

2023—2024 学年新高二秋季开学考

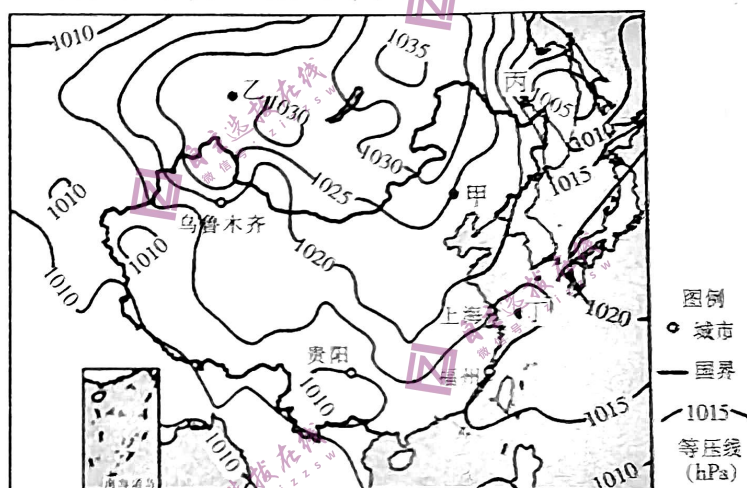
地 理

注意事项:

1. 答卷前,考生务必将自己的姓名、准考证号等填写在答题卡和试卷指定位置上。
2. 回答选择题时,选出每小题答案后,用铅笔把答题卡上对应题目的答案标号涂黑。如需改动,用橡皮擦干净后,再选涂其他答案标号。回答非选择题时,将答案写在答题卡上。写在本试卷上无效。
3. 考试结束后,将本试卷和答题卡一并交回。

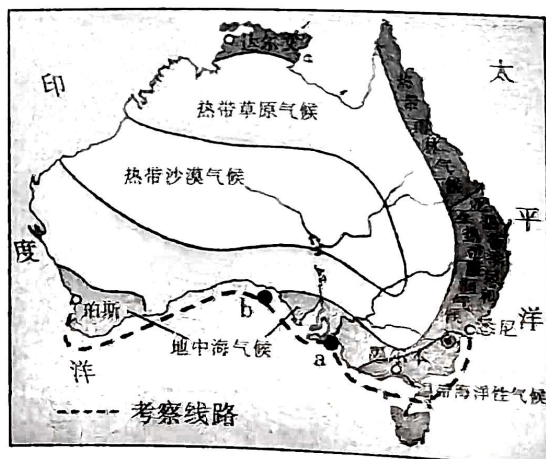
一、选择题:本题共 16 小题,每小题 3 分,共 48 分。在每小题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的。

下图示意某日 14 时海平面等压线分布(单位:百帕)。据此完成 1~2 题。



1. 图示时刻,甲~丁地中气压梯度力最大的是
A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁
2. 此时,甲地的风向是
A. 偏西风 B. 偏南风 C. 偏东风 D. 偏北风

2023 年暑假,我国某研学小组乘船在澳大利亚沿海旅游并做野外考察。下图示意澳大利亚气候分布和研学小组的考察线路。据此完成 3~4 题。



3. 在考察过程中,研学小组所乘船舶吃水最深的海域位于
- A. a 地附近
B. 悉尼附近
C. b 地附近
D. 珀斯附近
4. 在墨尔本附近,研学小组最可能见到的景观是



①



②



③



④

- A. ①
B. ②
C. ③
D. ④

2023 年 7 月 8 日,湖北宜昌五峰山突发滑坡,给当地村民造成巨大的生命和财产损失。灾情发生后,相关部门立即采取了科学有效的救灾措施。据此完成 5~6 题。

5. 在救援过程中,精确定位失联人员位置可直接借助的地理信息技术是
- A. 地理信息系统
B. 全球卫星导航系统
C. 遥感技术
D. 虚拟现实技术
6. 若干年后,滑坡体上树木的常见状态是



①



②



③



④

- A. ①
B. ②
C. ③
D. ④

净迁移人口等于总迁入人口减去总迁出人口,其数值大小可以用来衡量人口流失强度。近年来,我国各省(区)间的净迁移人口差别很大。下表显示 2020 年我国四个省级行政区面积和累计净迁移人口。据此完成 7~8 题。

省(区)	面积(万平方千米)	净迁移人口(万人)	净迁移率(%)
甲	14.0	-997	-16.1
乙	10.6	1382.5	21.4
丙	166.5	278.8	10.1
丁	18.7	-141.4	-5.9

