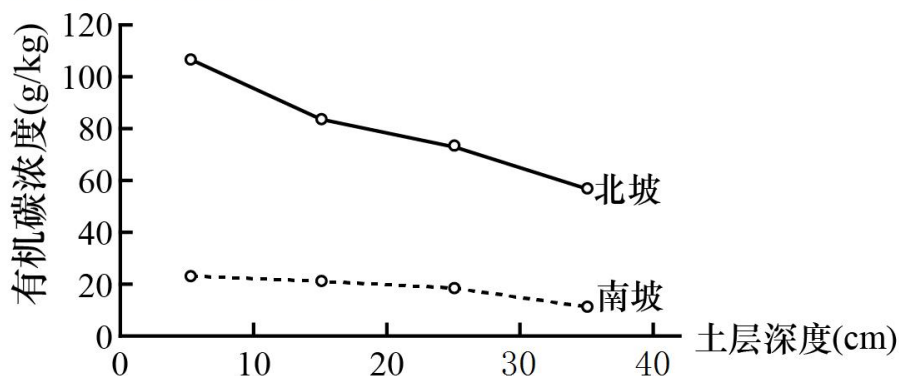


2022-2023 学年（下）期末学业质量联合调研抽测

高二地理试题

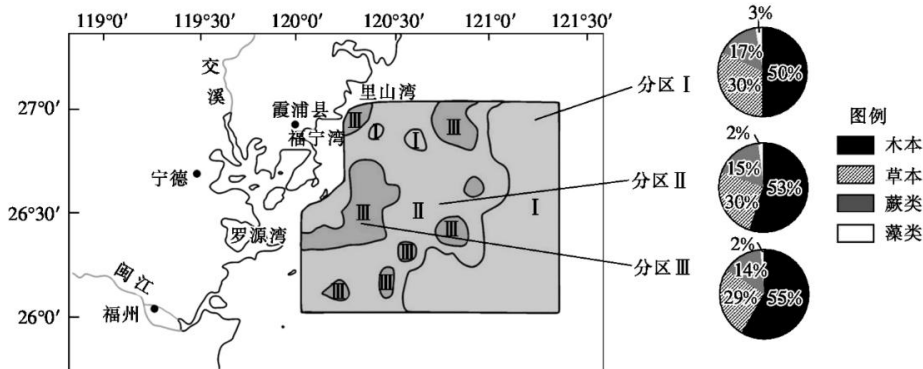
一、选择题（共 15 小题，每小题 3 分，满分 45 分）

土壤有机碳浓度是指单位质量土壤中有有机质所含碳元素的质量，与土壤有机质含量呈正相关。土壤温度和水分影响土壤有机碳浓度。下图示意祁连山中段森林草原带（海拔 3000 米附近）南坡和北坡不同深度土壤有机碳浓度变化。完成下面小题。



1. 同一土壤深度南、北坡土壤有机碳浓度差异较大，其主要影响因素是（ ）
A. 热量、植物 B. 水分、植物 C. 海拔、坡度 D. 热量、水分
2. 考察发现该区域沟谷地带土壤有机碳浓度较高，其主要原因是（ ）
A. 有机质来源较丰富 B. 河流流经沟谷地带
C. 泥沙沉积，土层深厚 D. 地势低洼，气温较高

