

乐山市高中 2024 届教学质量检测

地 理

本试卷分第一部分(选择题)和第二部分(非选择题),共6页。考生作答时,须将答案答在答题卡上,在本试卷、草稿纸上答题无效。满分100分。考试时间90分钟。考试结束后,将试卷和答题卡一并交回。

第一部分(选择题 50分)

注意事项:

1. 用2B铅笔将答案标号填涂在答题卡对应题目标号的位置上。
2. 本部分共25小题,每小题2分,共50分。在每小题给出的四个选项中,只有一项是最符合题目要求的。

剪纸是我国古老的民间艺术之一。剪纸艺术作品可以深刻反映当地自然特征和人文习俗,右图示意我国某地区典型的民居民俗剪纸作品。据此完成1—2题。



1. 对图中区域自然地理环境特征表述,正确的是

- A. 山地为主
- B. 河流广布
- C. 森林土壤发育完整
- D. 年降水量少

2. 图示民居搭建地随着迁徙季节而调整,最合理的是

- A. 春季阴坡
- B. 夏季坡岗
- C. 秋季洼地
- D. 冬季平地

某中学利用暑假开展为期2天的秦岭研学活动,其中一名队员在日记中写道:“我们从山脚一路往上爬,从山脚到山顶都发现了很多大小不一的砾石。山顶看到了矮小的杉树,研究人员告诉我们,这是太白特有树种太白红杉。”左图为同学们在山脚附近海拔3000多米处拍摄的石河景观,右图为山顶附近的太白红杉景观。根据材料,完成3—5题。



3. 石河景观最可能的成因是

- A. 流水堆积
B. 风力侵蚀
C. 泥石流搬运
D. 冻融风化

4. 右图可见,山顶附近的太白红衫特别低矮,其原因最可能是

- A. 坡度陡
B. 干旱
C. 气温低
D. 温差大

5. 在研学活动期间,同学们运用地理信息技术辅助考察,以下说法正确的是

- A. 应用无人机 RS 获取地下水分布数据
B. 应用无人机 RS 获取植被季相变化数据
C. 应用“北斗导航”获取即时位置信息
D. 应用 GIS 获取河水流速、流量信息

在国家推动“东数西算”过程中,四川省将建设全国一体化算力网络成渝国家枢纽节点,加快建设天府数据中心集群,承接国家“东数西算”工程,持续打造以成都为中心,川东、川南、川西、川北协同发展的大数据产业集群,形成大数据产业集聚发展格局,培育全国大数据产业重要增长极。据此完成 6—7 题。

6. 相对于上海、深圳等东部地区,四川省在承接“东数西算”中具有的优势条件是

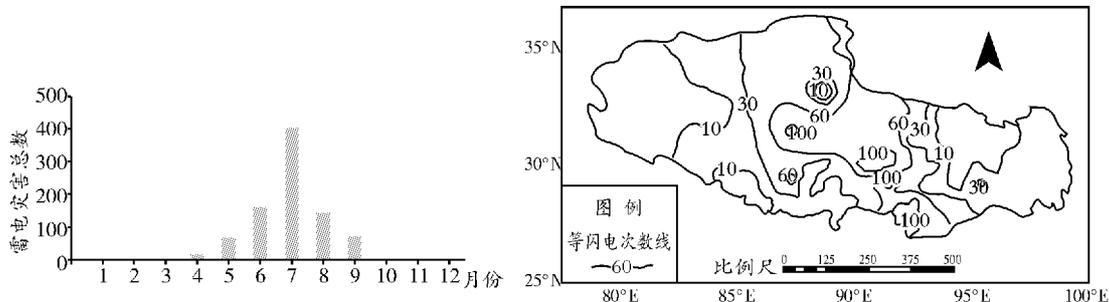
- A. 人才众多
B. 技术先进
C. 电能丰富
D. 设施齐全

7. “东数西算”对四川带来的影响主要有

- ①利于资源开发 ②带动数字经济 ③助力产业升级 ④带来环境污染

- A. ①②③
B. ①②④
C. ①③④
D. ②③④

雷电灾害是十大自然灾害之一,西藏独特的地形地貌和气候多样性,导致雷电灾害事故时有发生。据统计,1998—2018 年西藏地区雷电灾害造成的人员伤亡,城镇占 4.5%,农牧区占 95.5%。阅读图文材料,回答 8—10 题。



