

地 理

命题人:曾鹏 审题人:高三地理备课组

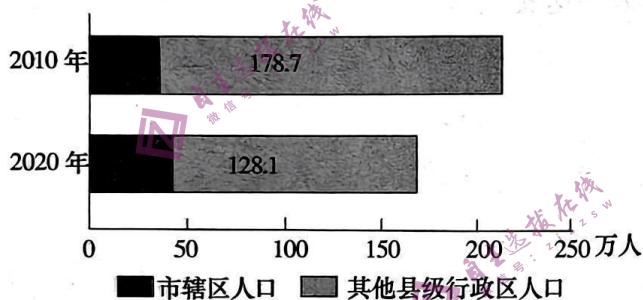
得分:_____

本试题卷分选择题和非选择题两部分,共8页。时量75分钟,满分100分。

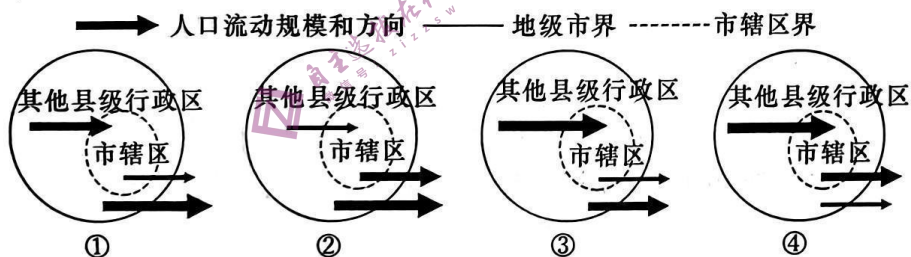
第I卷 选择题(共48分)

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,只有一项是最符合题目要求的)

我国地级市一般由市辖区和其他县级行政区组成。下图示意我国某地级市2010年和2020年的常住人口数量。该市的常住人口变化状况在全国具有一定的代表性。据此完成1~2题。



1. 下图示意四种人口流动情况,与该市2010—2020年情况相符的是

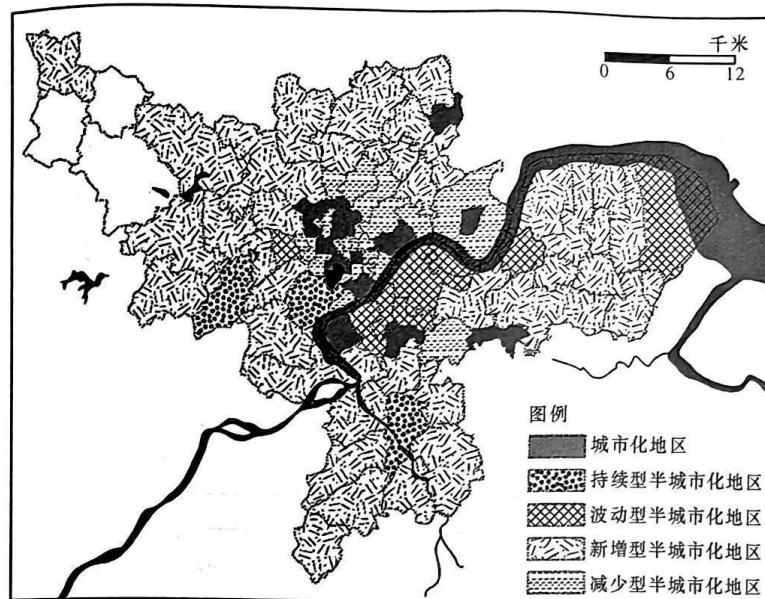


- A. ① B. ② C. ③ D. ④

2. 与该市的其他县级行政区相比,市辖区

- A. 老年人口比重大 B. 老年人口数量大
C. 劳动人口比重大 D. 劳动人口平均年龄大

半城市化是指城市核心建成区外围的农村在经济、社会 and 空间上逐渐向城市转变的过程。通过对2000年、2005年、2010年和2015年4个年份的杭州中心八区半城市化地区进行研究,根据半城市化进程的不同阶段,将半城市化街道单元划分为四种类型:新增型半城市化地区、持续型半城市化地区、波动型半城市化地区、减少型半城市化地区。据此完成3~4题。



