



全品学练考

LEARN
PRACTISE
TEST

练 习 册

高中地理
必修2 新课标 (RJ)

主编：肖德好



黄河出版传媒集团
阳光出版社

Contents

目录 | 练习册

第一章 人口的变化

第一节 人口的数量变化 练 53

第二节 人口的空间变化 练 55

第三节 人口的合理容量 练 57

▶ 单元测评(一)A 练 59

第二章 城市与城市化

第一节 城市内部空间结构 练 61

第二节 不同等级城市的服务功能 练 63

第三节 城市化 练 65

▶ 单元测评(二)A 练 67

第三章 农业地域的形成与发展

第一节 农业的区位选择 练 69

第二节 以种植业为主的农业地域类型 练 71

第三节 以畜牧业为主的农业地域类型 练 73

▶ 单元测评(三)A 练 75

第四章 工业地域的形成与发展

第一节 工业的区位选择 练 77

第二节 工业地域的形成 练 79

第三节 传统工业区与新工业区 练 81

▶ 单元测评(四)A 练 83

第五章 交通运输布局及其影响

第一节 交通运输方式和布局 练 85

第二节 交通运输方式和布局变化的影响 练 87

▶ 单元测评(五)A 练 89

第六章 人类与地理环境的协调发展

第一节 人地关系思想的演变 练 91

第二节 中国的可持续发展实践 练 93

▶ 单元测评(六)A 练 95

参考答案 卷 27

第一节 人口的数量变化

基础自测

基础巩固 知识夯基

读世界人口变化趋势图(图 L1-1-1, 含预测), 完成 1~2 题。

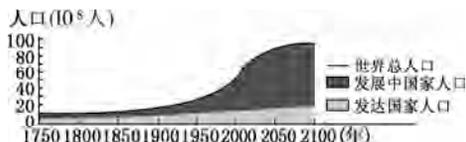


图 L1-1-1

- 世界人口增长最快的时期在 ()
 - 产业革命后
 - 第一次世界大战后
 - 第二次世界大战后
 - 农业革命后
- 关于各阶段人口增长趋势的成因, 叙述正确的是 ()
 - 各阶段人口的增长主要是由生产力的发展水平决定的, 与其他因素无关
 - 人口增长趋势的变化除受社会生产力发展水平的影响外, 也与国家的人口政策等有关
 - 人口增长趋势的变化主要取决于世界各国的人口政策
 - 人口增长趋势的变化受自然条件的影响较大

图 L1-1-2 为我国 1980—2016 年出生人口数折线图。完成 3~4 题。

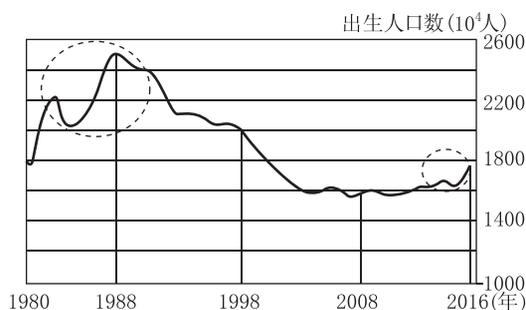


图 L1-1-2

- 影响 1988 年到 21 世纪初出生人口数快速下降的最主要原因是 ()
 - 经济的快速发展
 - 生育观念的改变
 - 产业结构的调整
 - 人口政策的实施

- 若图中两个虚线圆圈内数据有较大的相关性, 则 2016 年出生人口数增长除了政策因素外, 还有 ()
 - 妇女就业状况的改善
 - 医疗卫生水平提高
 - 育龄妇女数量增多
 - 人口的大量迁入

老年抚养比是老年人口(65岁及以上)数与劳动年龄人口(15~64岁)数之比, 一般用百分数表示。下表示意甲、乙两国人口老龄化趋势比较(含预测)。据此完成 5~6 题。

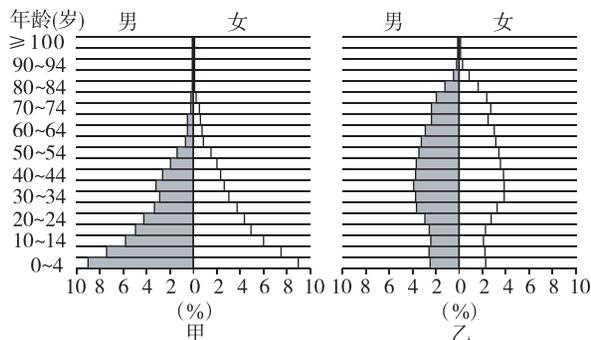
年份	指标	甲国	乙国
2000 年	老年人口比重(%)	6.9	16.2
	老年抚养比(%)	10.0	24.8
2010 年	老年人口比重(%)	8.5	17.0
	老年抚养比(%)	18.6	25.6
2020 年	老年人口比重(%)	11.9	20.8
	老年抚养比(%)	26.3	33.0

- 关于甲、乙两国人口老龄化的判断, 正确的是 ()
 - 甲国老龄化程度高于乙国
 - 甲国老年人口数量较小
 - 乙国人口老龄化早于甲国
 - 乙国人口老龄化速度较快
- 2000—2010 年, 甲国老年抚养比的增长快于老年人口比重的增长, 可能是因为甲国 ()
 - 少儿人口增长速度慢于老年人口
 - 老年人口比重增长快于总人口增长
 - 大量劳动力的国际劳务输出
 - 老年人口比重增速快于劳动力比重增速

能力提升

难度提高 重点突破

读人口金字塔图(图 L1-1-3), 回答 7~9 题。



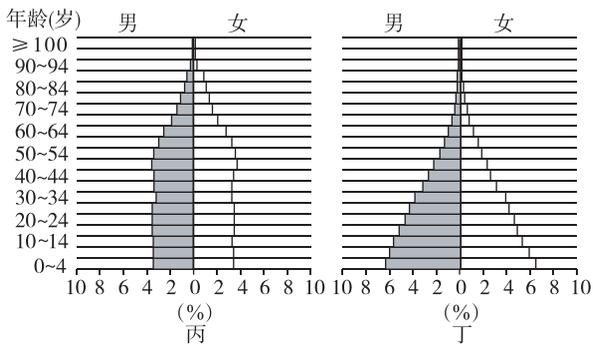


图 L1-1-3

7. 图甲所示人口金字塔,0~14岁的人口比重约为 ()
 A. 18% B. 23% C. 34% D. 45%
8. 图中四种类型的人口金字塔图,按人口增长模式的演变过程,其正确的排序是 ()
 A. 甲、丙、乙、丁 B. 甲、丁、丙、乙
 C. 乙、丁、丙、甲 D. 丁、甲、丙、乙
9. 下列国家人口年龄结构分别与丙、丁两图最相似的是 ()
 A. 印度、孟加拉国
 B. 德国、俄罗斯
 C. 巴西、尼日利亚
 D. 美国、菲律宾

