

备战 2024 年高考地理模拟卷（新高考七省专用）

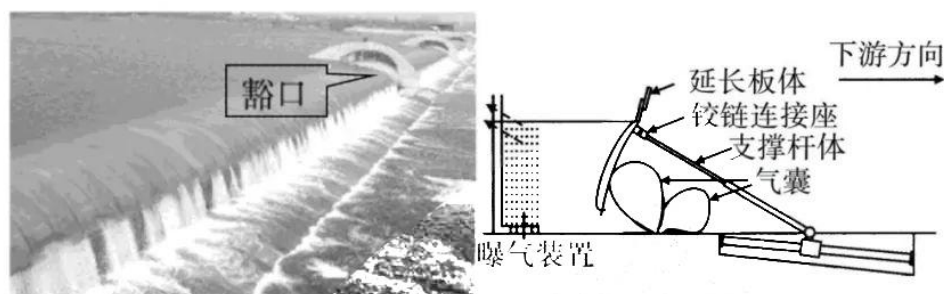
黄金卷 02

（考试时间：75 分钟 试卷满分：100 分）

第 I 卷（选择题）

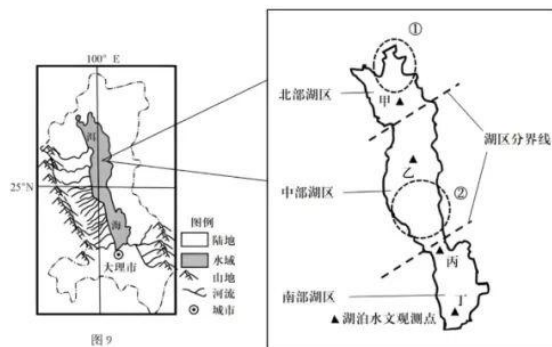
一、选择题：本题共 16 小题，每小题 3 分，共 48 分。在每小题给出的四个选项中，只有一项是符合题目要求的。

河流中常见的橡胶坝是用高强度橡胶材料做坝袋的漫流式挡水坝，工程师在橡胶坝的基础上发明了气囊坝。气囊坝嵌入气囊及曝气（向污水中强制通入空气）装置。图示意我国某地气囊坝的景观及结构。完成下面小题。



1. 与传统橡胶坝相比，该地采用气囊坝的优点是气囊坝能够（ ）
A. 调节径流 B. 降低成本 C. 抵御冲击 D. 减轻淤积
2. 在借鉴欧洲气囊坝结构的基础上，我国工程师提出增设延长板体与铰链连接座，这主要是考虑到我国多数河流（ ）
A. 流量大 B. 流速快 C. 含沙量大 D. 水位变化大
3. 气囊坝体中部留有豁口，其目的是便于（ ）
A. 泄水排洪 B. 放水冲沙 C. 鱼类洄游 D. 水体更新

洱海根据轮廓可分为北、中、南三个湖区。受北岸农业发展和雨季水土流失影响，大量人类生产生活污染物流入湖泊。某研究团队发现，洱海污染物随风成环流运动扩散。在西南风影响下，北部、中部湖区各形成两个环流，南部湖区形成一个环流。读洱海水系图（下图），完成下列小题。



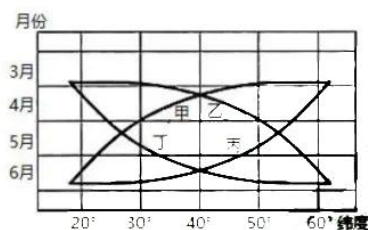
4. 在西南风影响下，污染物在①、②区的运动方向分别为（ ）

- A. 庙宇 B. 盐湖 C. 日照 D. 雪山

11. 川藏公路上车流粘滞性高的最主要原因是 ()

- A. 景观优美, 游客停留时间较长
B. 公路建设标准低, 车流通过率低
C. 路况复杂, 车辆被动大幅减速
D. 沿途补给站集中, 造成车辆驻留

植物的开花受光周期的影响, 短日照植物只有当昼长缩短至 12 小时以下才能开花, 而长日照植物则只有当昼长增长至 12 小时以上才能开花。下图示意北半球长日照植物开花时间随纬度的变化 (只有一条曲线正确)。据此完成下面小题。



12. 图中正确表示北半球长日照植物的曲线是 ()

- A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁

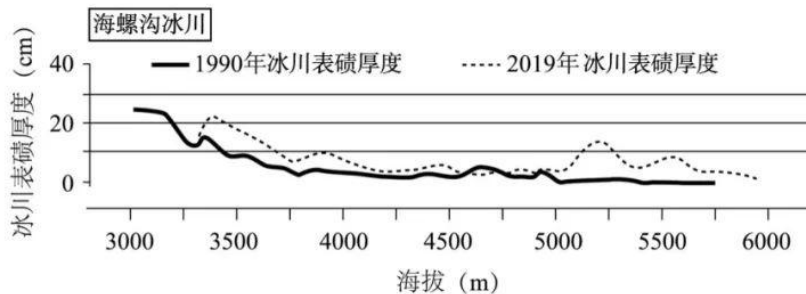
13. 我国双季稻产区每年 7-8 月份为“双抢季”(抢收早稻、抢种晚稻), 由此可知 ()

- A. 早稻晚稻均为长日照植物
B. 早稻晚稻均为短日照植物
C. 早稻为长日照植物, 晚稻为短日照植物
D. 早稻为短日照植物, 晚稻为长日照植物

14. 下列自然带没有短日照植物分布的是 ()

