

巴蜀中学 2023 届高考适应性月考卷（六）

地理

注意事项：

1. 答题前，考生务必用黑色碳素笔将自己的姓名、准考证号、考场号、座位号在答题卡上填写清楚。
2. 每小题选出答案后，用 2B 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。在试题卷上作答无效。
3. 考试结束后，请将本试卷和答题卡一并交回。满分 100 分，考试用时 75 分钟。

一、选择题（本大题共 15 小题，每小题 3 分，共 45 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）

工业互联网的本质，就是通过开放的、全球化的通信网络平台，把设备、生产线、员工、工厂、仓库、供应商、产品和客户紧密地连接起来，共享工业生产全流程的各种要素资源，使其数字化、网络化、自动化、智能化。工业互联网将原有工厂改造升级为智能工厂，不仅能帮助企业减少用工量，降低企业生产运营成本，增强企业特别是劳动密集型企业的竞争力。但工业互联网的核心是云数据，数据存储和加工不仅需要能源支撑和良好的散热条件，而且常常也体现企业的核心技术秘密。据此完成 1~2 题。

1. 下列行业，采用工业互联网后可有效降低人工成本的是

- A. 服装生产 B. 飞机制造 C. 芯片研发 D. 资源勘探

2. 根据所学知识推断，目前制约工业互联网的瓶颈最可能是

- A. 数据存储 B. 网络设备 C. 产品类型 D. 数据安全

3. 下列省级行政区最适合于建设我国云数据中心的是

- A. 广东 B. 贵州 C. 北京 D. 湖南

图 1 示意我国某平原大城市各功能区的气候资料，图中粗实线示意不同功能区的气温状况，虚线示意不同功能区的年降水量。该城市市中心年均实际蒸发量约为 395mm，郊区年均实际蒸发量约为 415.5mm。据此完成 4~6 题。