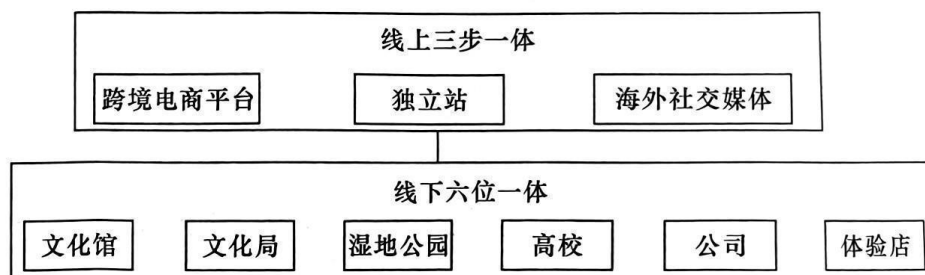
3. 最先转变为城市化地区的类型是

- A. 新增型半城市化地区
- B. 持续型半城市化地区
- C. 波动型半城市化地区
- D. 减少型半城市化地区

4. 图中持续型半城市化地区的发展,主要得益于

- A. 核心建成区建设用地不足
- B. 外围农村三大产业融合
- C. 核心建成区的产业空心化
- D. 外围农村环境质量下降

山东省博兴县湾头村紧邻麻大湖湿地,盛产芦苇、蒲草,全村总人口不到 6000 人,却有超过六成的人会编织草柳编。湾头村草柳编兴起于清朝,20 世纪 50 年代成为村里留守妇女和老人赚粮钱的主要方式。20 世纪 80—90 年代草柳编产业没落,2008 年以后其迎来转机,打造出“线上三步一体+线下六位一体”(下图)的销售模式。目前,湾头村 2000 多种草柳编产品畅销国内外,创造年经济产值超 5 亿元。据此完成 5~7 题。



5. 早期,影响湾头村草柳编产业兴起的主要区位因素是

- A. 交通
- B. 劳动力
- C. 原料
- D. 市场

6. 20 世纪 80—90 年代湾头村草柳编产业没落,可能是由于

- ①原材料短缺 ②劳动力不足 ③技术失传 ④款式单一

A. ①② B. ②④ C. ①③ D. ③④

7. 湾头村草柳编产业“线上三步一体”与“线下六位一体”同时开展的主要目的是

- A. 提高监管水平 B. 提高产品质量
C. 降低营销成本 D. 扩大消费市场

2002 年起,小浪底等水利枢纽对黄河流域进行调水调沙(人工制造洪峰,在短时间内将大量水沙集中输送入海),显著影响了黄河尾间(利津以下)河段的冲淤变化。2015—2017 年,调水调沙中断。冲淤量是指河水带走河床所淤积的泥沙量(冲淤量=淤积量-冲刷量),冲淤强度是指单位时间单位河长的冲淤量。图 1 为黄河尾间河段示意图,图 2 为 2002—2017 年黄河尾间河道年冲淤强度变化图。据此完成 8~10 题。

