

## 2023—2024 学年度上学期月考

### 高三地理

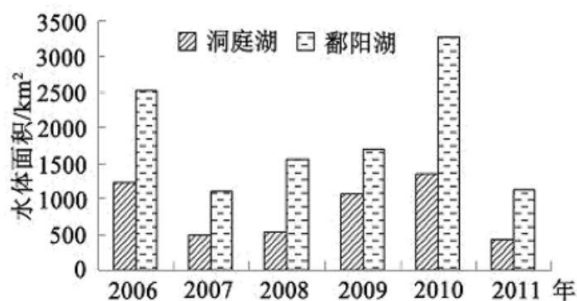
时间：75 分钟 分数：100 分

命题范围：高考范围

#### 第 I 卷（选择题）

一、本卷共 16 小题，每小题 3 分，共计 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。

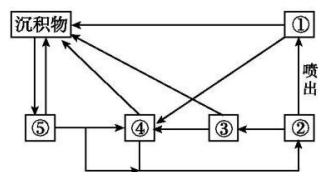
下图是 2006—2011 年各年 5 月中下旬长江中游洞庭湖和鄱阳湖水体面积变化对比图。读图完成下面小题。



- 该时期两湖水体面积变化的特点是 ( )
  - 两湖水体面积均持续减少
  - 两湖水体面积变化基本同步
  - 洞庭湖水体面积变化逐年减小
  - 2009—2010 年鄱阳湖水体面积变化最大
- 在一年中鄱阳湖面积达到一年中最大的时间是 ( )
  - 4—5 月
  - 6—7 月
  - 7—8 月
  - 9—10 月

清源山位于福建省泉州市区北郊,是国家 AAAAA 级旅游景区,属于花岗岩地貌。景区内地势起伏较大,奇石众多,素有“闽海蓬莱第一山”之美誉。据此完成下面小题。

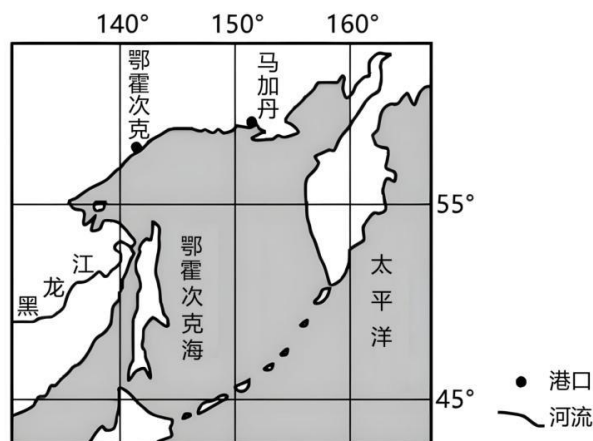
- 清源山上奇石的岩石类型属于图中的 ( )



- ①
  - ②
  - ③
  - ④
- 清源山上奇石的形成过程是 ( )
    - 岩浆侵入→地壳抬升→风化侵蚀

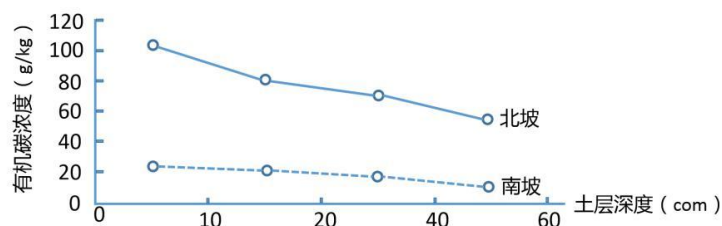
- B. 岩浆喷出→地壳下沉→搬运堆积
- C. 岩浆侵入→固结成岩→地壳抬升
- D. 岩浆喷出→地壳抬升→固结成岩

鄂霍次克海为位于太平洋西北部的边缘海，季风环流显著。鄂霍次克海港口较多，夏季港区海雾弥漫，能见度差，不利于航运。下图为鄂霍次克海范围与主要港口分布图。据此完成下面小题。



5. 与夏季风相比，鄂霍次克海的冬季风（ ）
- A. 风向稳定，风力较弱
  - B. 风力较大，势力较强
  - C. 低温湿润，带来暴雪
  - D. 饱含水汽，湿度较大
6. 鄂霍次克海夏季多雾的主要原因是（ ）
- A. 夏季风带来空气对流运动
  - B. 鄂霍次克海为面积广的陆间海
  - C. 夏季鄂霍次克海水温较高
  - D. 夏季风经过鄂霍次克海冷洋面