- A. 热带雨林带 B. 热带荒漠带 C. 温带草原带 D. 极地苔原带

表碛是指存在于冰川表面的冰碛物 (包括砾、砂、粉砂和黏土等物质), 覆盖在冰川消融区的部分或全部区域。研究表明, 当冰川表厚度达到一定程度时, 其对冰川消融的影响会产生改变。下图示意 1990 年与 2019 年海螺沟冰川表碛厚度随海拔高度变化情况。完成下面小题。



15. 2019 年海螺沟冰川表碛厚度比 1990 年增加最厚的海拔范围是 ()

- A. 3000~3250m B. 3400~3500m C. 5150~5250m D. 5500~5650m

16. 表碛厚度对冰川消融的影响表现为 ()

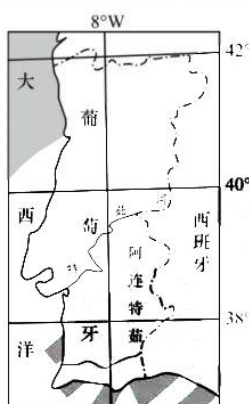
- A. 表碛薄, 吸收更多太阳辐射, 加速消融 B. 表碛薄, 反射更多太阳辐射, 抑制消融
C. 表碛厚, 反射更多太阳辐射, 加速消融 D. 表碛厚, 吸收更多太阳辐射, 抑制消融

第 II 卷 (非选择题)

二、非选择题 (共 3 小题, 共 52 分)

17. 阅读图文材料, 完成下列要求。(18 分)

栓皮树喜光、耐旱, 防风, 树根深、叶片小且硬实。树皮(软木)可厚达 8~9 厘米, 是制作葡萄酒瓶塞、软木地板和墙板等软木制品的优良用材; 采剥后树皮还可再生, 采剥周期(同一棵树 2 次采剥的间隔时间)为 9~12 年。葡萄牙的阿连特茹地区(如图)是世界最主要的软木和葡萄酒软木塞产地, 发展软木加工业已逾 200 年历史。



(1) 从气候角度说明阿连特茹栓皮树根深、叶片小且硬实的原因。(6 分)

(2) 分析阿连特茹地区发展软木塞加工业有利的社会经济条件。(6 分)

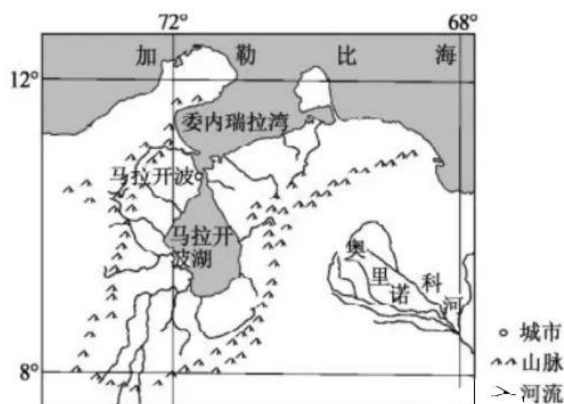
(3) 从环境效益角度, 说明阿连特茹地区大力发展栓皮树产业的原因。(6 分)

18. 阅读图文材料, 回答下列问题。(16 分)

材料一 马拉开波盆地位于委内瑞拉西北部, 四周山地环绕, 盆地中心是南美洲最为湿热的马拉开波湖湖区。湖区

大部分地区高温多雨,年平均降水量在 1500 毫米以上。马拉开波湖早期仅通过一条狭窄的水道同加勒比海连接,湖水北咸南淡。

材料二马拉开波湖简图。



(1) 解释马拉开波湖湖水北咸南淡的原因。(4分)

(2) 分析马拉开波湖湖区“热”的自然原因。(6分)

(3) 从气压带和风带角度分析马拉开波湖湖区冬、夏半年降水都较多的原因。(6分)

19. 读图文材料,完成下列小题。(18分)

材料一:粮食产后损失是农业发展的重大问题。我国黄淮海地区农时的抢收抢种,玉米收获时含水量高,需采取脱水措施以防止玉米出现霉变、发芽、裂纹等损耗和质量问题。

材料二:解决玉米含水率过高的常见脱水措施有三种:

- ①铺地晾晒:直接将玉米铺在地面上晾蒸干。(图1)
- ②热力烘干:采用电热、烘烤的方式使水分蒸出。
- ③机械通风:通过建造风仓,加大风速,增强蒸发。(图2)

材料三:铺地晾晒和机械通风两种方式下玉米含水率随天数的变化(图3)。



图1

图2

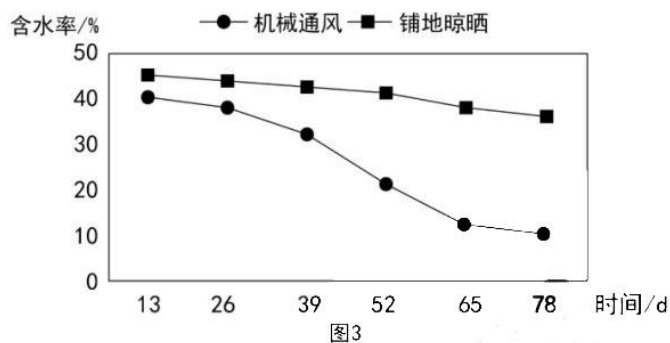


图3

(1) 对比铺地晾晒与机械通风两种脱水方式的工作环境，分析二者脱水效率的差异。(6分)

(2) 从玉米种植农户的利益出发，说明采用机械通风代替传统铺地晾晒的好处。(6分)

(3) 在三种脱水方式中，专家最终选择了机械通风，试从国家资源环境安全角度说明这样选择的理由。(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

