

2023 届宁德市普通高中毕业班五月份质量检测

地 理 试 题

(试卷满分 100 分, 考试时间:75 分钟)

本试卷分第 I 卷(选择题)和第 II 卷(非选择题)两部分。共 19 题, 共 6 页。

注意事项:

1. 本试题卷分第 I 卷(选择题)和第 II 卷(非选择题)两部分。答卷前, 考生务必将自己的姓名、准考证号填写在答题卡上。考试结束后将答题卡交回。
2. 回答第 I 卷时, 选出每小题答案后, 用 2B 铅笔把答题卡上相对应题目的标号涂黑。写在试题卷、草稿纸和答题卡上的非答题区域均无效。
3. 回答第 II 卷时, 使用 0.5 毫米的黑色中性(签字)笔或碳素笔书写, 将答案写在答题卡的相应位置上。写在试题卷、草稿纸和答题卡上的非答题区域均无效。

第 I 卷(选择题共 48 分)

20 世纪 90 年代, 消费电池(主要用于电子产品)需求旺盛, 中国企业采用大部分环节靠人力, 关键环节自动化的方式抢占市场份额。2009 年, 国家新能源汽车的推广工作, 开启了中国动力电池(主要用于新能源汽车)的时代。据此完成下列小题。

1. 20 世纪 90 年代, 中国企业在消费电池领域抢占市场份额, 主要得益于
 - A. 国家政策倾斜
 - B. 市场需求旺盛
 - C. 劳动力成本低
 - D. 自动化程度高
2. 目前国际知名汽车厂家纷纷寻求与中国动力电池企业合作, 主要看重其
 - A. 原料丰富
 - B. 技术领先
 - C. 价格低廉
 - D. 产能充足
3. 中国新能源汽车企业的快速发展, 短期内将显著
 - A. 限制燃油汽车的技术
 - B. 带动配套产业的发展
 - C. 缓解气候变暖的趋势
 - D. 改变民众的出行方式

传统乡村聚落多呈现从分散到密集的演化过程。下表示意 2018 年重庆市 H 区和江西省 T 县的传统乡村聚落分布特征。据此完成下列小题。

聚落位置	聚落密度	平均间距	平均规模	住户数
重庆市 H 区	32 个/km ²	约 95 m	0.24 hm ²	1~57 户
江西省 T 县	5 个/km ²	约 175 m	0.89 hm ²	6~508 户