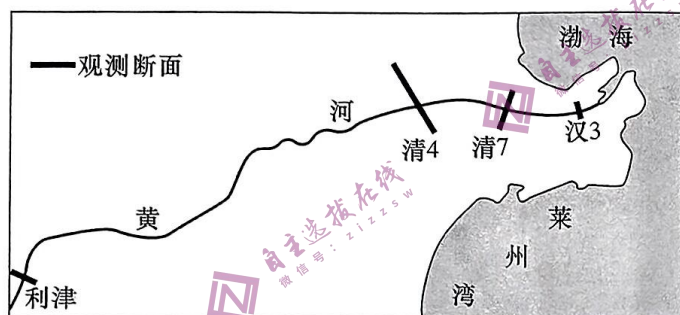


图1

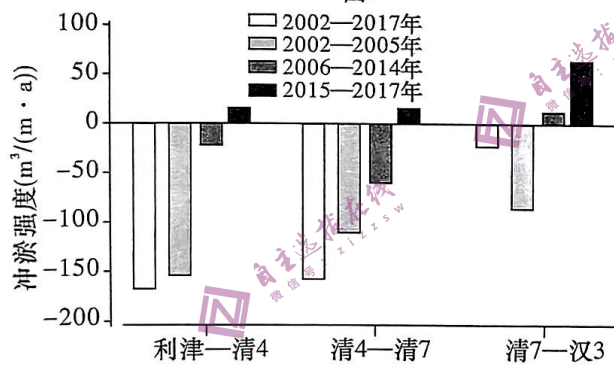


图2

8. 小浪底等水利枢纽调水调沙的最佳时间是

- A. 1 月 B. 4 月 C. 6 月 D. 11 月

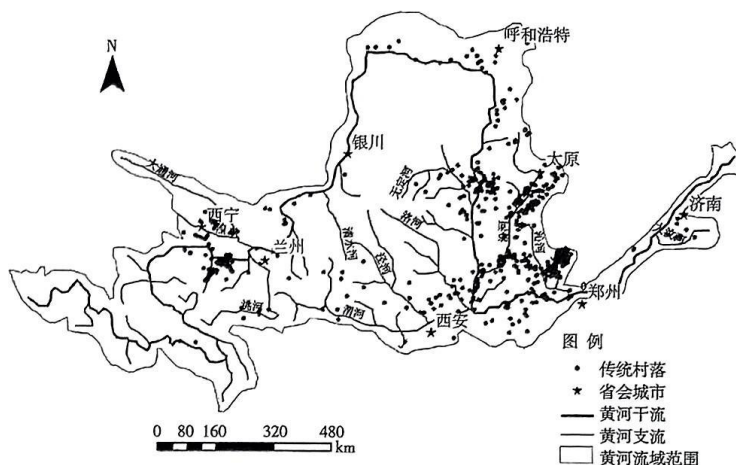
9. 2002—2014 年,关于尾间河段冲淤状态变化的描述,正确的是

- A. 利津—清 4 河段以冲刷作用为主
B. 清 4—清 7 河段以淤积作用为主
C. 清 7—汉 3 河段以淤积作用为主
D. 越往下游河段,冲刷作用越强

10. 根据材料,与其他年份相比,2015—2017 年

- A. 尾间河段河床的海拔降低 B. 河口入海泥沙总量减少
C. 河口三角洲面积增长迅速 D. 小浪底年下泄水量减少

传统村落也称古村落,是指形成较早、具有一定历史文化及社会经济价值的村落。截至2019年6月,国家先后公布五批国家级传统村落名录,其中黄河流域(下图所示)现存673个。据此完成11~13题。



11. 黄河流域传统村落主要分布于

- A. 湿润地区
- B. 平原地区
- C. 行政中心附近
- D. 河流附近

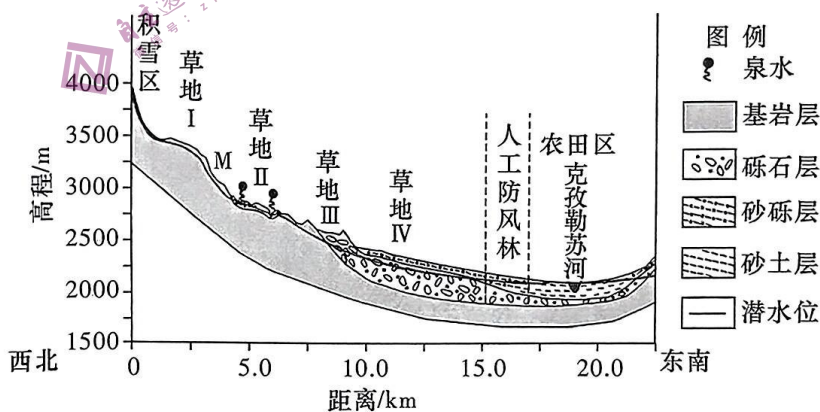
12. 黄河下游流域传统村落少主要是因为

- A. 经济落后
- B. 开发历史短
- C. 涝灾多发
- D. 旱灾多发

13. 流域内经济发展水平高的区域,由于

- A. 保护措施加强,传统村落多
- B. 基础设施完善,传统村落多
- C. 城市化进程快,传统村落少
- D. 生态环境恶化,传统村落少

新疆乌恰地区位于西南天山群山环抱之中,气候干旱,年平均降水量仅182 mm,年平均蒸发量为2600 mm。下图示意新疆乌恰地区地形剖面与植被垂直分布,图中四类草地植被覆盖率不同。据此完成14~16题。



14. 图中四类草地植被覆盖率由高到低的排序最有可能是

- A. 草地 I、草地 II、草地 III、草地 IV
- B. 草地 I、草地 IV、草地 II、草地 III
- C. 草地 II、草地 IV、草地 III、草地 I
- D. 草地 II、草地 I、草地 IV、草地 III

15. 图中 M 地附近出现荒漠,其主要影响因素是

- A. 降水 B. 蒸发 C. 地形 D. 土壤

16. 下列四地盐渍化最严重的是

- A. 草地Ⅲ B. 草地Ⅳ C. 人工防风林 D. 农田区

第 I 卷答题卡

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
答案									
题号	10	11	12	13	14	15	16	得分	
答案									

