

2025 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)

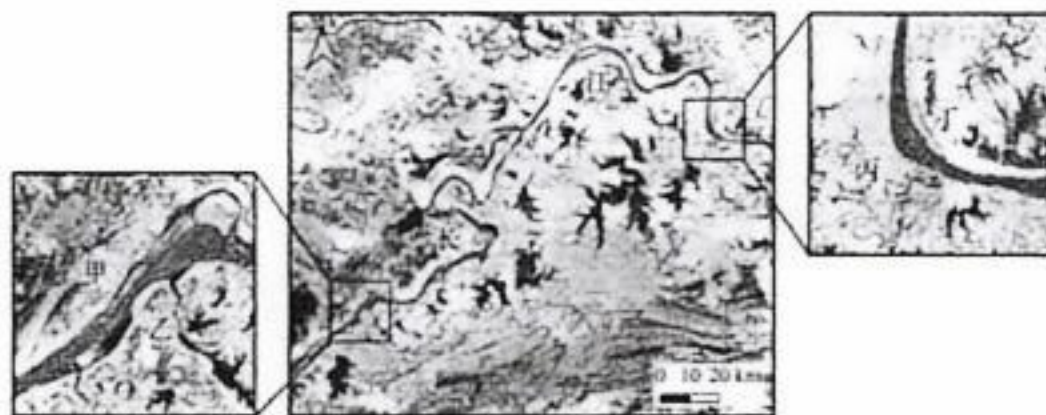
本试卷分第 I 卷(选择题)和第 II 卷(非选择题)两部分。共 19 题, 共 6 页。

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)

据史书《三国志》记载, 公元 208 年冬, 曹军征伐孙刘联军遇阻退守江边, 两军隔江对峙。而后孙刘联军利用刮东南风天气的时机从江面对曹军舰船进行火攻, 火势借助风势迅速蔓延, 火光照亮了对岸的石壁, 最终取得战役的胜利。下图示意长江部分河段分布, 读图完成下列小题。



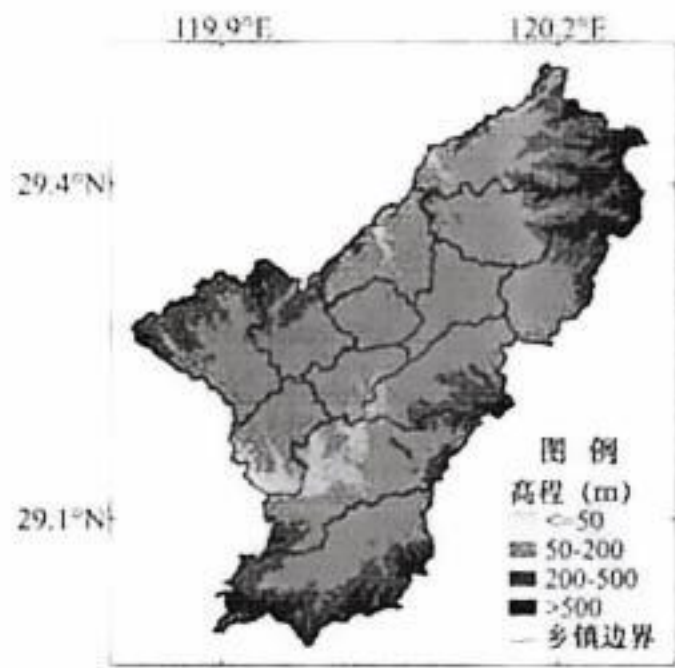
1. 推测曹军舰船驻扎的地点在
A. 甲岸 B. 乙岸 C. 丙岸 D. 丁岸
2. 下列地理信息中, 可以佐证古战场发生地的是
A. 变迁的河道走向 B. 盛行的冬季风向
C. 耸立的临江山体 D. 丰富的生物化石