4. 造成两地传统乡村聚落密度与规模差异的主要因素是

①气候 ②地形 ③河流 ④植被

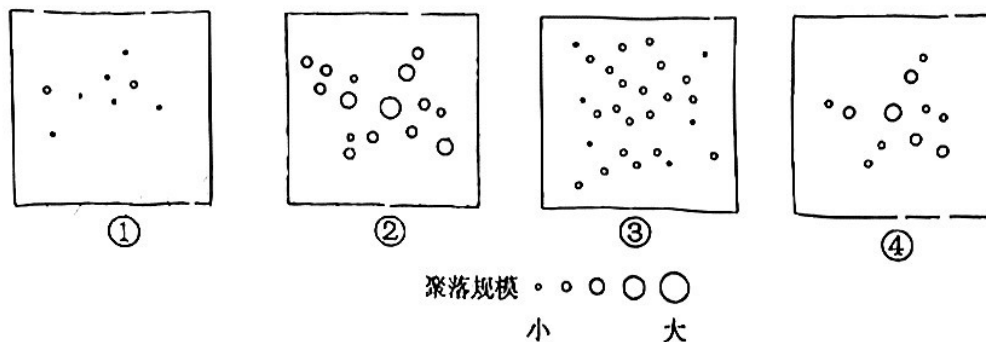
A. ①③

B. ②④

C. ①④

D. ②③

5. 下图示意两地传统乡村聚落的不同演化阶段, 其中表示江西省T县密集阶段的是



A. ①

B. ②

C. ③

D. ④

6. 两地传统乡村聚落由分散趋向密集的主要原因是

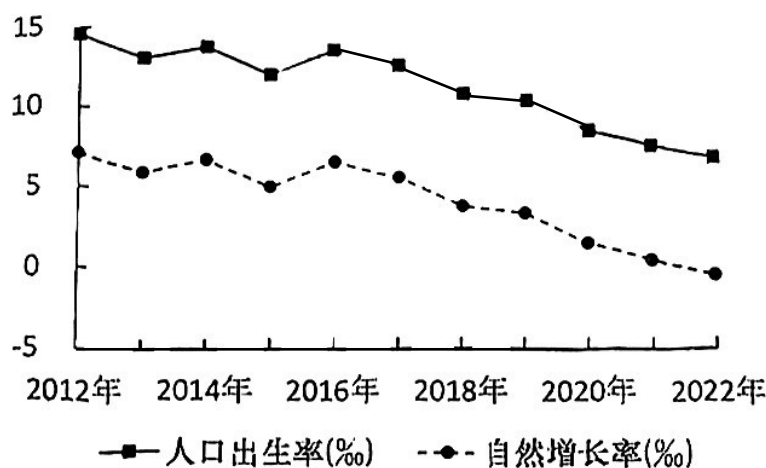
A. 垦殖拓展

B. 文化冲突

C. 交通发展

D. 社会动荡

下图示意我国 2012~2022 年人口增长情况。据此完成下列小题。



7. 图中自然增长率与人口出生率变化趋势基本一致的主要原因是

A. 人口出生率波动较小

B. 人口出生率波动下降

C. 人口死亡率波动较小

D. 人口死亡率波动下降

8. 图中信息反映了我国

A. 人口增速不断减缓

B. 人口老龄化进程减缓

C. 总人口数波动减少

D. 总人口数开始减少

湿润锋是指水分下渗过程中，土壤被湿润的先头部位与干土层形成的明显交界面。水分在不同类型土壤中的运动状态不同，滴灌过程中呈现的湿润锋锋面形态也有差异。据此完成下列小题。

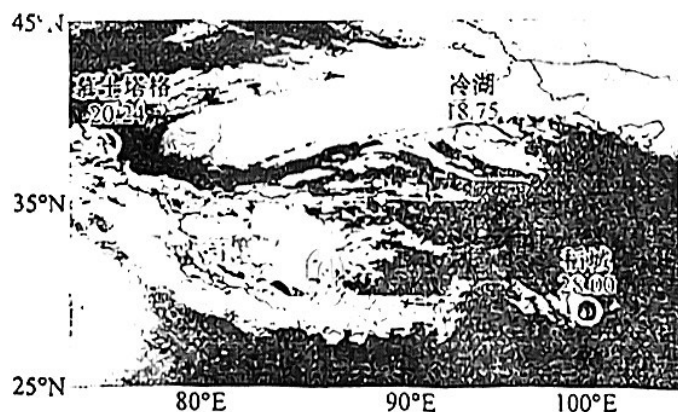
9. 与壤土相比，沙土滴灌时，滴灌点湿润范围

- A. 窄而深，锋面倾斜大
- B. 宽而浅，锋面倾斜大
- C. 窄而深，锋面倾斜小
- D. 宽而浅，锋面倾斜小

10. 沙土灌区滴灌时宜采用大流量、小水量的方式，其目的是

- A. 减少湿润宽度、增加下渗深度
- B. 增加湿润宽度、增加下渗深度
- C. 减少湿润宽度、减少下渗深度
- D. 增加湿润宽度、减少下渗深度

冷湖镇位于柴达木盆地西北边缘，曾跻身全国四大油田之列。赛什腾山山峰高耸陡峭，是理想的天文台址，其与 50 公里外的冷湖镇组成了天文观测基地的最优配置。下图示意青藏高原地区 3 个天文观测基地位置，数字表示 2008 年~2016 年夜间云覆盖时间的比例(%)。据此完成下列小题。



