阅读图文资料, 完成下列要求。(13 分)

渭河的形成是区域地质、地势、岩性、洪流(降雨后沿沟谷及河道流动的暂时性线状流水)对沟谷的冲蚀和稳定的地下水补给共同作用的结果。图 12 示意渭河流域, 图 13 示意该区域地质构造。

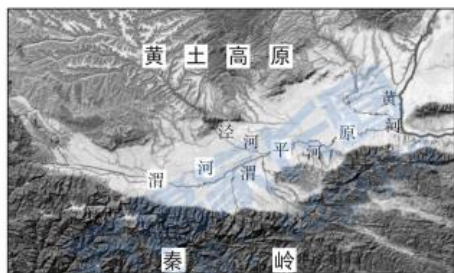


图 12

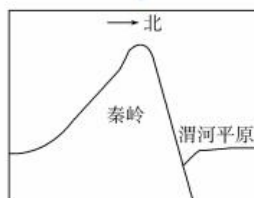


图 13

(1) 在图 13 中断层处用“→”标注岩体的运动方向。(2 分)

(2) 从内、外力作用的角度, 简述渭河的形成过程。(6 分)

(3) 与渭河平原南侧相比, 指出北侧沉积物颗粒的大小, 并分析原因。(5 分)

高二地理参考答案及评分标准

2021.7

一、选择题（共 15 小题，每小题 3 分，共 45 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。）

1. D 2. B 3. C 4. B 5. A 6. C 7. A 8. D 9. C
10. B 11. D 12. B 13. C 14. A 15. A

二、非选择题（本大题共 4 小题，共 55 分）

16. (12 分)

(1) 养殖区主要分布在玉米带，饲料丰富、成本低；人口和经济活动密度较小，生态环境对生猪产业污染排放的承载能力较大；政策支持。(6 分)

(2) 充分利用农户手中的零散土地；降低粪便的集中处理压力，减少污染；实现种养结合，保障农民就业与增收；利于增加生猪养殖量。(答出其中三点得 6 分)

17. (16 分)

(1) 河流宽而浅，流经地区地势低平，水中植物阻滞水流，水流缓慢；夏季降水及奥基乔比湖周期性溢流为大沼泽提供水源。(4 分)

(2) 运河建成后，流经大沼泽的水量减少，水位下降，面积萎缩；大沼泽水体更新速度减慢，水质变差；大沼泽较浅区域土壤裸露，植被由水生向湿生、陆生演替。(6 分)

(3) 向陆地方向扩张。(2 分)

水利工程的截水及大规模抽取地下水，使海水通过地下水和地表水向陆地入侵，地下水、地表水盐度上升，红树林向陆地方向扩张。(4 分)

18. (14 分)

(1) 该地区气候干旱，生态环境脆弱；受人类活动干扰强烈，生态系统难以自我恢复；受损区分布零散，人工修复工程量大、周期长，成本高。(6 分)

(2) 吸收、截留水分，减少蒸发，提高沙层湿度，利于其它植物存活；植物固氮，

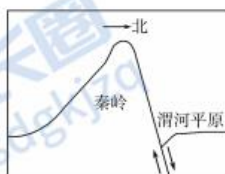
高二地理答案第 1 页（共 2 页）

且能促进腐殖质形成,提高土壤肥力,利于其它植物生长。(4分)

(3)受风力作用,降雪堆积在沟中,融化后增加土壤水分含量;增加受损区地表粗糙度,拦截径流,减缓流速,促进下渗,蓄水保湿。(4分)

19. (13分)

(1)如下图所示。(2分)



(2)地壳运动形成断层,断层线处岩石破碎,易被风化、侵蚀、搬运,形成沟谷,沟谷内雨水汇集形成洪流,洪流不断下蚀,当沟谷深及地下含水层时,地下水开始汇入沟谷,获得了稳定的地下水补给,从而发育成河流。(6分)

(3)北侧颗粒物较小。(1分)

北侧河流主要流经黄土高原,黄土颗粒小;河流流程长,落差小,流速慢,泥沙搬运能力弱,故沉积物颗粒小。(4分)

关于我们

齐鲁家长圈系业内权威、行业领先的自主选拔在线旗下子平台，集聚高考领域权威专家，运营团队均有多年高考特招研究经验，熟知山东新高考及特招政策，专为山东学子服务！聚焦山东新高考，提供新高考资讯、新高考政策解读、志愿填报、综合评价、强基计划、专项计划、双高艺体、选科、生涯规划等政策资讯服务，致力于做您的山东高考百科全书。

第一时间获取山东高考升学资讯，关注**齐鲁家长圈**微信号：**sdgkjzq**。



微信搜一搜

Q 齐鲁家长圈

打开“微信 / 发现 / 搜一搜”搜索