1998—2018 年西藏地区雷电灾害月分布情况

2009—2018 年西藏地区闪电次数分布

8. 与 4 月相比,7 月西藏地区雷电灾害次数多的主要影响因素是

- A. 植被覆盖率
B. 下垫面性质
C. 大气运动
D. 深居内陆

9. 西藏西部地区雷电发生频率较低的原因是

- A. 海拔较低,太阳辐射弱
B. 纬度高,蒸发弱
C. 下垫面温度低
D. 水汽输送少

10. 农牧区人员伤亡更大的原因可能有

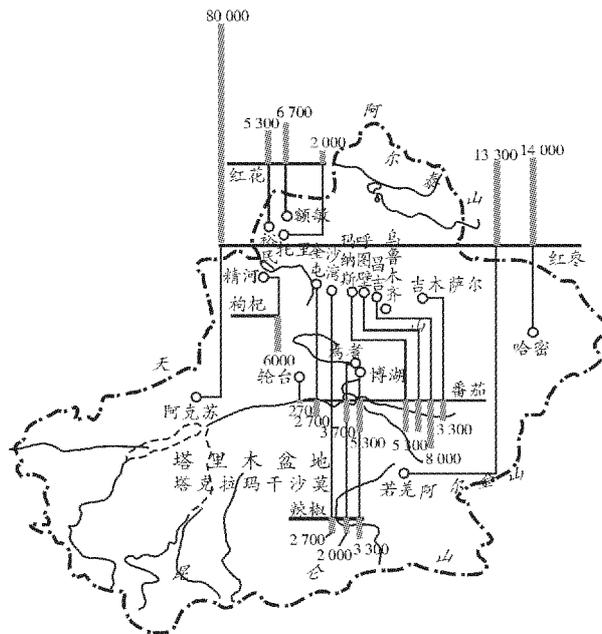
- ①农牧区人口密度更大 ②农牧民不了解雷雨天气必要的自我防护措施 ③农牧区住宅没有安装防雷装置 ④农牧区雷电频率高

- A. ②③
B. ①②
C. ③④
D. ②④

长江口崇明岛为我国第三大岛,2020年建设成国际一流、国内领先的具有可持续发展战略示范作用的“生态岛区”。东滩湿地位于崇明岛的最东端,多为1968年以后新增土地面积,但近年来湿地增长速度明显减慢。据此完成11—13题。

11. 崇明岛开发前景良好的可再生能源是
 A. 水能 B. 风能 C. 核能 D. 地热能
12. 从建设“生态岛区”的战略考虑,崇明岛东滩湿地适宜
 A. 开垦农田 B. 建立高科技工业园区
 C. 开发商品房 D. 建设候鸟自然保护区
13. 近年来,崇明岛东滩湿地增长速度趋缓,推测其原因主要有
 ①工程蓄水拦沙 ②中上游流域防护林工程建设 ③长江口地壳下沉速度加快 ④海浪侵蚀作用不断加强
 A. ①②③ B. ①②④ C. ①③④ D. ②③④

近年来,“红色(色彩红亮)”农业赋予了新疆炫目的色彩,其中“地膜+滴灌”的农业生产技术更是给新疆农业带来了重大突破。下图为新疆主要红色作物分布及种植面积(单位:万亩)示意图。据此完成14—16题。



14. 下列关于新疆红色作物分布特点的叙述,正确的是
 A. 盆地边缘和山麓地区
 B. 河谷地带和盆地内部
 C. 山前洪积平原和盆地内部
 D. 盆地边缘和山顶
15. 新疆发展“红色产业”的特别重要的地理环境要素是
 A. 气候 B. 地形 C. 土壤 D. 水源
16. “地膜+滴灌”技术的采用主要改善了
 A. 光照和水分 B. 土壤和热量 C. 热量和水分 D. 温度和降水