图 L1-1-4 为 1950—2010 年世界及亚洲、欧洲、非洲、北美人口变化过程。根据相关知识,读图完成 10~11 题。

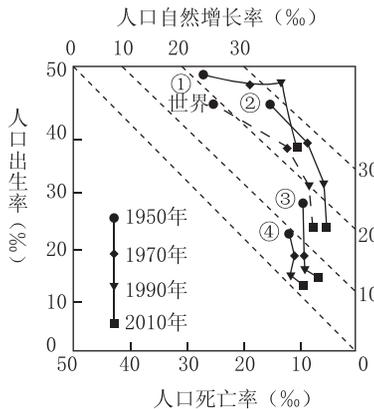


图 L1-1-4

10. 有关世界人口变化过程的表述,正确的是 ()
 A. 1950—2010 年人口死亡率大于人口出生率
 B. 1950—1970 年人口死亡率下降幅度最小
 C. 1990—2010 年人口自然增长率基本不变
 D. 1950—1970 年人口自然增长率上升
11. 图中代表北美的是 ()
 A. ① B. ②
 C. ③ D. ④

图 L1-1-5 为我国 1982 年和 2012 年的人口“三率”统计图。读图回答 12~13 题。

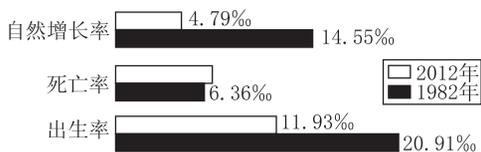


图 L1-1-5

12. 目前,人口增长模式与我国 1982 年人口增长模式相同的国家是 ()
 A. 日本 B. 俄罗斯
 C. 坦桑尼亚 D. 英国
13. 我国 2012 年的人口死亡率为 ()
 A. 7.14‰ B. 8.19‰
 C. 5.57‰ D. 16.12‰

综合拓展

知能双升 拓展强化

14. 读下列有关我国人口信息的图文材料,回答问题。

2014 年开始,根据十八届三中全会通过的《中共中央关于全面深化改革若干重大问题的决定》中提到的“坚持计划生育的基本国策,启动实施一方是独生子女的夫妇可生育两个孩子的政策”,全国很多地方开始实施“单独二孩”的政策。

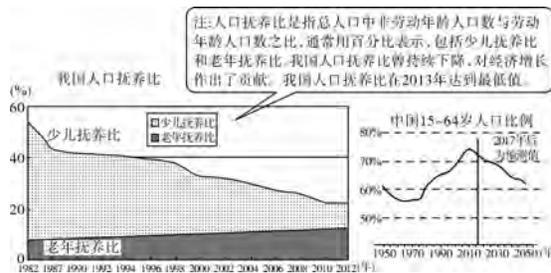


图 L1-1-6

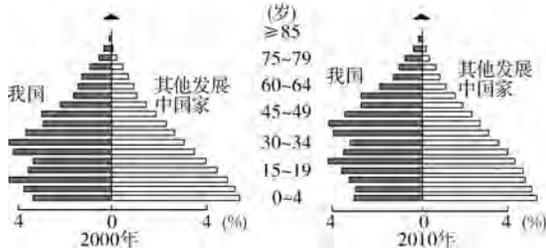


图 L1-1-7 我国与其他发展中国家人口金字塔图

- (1) 据图概述我国人口抚养比的变化特点。
- (2) 根据材料说出 2013 年以后我国总人口抚养比的变化特点,并阐明原因。
- (3) 据图概述发展中国家 2000—2010 年间少儿抚养比的变化特点。结合其他发展中国家的人口金字塔图的类型特点,分析其对社会经济的影响。

第二节 人口的空间变化

基础自测

基础巩固 知识夯实

读我国 2017 年 1 月 13 日“春运”第一天人口十大流入和流出城市对比图(图 L1-2-1),回答 1~2 题。

春运首日(1月13日)十大流入/流出城市

十大流出城市	十大流入城市
① 北京 20%	① 北京 20%
② 上海 16%	② 重庆 13%
③ 广州 11%	③ 上海 12%
4 天津 9%	4 哈尔滨 9%
5 深圳 9%	5 周口 8%
6 东莞 7%	6 武汉 7%
7 沈阳 6%	7 德州 7%
8 温州 6%	8 黄冈 7%
9 杭州 6%	9 信阳 6%
10 武汉 5%	10 阜阳 6%

图 L1-2-1

- 影响“春运”人口流动的最主要因素是 ()
 - 经济因素
 - 社会文化因素
 - 气候因素
 - 政策因素
- “春运”期间,上海、北京同样也位列人口流入城市前十名,这一现象产生的主要原因是 ()
 - 上海、北京的交通条件大为改善
 - 上海、北京气候条件适宜
 - 我国人民生活水平提高,春节团圆的习俗逐渐淡化
 - 年轻人中独生子女比例升高,已婚子女接双方父母赴上海和北京过节

“候鸟式”养老是当今兴起的一种新型养老模式。不少北方老年人选择冬季到南方的城市居住、旅游,北方天暖后再回到原地居住。近年来攀枝花已成为我国冬季养老的热点城市之一,攀枝花正在实现由“钢城”向“阳光花城”的转型。据此完成 3~4 题。

- 影响攀枝花成为“候鸟式”养老目的地的主要因素是 ()
 - 生态环境因素
 - 经济因素
 - 政治因素
 - 社会文化因素
- 大量外来人口对“阳光花城”兴起的社会经济影响,表述正确的是 ()
 - ①有利于缓解劳动力不足
 - ②促进产业结构转型升级
 - ③促进生态环境改善
 - ④优化当地人口结构
 - ⑤促进多元文化交流
 - ⑥带动当地消费,促进经济发展
 - ②③⑥
 - ②⑤⑥
 - ①③⑤
 - ①④⑥

