

无锡市第一中学 2023-2024 学年度第二学期期中试卷

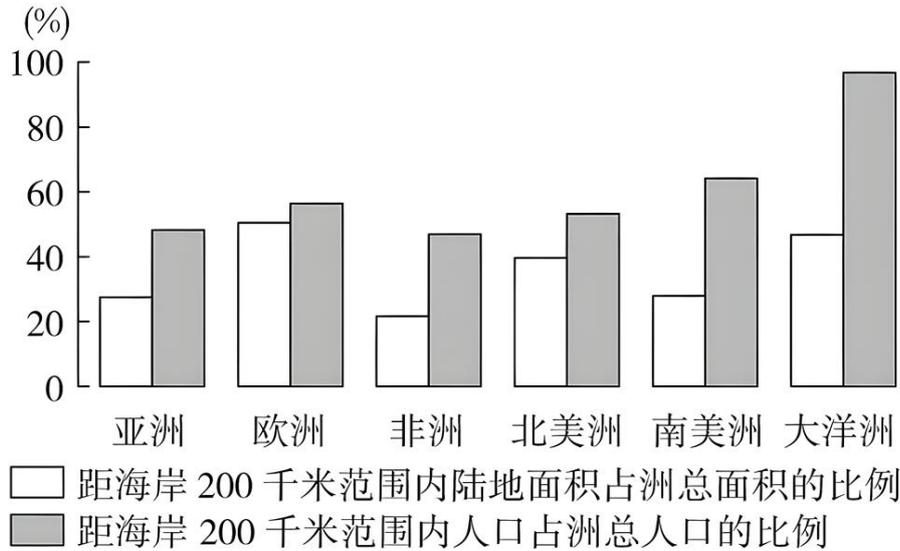
高一地理

2024. 4

命题：审核：

一、单选题（每小题 2 分，共 80 分）。

图为世界距海岸 200km 范围内的陆地面积和人口占洲总面积及总人口的的比例图，据此完成下面小题。



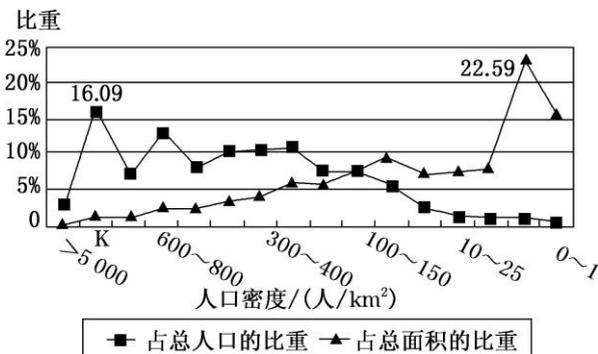
1. 在距海岸 200km 范围内陆地面积占洲总面积的比例小于 30%的大洲中，人口占洲总人口比例最小的是 ()

- A. 非洲 B. 南美洲 C. 亚洲 D. 欧洲

2. 下列地区中人口分布最为密集的是 ()

- A. 格陵兰岛 B. 亚马孙平原
C. 尼罗河三角洲 D. 塔里木盆地

下图是根据人口密度分级的我国人口与面积比重示意图。据此完成下面小题。



3. 图中显示 ()
- A. 我国绝大部分地区为人口密度高值区
 B. 人口密度越大, 其所占的人口比重也越大
 C. 人口集中分布在人口密度为 100~150 人/km² 的地区
 D. 我国人口分布不均匀

4. 图中 K 处最可能位于 ()
- A. 长江三角洲 B. 黄土高原 C. 四川盆地 D. 东北平原

2024 年春节假期, 黑龙江省哈尔滨市累计接待游客 1009.3 万人次, 同比增长 81.7%, 据哈尔滨太平国际机场数据显示, 该机场在此期间运送旅客 67.6 万人次, 同比增长 31.5%, 创历史新高, 吞吐量位居东北四大机场之首。完成下面小题。

5. 吸引大量游客选择哈尔滨旅游的主要影响因素是 ()
- A. 经济因素 B. 交通的发展 C. 家庭因素 D. 气候因素
6. 春节期间此现象对人口流入地产生的主要影响是 ()
- A. 优化了当地的人口结构 B. 带动了城市的消费, 繁荣了市场
 C. 缓解了用工难的问题 D. 增强了当地第二、三产业的活力