第 II 卷 非选择题(共 52 分)

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。(10 分)

北冰洋海冰覆盖率与太阳辐射、入海径流、洋流和盛行风密切相关。东西伯利亚海(图 1)全年盛行偏北风;楚科奇海冬季盛行偏北风,夏季盛行偏南风。因迪吉尔卡河和科雷马河每年 6 月初开始融化,10 月开始冻结。图 2 示意东西伯利亚海海冰覆盖率的逐月变化。

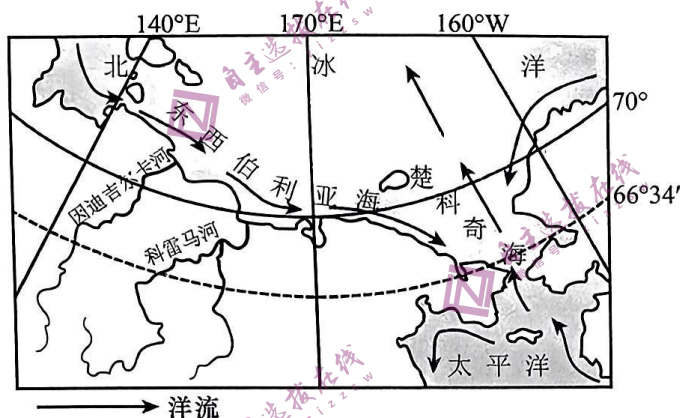


图1

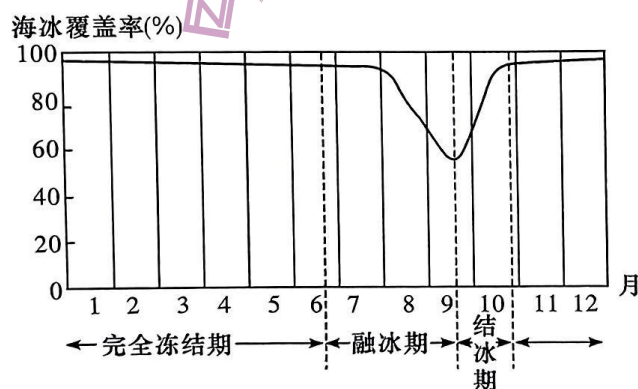


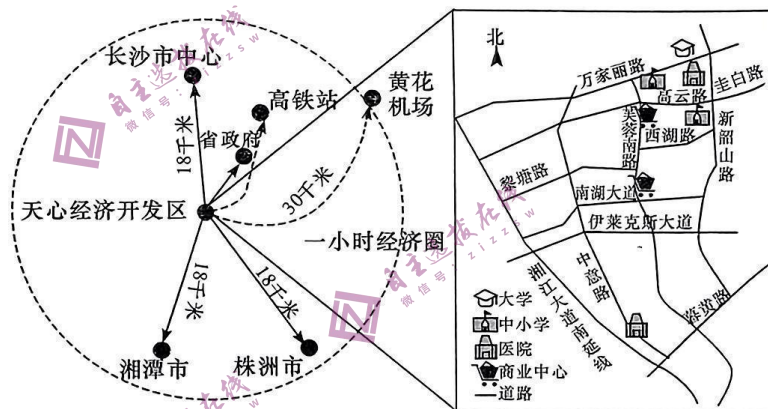
图2

(1) 分别说明陆地入海径流对东西伯利亚海融冰和结冰的影响。(4 分)

- (2) 分析东西伯利亚海融冰期前期海冰覆盖率几乎不变的原因。
(6 分)

18. 阅读图文材料,完成下列要求。(14 分)

天心经济开发区是长沙市最早成立的工业园区之一,成立初期以传统制造业为主。2013 年,湖南省决定建设“长株潭城市群生态绿心”。天心经济开发区大部分区域属于“绿心”范围,制造企业大多被迁出,保留的制造企业生产规模缩小并进行转型升级。目前,天心经济开发区主要向社会提供研发设计、科技成果转化、制造质量技术监测等高新技术服务。下图示意天心经济开发区的位置及部分公共设施分布。



- (1) 指出天心经济开发区迁出企业的突出特点。(4 分)

- (2) 简述天心经济开发区发展现代服务业的区位优势。(6 分)

- (3) 分析天心经济开发区从传统制造业向现代服务业转型的机制。
(4 分)

19. 阅读图文材料,完成下列要求。(15 分)