英国某媒体 2014 年 2 月曾报道,叙利亚三年的内战导致 240 万人无家可归,大部分难民逃离叙利亚(如图 L1-2-2),难民数量超过阿富汗。据此完成 5~6 题。

- 影响图示叙利亚人口迁移的主要因素是 ()
 - 水源因素
 - 环境因素
 - 政治因素
 - 经济因素

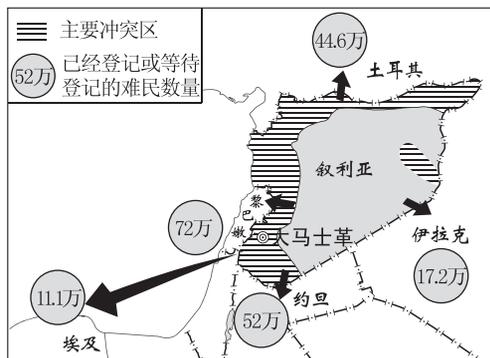


图 L1-2-2

- 下列关于叙利亚此类人口迁移的说法,正确的是 ()
 - 可促进周边国家经济发展
 - 可缓解叙利亚的人地矛盾,有利于更好地开发利用土地资源
 - 加强了叙利亚与周边国家经济、科技、文化的联系
 - 对周边环境和社会治安造成巨大的压力

能力提升

难度提高 重点突破

人口迁移率是一定时期、一定地区人口迁入、迁出数量之差的绝对值与该时期、该地区平均人口之比。读我国某地区迁移人口曲线图(图 L1-2-3),完成 7~8 题。

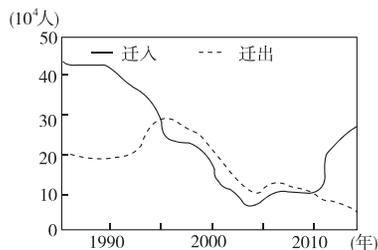


图 L1-2-3

- 在图示时期内,该地区人口迁移率最低的年份大概是 ()
 - 1995 年、2010 年
 - 1990 年、2000 年
 - 1985 年、2015 年
 - 2005 年、2010 年
- 该地区该时期内 ()
 - ①人口数量呈递增趋势
 - ②人口迁移率最高的时期大概是 1985 年至 1990 年
 - ③人口性别比升高
 - ④该时期人口迁移的原因与经济因素有关
 - ①②
 - ①③
 - ②④
 - ③④
- 图 L1-2-4 是某地人口年龄金字塔图,造成该地人口年龄金字塔出现一对“翅膀”的原因是 ()

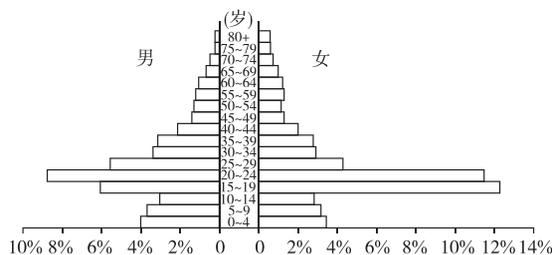


图 L1-2-4

- A. 大量老人和少年儿童迁往外地
- B. 有大量外来劳动力涌入该地就业
- C. 年轻夫妇不愿生孩子
- D. 中年人外出打工

图 L1-2-5 为我国黔东南山区某村人口年龄结构金字塔图。读图完成 10~11 题。

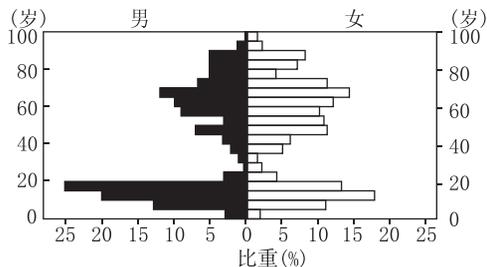


图 L1-2-5

10. 该村人口年龄结构形成的原因是 ()
- A. 死亡率高
 - B. 自然增长率高
 - C. 青壮年外出务工
 - D. 少年儿童大量迁入
11. 该村人口现状可能给当地带来的问题有 ()
- ① 养老服务难度加大
 - ② 留守儿童增多
 - ③ 失业率高
 - ④ 劳动力短缺
 - ⑤ 人地矛盾突出
- A. ①②③
 - B. ①③④
 - C. ①②④
 - D. ③④⑤
12. 读下面 1985 年 7 月至 2015 年 6 月我国人口迁移的原因结构表,回答下列问题。

原因分类		占迁移人口的比重(%)	性别比
经济原因	工作调动	11.5	268.4
	分配录用	5.9	243.5
	务工经商	24.3	223.8
	学习培训	12.9	149.7
	退休离职	1.6	603.9
家庭原因	投亲靠友	9.9	75.9
	随迁家属	10.4	67.4
	婚姻迁入	14.2	9.7
其他原因		9.3	215.0
合计		100	123.1

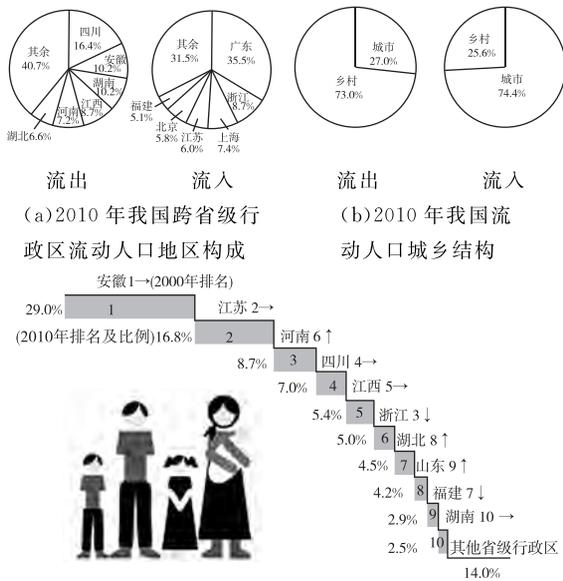
注:性别比是指平均每 100 名女性所对应的男性人口数量。如大于 100,表明男性人口数多于女性人口数;若小于 100,则说明男性人口数少于女性人口数。

- (1)表中所示影响人口迁移的各种原因中,经济原因占迁移人口的比重是_____。其中又以_____人员比例最高,该时期的人口大规模流动的主要原因是_____。
- (2)表中人口迁移的“其他原因”应包括_____和_____等。
- (3)在所有经济原因引起的人口迁移中,就性别而言,_____性人口数超过_____性人口数;在家庭原因引起的人口迁移中,_____性人口数超过_____性人口数。