美国 P 公司手机产品主要在中国组装并销往世界各地。2025 年 4 月初，美国对中国输美商品加征高额关税，使在美国市场销售的 P 公司每部手机成本增加近 300 美元。下表示意 P 公司手机产品零部件来源，据此完成下列小题。

国家/地区	中国大陆	中国台湾	日本	韩国
主要硬件	电池和主外壳	处理器	存储和摄像头	显示屏和调制解调器

3. 与墨西哥相比，P 公司手机产品选择在中国组装，主要看重其
- ①劳动力成本低 ②生产组织高效 ③市场需求量大 ④掌握核心部件
- A.①③ B.②④ C.①④ D.②③
4. 加征关税后，将直接导致美国
- ①民众负担加重 ②用工成本上升 ③政府收入增加 ④就业机会增多
- A.①③ B.②④ C.①④ D.②③

义乌市位于浙江省中部，形成“鸡毛换糖”商业形式的历史悠久。早期当地人将种植的糖蔗制作成皮糖，农民利用农闲季节肩挑糖担外出敲糖，上门换取鸡毛等物品，并分拣出上好的羽毛加工后出售，余下的用来沤粪（传统有机肥料制作方法）肥田。如今义乌市已发展成为全球最大的小商品批发市场。下图示意义乌市各乡镇地形分布，据此完成下列各小题。

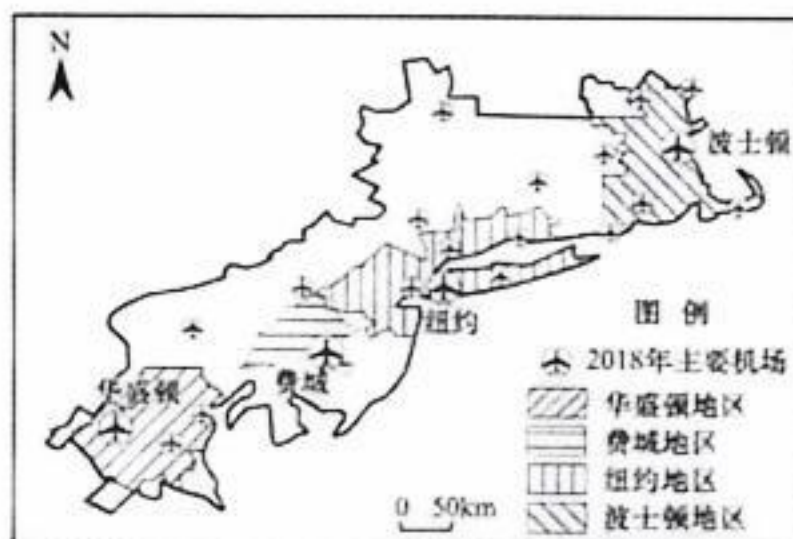


5. 东北部各乡镇是早期外出敲糖的农民的主要来源地，其根本原因是
- A.糖蔗产量大 B.制糖工艺高
- C.鸡毛需求大 D.人均耕地少
6. 农民分拣羽毛的主要目的是
- A.促进工业发展 B.促进农业增产
- C.增加经济收入 D.减少化肥用量