下图为人口迁移示意图, 箭头表示人口迁移方向, 据此回答下面小题。



7. 若该图表示目前世界人口迁移的主要方向, 则该图可能表示 ()
- A. 从北美迁往拉美 B. 从亚洲迁往北美 C. 从亚洲迁往非洲 D. 从欧洲迁往亚洲
8. 若该图表示近年来我国民工流动的主要方向, 则该图表示的可能是 ()
- A. 从湖南流往广东 B. 从北京流往河北 C. 从广东流往新疆 D. 从湖北流往贵州

生态移民是将生态环境脆弱地区的人口迁移到生态环境较好的地区, 以改善移民生产和生活环境, 保护和恢复迁出区的生态环境, 促进区域社会经济可持续发展。宁夏南部山区干旱少雨, 交通不便, 素有“苦瘠甲天下”之称。1998 年宁夏开始实施生态移民, 将居民迁移到北部吴忠市红寺堡开发区。该区发展光伏大棚, 棚上用太阳能发电, 棚内种植反季蔬菜、经果林等。据此完成下面小题。

9. 制约宁夏南部山区资源环境承载力的主要因素是 ()
- A. 土地资源 B. 水资源 C. 耕地资源 D. 矿产资源
10. 实施生态移民考虑的首要因素是 ()
- A. 移民意愿 B. 交通运输 C. 人口容量 D. 人口构成

11. 实现宁夏南部到北部吴忠市红寺堡开发区生态移民的决定性因素是 ()

- A. 政策 B. 经济 C. 交通 D. 文化

城市土地利用方式影响着城市发展、城市人口容量和城市环境等内容，反映着城市布局的基本形态和城市内部功能的地域差异。下表是我国中原 H 省城市土地利用的相关数据统计。完成下面小题。

城市用地类型		居住用地	商服用地	公共管理与服务用地	工业用地	物流仓储用地	交通运输用地	公用设施用地	绿地与广场用地
面积 (km ²)	2010年	431.48	24.79	231.06	264.92	46.44	250.27	53.94	184.35
	2015年	532.63	94.77	223.63	287.91	62.27	287.22	70.42	254.58
	2020年	678.42	108.14	244.28	262.25	61.74	361.03	80.86	436.54

12. 数据显示，2010—2020 年 H 省 ()

- A. 人口增长较快 B. 耕地减少迅速 C. 城市规模扩大 D. 城市功能完善

13. 导致 2015—2020 年，H 省工业用地面积减少的理由可能是 ()

- A. 城市化进程加快 B. 工业产业萎缩 C. 服务业比重提高 D. 产业结构调整

14. 2010—2020 年，影响 H 省城市用地结构变化的根本因素是 ()

- A. 经济发展 B. 城乡规划 C. 人口迁移 D. 资源枯竭

通信工具人口热力图是根据手机用户的位置信息统计分析得到的人口密度分布图。图 1 为某城市某区域 a、b 两功能区某一天内热力密度变化图，图 2 为该城市功能区分布图。完成下面小题。