综合拓展

知能双升 拓展强化

13. 近年来我国流动人口在逐年增加,2010 年我国流动人口达到 2.21 亿。结合图 L1-2-6,回答问题。



(c)2000 年、2010 年上海外来人口来源地分布与排名

图 L1-2-6

- (1)从图(a)中可以得出 2010 年我国流动人口的主要流向特征是_____，从图(b)中可以得出 2010 年我国流动人口的主要流向特征是_____。
- (2)下列关于现阶段我国人口大规模流动的主要原因的分析,不恰当的是 ()
- A. 人口流入地区的经济收入要高于人口流出地区的
 - B. 人口流入地区的就业机会要多于人口流出地区的
 - C. 人口流入地区的生活环境要优于人口流出地区的
 - D. 人口流入地区的生活费用要低于人口流出地区的
- (3)读图(c),按外来人口来源地来分,排名前三位的省级行政区由 2000 年的_____,转变为 2010 年的_____,试解释发生此变化的原因。

(4)从前些年的“进城务工潮”,到近几年广东、浙江、江苏等地劳动力市场的用工纷纷告急,呼喊“用工荒”,都凸显着进城务工者对城市不可或缺的作用。试分析现阶段我国人口大规模流动给城市带来的积极影响。

(5)四川、安徽、湖南等省级行政区人口大量外迁,对当地产生了哪些积极影响?

第三节 人口的合理容量

基础自测

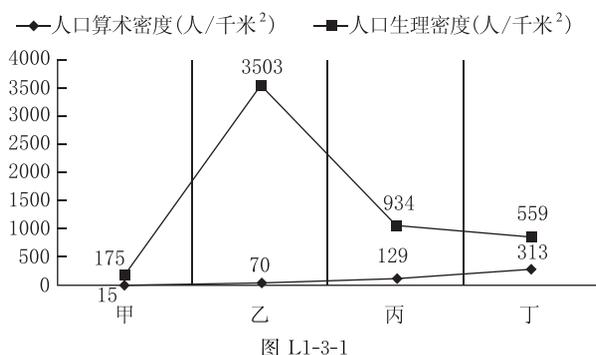
基础巩固 知识夯实

读下表,回答 1~2 题。

气候区	人口合理容量 (10 ⁸ 人)	合理人口密度 (人/km ²)
热带雨林气候区	28.00	200
亚热带季风气候区	9.30	100
地中海气候区	2.25	90
温带海洋性气候区、 温带季风气候区	7.35	30

- 表中所示人口合理容量和合理人口密度的测算主要考虑的是 ()
 - 社会因素
 - 自然因素
 - 经济因素
 - 技术因素
- 按表中数据推算,下列气候类型所在地区远没有达到人口合理容量和合理人口密度的是 ()
 - 亚热带季风气候
 - 地中海气候
 - 温带季风气候
 - 热带雨林气候

读四个国家人口算术密度(即人口与土地面积之比)和人口生理密度(即人口和耕地面积之比)的数据图(图 L1-3-1),回答 3~4 题。



- 根据图中资料分析,四个国家中粮食问题最突出的是 ()
 - 甲
 - 乙
 - 丙
 - 丁
- 根据图中数据判断四个国家耕地占国土面积比例,正确的是 ()
 - 甲>丙>乙>丁
 - 乙<甲<丙<丁
 - 丙>乙>丁>甲
 - 丙<丁<乙<甲

读最佳人口规模示意图(图 L1-3-2),回答 5~6 题。

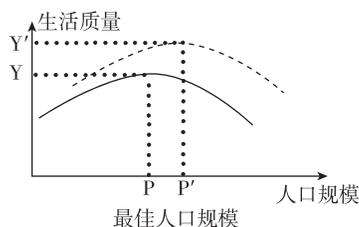


图 L1-3-2

- 下列关于图中人口规模的叙述,正确的是 ()
 - P 为较高生产力水平条件下的人口合理容量
 - P' 为环境承载力
 - P' 为较高生产力水平条件下的人口合理容量
 - P 为环境承载力
- 图中反映了 ()
 - 人口规模与生活质量呈正相关
 - 人口规模与生活质量呈负相关
 - 当人口规模大于最佳人口规模时,人口的增长和生活质量的提高呈正相关
 - 当人口规模大于最佳人口规模时,人口的增长将导致生活质量的下降

能力提升

难度提高 重点突破

在各种自然资源中,对人口容量影响最为明显的是水资源。上海地处长江入海口,是我国经济最发达的城市之一。据此回答 7~9 题。

- 上海市水资源短缺的原因主要是 ()
 - 降水量小
 - 河流缺乏
 - 水体污染
 - 农业用水多
- 为了提高上海市人口容量,可采取的有效措施是 ()
 - 人口外迁
 - 鼓励生育
 - 海水淡化
 - 接纳移民
- 下列措施中不利于人口容量增大的是 ()
 - 资源数量增多
 - 资源种类增多
 - 科技水平提高
 - 消费水平提高

新加坡国土面积仅为 719.1 平方千米,人口 560.73 万(2016 年),是世界上人口密度最大的国家之一,人均 GDP 57 714 美元(2017 年),位居世界前列。据此完成 10~11 题。

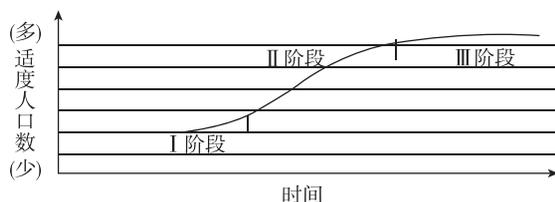


图 L1-3-3

10. 从单位面积看,新加坡的环境人口容量远高于世界上大多数国家,这主要得益于 ()
- A. 气候条件优越
B. 矿产资源丰富
C. 生活消费水平低
D. 科技水平高
11. 当新加坡处于人口适度曲线图第Ⅲ阶段时,制约其适度人口数继续增加的关键因素是 ()
- A. 资源 B. 生产力 C. 科技 D. 消费水平
12. 阅读材料,回答下列问题。

材料 有学者研究认为,清朝以前,中国人口一直保持在1亿以内。经康熙、雍正、乾隆三朝后,人口猛增到3亿,当时开发边陲推广了高产的番薯、玉米等,多数中原移民及其后人保持多吃粮少吃肉的习俗。

目前一些工业化历史较长的国家,已基本上用完了本国的矿产资源,不得不依赖进口。

农业社会每个人只需几千克钢铁制成生产生活工具,而20世纪70年代美国每人每年消费钢铁9.4吨、有色金属6吨、砂石3.55吨、水泥227千克、黏土91千克、盐91千克……

(1)乾隆年间的中国能养活今天中国的13亿人吗?请说明理由。

(2)若中国人全部以肉食为主,乾隆年间的3亿人口可能会怎样变化?