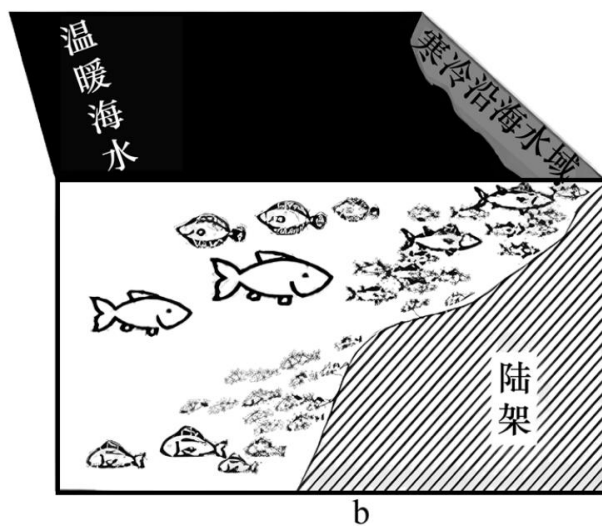
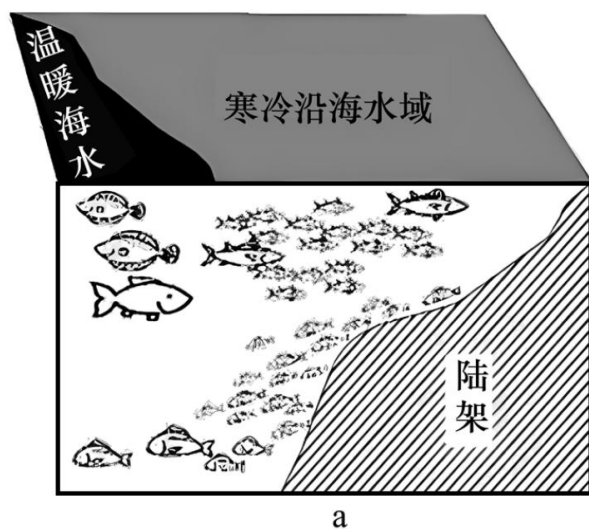
海洋沉积物中的孢粉能够很好地反映陆缘植被历史，帮助理解孢粉从陆地到海洋的传播途径和散布机制，同时记录了海陆气候演化的历程。研究区位于我国福建省与浙江省交汇的海域，位于东海内陆架泥质沉积区分布的南端。读该海域孢粉浓度分区图，完成下面小题。



3. 从分区 I 到分区 III，孢粉浓度依次增加的植物类型是（ ）

- A. 木本 B. 草本 C. 蕨类 D. 藻类
4. 该海域各孢粉类型的分布和传播机制不同, 主要影响因素是 ()
- A. 河流输入 B. 季风环流 C. 洋流流向 D. 陆缘植物
5. 该海域蕨类植物孢粉浓度低, 反映沿岸地区 ()
- A. 气候较寒冷干燥 B. 空气传播速度快 C. 以山地、丘陵为主 D. 水流挟带能力弱

海水性质及运动状况的改变会对鱼类群落结构产生影响。图为赤道附近太平洋东部近海海洋生态系统变化图。完成下面小题。

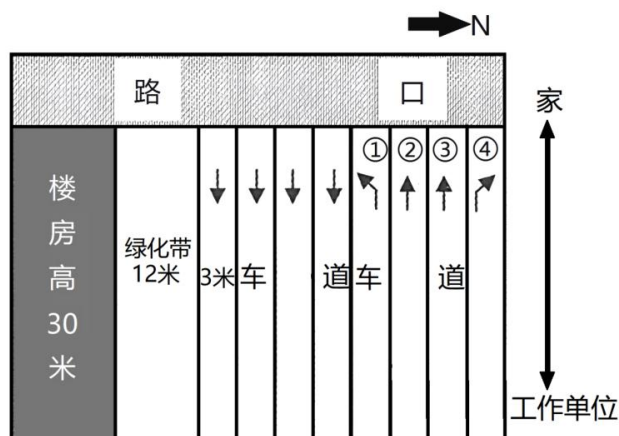


6. 赤道附近太平洋东部近海 a→b 的变化过程是 ()
- A. 沿海暖流减弱 B. 沿海暖流增强 C. 沿海寒流减弱 D. 沿海寒流增强

7. 在 a→b 的变化过程中, 图示海域 ()

- A. 鱼群密度增大
B. 中上层鱼类向海岸聚集
C. 表层海水盐度降低
D. 表层海水温度降低

家住哈尔滨 (45°N , 127°E) 的王先生每天开车上下班。上午 8:30 上班, 11:30 下班, 下午 13:30 上班, 17:30 下班 (均为北京时间)。图是王先生上下班必经路口的示意图, 完成下面小题。



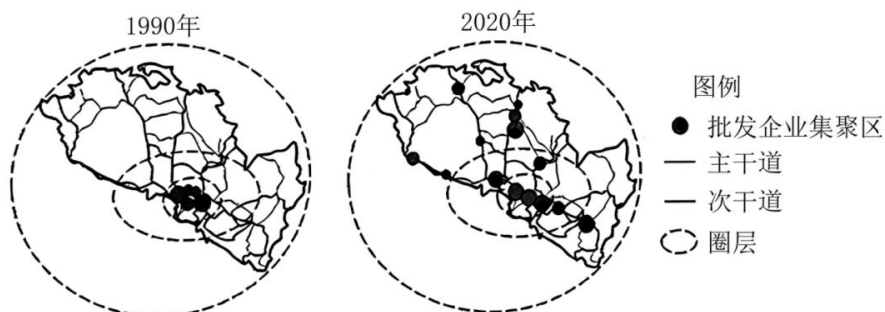
8. 下列时间中, 太阳光线从王先生开车途中右后方照射过来的是 ()