7. 导致“鸡毛换糖”商业形式在社会发展进程中逐渐退出历史舞台的原因是

- A. 换糖人数减少
- B. 人均耕地减少
- C. 化肥用量增加
- D. 商品经济发展

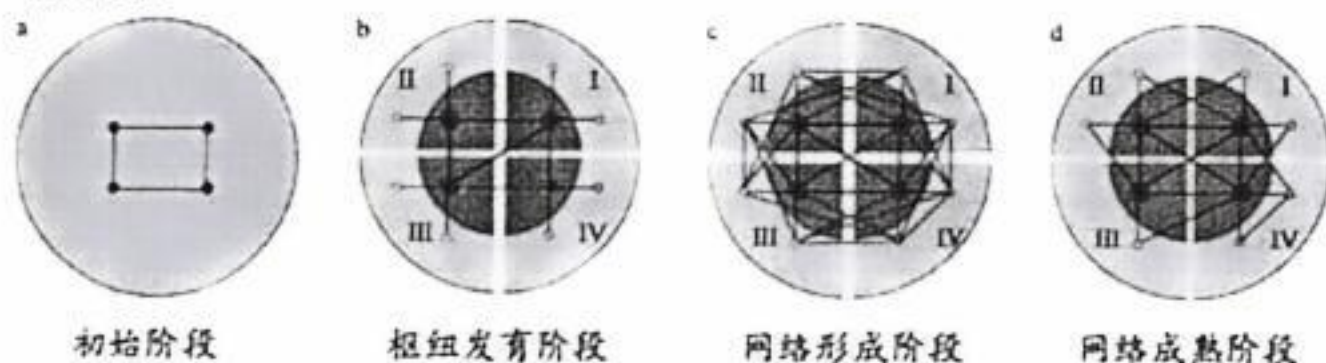
美国东北走廊地区拥有全美最繁忙的航空运输航线，以及发达的公路和高速铁路等地面运输系统。区内拥有四大机场群（地区），当前机场群的枢纽机场市场份额不断提升，次级机场地位被削弱，次级机场连接其他机场的数量明显减少。下图示意 2018 年美国东北走廊地区机场分布。据此完成下列小题。



8. 推测四大机场群（地区）之间航空联系最小的是

- A. 纽约地区—费城地区
- B. 波士顿地区—华盛顿地区
- C. 纽约地区—华盛顿地区
- D. 纽约地区—波士顿地区

9. 下图示意机场群航空网络演化不同阶段的理论模型，其中符合当前美国东北走廊地区的阶段是

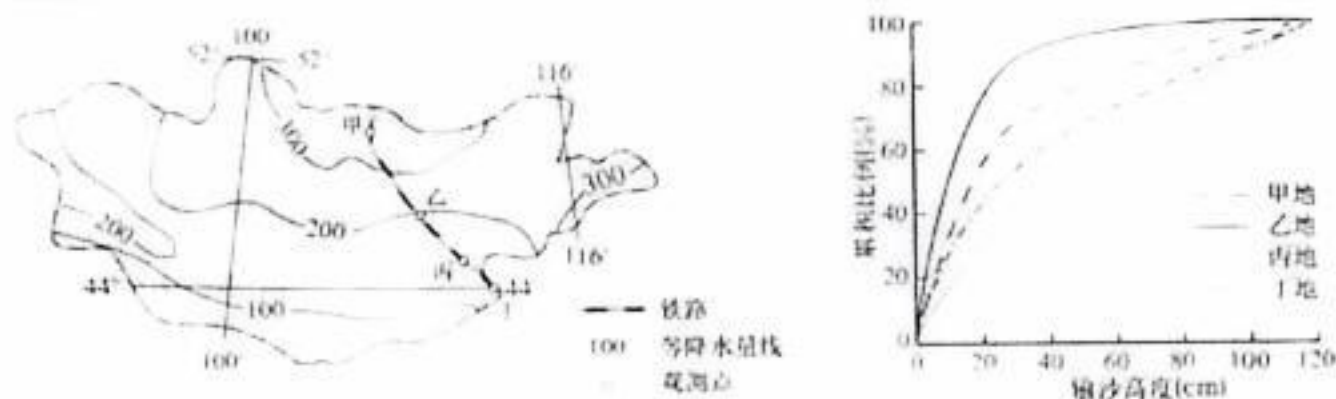


- A. a 阶段
- B. b 阶段
- C. c 阶段
- D. d 阶段

10. 随着枢纽机场核心作用的强化，将

- A. 推动所在城市与周边城市的产业分工
- B. 增强所在城市的集聚效应和辐射作用
- C. 降低区域内部商务往来的时间和成本
- D. 促进城市人口向枢纽机场的周边集聚