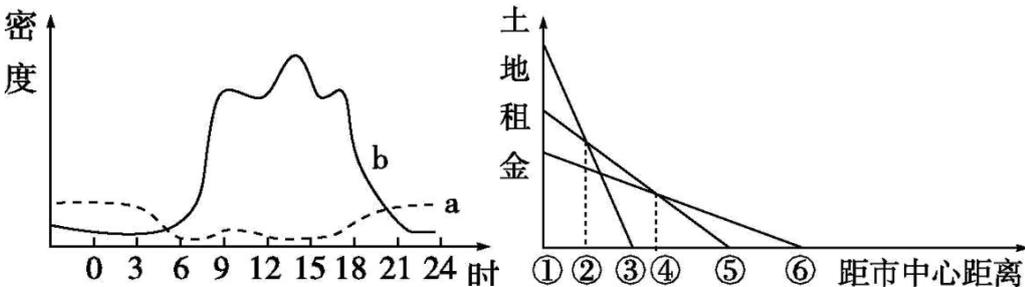


图 1

图 2

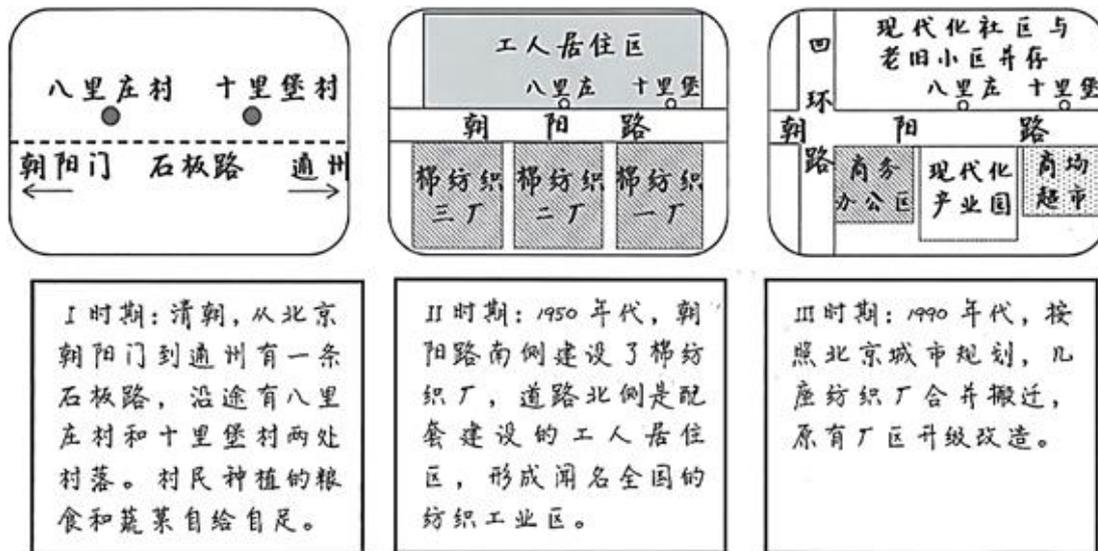
15. 图 1 中 a 功能区位于图 2 中的 ()

- A. ①-②区间
B. ②-④区间
C. ③-⑤区间
D. ④-⑥区间

16. 符合 b 功能区特征的是 ()

- A. 建筑物高大, 密度小
B. 位于市区外缘, 污染严重
C. 交通通达度高, 地租低
D. 人口数量昼夜差别大

某同学调查了自己所居住区域的发展历史, 并绘制了示意图 (下图)。读图, 完成下面小题。



17. 该区域 ()

- A. 始终存在的土地利用方式是工业用地
B. I 时期农业生产规模小的主要原因是交通不便
C. II 时期建设纺织厂促进了当地人口和经济增长
D. III 时期商务办公用地出现是城镇化起步的标志

18. 从 II 时期到 III 时期的发展 ()

- A. 第二产业的规模逐渐扩大
B. 变化主要受文化因素影响
C. 是为了改善大气环境质量
D. 可提高土地资源利用效率

“15 分钟阅读圈”, 即通过城区城市书房和图书流通点的布局, 让市民以骑车或步行方式花 15 分钟就能到达一处公共阅读点。建设“15 分钟阅读圈”, 是促进公共文化服务重心下移的有效路径。完成下面小题。

19. 当实施“15 分钟阅读圈”计划的城市进行土地利用规划时, 应当首要保证阅读设施地块的 ()

- A. 土地价格状况
B. 社会经济活动密度
C. 服务覆盖面积
D. 多功能性和灵活性

20. 评价“15 分钟阅读圈”规划效果的关键指标是 ()