- A. 上午上班
B. 上午下班
C. 下午上班
D. 下午下班

9. 春分日王先生上午下班时, 图中楼房影子最远能遮挡四个车道中的 ()

- A. ①
B. ②
C. ③
D. ④

批发企业具有组织商品流通、集散、传递市场供需信息等功能, 其空间变迁与城市发展息息相关。兰州市批发业早期呈现“寄生状”扩张的特征。由于城市工业经济单一粗放, 批发企业逐渐出现规模不经济现象 (生产规模扩大而导致单位产品成本提高的现象), 后来在政策引导下, 兰州市批发企业逐步向城市郊区外迁, 并呈现圈层式跳跃的特征。图为 1990 年和 2020 年兰州市批发企业集聚区分布示意图。完成下面小题。



10. 早期批发企业一般“寄生”在（ ）

- A. 老城区商圈 B. 传统住宅区
C. 新式住宅区 D. 高速路沿线

11. 批发企业出现规模不经济现象是由于（ ）

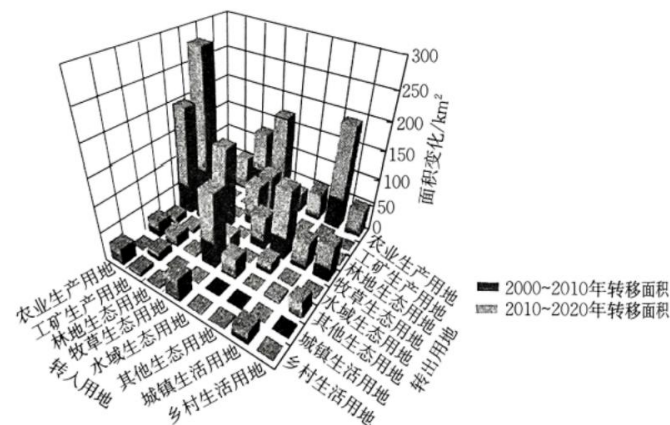
- A. 市场需求减少 B. 商品价格降低
C. 治污成本上涨 D. 管理成本升高

12. 批发企业外迁呈现圈层式跳跃特征的原因是（ ）

①交通干道呈环状分布②批发企业集聚分布③地价由市中心向外逐层下降④商业用地分散

- A. ①② B. ①④ C. ②③ D. ③④

包头市位于内蒙古自治区，是我国西北农牧交错带的重点城市，自然环境具有过渡性。近年来，该市部分牧民改变粗放的放牧方式，选择将牲畜安置到房舍中，用人工种植的牧草或人工饲料喂养。下图示意2000~2020年包头市土地利用方式的变化。据此完成下面小题。