7. 2020 年为止,我国人口流失强度最大的省(区)是

A. 甲

B. 乙

C. 丙

D. 丁

8. 影响丙省(区)人口迁移的主导因素是

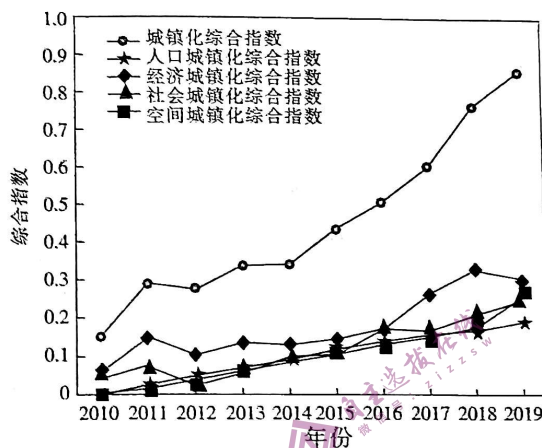
A. 医疗水平

B. 生态环境

C. 国家政策

D. 文化交流

汾河流域是山西省城镇分布密集区,经济发达,城镇化发展迅速。下图为 2010—2019 年汾河流域城镇化综合指数(指数越高,城镇化质量越高)变化趋势。据此完成 9~10 题。



9. 对汾河流域城镇化综合指数影响最大的因素是

A. 空间城镇化

B. 人口城镇化

C. 社会城镇化

D. 经济城镇化

10. 2014 年后汾河流域城镇化进程会

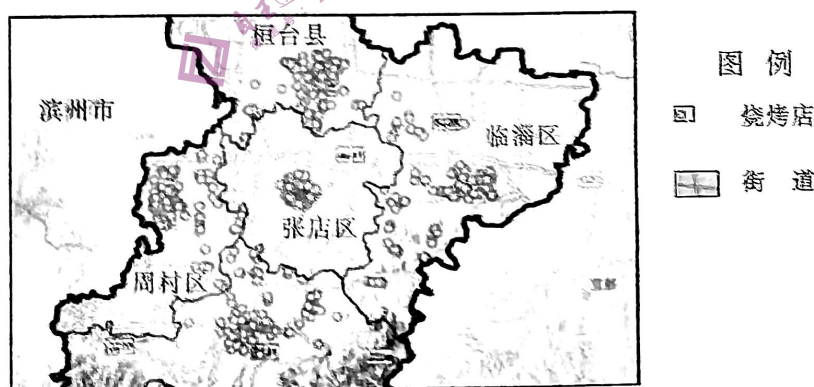
A. 加剧城市人均水资源短缺

B. 促进区域人口均衡分布

C. 使人均绿地面积不断增加

D. 导致汾河流域出现逆城镇化

2023 年五一期间,淄博烧烤“火上了天际”“进淄赶烤”成了热词。下图为某网友根据大数据制作的淄博烧烤店分布图(局部)。据此完成 11~12 题。



11. 从经营目的上看,下列服务业与烧烤属于同一类的是

A. 中国银行

B. 公立医院

C. 公立学校

D. 博物馆

12. 淄博烧烤店在空间上具有集中分布的特点,其主要目的是

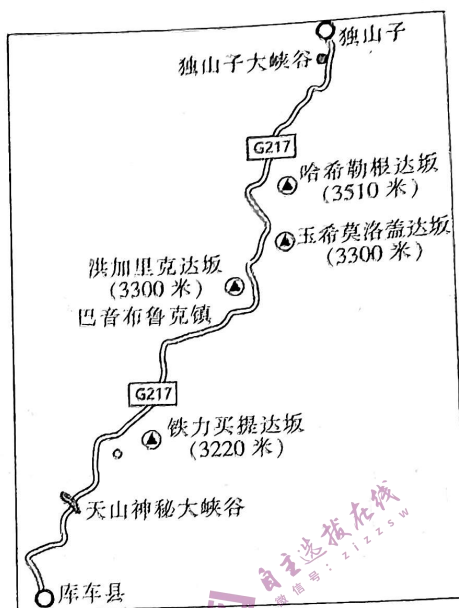
A. 接近消费人群

B. 获得规模效益

C. 减少原料运费

D. 交流烧烤技术

独库公路是一条名副其实的景观大道,它北起新疆北部的石油之城——克拉玛依市,南至天山南麓、塔里木盆地北缘的库车县,全长约 561 km,约一半路段海拔在 2000 m 以上。独库公路开通后,“油城”克拉玛依逐渐蜕变为“游城”。下图示意独库公路线路。据此完成 13~14 题。