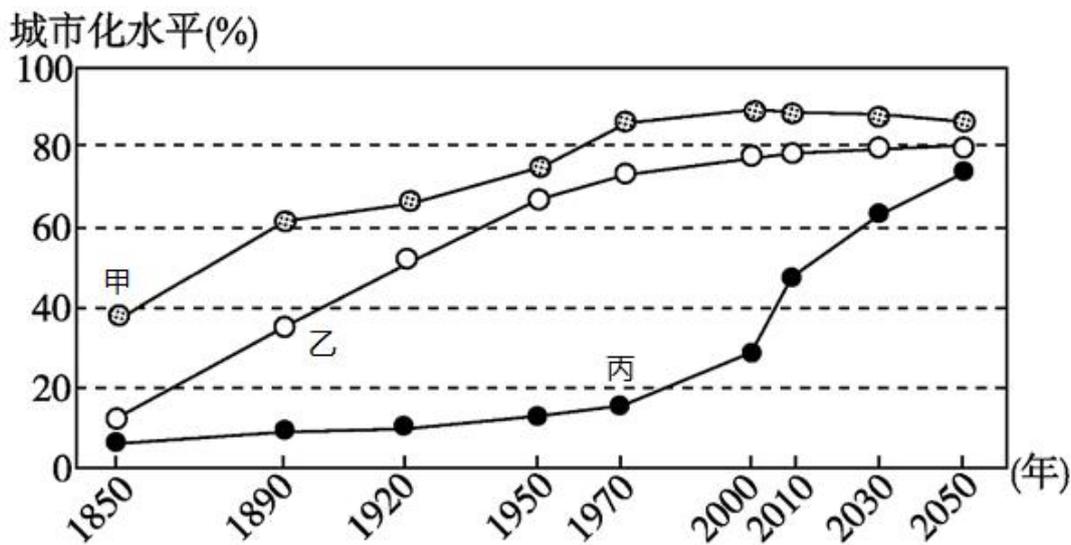
- A. 阅读点的空间分布数量和形态
- B. 阅读点的图书资源数字化状况
- C. 阅读点与居住地之间的交通通达度
- D. 居民对阅读点的实际使用频率

绿春县位于云南省南部，平均海拔 1600 米以上，县城内最宽处不足 300 米，最窄处仅 30 米，整个县城只有一条干道。下图为绿春县局部景观图。据此完成下列小题。



21. 影响绿春县城市空间形态的主要因素是 ()
- A. 气候条件
 - B. 地质条件
 - C. 地形状况
 - D. 河流分布
22. 绿春县并未选址在山谷地区，主要是为了 ()
- A. 获得较好的采光条件
 - B. 获得更广阔的发展空间
 - C. 降低城市建设的难度
 - D. 规避自然灾害的影响

下图为甲、乙、丙三国城市化进程示意图 城市化水平 (%) (含预测)。据此完成下面小题。



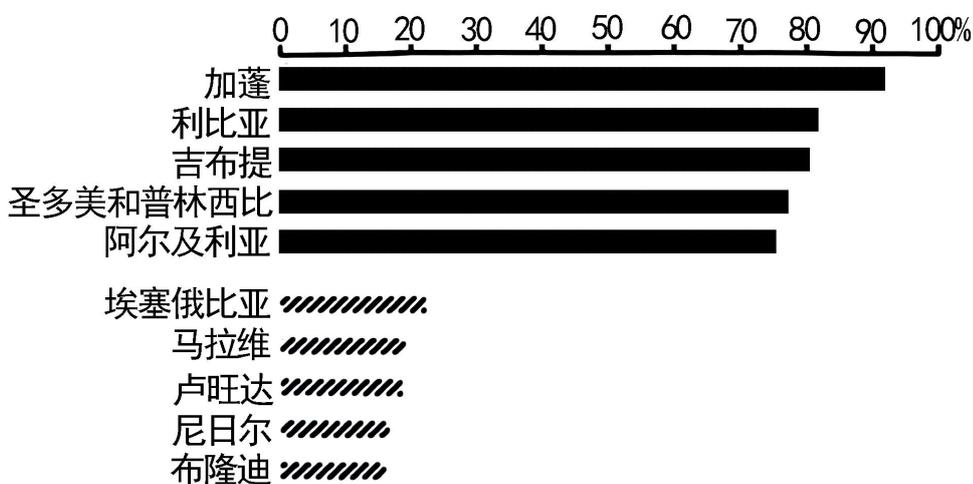
23. 推测甲、丙两国分别是 ()
- A. 英国、中国
 - B. 中国、巴西
 - C. 巴西、印度
 - D. 印度、中国
24. 有关图示信息的说法，正确的是 ()
- A. 图中城市化水平的衡量指标是城市人口数量

- B. 甲国的城市化水平高且城市化速度持续加快
- C. 目前乙国城市化速度慢，出现逆城市化现象
- D. 目前甲、乙、丙三国均进入城市化后期阶段

25. 至 2050 年，甲、乙、丙三国城市化引起的变化有（ ）

- A. 甲国城市环境质量持续恶化、市中心“空洞化”
- B. 乙国的劳动力不断向第一产业和第二产业转移
- C. 丙国城市化推进快，人口和企业开始迁往郊区
- D. 甲、乙、丙三国的城市人口占总人口的比重高