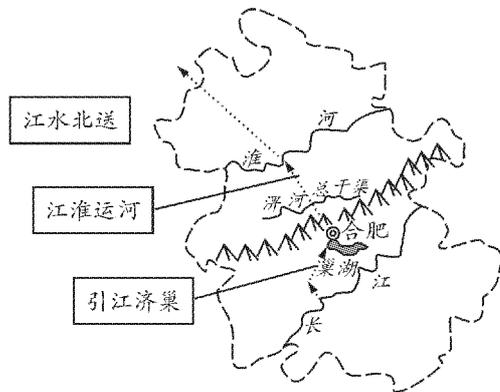
一般认为,城市首位度是指一个地区范围内(如省内)首位城市与第二位城市的规模之比。影响首位度的指标包括人口增长、城市经济实力、开放度、地理位置、城市规模、政策、城市公共服务等多要素。根据材料表格信息,回答17—19题。

济南(与青岛对比)相关数据表

	济南人口数量 (单位:万人)	青岛人口数量 (单位:万人)	人口规模 首位度	济南生产总值 (单位:亿元)	青岛生产总值 (单位:亿元)	生产总值 首位度
2016年	723.31	920.4	0.786	6536.1	10011.29	0.653
2017年	732.12	929.05	0.788	7201.96	11037.28	0.653

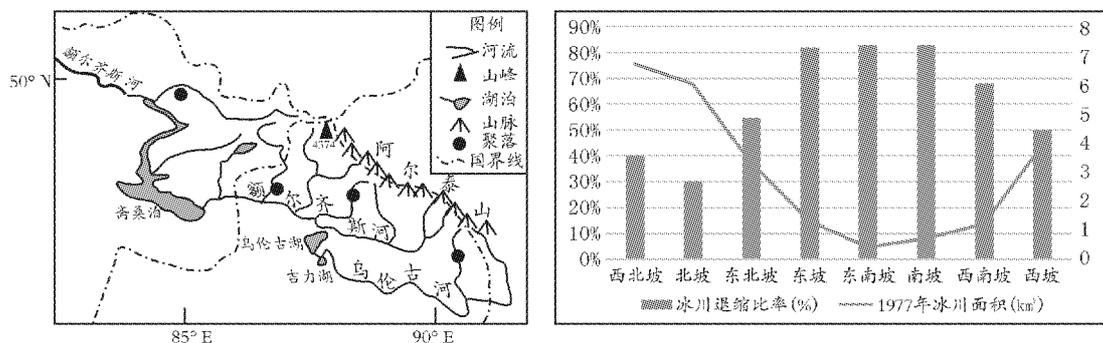
17. 若城市首位度高,则
- A. 该城市位于区域(省)中心位置 B. 该城市所在区域(省)经济发达
C. 该城市所在区域(省)发展均衡 D. 该城市所在区域(省)要素集中
18. 导致青岛城市综合竞争力强的主要因素是
- A. 矿产资源、特色政策 B. 公共服务、地理位置
C. 经济实力、公共服务 D. 经济实力、交通条件
19. 下列措施不能有效提升济南城市首位度的是
- A. 着力打造科技创新型城市 B. 参考青岛,发展与其相似的主导产业
C. 发挥省会优势,提升综合竞争力 D. 突出济南特色,持续扩大城市知名度

下左图为引江济淮工程示意图。工程划分为引江济巢、江淮运河、江水北送三段。江淮运河段按照国家Ⅱ级航道建设,可通航2000吨级船舶。该段与淝河总干渠交会时,没有通过地下隧道“下穿”输水,而是修建了世界上最大跨度的通水通航渡槽,形成“河上有河、船上有船”的水上立交奇观(下右图)。完成20—22题。



20. 该工程实施后,调往皖北、豫东的水量最多的月份最可能是
- A. 3—4月 B. 7—8月 C. 10—11月 D. 12—次年1月
21. 引江济淮工程对巢湖湿地的影响有
- A. 物种基因丰富度下降 B. 水体自净能力下降
C. 补充水源,改善水质 D. 巢湖防洪能力减弱
22. 与“下穿”输水相比,淝河渡槽的突出优点是
- A. 保证淝河的航运 B. 降低修建成本
C. 降低技术难度 D. 保障江淮运河的航运