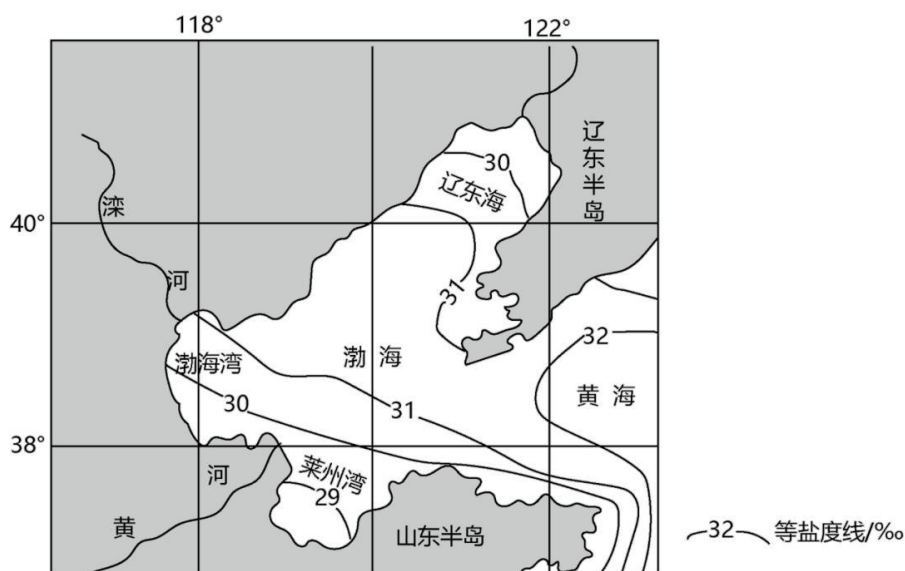
地球上的碳元素分布于海洋、地质化石、土壤、植被、大气等各库里。其中，土壤有机碳库是全球陆地表层系统中最大的碳库，土壤有机碳含量是土壤管理、气候、植被覆盖等各种因素综合影响下，有机碳输入与输出之间动态平衡的结果。下图示意祁连山中段（海拔 3000 米附近）南坡和北坡不同深度土壤有机碳浓度变化。据此，完成下面小题。



7. 关于祁连山南北坡土壤有机碳浓度特点描述正确的是（ ）
- A. 南坡土壤有机碳浓度垂直变化幅度更大

- B. 北坡土壤有机碳含量与深度呈正比  
 C. 北坡不同深度土壤有机碳含量高于南坡  
 D. 南坡土壤有机碳堆积作用较北坡强
8. 导致该山脉南北坡同一土层深度，土壤有机碳浓度差异大的原因是（ ）  
 A. 北坡气温较低  
 B. 南坡生物量丰富  
 C. 北坡坡度较大  
 D. 南坡相对高度大
9. 经调查发现该区域沟谷地带土壤有机碳浓度较高的原因是（ ）  
 A. 沟谷土壤肥沃  
 B. 沟谷堆积作用强  
 C. 受人类干扰少  
 D. 沟谷侵蚀作用强

海水盐度是指 1000 克海水所含盐类物质的多少，世界大洋的平均盐度约为 35‰。渤海是中国的内海，三面环陆，通过渤海海峡与黄海相通，其表层海水平均盐度仅为 30‰，是我国四大海域表层海水盐度最低的海域。下图示意渤海表层海水平均盐度分布。据此完成下面小题。



10. 与其它三大海域相比，渤海表层海水盐度最低的主要原因是（ ）  
 A. 注入渤海的河流密布，径流丰富  
 B. 纬度偏高，冬季寒冷漫长  
 C. 盐碱地得到改良，地下水盐分减少  
 D. 海域封闭，受大陆水系影响大
11. 渤海表层海水盐度的分布特点是（ ）  
 A. 东部高，西部低  
 B. 北、西、南低，中东部高  
 C. 北部高，南部低  
 D. 北、东、南低，中西部高
12. 近年来，渤海表层海水盐度有升高的趋势，可能原因有（ ）

①夏季沿岸流势力增强②全球气候变暖，引起海水温度上升

③黄河入海径流减少④海冰的冻结期缩短

A. ①②

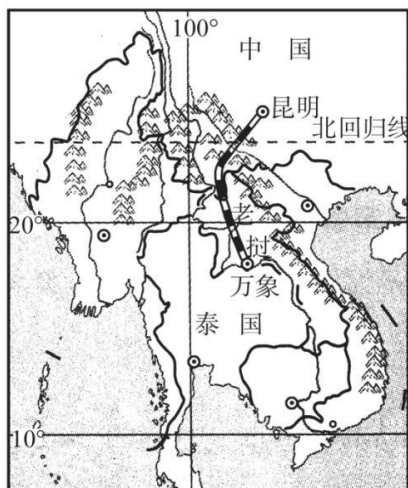
B. ②③

C. ①④

D. ③④

2021年12月3日，连接昆明和万象的中老铁路(下图)全线开通运营，深刻改变了老挝交通运输格局。

随着中老铁路的开通，泰国积极打造国内交通线与中老铁路的互联互通。据此完成下面小题。



13. 中老铁路开通后，老挝交通运输格局的变化突出表现在（ ）

A. 增加出海贸易通道

B. 加强陆路对外联系

C. 形成新的交通枢纽

D. 增加新的运输方式

14. 泰国积极打造与中老铁路的互联互通，主要是为了（ ）

A. 减少本国对海运的依赖

B. 加强与老挝的交通联系

C. 改善国内交通运输条件

D. 扩大对中国的贸易出口

2013年以前，我国某瓜子加工企业的原料主要来自内蒙古，2013年以来，该公司先后通过设立子公司的形式在内蒙新疆、甘肃等地打造了100多万亩向日葵种植基地，并建设了澳洲巴旦木、夏威夷开心果基地德州碧根果基地等多个农场产区。2016年，该公司拓展坚果业务，并发展成为公司业务主干。2019年，该公司在泰国的首座海外工厂正式投产，产品全部供给东南亚及欧美市场。据此完成下面小题。