图示意 2021 年非洲部分国家城镇化率排行榜（前 5 与后 5），据此完成下面小题。



26. 加蓬、利比亚等部分国家过快的城镇化可能会（ ）

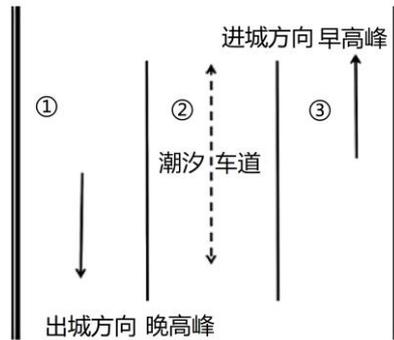
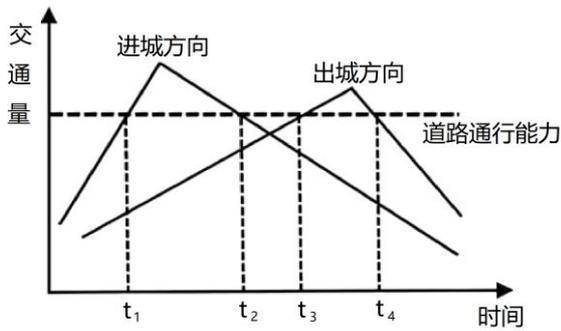
- A. 降低失业率
- B. 加速经济增长
- C. 加剧城镇贫困
- D. 改善城市环境

27. 非洲国家城镇化水平普遍不高的主要原因是（ ）

- A. 经济发展水平较低
- B. 矿产资源匮乏
- C. 植被覆盖率低
- D. 劳动力不足

“潮汐车道”就是可变车道，是根据早晚交通流量的不同，将不同时段的行驶方向进行改变的车道。

左图示意 M 城某条沟通市中心和城郊的主干道双向交通车流量，右图示意该干道上的潮汐车道。据此完成下面小题。



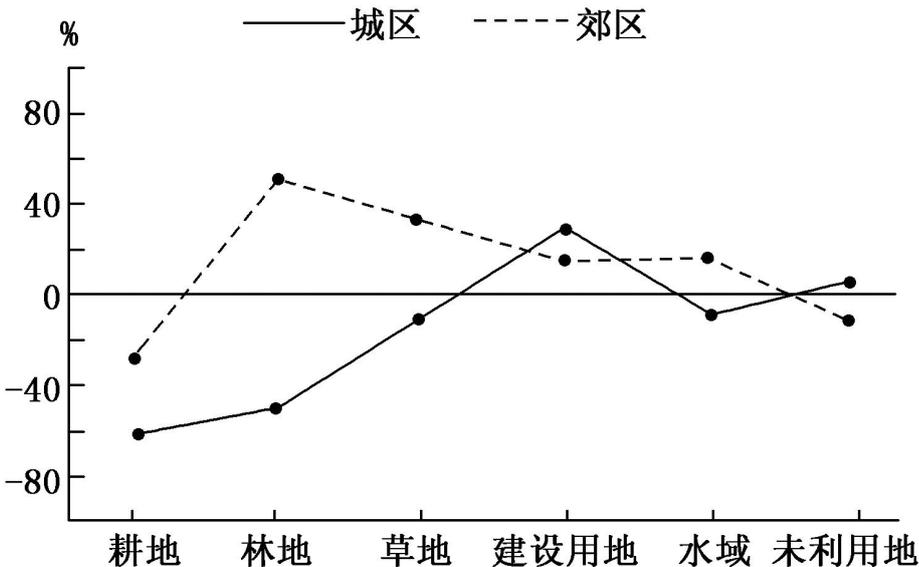
28. 该干道 ()

- A. t1—t2 时间段, 道路双向交通拥堵严重
 B. t3—t4 时间段, 道路交通通畅
 C. 双向车流差异主要是上下班的时间差异造成的
 D. 双向车流差异体现出该城市功能区分化不明显

29. 为缓解该干道不同时段交通拥堵, 潮汐车道的管理运行是 ()

- A. t1—t2 时间段, 潮汐车道开放为进城方向
 B. t2—t3 时间段, 潮汐车道开放为进城方向
 C. t3—t4 时间段, 潮汐车道开放为进城方向
 D. t1—t2 时间段, 潮汐车道开放为出城方向