下左图为我国西北某区域略图,右图为该区域某山地 1977~2020 年不同坡向冰川分布变化图,据此完成 23—25 题。



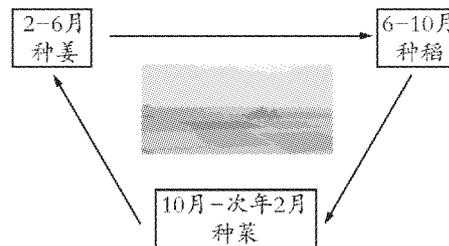
23. 图中陆地水体的描述,正确的是
- A. 乌伦古河是外流河
 - B. 额尔齐斯河主要汛期为春汛
 - C. 斋桑泊为淡水湖
 - D. 乌伦古湖是淡水湖
24. 该山地
- A. 雪线高度南坡低于北坡
 - B. 冬季迎风坡冰川退缩率较小
 - C. 冰川退缩面积东南坡大于西北坡
 - D. 2020 年北坡冰川面积约 1.6km²
25. 该区域冰川的变化短期之内会导致
- A. 乌伦古湖盐度可能上升
 - B. 斋桑泊面积可能减小
 - C. 乌伦古河出现洪涝灾害的风险降低
 - D. 额尔齐斯河径流量年内变化可能增大

第二部分(非选择题 共 50 分)

注意事项:

- 必须使用 0.5 毫米黑色墨迹签字笔在答题卡上题目所指示的答题区域内作答。答在试卷上无效。
 - 第 II 卷共 3 个小题,共 50 分。
26. 阅读图文材料,完成下列要求。(每个要点 2 分,共 18 分)

五通桥区位于四川省西南部,北邻乐山、成都,东接自贡、内江,西接攀枝花、西昌,有国道、省道、高速公路,河网密布。近年该区打造“五通桥区稻姜现代农业园区”,围绕水稻、生姜等主导特色优势农产品,就地建设园区服务中心、商品预处理中心、集中育秧中心、农事服务中心、社会化服务中心、电商服务中心、品比试验大棚等设施设备,按照“公司+基地+农户”模式努力带动农户增收。



园区面对生姜种植的老大难问题——姜瘟病,通过水旱轮流耕作,生物防治替代化学防治,形成了“姜—稻—菜”轮作生产模式。

- 分析五通桥建设稻姜现代农业园区的区位优势。(6 分)
- 分析“姜—稻—菜”轮作生产模式的生态优势。(6 分)
- 简述“公司+基地+农户”模式对稻姜现代农业园区产业发展的积极作用。(6 分)

27. 阅读图文材料,完成下列要求。(每个要点 2 分,共 14 分)

四川盆地南部重庆主城区周边多山地,植被覆盖率高,人口稀少。2022 年 7 月以来,该地区持续 40℃ 以上高温超 30 天,8 月下旬缙云山多地突发山火。为扑灭缙云山山火,消防队员和志愿者众志成城开挖出一条贯穿山林的隔离带。此次运输物资,山地摩托车志愿者发挥了重要作用。



- (1)从地理角度推测本次重庆山火形成的原因。(6 分)
- (2)分析山地摩托车发挥重要作用的原因。(4 分)
- (3)有人建议在山火后的土地和隔离带上栽种速生树种,尽快让森林复绿,对此你怎么看?(4 分)

28. 阅读图文材料,完成下列要求。(每个要点 2 分,共 18 分)

材料一 平潭岛为福建省第一大岛,与台湾省距离近,岛上风景优美。右图为平潭岛海域著名旅游景点——石碑洋(花岗岩石柱)景观。



材料二 2020 年 12 月 26 日平潭海峡公铁大桥(右图)铁路段通车运营,全线正式运营。平潭海峡公铁大桥上层是设计时速为 100 公里 6 车道高速公路,下层是设计时速为 200 公里的双线 I 级铁路。



- (1)推测花岗岩石柱形成的地质过程。(6 分)
- (2)说出大桥采用公铁两用模式的原因。(6 分)
- (3)分析建设海峡公铁两用大桥对平潭的意义。(6 分)