约在 55 万年前,乌鲁木齐河自南山出山口向下游发育了一个面积约 180 km^2 的冲积扇 F_1 ;后随着南山抬升,冲积扇 F_1 扇缘部位发育了萨尔乔克背斜,并形成了第二期冲积扇 F_2 。研究表明,山地抬升对河流输送的碎屑物产生较大影响;实地考察发现,冲积扇 F_1 沉积物呈现下细上粗的格局,且储集有丰富的地下水;在萨尔乔克背斜处,乌鲁木齐河河岸两侧有超过 300 m 厚的地层剖面出露。图 1 示意乌鲁木齐河山前地形特征,图 2 示意自南山向东北 A—A' 地质剖面。

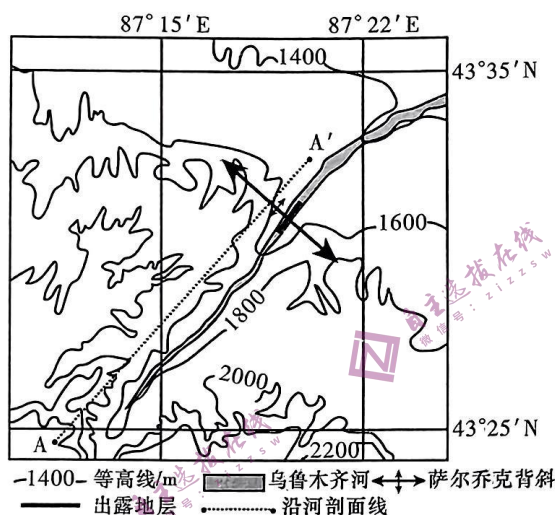


图1

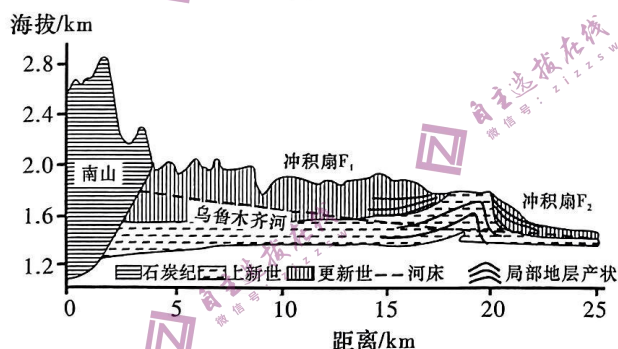


图2

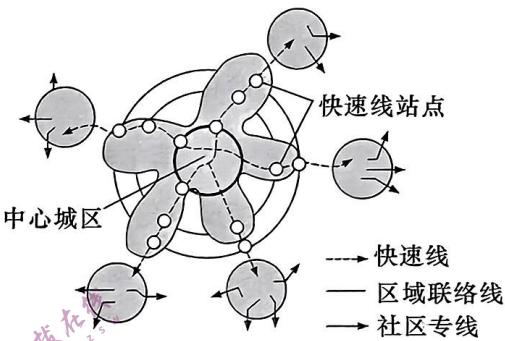
(1)指出在南山隆升的影响下,乌鲁木齐河向下游输送碎屑物总量的变化情况,并分析其原因。(3 分)

(2)分析南山山前的冲积扇 F_1 能够储集丰富地下水的有利条件。(6 分)

(3)乌鲁木齐河萨尔乔克段河岸出露厚度较大的地层剖面,说明其形成过程。(6分)

20. 阅读图文材料,完成下列要求。(13分)

库里蒂巴是巴西东南沿海城市。自20世纪60年代,为解决城市快速发展中存在的一系列问题,该城市编制了以公交为主导的交通规划和城市规划并得以实施。经过多年建设,库里蒂巴形成了5条由市中心向外辐射的基于快速交通线的发展轴,同时有多种类型的公交线与快速交通线相连。沿快速交通线两侧进行高密度开发,发展轴间为绿地。快速交通线使用大容量低排放公交车辆。目前,库里蒂巴人均小汽车拥有量位居巴西前列,但公交出行率远高于其他城市。库里蒂巴将工业区布局在郊外快速交通线附近,发展低污染工业。右图为库里蒂巴公交网络模式图。



(1)指出库里蒂巴以公交为主导的交通方式对解决城市问题的作用。(3分)

(2)指出与地铁相比,库里蒂巴建设地面快速公交的优点。(4分)

(3)说明沿快速交通线两侧进行高密度开发对城市发展的作用。(6分)