(3)若工业化较早的发达国家采取闭关锁国的政策,其环境人口容量会有何变化?请说明理由。

(4)若全球所有国家全达到20世纪70年代美国人的消费水平,全球环境会有何变化?

(5)根据以上材料及问题,概括影响环境人口容量的因素。

综合拓展

知能双升 拓展强化

13. 阅读漫画《环境容量:不能承载之重》(图L1-3-4),回答下列问题。



图 L1-3-4

(1)环境人口容量受到很多因素的制约,其中_____、_____发展水平、人口的文化和生活_____水平对环境人口容量影响最大,而_____是制约环境人口容量的首要因素。

(2)下列对环境人口容量的理解,错误的是 ()

- A. 环境人口容量是指生态系统对人口的承载能力
B. 随着经济的发展和人们消费水平的提高,环境人口容量可不断加大
C. 人类可以局部地改造环境,但是人口数量不能超过环境人口容量
D. 环境对人口的容纳是有限度的

(3)环境容量的大小与环境自净能力的强弱有密切关系。环境自净能力_____,环境容量就大。如流量大的河流自净能力强,其环境容量就比流量小的河流的_____。

(4)试列举提高环境人口容量的可行性措施。

单元测评(一) A

[时间:45分钟 分值:100分]

一、选择题(每题5分,共50分)

图 CA1-1 是某国人口自然增长率随时间变化示意图。读图,完成 1~2 题。

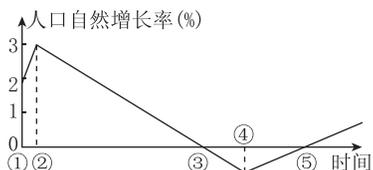


图 CA1-1

- 关于该国人口特征的叙述, 正确的是 ()
 - ①时期人口出生率最高
 - ②到③期间, 人口总数不断减少
 - ④时期人口变化幅度最小, 人口总数稳定
 - ④到⑤期间, 人口总数不断减少
- 目前人口增长特点与②时期相符合的国家是 ()
 - 尼日利亚
 - 日本
 - 澳大利亚
 - 美国

劳动参与率 = (工作人数 + 正在找工作人数) / 16 岁 ~ 64 岁之间人口数, 它可反映潜在劳动者参与工作的意愿。下表示意 2010 年亚洲四国劳动参与率数据。据此完成 3~4 题。

	劳动参与率 (%)	女性劳动参与率 (%)
中国	80.4	75.2
印度	57.7	30.3
越南	81.2	78.1
日本	74.1	63.2

- 下列说法正确的是 ()
 - 印度劳动人口少于越南的
 - 女性劳动参与率一般低于男性的
 - 劳动参与率与经济水平呈正相关
 - 劳动参与率与经济水平呈负相关
- 下列有关劳动参与率的说法, 不正确的是 ()
 - 人口数量是影响劳动参与率的主要因素
 - 教育的普及推迟了劳动者进入劳动力市场的时间
 - 人工智能影响各行各业的劳动参与率
 - 不同年龄段的劳动参与率不同

读下表, 回答 5~6 题。

美国 1965—1985 年不同地区的净移民人口数量表(单位: 10^3 人)

地区	1965—1970 年	1970—1975 年	1975—1980 年	1980—1985 年
东北部	-715	-1342	-1486	-640
中北部	-673	-1915	-1173	-1062
南部	656	1829	1764	1194
西部	696	708	893	509

注: 净移民人口 = 迁入移民人口 - 迁出移民人口。

- 据图, 下列有关美国人口迁移的叙述, 不正确的是 ()
 - 20 世纪 70 年代东北部地区迁出人口多于迁入人口
 - 20 世纪 70 年代后, 南部地区一直是人口迁入地区
 - 20 世纪 80 年代初, 东北部地区由人口迁出地区变为人口迁入地区
 - 1980 年以后, 迁往“阳光地带”的人口数量明显减少
- 美国东北部的很多老年人退休后迁移到南部地区的主要原因是 ()
 - 地区间气候差异
 - 政治因素
 - 经济收入的变化
 - 宗教、民族因素

读我国某农村人口年龄结构金字塔图(图 CA1-2), 完成 7~8 题。

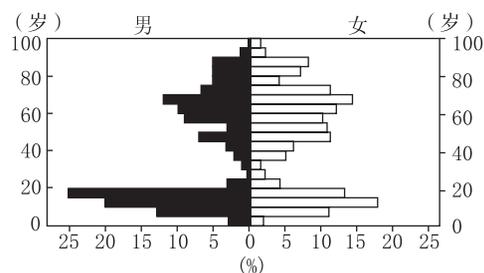


图 CA1-2

- 图示反映该村的相关情况, 可能正确的是 ()
 - 可能位于我国东部沿海地区
 - 少儿人口比重大, 人口增长速度快
 - 环境优美, 老年人口迁入多
 - 经济比较落后, 人口迁移率高
- 该村人口现状给当地带来的不利影响是 ()
 - ①土地撂荒, 资源浪费加剧
 - ②留守儿童问题比较突出
 - ③劳动力短缺
 - ④就业压力增加
 - ⑤环境人口容量降低
 - ⑥养老服务难以保障
 - ①②③④
 - ②③⑤⑥
 - ①②③⑥
 - ①②③⑤