11. 与青藏高原地区其他天文观测基地相比，冷湖的主要优势是

- A. 纬度较高，冬季黑夜长
- B. 夜间云量少，降温较快
- C. 海拔较高，大气更稀薄
- D. 夜间云量少，大气稳定

12. 冷湖镇沙尘频发，而赛什腾山天文台址受沙尘影响很小，其主要原因是

- A. 山峰高耸
- B. 坡度陡峭
- C. 降水丰富
- D. 植被茂密

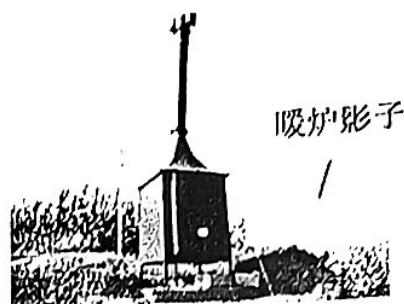
13. 冷湖镇成为天文观测基地后勤中心的原因是

①产业基础较好 ②基础设施较好 ③人口数量较多 ④与天文台址距离适中

- A. ①③
- B. ②④
- C. ②③
- D. ①④

2022年7月以来，F市降水量持续偏少。为缓解旱情，气象部门在8月适时开展火箭弹和地面暖炉人工增雨作业（地面暖炉是一种燃烧焰条使催化剂进入云中从而达到增雨的设备）。下表为某次人工增雨作业的位置及时段。下图为27日10时拍摄的地面暖炉景观，据此完成下列小题。

作业形式	纬度	经度	海拔	作业时段
地面暖炉	27°03'N	119°33'E	1000米	26日12时至28日20时
火箭弹	27°23'N	120°13'E	90米	27日12时至27日20时

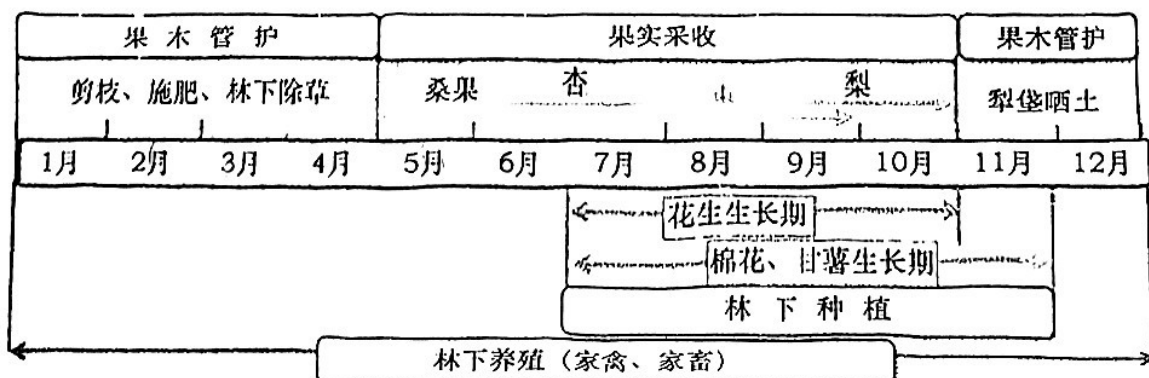


14. 地面暖炉作业选择在海拔较高的位置，其主要原因是
- A. 气温较低 B. 日落较晚
- C. 距云层近 D. 风力较强
15. 与火箭弹增雨作业相比，地面暖炉
- A. 可选场地多 B. 机动性强
- C. 成本低 D. 效率高
16. 拍摄者最接近暖炉的
- A. 正东方 B. 正南方 C. 正西方 D. 正北方