在风沙流中,当沙粒撞击到硬度较高的地面后弹跳 to 较高位置,从而形成独特的“象鼻”效应。为研究中蒙俄经济走廊蒙古国段的风沙流特征,研究人员于 2019 年在铁路沿线设立了四个观测点。研究发现,甲地地处北部河谷区,周边广泛分布着耕地。近 30 年来,蒙古国各地区的牲畜数量都呈增加趋势,北部地区增速较快。下左图示意观测点分布,下右图示意观测点 0~120 cm 高度的风沙流输沙量的垂直累积比例分布,据此完成下列小题。



11. 0~20 cm 与 100~120cm 高度的风沙流输沙量差异最大观测点是

- A. 甲地 B. 乙地 C. 丙地 D. 丁地

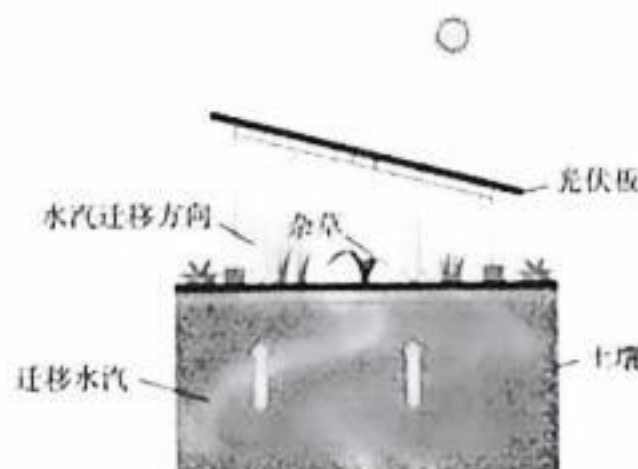
12. 观测点中“象鼻”效应最显著的是

- A. 甲地 B. 乙地 C. 丙地 D. 丁地

13. 造成自然条件较好的甲地却风蚀量大的原因是

- ①沙源丰富 ②风力强劲 ③岩性松软 ④过垦过牧
A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④

青海共和盆地的塔拉滩在光伏电站建成后,光伏板下开始长出了野草。研究表明,在温差驱动下深层土壤和大气的蒸汽向浅层土壤迁移,使得浅层土壤水分增加,促进野草生长。下图示意光伏区土壤水汽迁移机制,读图完成下列小题。



14. 冬季是水汽从深层向浅层迁移的主要季节,其驱动机制是

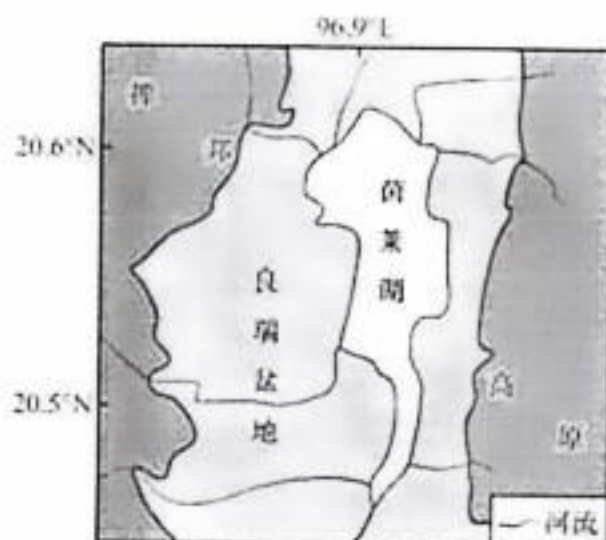
- A. 深层土温低于浅层,且温差较小 B. 深层土温高于浅层,且温差较大
C. 深层土温低于浅层,且温差较大 D. 深层土温高于浅层,且温差较小

15. 在野草生长季，光伏板对野草的作用体现在使水汽
- A.从浅层土壤向大气迁移 B.从深层土壤向浅层迁移
- C.从大气向浅层土壤迁移 D.从浅层土壤向深层迁移
16. 野草连年生长对光伏发电的影响是
- A.增加大气降水，削弱太阳辐射 B.遮挡光伏面板，发电效率降低
- C.降低空气湿度，减少大气云量 D.消耗土壤水分，沙尘天气增多