图 CA1-3 示意某个时期宁夏部分县级行政区的环境人口容量(单位: 10^4 人)。读图回答 9~10 题。

- 影响图中各县级行政区环境人口容量的最主要因素是 ()
 - 矿产资源
 - 淡水资源
 - 地形地势
 - 科技水平

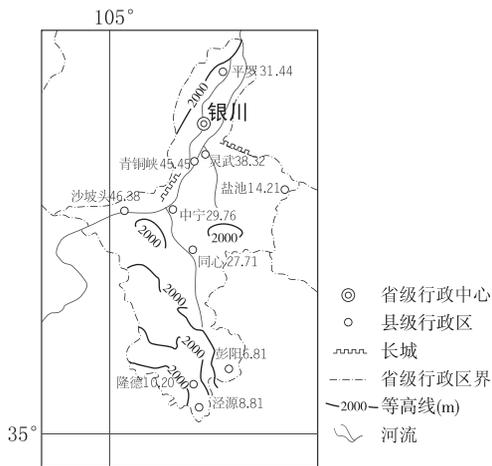


图 CA1-3

10. 宁夏南部地区今后一段时间人口发展的正确做法是 ()

- A. 放宽生育政策, 鼓励生育
- B. 增加人口密度, 接纳宁夏北部地区的移民
- C. 垦荒拓耕, 向宁夏东部地区迁移部分人口
- D. 提高水资源利用率, 并向宁夏北部迁移人口

二、非选择题(共 50 分)

11. (26 分) 读人口出生率与人均国民生产总值关系曲线图(图 CA1-4), 回答下列问题。

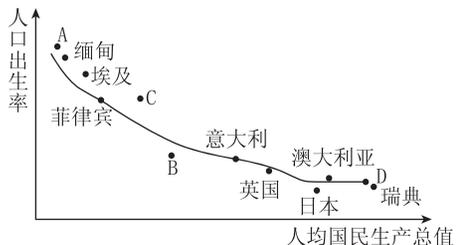


图 CA1-4

(1) 图中 A、B、C、D 四点分别表示中国、美国、巴西、尼日利亚四个国家中的哪一个国家? (8 分)

A _____, B _____, C _____, D _____。

(2) 发展中国家与发达国家在人口出生率和人均国民生产总值方面各有什么特点? (8 分)

(3) 该图说明的影响人口出生率的主要因素是 _____。(4 分)

(4) 日本人口的出生率很低, 面临的人口问题是 _____, 可以采取的措施有 _____、_____。(6 分)

12. (24 分) 结合材料, 完成下列问题。

材料一 图 CA1-5 示意不同时期户籍迁移漫画。



图 CA1-5

材料二 与 2000 年全国人口普查时相比, 2010 年我国东部地区的人口比重上升 2.41 个百分点, 中部、西部、东北地区的比重都在下降。

材料三 图 CA1-6 示意第五次、第六次全国人口普查的流动人口变化(不包括香港、澳门、台湾数据)。

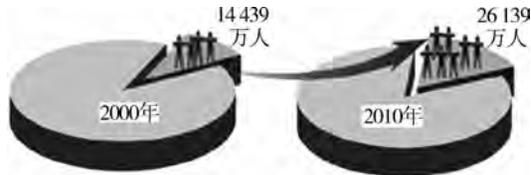


图 CA1-6

(1) 材料一反映的影响人口迁移的因素有哪些? (4 分)

(2) 根据材料二、三描述我国人口流动的特点和方向。(8 分)

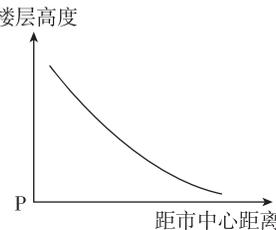
(3) 目前我国的国内人口流动和迁移以务工和经商为主要形式, 这对我国乡村有何影响? (12 分)

第一节 城市内部空间结构

基础自测

基础巩固 知识夯基

读城市楼层高度与距市中心距离的关系示意图(图 L2-1-1),完成 1~3 题。

- 
1. 在 P 区域形成的城市地域功能区是 ()
- A. 工业区
B. 住宅区
C. 中心商务区
D. 高科技区
2. P 区域功能区的形成主要是因为 ()
- A. 交通便利
B. 地租较高
C. 人口密集
D. 科技发达
3. 影响城市楼层高度与距市中心距离关系的主要区位因素是 ()
- A. 地租高低
B. 建筑水平
C. 环境质量
D. 发展历史

读我国某城市地租等值线分布图(图 L2-1-2),结合所学知识,完成 4~5 题。

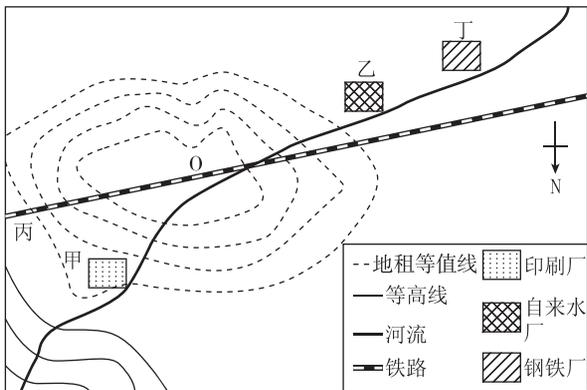


图 L2-1-2

4. O 处最可能是 ()
- A. 工业区
B. 商业区
C. 住宅区
D. 文化区
5. 图中甲、乙、丙、丁四地理事物,分布比较合理的是 ()
- A. 甲
B. 乙
C. 丙
D. 丁

图 L2-1-3 为不同土地利用方式付租能力随距市中心距离变化示意图。据此完成 6~7 题。

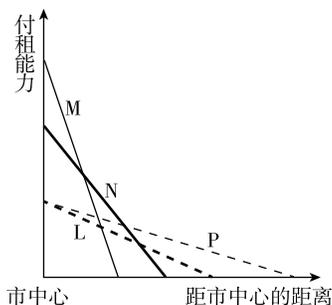


图 L2-1-3

6. 图中 M、N、L 依次表示的土地利用方式是 ()
- A. 商业、住宅、工业
B. 商业、工业、住宅
C. 住宅、工业、商业
D. 工业、商业、住宅
7. 下列措施中,最可能使 L 线变成 P 线的是 ()
- A. 城市公交系统更完善
B. 自来水厂通水范围更大
C. 老城区的改造
D. 城区通往郊区的交通更便捷