13. 2000~2020年，包头市呈减少趋势的用地类型有（ ）

- A. 农业生产用地、城镇生活用地 B. 乡村生活用地、农业生产用地
C. 城镇生活用地、牧草生态用地 D. 农业生产用地、牧草生态用地

14. 包头市新增农业生产用地的主要来源体现出（ ）

①半舍饲生产的推广②毁林现象严重③乡村居民点的合并④城镇生活空间的优化

- A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

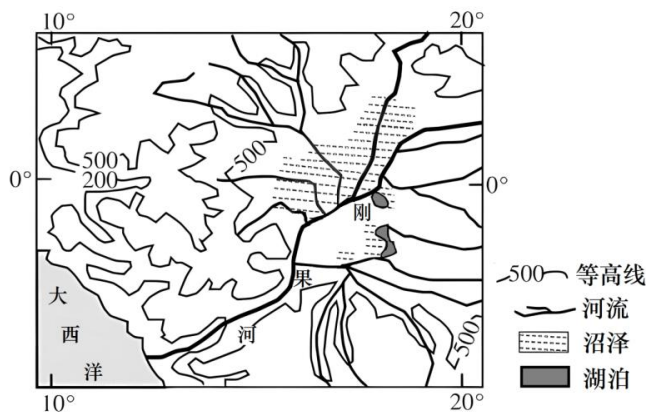
15. 包头市土地利用方式的变化会导致当地（ ）

- A. 地下水水位上升 B. 土地自然生产力提高
C. 植被覆盖率增加 D. 粮食、畜产品安全性降低

二、非选择题（满分55分）

16. 阅读图文材料，完成下列要求。

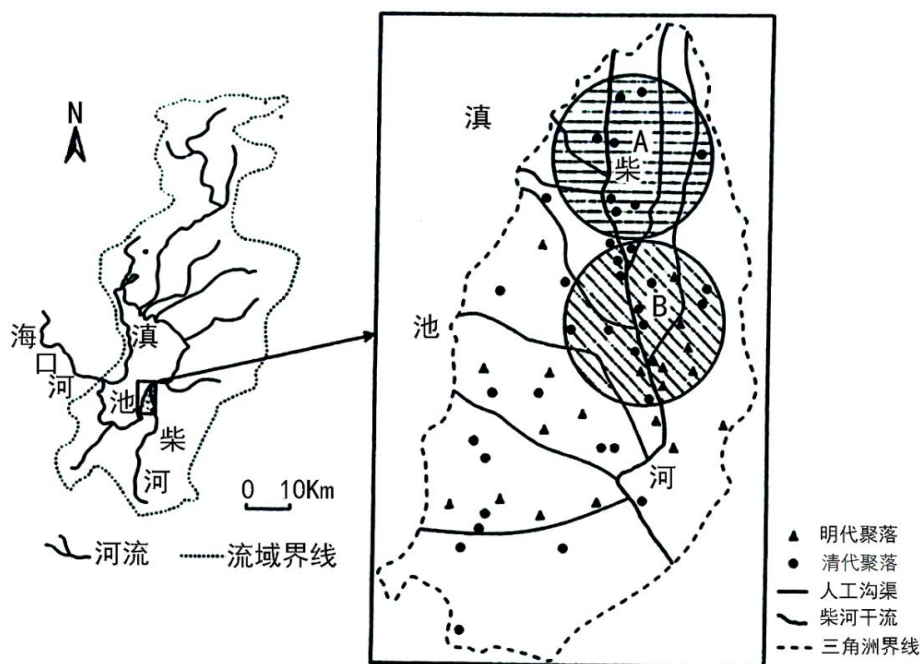
刚果盆地位于非洲中部，大部分地区无人居住。刚果盆地沼泽区域有大量泥炭存在，泥炭地被认为是最大的陆地碳储库。在被水覆盖的区域，植物（碳）在缺氧条件下被储存。但泥炭沼泽干涸时，会向大气中释放大量温室气体。有专家认为，刚果盆地的泥炭正接近从碳汇到碳源的临界点（碳汇是指从空气中清除碳的过程、活动和机制；碳源是指向大气中释放碳的过程、活动和机制）。近年来，中国与刚果盆地地区国家的碳汇合作不断加强。图示意刚果盆地局部地区等高线。



- (1) 从气候和地形地貌角度，说明刚果盆地内大部分地区无人居住的原因。
- (2) 简析刚果盆地泥炭沼泽的形成过程。
- (3) 试对“刚果盆地的泥炭正接近碳汇到碳源的临界点”这一论点做出合理解释。

17. 阅读图文资料，完成下列要求。

图左为滇池流域示意图。海口河为滇池湖水的唯一出口，元代以来多次疏浚。明代，滇池南岸有大量移民迁入，水稻种植面积逐渐增加。清代，人们在柴河下游相继开挖了十余条沟渠。明清时期，柴河三角洲面积显著扩大。图右示意明清时期柴河三角洲的聚落分布。