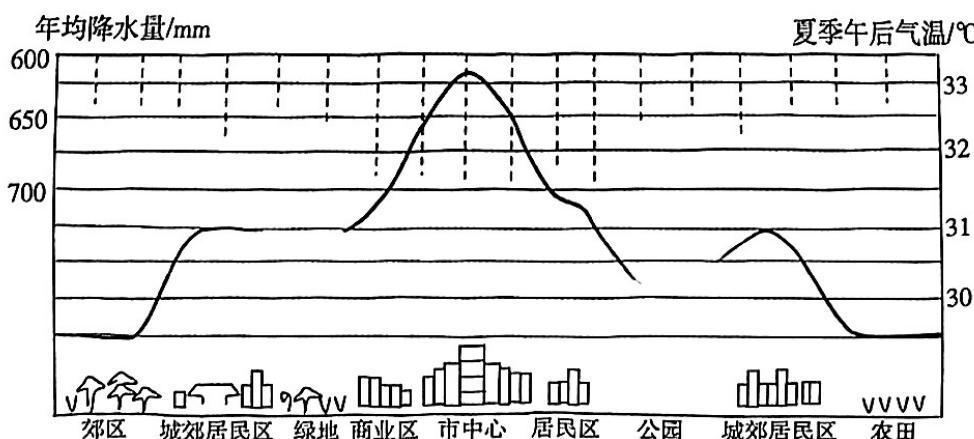


图 1

4. 城市绿化缓解城市热岛效应，主要得益于水循环的环节是
 A. 降水 B. 蒸散 C. 径流 D. 下渗

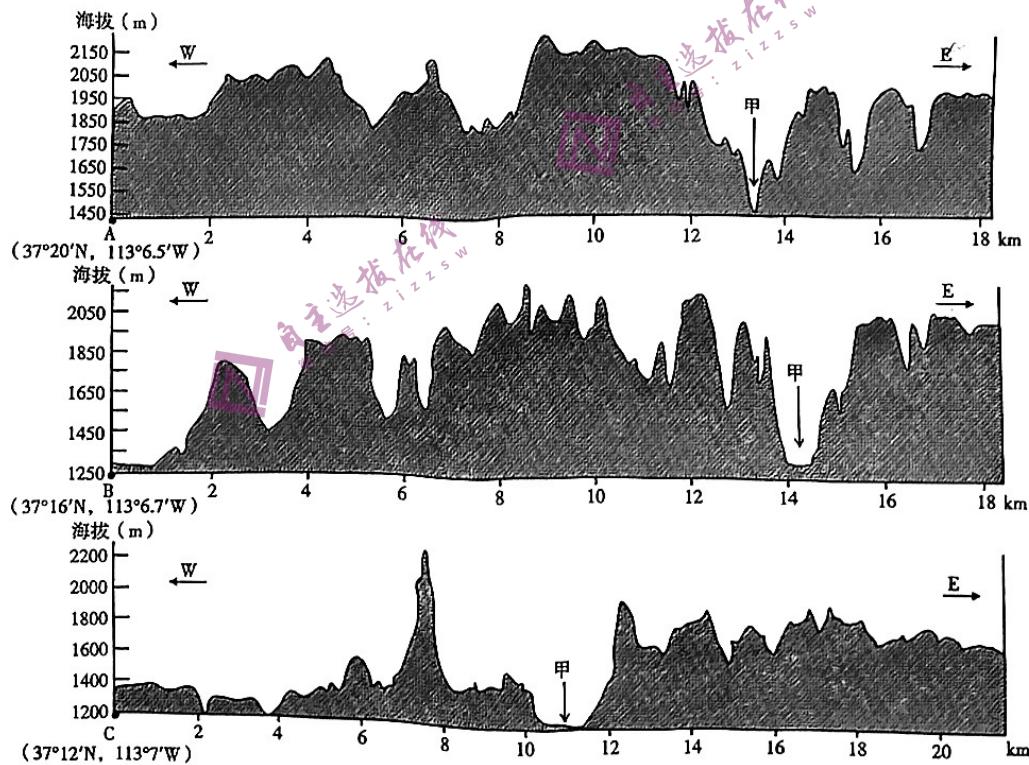
5. 图中大城市的城区与郊区降水量的差异，除热力因素外，下垫面因素也较大，该下垫面因素是指下垫面的

- A. 起伏大小，影响天气系统的滞留时间
 B. 光滑程度，影响气流运动的上升高度
 C. 地面性质，影响大气中含水量的多少
 D. 海拔高低，影响高空气流运动的方向

6. 该城市市中心年均实际蒸发量比郊区少，主要因为市中心

- A. 植被多，植物的蒸腾作用强
 B. 转化为地表径流的降水量多
 C. 云量多，气温比郊区上升慢
 D. 降水下渗到地下难以被蒸发

丹霞地貌是以陆相沉积为主的红层发育的具有陡崖坡的地貌，在幼年期和青年期丹霞地貌区，大部分陡崖坡构成峡谷的谷壁。美国犹他州西南部的宰恩国家公园是美国西部中生代红层的典型代表，公园内地质构造较稳定，褶皱和断层较少，岩层产状以近水平为主，以石英砂岩为主，质地均一，以红色细砂—粉砂岩为主，在图中甲河的主崖壁下方还形成了一层低矮的小崖壁。图2为该公园三条东—西向的地形剖面图，据此完成7~9题。



7. 图中甲河的流向是

- A. 自东南向西北 B. 自西北向东南
 C. 先西南再东南 D. 自东北向西南

图 2

8. 爪恩国家公园红层砂岩的沉积环境最可能是

- A. 炎热多雨
- B. 暖热干旱
- C. 寒冷湿润
- D. 寒冷干燥

9. 根据甲河两侧河道和山体形态的变化差异，可推知导致两侧差异最大的影响因素是

- A. 侵蚀强度
- B. 岩石质地
- C. 沉积快慢
- D. 板块挤压

在我国东北、新疆和青藏高原都有采冰的人，只有在冰层厚度到了22厘米以上的时候，采冰人就会每天雷打不动的准时开工、收工进行作业。在自然界中冰的成因、晶体大小以及气泡、泥沙含量都会影响冰质和透明度。在东北，松花江的冰打造了一场盛大的冰灯文化；在新疆，窖藏一冬的冰变成了盛夏时一碗碗特殊的冰饮；在西藏，雪域高原的冰在温暖的帐篷中融化成水，维持着一家人的生存。据此完成10~12题。