能力提升

难度提高 重点突破

图 L2-1-4 为江苏省某城市不同时期功能区分布图,该城市常住人口总规模 2005 年达 60.5 万人,2014 年为近百万人。读图,回答 8~10 题。

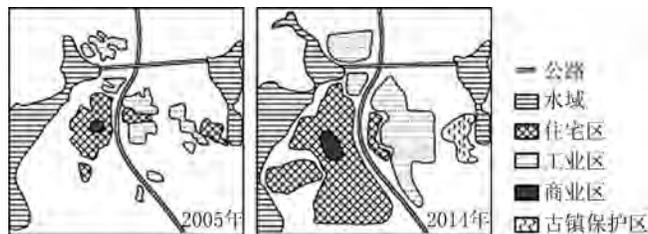


图 L2-1-4

8. 从 2005 年到 2014 年,该城市住宅区的变化表现为 ()
- ①面积扩大,分布更集中 ②在功能上可能出现分化
③向西部和北部扩展 ④用地更加集约
- A. ①②
B. ②③
C. ③④
D. ①④
9. 该城市工业区布局变化的合理性体现在 ()
- ①在空间上更分散,避免污染源过于集中 ②沿公路分布,降低运输成本
③接近原料产地 ④布局在与盛行风向垂直的郊外,对城区污染较轻
- A. ①②
B. ②③
C. ②④
D. ①④

10. 该城市水域面积的变化对城市生态环境的积极影响是 ()
- ①调节气温和湿度 ②减轻土地盐渍化 ③提高蓄洪和防洪能力 ④减少水土流失面积
- A. ①② B. ③④
C. ②③ D. ①③

图 L2-1-5 是我国某城市简图。读图完成 11~12 题。

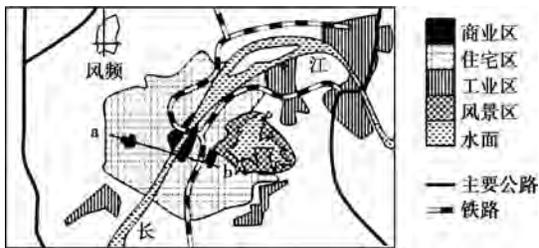


图 L2-1-5

11. 造成铁路穿越市区的影响因素最可能是 ()
- A. 经济因素 B. 社会因素
C. 行政因素 D. 历史因素
12. 图 L2-1-6 中能正确表示 a 到 b 地租变化情况的曲线是 ()

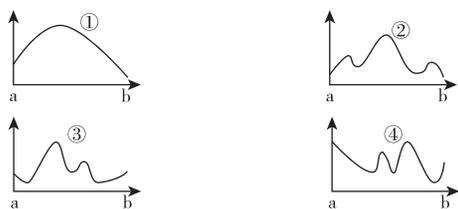


图 L2-1-6

- A. ① B. ② C. ③ D. ④
13. 读我国某城市某住宅区在城市中的区位及其内部布局图 (图 L2-1-7), 回答下列问题。

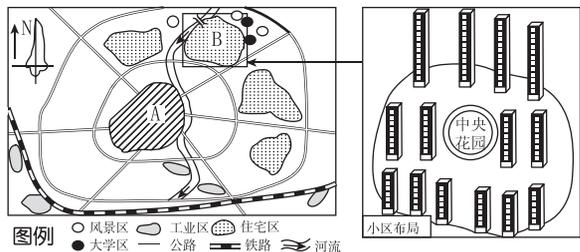


图 L2-1-7

(1) A 地区按城市功能分区属于 _____, 简要分析其区位优势。

(2) 如果 B 住宅区是高档住宅区, 请说明该住宅区的区位优势。

(3) 该城市工业区分布有何特点?

综合拓展

知能双升 拓展强化

14. 图 L2-1-8 为某城市地形与交通线路图, 利用城市功能分区的有关知识, 回答下列问题。

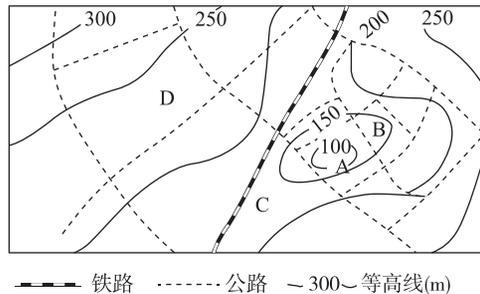


图 L2-1-8

- (1) 从图中交通网来判断: A、B、C、D 四地中, 最有可能是中心商务区的是 _____, 原因是 _____。
- (2) 从城市工业区移动的趋势看, B 地与 C 地比较, _____ 地更适宜新建较大规模的工厂, 原因是 _____。
- (3) A 地和 D 地的住宅区, _____ 地为中高级住宅区, 原因是 _____; _____ 地是低级住宅区, 原因是 _____。

第二节 不同等级城市的服务功能

基础自测

基础巩固 知识夯基

下表为四聚落服务职能情况表,表中“√”表示聚落具有的服务职能。据此完成1~2题。

类型		甲聚落	乙聚落	丙聚落	丁聚落
零售	日用品	√	√	√	√
	中级消费品	√	√	√	
	高档消费品	√	√		
	特殊定制商品		√		
学校	小学	√	√	√	√
	初中	√	√	√	
	地方性大学	√	√		
	重点大学		√		

- 表格中等级最高的聚落是 ()
A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁
- 有关等级最高的聚落的叙述,正确的是 ()
①数目较多 ②数目较少 ③彼此相距较远 ④彼此相距较近
A. ①③ B. ②④ C. ①④ D. ②③

铁路的修建可促进沿线城市的诞生和兴盛,又可抑制另一些城市的发展。例如,石家庄原本不过是一个小村庄,由于京汉、石德、石太铁路线在这里相交,现在石家庄城市人口已超过500万。据此回答3~4题。

- 按我国的城市等级划分标准,石家庄属于 ()
A. 小城市 B. 中等城市
C. 大城市 D. 特大城市
- 随着石家庄城市等级的提升,关于它的服务功能的表述,正确的是 ()
A. 城市等级越高,服务范围越大,服务种类越少
B. 城市等级越高,服务范围越小,服务种类越多
C. 城市等级越高,服务范围越大,服务种类越多
D. 城市等级越高,服务范围越小,服务种类越少

读德国南部某地区城市体系图(图L2-2-1),回答5~6题。



图 L2-2-1

- 德国中小城市特别发达,并分散在全国。图中的城市共有几个等级 ()
A. 1 B. 2
C. 3 D. 4
- 下列关于图中城市体系的等级、相互距离及服务范围的叙述,错误的是 ()
A. 高等级城市数目少,相互之间的距离较远
B. 同等级城市的服务范围有可能发生重叠
C. 城市服务范围除了城市本身,还包括这个城市附近的小城镇和广大农村地区
D. 低等级城市的服务范围一定比高等级城市的服务范围小