15. 该公司通过设立子公司的形式在多地打造向日葵供应基地的直接目的是（ ）

A. 保障原料供应

B. 提高产品附加值

C. 扩大消费市场

D. 降低生产成本

16. 该公司在拓展坚果业务前提前布局坚果农场产区，主要是因为（ ）

A. 从多国进口原料，运输时间长

B. 坚果树进入结果旺盛期较晚

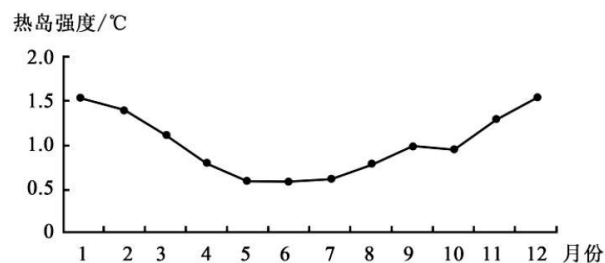
C. 坚果不易腐烂，保存时间较长

D. 海外产品本土化改良时间长

二、非选择题：本题共 3 小题，共 52 分。

17. 阅读图文资料，完成下列要求。

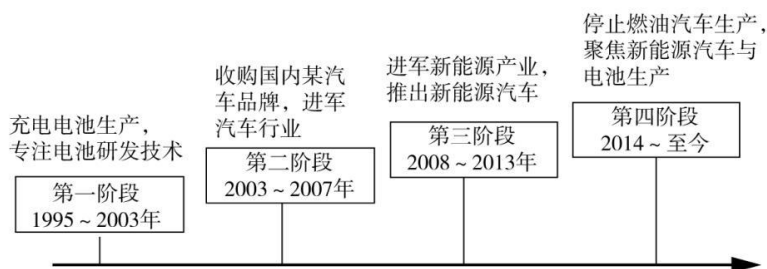
城市热岛强度是指城市中心区与周围郊区平均气温的差值。太原市位于汾河河谷，东西部为山地。近年来，随着城市建设和扩展，太原市的热岛效应逐渐增强。下图示意太原市某年热岛强度的变化。



- (1) 说明太原市该年冬季热岛强度的特点，并分析其成因。
- (2) 说明随着城市建设与扩展，太原市热岛效应不断增强的原因。
- (3) 请为缓解太原市热岛强度，提出可行性措施。

18. 阅读图文资料，完成下列要求。

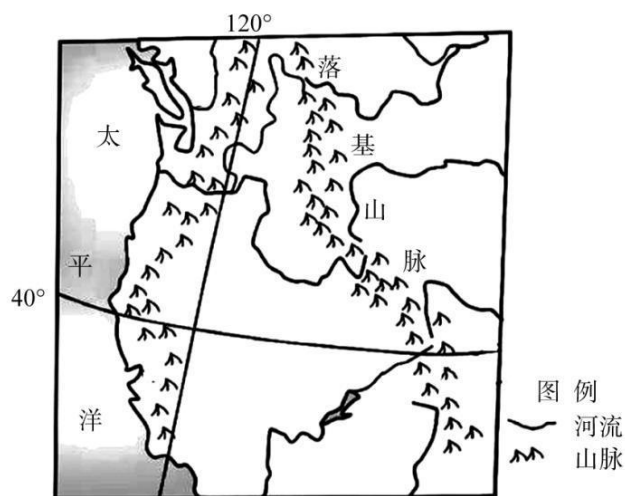
随着世界各国对环境保护、技术进步和能源安全重视程度的加深，新能源汽车行业快速发展。我国某著名企业成立于 1995 年，早期的主营业务是充电电池生产，发展迅速。2003 年开始进军汽车行业，汽车生产逐渐由燃油汽车向新能源汽车转变。下图示意该企业发展阶段。



- (1) 简述该企业进军新能源汽车的自身优势条件。
- (2) 从市场的角度，分析该企业汽车生产由燃油汽车逐渐向新能源汽车转变的原因。
- (3) 说明该企业停产燃油汽车对我国环境保护、技术进步和能源安全的意义。

19. 阅读图文资料，完成下列要求。

钦诺克风是指从海上吹向美国西北部和加拿大西南部的西南风在落基山脉东坡下沉形成的风，对山脉东坡植被生长产生重要影响。受山谷风影响，钦诺克风强度昼夜差别大。下图示意落基山脉位置。



- (1) 简述钦诺克风对落基山脉东坡森林生长产生的不利影响。
- (2) 指出钦诺克风强度的昼夜差异，并分析原因。

## 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**。