10. 东北、新疆和青藏高原在河道采冰均需要考虑

- A. 河床深度
- B. 河面宽度
- C. 河流流速
- D. 河水水质

11. 采冰季节为获得上乘的冰块，推测一天中采冰人最佳的采冰时段是

- A. 日出前后
- B. 上午时段
- C. 正午时分
- D. 午后时间

12. 与新疆和青藏高原采冰用途相比，东北采冰适宜选择的河段是

- A. 河源附近
- B. 急流险滩
- C. 静水河段
- D. 电站闸口

图3示意西高止山区某一条河流上的两处与河流流向垂直的分水岭式悬崖和一段沿河流两岸发育的裂谷式悬崖，悬崖形成的先后顺序是：I→III→II。据此完成13~15题。

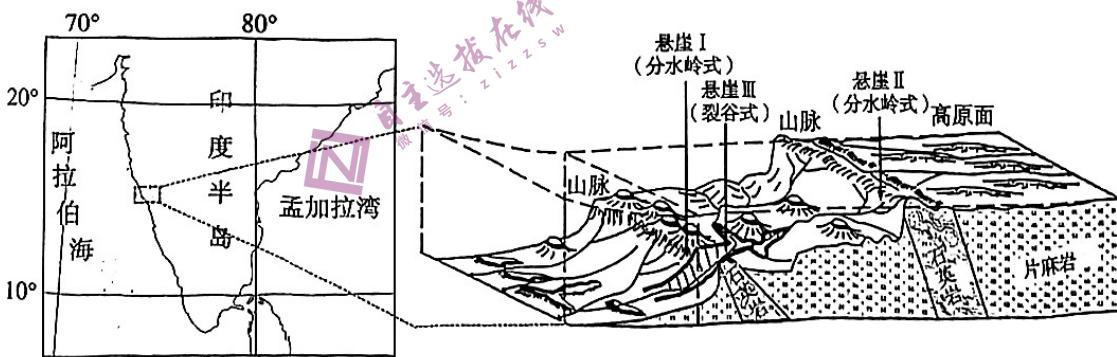


图3

13. 悬崖III形成的侵蚀作用有

- A. 下切、侧蚀
- B. 溯源侵蚀、下切
- C. 侧蚀、溯源侵蚀
- D. 溶蚀、下切

14. 图中河流侵蚀最强的时段是

- A. 12~2月
- B. 3~5月
- C. 6~8月
- D. 9~11月

15. 据图中信息，可推测该地

- A. 火山众多，岩浆活动频繁
B. 地层古老，变质作用显著
C. 西低东高，片麻岩最坚硬
D. 差异侵蚀，峰林地貌广布

二、非选择题（共 55 分，把答案填写在答题卡上相应的位置，在试题卷上作答无效）

16. (22 分) 阅读图文材料，完成下列要求。

便利店主要职能是为顾客提供便捷的日常生活用品和便利服务，以满足快节奏、高效率的城市生活需要，分为品牌连锁便利店、夫妻店、传统便利店，通常位于居民住宅区、学校以及客流量大的繁华地区。其中品牌连锁便利店店面卫生干净整洁，购物环境优美，商品种类丰富，提供 24 小时服务……广州的行政中心区是越秀区、教育中心区是海珠区、文化中心区是荔湾区、商业中心区是天河区，广州的品牌连锁便利店在所有便利店中的占比为 16.7%，其覆盖范围与非连锁便利店差别较小。图 4 中甲图为广州市行政区划图，乙图示意广州便利店分布密度。