第 II 卷（非选择题）本卷 3 题，共 52 分。

17. 阅读图文材料，完成下列各题。（22 分）

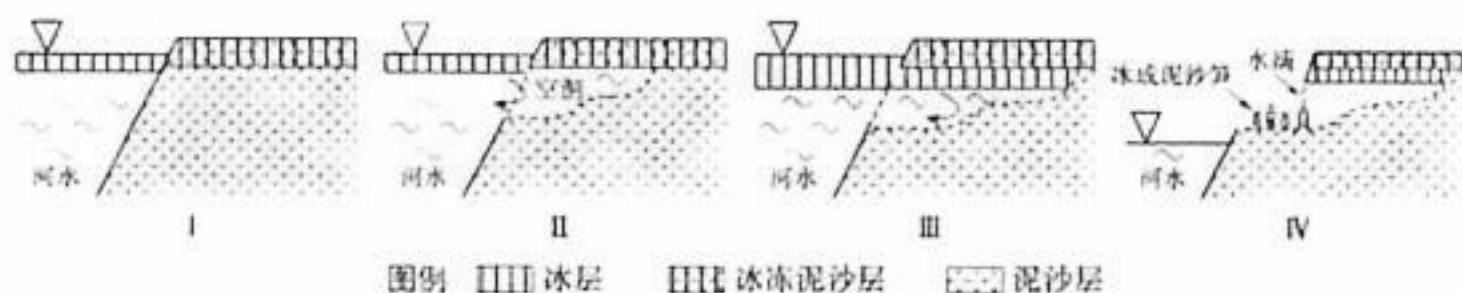
茵莱湖位于缅甸北部掸邦高原的良瑞盆地，是著名的游览避暑胜地。湖面海拔 970 多米，面积近 116 平方公里，生长着独特的红荷花。荷花是多年生水生草本花卉，适生于高温多湿，日照充足又没有强风的浅水环境。藕丝荷花织物是掸邦地区独特的文化遗产，只有茵莱湖上生长的红荷花才可以用于编织。例如，制作一件袈裟消耗约 22 万根的荷花茎，从采丝（一人一天的抽丝量不足 5 克）到编织成衣需经历六道工序，大概花费两个月的时间。虽然藕丝荷花织物售价昂贵，但由于产品保暖透气，清香防蚊，且承载着当地丰富的文化内涵，倍受游客青睐。



- (1) 分析茵莱湖荷花生长的有利自然条件。（8 分）
- (2) 说明茵莱湖藕丝荷花织物价格高的原因。（8 分）
- (3) 简述当地对藕丝荷花织物文化遗产保护可采取的措施。（6 分）

18. 阅读图文材料，完成下列各题。（20 分）

随着河流水位和气温的变化，黄河三角洲河床上形成大量侵蚀型冰—泥互层（冰层和冰冻泥沙层交错分布）的特殊现象。在冰—泥互层融化过程中，冰—泥互层区下方会形成特殊的沉积地貌——冰成泥沙笋。冰成泥沙笋的形态多样，有柱状、锥状、瘤状等，其中规则且发育好的柱状冰成泥沙笋较为少见。研究表明，气温的变化、风的变化、冰冻泥沙层厚度及泥沙含量等条件都会影响冰成泥沙笋的形成过程。下图为冰—泥互层形成及融化过程示意图。



（1）简述侵蚀型冰-泥互层的形成过程。（6 分）

（2）指出观赏冰成泥沙笋地貌的最佳季节，并说明理由。（6 分）

（3）分析规则且发育好的柱状冰成泥沙笋少见的自然原因。（8 分）

19. 阅读图文资料，完成下列各题。（10 分）

某研学小组在实验室进行产流时间（坡面产生径流的时间）的模拟实验。下表为实验中获得的不同坡度、植被和降雨强度下坡面产流时间数据（单位：分钟）。

降雨强度(mm/h)	5°裸地	5°覆盖	15°裸地	15°覆盖	25°裸地	25°覆盖
33	47.0	--	31.3	--	30.0	39.6
54	38.0	--	6.1	27.4	5.3	8.1
94	8.2	34.2	3.7	12.0	2.5	4.1