第11卷（非选择题）本卷3题，共52分。

17. 阅读图文材料，完成下列要求。（22分）

山东夏津黄河故道古桑树群所在地为东周黄河流经遗留下来的沙河地。历史上，黄河的泛滥和改道给夏津带来了肆虐的风沙。这里的劳动人民经过上千年的探索，建立起了农、林、牧为一体的经济、生态效益兼顾的古桑树群生态系统。桑葚是成熟桑树的果穗，曾长期被夏津人民视为“保命果”。《齐民要术》记载：“葚熟时，多收，曝干之，凶年粟少，可以当食”。下图为古桑树群生态系统结构图。



(1) 分析历史上黄河的泛滥和改道对夏津风沙肆虐的影响。(4 分)

(2) 分析该生态系统果木管护期内梨袋晒太阳的原因。(6 分)

(3) 说明黄河故道古桑树群对当地生态安全的意义。(6 分)

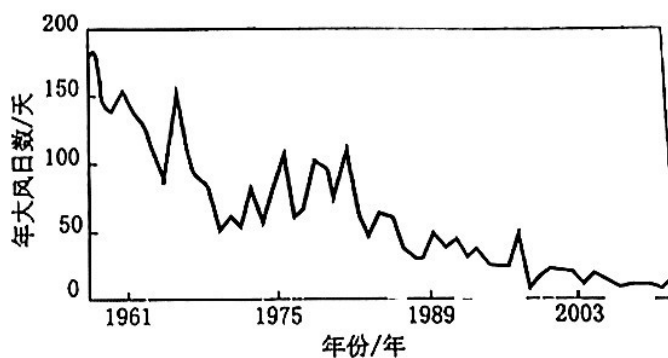
(4) 分析桑葚曾长期被夏津人民视为“保命果”的原因。(6 分)

18. 阅读图文资料，完成下列要求。(20 分)

地理研学小组到福建某海岛进行野外考察，该岛多年平均降水量 1172mm，蒸发量 1300mm，多大风天气。岛屿南部一花岗岩地貌景区，地形以丘陵为主。山体植被稀疏且多低矮的灌木和多肉植被。山顶岩石南侧有许多蜂窝状凹槽（甲图）。乙图为该岛某观测点 1957~2010 年年平均大风日数的分布图。



甲图



乙图

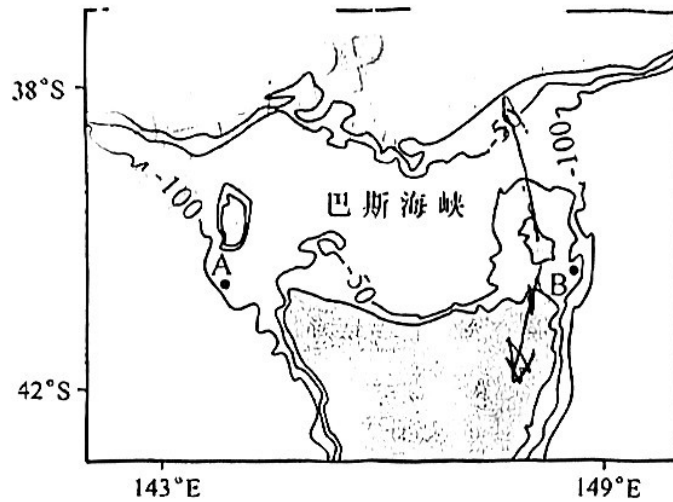
(1) 说明山体植被稀疏且多低矮的灌木和多肉植被的自然原因。(6 分)

(2) 列举形成山顶岩石南侧凹槽可能的的外力作用，并说明判断依据。(9 分)

(3) 描述该观测点 1957 年以来年大风日数的变化特点并分析原因。(5 分)

19. 阅读图文材料，完成下列要求。(10 分)

浊流是一种富含悬移物质的高密度水流，在重力驱动下顺海底流动。地形及洋流影响浊流运动。巴斯海峡位于澳大利亚东南部，两端直接过渡为深海区域。



在图中 A、B 处用“→”绘制浊流的流向，并分析 B 处浊流势力较强的原因。