13. 独库公路弯道众多,主要影响因素是

- A. 人口密度
- C. 河流走向

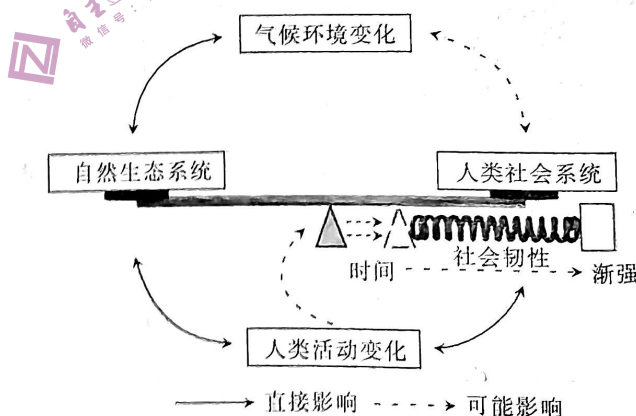
- B. 地形状况
- D. 景点分布

14. 独库公路开通对克拉玛依的积极影响是

- A. 促进石油产业升级
- C. 优化区域产业结构

- B. 增加外贸产品竞争力
- D. 缓解市区交通的压力

下图示意人地关系变化的“支点”概念模型。通过人口数量的增减适应生存资源的变化,称之为“量变平衡模式”;通过增强社会韧性适应生存资源的变化,称之为“质变平衡模式”。据此完成 15~16 题。



15. “量变平衡模式”下,区域可容纳的人口数量与

- ①人均消费水平正相关
- ③资源存有数量正相关

- ②人均消费水平负相关
- ④资源存有数量负相关

A. ①③

B. ①④

C. ②③

D. ②④

16. 维持“质变平衡模式”主要依赖

A. 资源

B. 科技

C. 政策

D. 外贸

二、非选择题:本题共4小题,共52分。

17. 阅读图文材料,完成下列要求。(16分)

祁县地处山西晋中,是“新丝绸之路”和“中欧班列”的重要节点,煤炭资源丰富;该县19世纪初就是我国重要的玻璃器皿生产地。吹制玻璃器皿工艺(见下图)起源于古罗马;1997年,原本在欧洲的人工吹制玻璃器皿生产中心转移到祁县。“吹玻璃”时要用吹杆把约1500℃溶液取出,然后再吹制成造型各异的器皿。人工吹制的玻璃造型独特、更有灵魂;机器生产的产品精准度高、更加一致化;当前,祁县普遍采用“机制+人工”的方式制作玻璃器皿,并逐渐形成了一批集研发、加工、销售于一体的龙头企业。祁县已成为我国最大的玻璃器皿生产基地。



(1) 指出与欧洲相比,祁县发展人工吹制玻璃器皿的优势条件。(4分)

(2) 说明祁县采用“机制+人工”的方式制作玻璃器皿的主要目的。(6分)

(3) 分析1997年后祁县玻璃器皿产业迅速发展的原因。(6分)

18. 阅读图文材料,完成下列要求。(12分)

突泉县位于内蒙古自治区东北部,黑土、黑钙土广布;中温带大陆季风性气候显著,春季多风沙,年降水量约393 mm。当地种植紫皮蒜历史悠久,因其蒜汁稠粘、蒜味辛辣、无公害(农药残留量少),而被中华人民共和国农业农村部正式批准为农产品地理标志产品(2020年4月)。当地紫皮蒜露天种植时间多在4月中下旬,但部分蒜农在3月初就采用塑料薄膜制作小拱棚种植(如下图)。小拱棚采用韧性较强的竹片和塑料薄膜制作,棚内蒜苗娇嫩,极易因叶片受损而遭受病害;蒜农需时常去除拱棚内壁水珠。



(1) 分析当地紫皮蒜“无公害”的自然原因。(4分)