能力提升

难度提高 重点突破

2015年4月30日,中共中央政治局会议审议通过了《京津冀协同发展规划纲要》。读京津冀地区部分城市分布图(图L2-2-2),回答7~8题。



图 L2-2-2

- 北京周边唐山、廊坊、保定等的十余个区县快速发展的优势区位条件有 ()
①紧邻北京 ②交通便利 ③人口稠密 ④经济发达
A. ①② B. ①③
C. ②③ D. ②④
- 关于京津冀地区,下列叙述正确的有 ()
①北京市的服务范围包含其他城市的服务范围 ②等级低的城市数量多、相距较远 ③河北唐山市比北京市的服务种类少、级别低 ④各等级城市间相互独立、互不联系
A. ①② B. ③④
C. ①③ D. ②④

下表是商品等级(数字越大,等级越低)与中心地等级关系表,图L2-2-3是中心地市场区域图。读图表,回答9~10题。

- 关于中心地等级的比较,正确的是 ()
A. $a > b < c$ B. $a < b < c$
C. $a > b > c$ D. $a < b > c$

商品等级 \ 中心地	a	b	c
1	✓		
2	✓		
3	✓		
4	✓	✓	
5	✓	✓	
6	✓	✓	✓
7	✓	✓	✓
8	✓	✓	✓
9	✓	✓	✓
10	✓	✓	✓

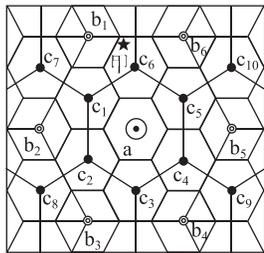


图 L2-2-3

10. 图中甲地居民要购买 4、5 级商品, 应去的中心地最适合的是 ()
- A. b_6 B. c_6 C. a D. b_1

图 L2-2-4 为某城市甲、乙两类商店分布示意图。读图完成 11~12 题。

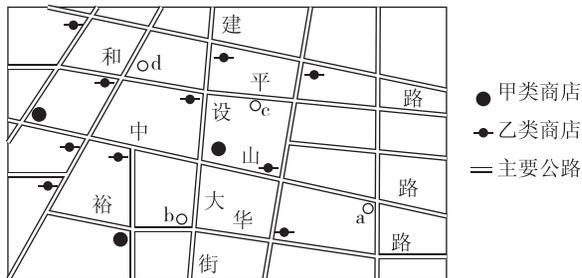


图 L2-2-4

11. 该城市规划新建一个与甲类商店等级相当的商店, 下列各地最适宜的是 ()
- A. a 地 B. b 地
C. c 地 D. d 地
12. 在甲、乙两类商店构成的商业网点等级体系中, 下列说法正确的是 ()
- A. 甲类商店规模小, 数目少
B. 甲类商店服务范围大, 彼此相距较近
C. 乙类商店的等级低, 数目多
D. 乙类商店服务范围小, 服务的人口多
13. 图 L2-2-5 是芜湖地区行政区划分布图, 据此回答下列问题。

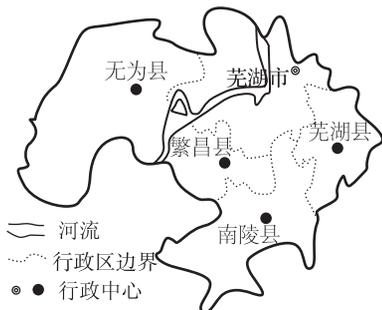


图 L2-2-5

- (1) 芜湖某同学家长准备去汽车 4S 店购买一辆高档轿车, 该 4S 店最可能位于图中的行政中心是_____。
- (2) 图示中等级相同的行政中心有_____个, 反映了城市行政等级越高, 数量越_____, 服务范围越_____, 服务功能越_____。

(3) 无为和繁昌以_____为界。

综合拓展

知能双升 拓展强化

14. 阅读下列材料, 回答问题。

材料一 上海市的城市规模由早期不如宁波、南京、广州, 到后来成为我国最大的城市, 这得益于它的位置与交通条件的优越性。图 L2-2-6 为上海地理位置示意图。

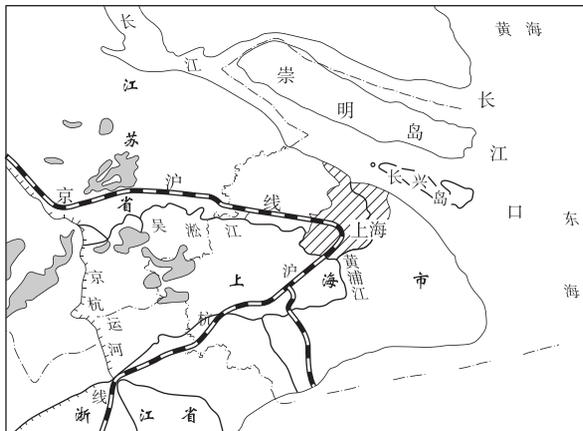


图 L2-2-6

材料二 石家庄原本是正定县的小村庄, 现在石家庄发展成为人口几百万的大城市, 而正定只是几十万人的小县城。

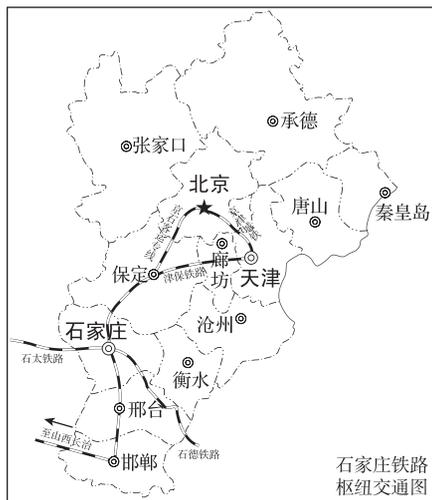


图 L2-2-7

材料三 大庆市由原来的“北大荒”发展成为人口 200 多万的城市。安徽合肥市原先是一座名不见经传的小城, 后来成为安徽的省会, 城市才迅速发展。

- (1) 结合上海地理位置示意图, 分析上海城市的发展变化与上海所处的地理位置、交通条件等的发展有什么关系。
- (2) 结合材料二分析是什么因素促使石家庄成为大城市的。
- (3) 材料三说明什么因素影响到城市等级的提升。