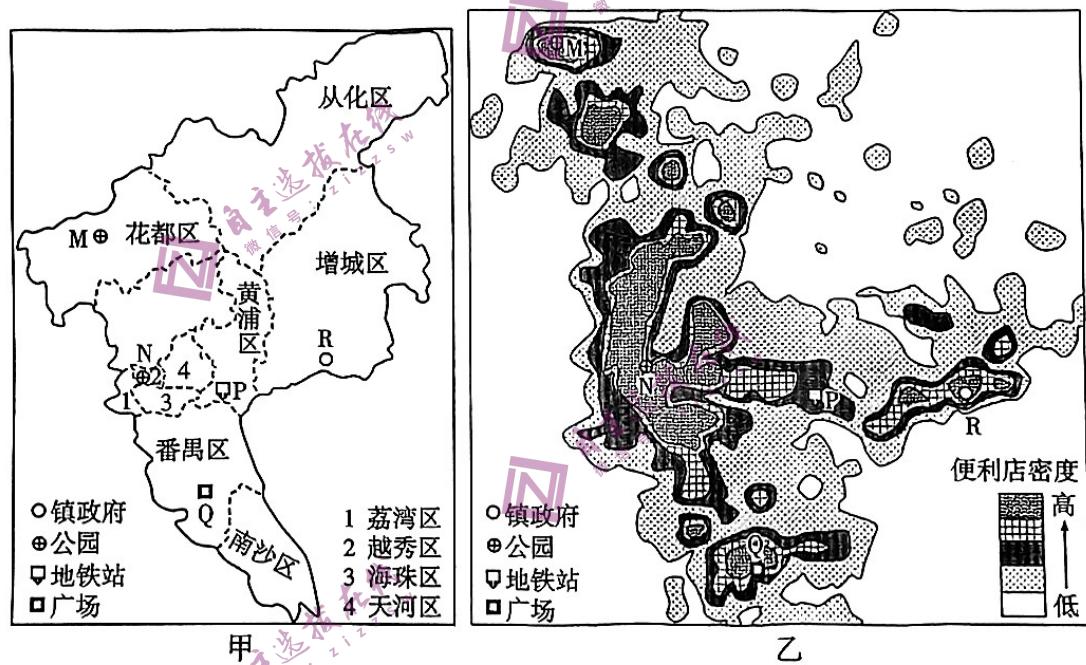


图 4

(1) 描述广州市便利店的空间分布特征。(6 分)

(2) 说明影响广州市便利店分布的主要因素。(6 分)

(3) 推测广州市办公区和住宅区便利店客流量的时间差异。(4 分)

(4) 根据中心地理论简析便利店选址的有效原则。(6 分)

17. (16分) 阅读图文材料，完成下列要求。

渡口是越过河流以船渡方式衔接两岸交通的地点，风陵渡处于黄河东转的拐角，位于晋陕豫三省交通之要津，历史上商旅云集，是黄河上最大的渡口。1970年黄河铁路大桥建成，风陵渡口航运业务受到影响，20世纪80年代风陵渡口货运量急剧增加，1994年风陵渡黄河公路大桥建成通车，渡口繁华的景象逐渐消失，但两岸的经济开发区却得到迅速发展。图5示意风陵渡口及上游河段示意图。