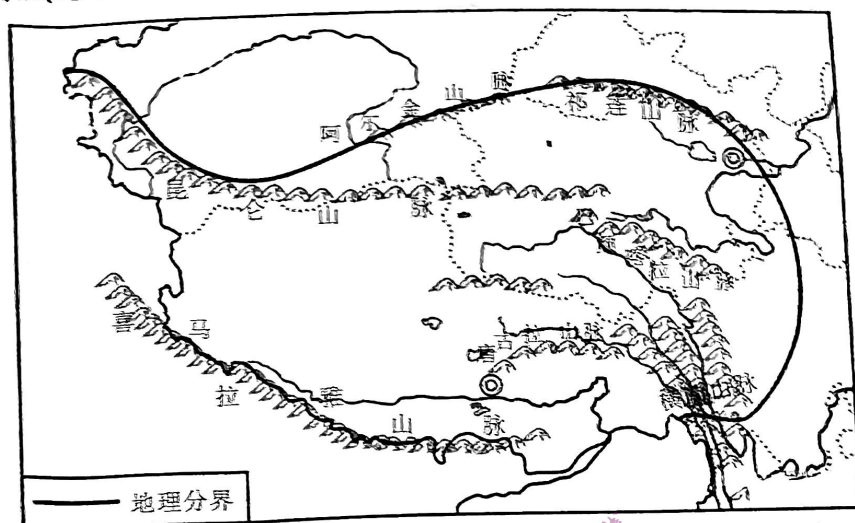
(2) 与露天种植相比,说明采用小拱棚种植紫皮蒜的好处。(4分)

(3) 推测当地蒜农需时常去除拱棚内壁水珠的主要原因。(4分)

19. 阅读图文材料,完成下列要求。(10分)

青藏地区平均海拔在4000 m以上,有“世界屋脊”之称,产业以高寒牧业为主,种植业、人口和城市集中在河谷地带。该区域空气稀薄,太阳辐射强;气温低,冰川、冻土广

布;植被稀疏且以耐寒的高原和高山草丛为主,是我国重要的限制开发区之一,应限制大规模的城镇化。近年来,受全球气候变暖的影响,“高冷”的青藏地区出现“暖湿”化趋势。下图示意青藏地区的地形状况。



(1)分析青藏地区限制大规模城镇化的自然原因。(4分)

(2)说明青藏地区“暖湿”化进一步加剧给当地带来的环境问题。(6分)

20. 阅读图文材料,完成下列要求。(14分)

乌伦古河发源于阿尔泰山东段南坡,以大青格里河为干流,全长约 573 km,落差约 2180 m,流域总面积 18375 km²。河流出山口后流经 350 km 戈壁沙漠地带后注入尾间波特港湖(吉力湖)和布伦托海。2023 年暑假,当地某研学小组对乌伦古河沿途地貌进行野外考察。图 a 为乌伦古河水系图,图 b 是考察队员在 N 地拍摄的地貌景观(该景观由出露地表的下部岩层较软的孤立风蚀柱发育而成)。

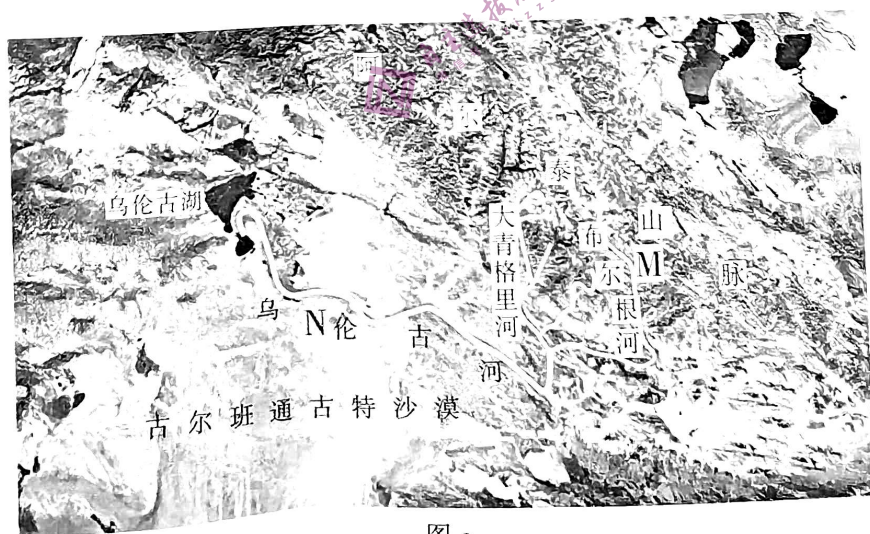


图 a



图 b

(1)描述 M 段河谷的形态特征。(4分)

(2)说出图 b 中地貌的形成过程。(6分)

(3)比较 M、N 段河床堆积物形态上的差异。(4分)