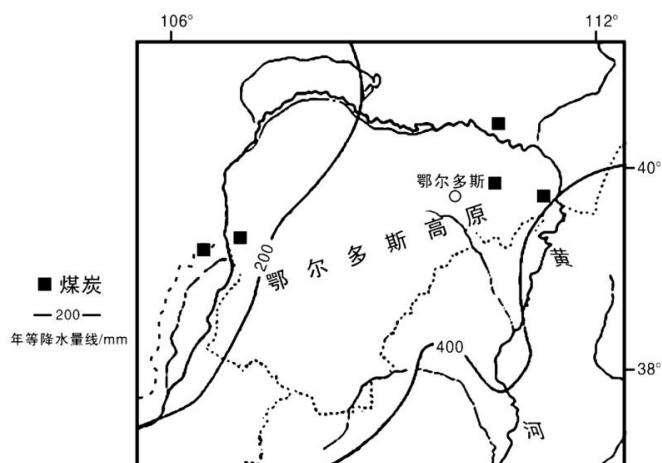


(1) 说明明清时期人类活动对柴河三角洲面积扩大的影响。

(2) 分析与A区域相比，B区域聚落密度大的原因。

18. 阅读图文资料，回答下列问题。

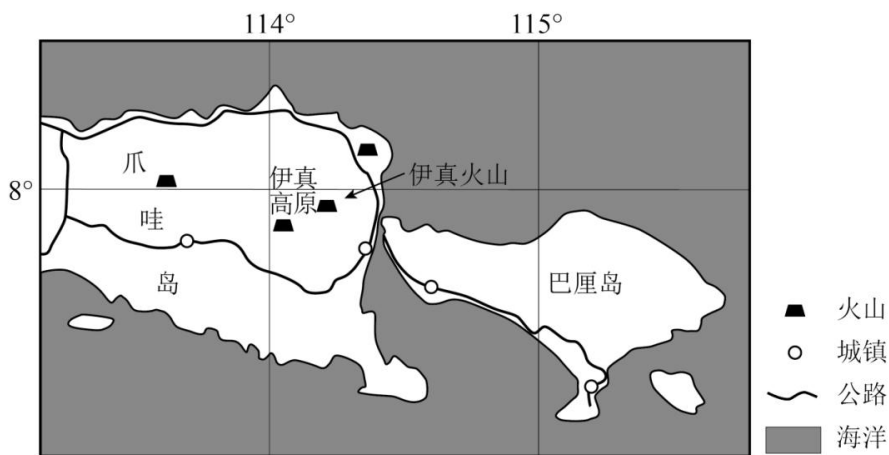
鄂尔多斯是我国重要的能源基地，也是我国生态脆弱地区之一。能源消费以化石能源为主，煤炭比重高。近年来，鄂尔多斯市积极推动煤炭产业转型升级，大力发展煤转油、煤制天然气、煤制烯烃等现代煤化工产业，同时推动传统能源向新能源、黑色能源向绿色能源、高碳能源向低碳能源转变。还着力打造风电、光伏、绿色氢能（由水电解而成）和储能产业链，以新能源发电带动新能源汽车等装备制造发展，构建“风光氢储车”产业集群，促进其经济发展。图为鄂尔多斯区域图。



- (1) 结合图文信息，简述鄂尔多斯高原地区生态脆弱的主要自然原因。
- (2) 分析鄂尔多斯高原地区风能和太阳能较丰富的原因。
- (3) 简述鄂尔多斯市构建“风光氢储车”产业集群对其经济发展的意义。

19. 【选修-旅游地理】阅读材料，回答下列问题。

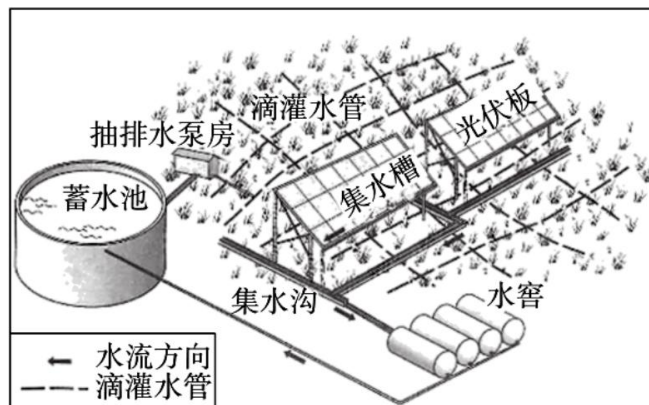
伊真高原（下图）地处印度尼西亚爪哇岛东部，遍布咖啡种植园，规模最大的4个咖啡种植园为政府拥有，主要雇佣当地农民进行生产。伊真火山口腹地有丰富的优质天然硫磺，吸引周围农民冒着生命危险深入采集（硫磺及酸性气体对人体危害极大）。近年来随着伊真火山知名度不断提高，旅游业逐渐兴起，但游客数量仍然不多。



分析伊真火山当前游客仍然不多的原因。

20. [选修6：环境保护]

昆明市东川区石灰岩广布，石漠化严重。为治理石漠化，当地实施了“光伏+集水灌溉+生态修复”项目，取得较好的生态修复效果。下图示意“光伏+集水灌溉”系统的组成。



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

Q 自主选拔在线