下图为我国某城市近十年土地利用变化图, 据此完成下面小题。



30. 获取该城市近十年土地利用类型变化数据, 采用的地理信息技术是 ()

- A. 遥感技术
 B. 地理信息系统
 C. 北斗卫星导航系统
 D. 虚拟现实技术

31. 据图推断, 该城市近十年 ()

- A. 城区植被覆盖率增加
 B. 城市热岛效应减弱
 C. 郊区种植业发展迅速
 D. 郊区生态退耕明显

散布在皖西大别山区的大屋民居多背山面水, 形成了“山——屋——塘——田”的布局特点(图), 当

地居民多聚族而居。据此完成下面小题。



32. 皖西大屋民居分布较分散，其主要影响因素是（ ）

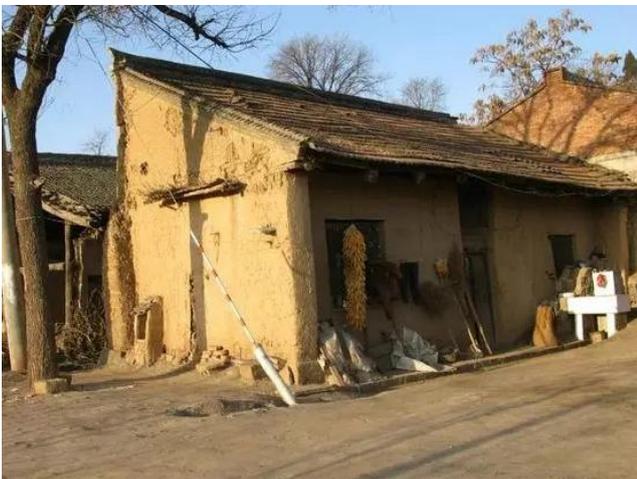
- A. 水源 B. 交通 C. 地形 D. 宗族

33. 当地“山——屋——塘——田”的布局优点包括（ ）

①阻挡冬季寒风②方便田地的灌溉③降低暴雨频率④提高陡坡利用率

- A. ①② B. ①④ C. ②③ D. ③④

“房子半边盖”被列为陕西八大怪之首。在关中，房子的结构是：中间厅房、两边是卧室，北墙较高，南墙较低，一个院落除了上房还有偏房，房子的结构是“人”字的一片，就是半边盖的“怪”房子。下图为陕西半边房景观示意图。据此完成下面小题。



34. 陕西半边房的建筑特征有利于（ ）

①节约木材和石材②冬暖夏凉③收集雨水④保持通风

- A. ①②③ B. ①②④ C. ①③④ D. ②③④

35. 为更好的保护和传承陕西半边房传统民居文化，可以（ ）

- A. 兴建半边房房屋建筑 B. 改建半边房民宿客栈
C. 维持原屋原貌 D. 参与申遗保护

下图示意热带雨林地区的两种咖啡种植模式。传统的咖啡种植一般采取模式甲；20世纪70年代以后，随着新咖啡品种的出现，大量咖啡种植改为了模式乙。据此完成下面小题。



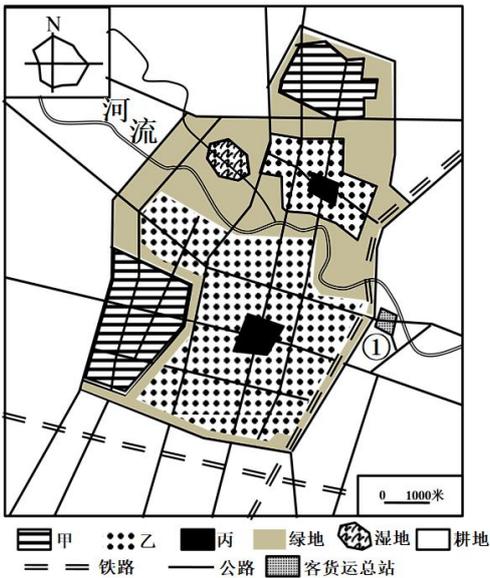
36. 两种模式下，咖啡生长条件差异最明显的是（ ）
- A. 光照 B. 水分 C. 地形 D. 热量
37. 推测 20 世纪 70 年代后，大量咖啡种植改用模式乙的原因最可能的是（ ）
- A. 便于使用大规模机械化生产 B. 土壤肥力高，生产成本降低
- C. 咖啡生长周期长，品质更好 D. 刀耕火种造成雨林乔木减少