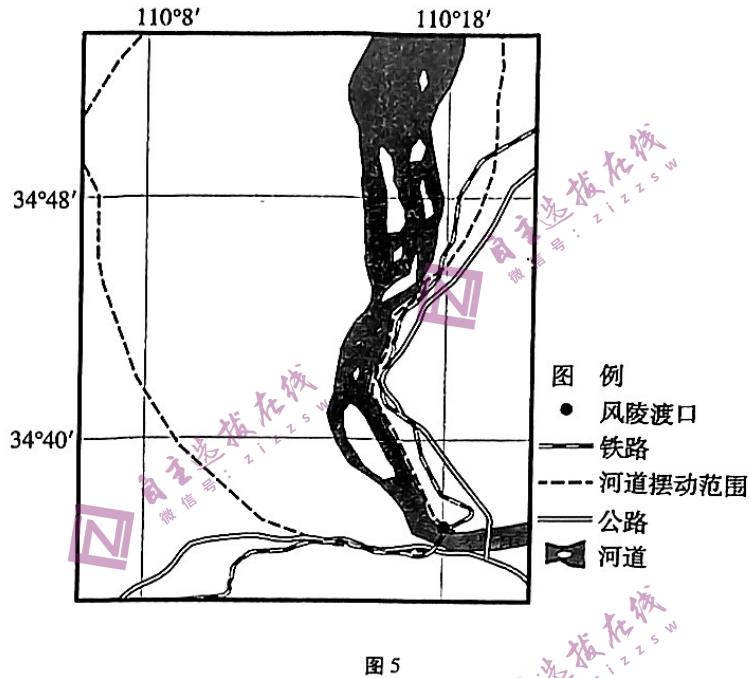


图5

(1) 风陵渡口成为黄河上最大渡口的河道条件。(4分)

(2) 简述风陵渡黄河公路大桥建成的社会效益。(6分)

(3) 与黄河铁路桥相比，分析黄河公路桥对渡口的冲击更大的原因。(6分)

18. (17分) 阅读图文材料, 完成下列要求。

坦噶尼喀湖为东非大裂谷的一部分, 大约在100万年前形成, 湖底地形主要包括南、北两个深水盆地, 南部最深1470米, 北部最深为1310米。坦噶尼喀湖属于典型的永久分层深水湖(水温垂直差异显著且稳定), 受此影响底层水体上升运动不显著, 湖水唯一的出口是卢库加河, 已呈明显淤塞状态, 这里是该湖鱼类最多的地方。该湖水产资源十分丰富, 仅鱼类就有300多种, 其中98%慈鲷和很多无脊椎软体动物属于该湖的特有物种, 它们大多生活在湖底。科学家们通过观测湖泊水温、藻类数量等, 了解气候变化对湖泊生态系统的影响。图6甲示意坦噶尼喀湖水系, 图6乙为该湖近20年来湖面平均水温和渔获量变化图。

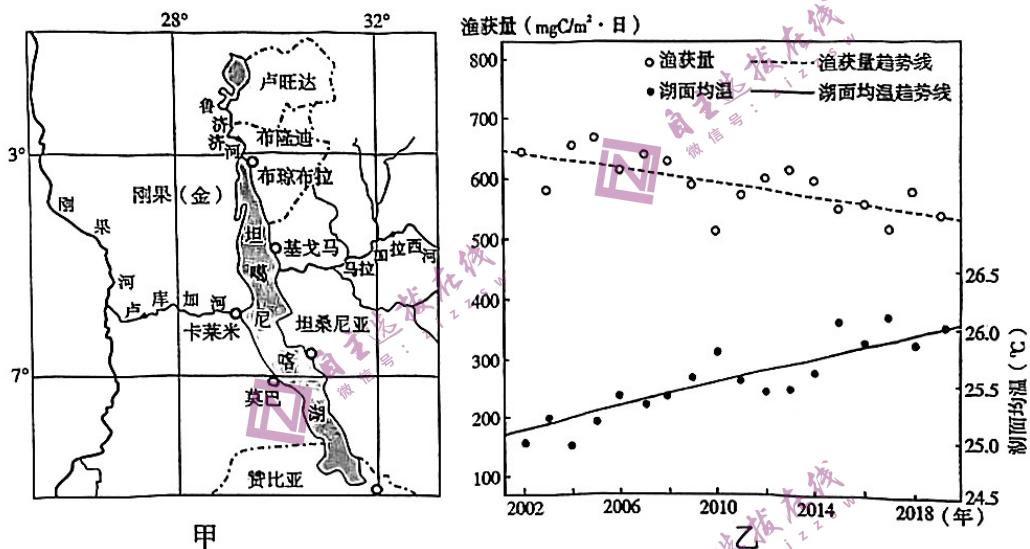


图6

(1) 坦噶尼喀湖特有物种多的原因。(4分)

(2) 简析卢库加河口地区鱼类最多的原因。(4分)

(3) 据图乙说明渔获量与湖面平均水温的关系, 并解释这种现象的形成原因。(5分)

(4) 据材料推测坦噶尼喀湖未来的一种可能变化。(4分)