（注：“--”表示未发生产流）

（1）从水循环角度，解释实验中坡面多次未发生产流现象的原因。（6 分）

（2）为提高实验数据的可靠性，请对该实验提出改进建议。（4 分）

2025 届宁德市普通高中毕业班五月份质量检查

地理试题(评分细则)

第 I 卷（选择题共 48 分）

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	C	D	A	D	C	D	A	D	B
11	12	13	14	15	16				
B	C	D	B	C	B				

第 II 卷（非选择题）本卷 3 题，共 52 分。

17.（22 分）

（1）（8 分,每点 2 分，答对 4 点得 8 分，言之有理，酌情给分）

茵菜湖地处热带季风气候区，全年高温，雨季湿度大；纬度低，地势高，光照充足；地处高原盆地，地形封闭，水面风浪小；多河流汇入，淤泥深厚肥沃，浅水区域广；湖泊面积大，水域空间广。

（2）（8 分，每点 2 分，答对 4 点得 8 分，言之有理，酌情给分）

消耗荷花茎多，原料成本高；采丝效率低，人工成本高；编织工艺复杂，耗时间长；产品保暖透气，清香防皱，品质高；文化遗产独特，知名度高；是游览避暑胜地，游客消费量大。

（3）（6 分，每点 2 分，答对 3 点得 6 分，言之有理，酌情给分）

加大宣传力度，提高文化遗产知名度；加强管理，增加藕丝工坊建设资金投入；培养工匠，促进编织工艺传承。

18.（20 分）

（1）（6 分，每点 2 分，言之有理，酌情给分）

气温降低，河岸边地表泥沙冻结，形成冰冻泥沙层；河水侵蚀河岸，冰冻泥沙层之下的泥沙层被侵蚀掏空；气温持续降低，河水在冰冻泥沙层下表冻结，形成冰-泥互层。

（2）（6 分，每点 2 分，言之有理，酌情给分）

初春（冬末、春季）（2 分）

初春河水水位下降，冰-泥互层下的空洞出露，为冰成泥沙笋提供生长空间；气温上升，冰冻泥沙层融化，为冰成泥沙笋形成提供泥沙物质。（4 分）

（3）（8 分，每点 2 分，答对 4 点得 8 分，言之有理，酌情给分）

呈柱状且发育较好的冰成泥沙笋的形成需要滴水（沉积）位置保持稳定（泥沙沉积时间长）；而该地冬末春初气温回升快，冰层融水量大，不利于泥沙沉积（已形成的泥沙笋易受破坏）；冰-泥互层边缘后退速度快，滴水（沉积）位置移动快；多大风天气，滴水位置多变；冰冻泥沙层较薄，提供的泥沙较少；冰成泥沙笋物质松散，容易受外力破坏。

19. (10分)

(1) (6分, 答对3点得6分, 言之有理, 酌情给分)

植被覆盖物具有截留积蓄降水, 阻滞地表径流的作用; 当降雨强度较小时, 降水量较少, 降水多数被植被覆盖物截留积蓄; 当坡度较小时, 加上植被覆盖物阻滞, 径流速度较慢, 降水多数转化为地下径流。

(2) (4分, 答对2点得4分, 言之有理, 酌情给分)

将实验的坡度变量有梯度扩大 (0° - 90°); 增加降雨强度较小的梯度变量; 将降雨强度 33、54、94(mm/h)改为 30、60、90(mm/h); 每组实验重复3次或以上; 延长模拟实验降水时长及观测时间; 增加土壤类型、植被类型或植被覆盖率的变化等;