阿拉伯半岛国家卡塔尔为提升蔬菜自给率，在其首都多哈中心城区以北的港口附近建设了阿尔法丹农场。该农场是由远洋货轮废弃集装箱改造而成的智能 LED 植物工厂，种植蔬菜时采用智能 LED 光源、营养液栽培、立体种植、控温调湿等技术和种植方式。据此完成下面小题。

38. 卡塔尔农业生产的限制性自然因素主要是（ ）
- A. 水分 B. 地形 C. 土壤 D. 光照
39. 卡塔尔能够实现蔬菜工厂化生产主要得益于（ ）
- A. 廉价的土地 B. 先进的技术
- C. 发达的交通 D. 广阔的市场
40. 与传统农业生产方式相比，智能 LED 植物工厂的优势是（ ）
- ①太阳光利用更充分 ②市场适应性更强
- ③作物品种较单一 ④更节约土地资源
- A. ①③ B. ②③ C. ①④ D. ②④

二、综合题（本部分共 2 题，共 20 分）。

41. 读“某县城区规划示意图”（下图），完成下列问题。



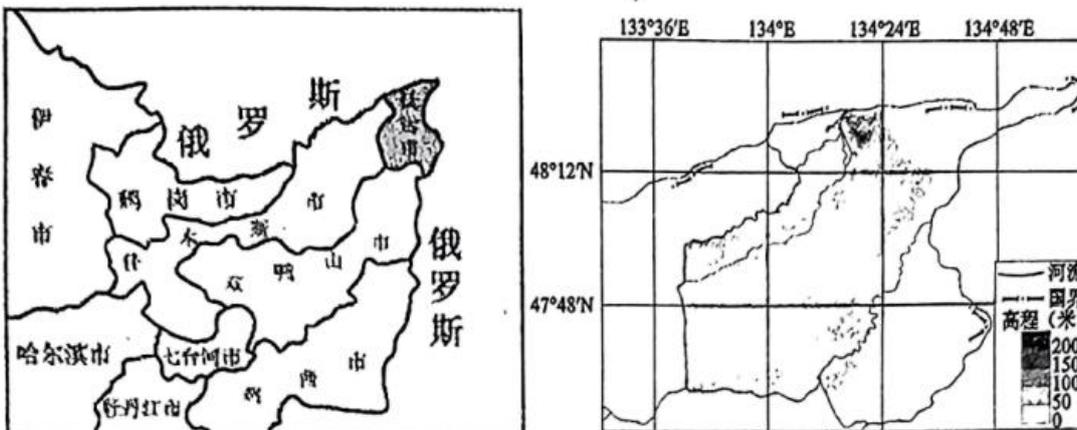
- (1) 判断该城镇功能分区并说明丙功能区的判断理由：甲_____；丙_____，理由是_____。
- (2) 有人建议在①处布局一大型批发市场，请说明其合理性。

42. 阅读图文资料，完成下列问题。

材料一 近日，为“回抱”广西“砂糖橘”，黑龙江省抚远市准备了10万盒优质抚远蔓越莓发往南宁，“橘”来“莓”往引发网络热议，使黑龙江人破防了：我以为蔓越莓是南方水果，南方人以为蔓越莓是进口水果，万万没想到蔓越莓是家门口的特产水果。

材料二 蔓越莓树原产北美地区，为多年生低矮灌木，具有喜冷凉、喜水湿的特性，对气候、土壤条件要求较高，喜欢生长在寒冷地区的沼泽中，酸性泥炭型土壤最适宜其生长。2010年我国从北美引入蔓越莓，并在抚远市培育出了本地蔓越莓苗，至今我国蔓越莓种植面积已发展到4200亩，成为亚洲最大的蔓越莓种植基地，为亚洲供应了40%的蔓越莓产量。2022年，抚远蔓越莓还搭载“神舟十四号”载人飞船进入太空，创下了世界蔓越莓“太空育种”的先例。

材料三 下图分别为黑龙江抚远市地理位置及周边地形。



- (1) 分析抚远市引种蔓越莓成功的自然条件。

(2) 作为亚洲最大的蔓越莓种植基地,抚远市想要进一步扩大其国际市场,可以采取哪些措施?