



教育图书



功能学具



学生之家

基础教育行业专研品牌

30⁺年专注教育行业

全品学练考

主编
肖德好

练习册

高中地理

必修第二册 LJ

01

目录设置，遵循一线教学需求，详略得当，拓展有度。

01 第一单元 人口与环境	
PART ONE	
第一节 人口分布	083
第二节 人口迁移	086
第1课时 人口迁移的特点、因素及影响	086
第2课时 我国的人口迁移与人口流动	090
第三节 人口合理容量	092
单元活动 学用专题地图	096
拓展微课 1 人口问题与社会影响	099
单元总结提升	100

02

课前导学，尊重同步教学本质，有效梳理，逻辑清晰。

课前导学

知识梳理 素养初识

◆ 知识点一 形形色色的专题地图

- 概念：专题地图是着重表示一种或几种自然要素或人文现象的地图。
- 人口专题地图：分为人口分布图、
，以及反映人口性别、年龄、受教育程度等在不同区域分布状况的图等。
- 专题地图上地理事物或现象的表示方法
 - 点值法：在地图上用一定数量的小圆点表示某地理事物或现象分布的
、
及密度变化。
 - 等值线法：在地图上，将数值相等的各点连接成
曲线，例如常见的等高线图、等降水量线图。

◆ 知识点二 阅读专题地图

阅读方法：

- 读
，初步了解专题地图展示的。
- 认清
，了解所示图例各表示哪些特定内容。
- 读懂地图上所展示的主要内容：是什么？在哪里？
- 分析“为什么”。

◆ 知识点三 动手做：绘制专题地图

- 目的：学会绘制专题地图，能将有用的地理知识（包括文字信息）“
”在地图上。
- 绘制步骤
 - 打开国家测绘主管部门网页，在“标准地图服务”栏目下载一幅适用的
地图。
 - 设计
。
 - 编绘草图，在修改的基础上，完成地图清绘。
 - 在图幅上方标注
。

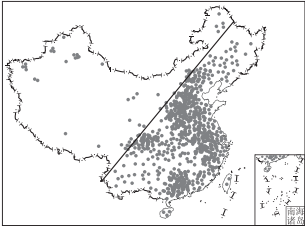
03

课中探究，合理进行情境创设，由浅入深，突破新知。

主题二 中国的人口分布特点及原因

情境感知

下图为某日某手机软件同时在线人数分布地图，灰点密集表示用户数量多，在线人数分布地区差异明显。



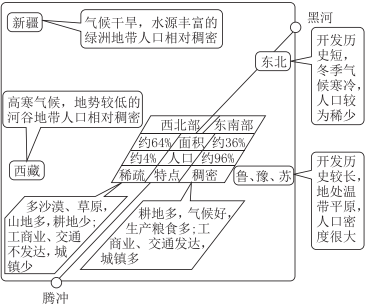
[思考] (1)(区域认知)图中人口分界线两侧人口分布特点为 ()

- 东北多，西南少
- 经济欠发达地区多，经济发达地区少
- 东南多，西北少
- 东南少，西北多

(2)(综合思维)形成我国东西部人口分布格局的主导因素是 ()

- 自然环境
- 民族分布
- 国家政策
- 宗教信仰

核心整合

- 中国人口的分布特点及原因（图中数据为 1935 年）
 
- 分析对比法掌握我国人口分布的特点

东部地区人口多	东西差异	西部地区人口少
沿海、沿江、沿湖的平原地区人口多	自然差异	内陆干旱的高山、高原地区人口少
经济发达、交通便利的地区人口多	经济差异	经济落后、交通闭塞的地区人口少
汉族聚居区人口多	民族差异	少数民族聚居区人口少

拓展微课2 地理信息系统与城市管理

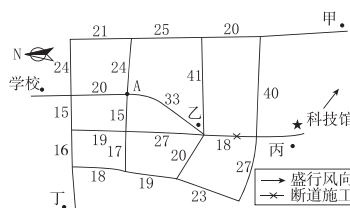
拓展微讲

地理信息系统在城市管理中的应用

应用	主要功能
城市信息管理 与服务	主要向城市居民提供日常工作与生活所需的各种信息
城市规划	进行城市与区域多目标的开发和规划
城市道路 交通管理	显示有关道路的路况、交通流量、沿线环境等空间和属性信息
城市救 灾、防灾	实时跟踪灾害发生、发展过程,对灾害进行快速分析、评价和模拟,辅助开展灾后的应急和恢复工作
城市环 境管理	环境规划、决策、监测、评价、预测与模拟
城区公 共卫生	提供预警和决策支持

拓展微练

下图为某城市主要道路分布图,标注数字表示道路长度。读图,完成1~3题。



1. 同学们从学校乘车到科技馆参观,到路口A时为保证到科技馆的距离最短,汽车应选择的行驶方向为 ()
A. 东 B. 南 C. 西 D. 北
2. 老师要利用学校建成的GIS了解全班同学居住点的空间分布状况,主要用到的GIS功能是 ()
A. 输入 B. 管理 C. 分析 D. 输出

素养诊断

1~12题每题3分,共36分

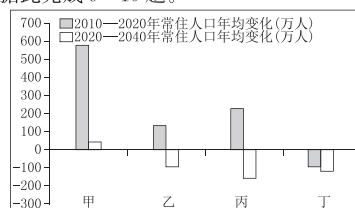
[2025·河北沧州高一期末]下表为2020年浙江省迁出人口迁出原因统计情况。据此完成1~2题。

	工作 就业	学习 培训	随同离 开/投 亲靠友	拆迁/ 搬迁	寄挂 户口
人数(万人)	133.99	31.28	28.49	15.28	1.01
比例(%)	56.72	13.24	12.06	6.47	0.43
	婚姻 嫁娶	照料 子孙	为子女 上学	养老 康养	其他
人数(万人)	6.83	5.15	0.95	1.48	11.77
比例(%)	2.89	2.18	0.40	0.63	4.98

1. 2020年浙江省迁出人口的特征是 ()
A. 老年人多于青壮年 B. 以经济迁移为主
C. 6岁到18岁最多 D. 总数超300万
2. 推测浙江省迁出人口的主要目的地是 ()
A. 西南地区 B. 珠江三角洲地区
C. 华东地区 D. 环渤海地区

素养发展

由于人口自然增长率的下降,人口迁移成为我国未来各地区人口规模和结构变动的主要驱动力。下图示意两个时期(含预测)东北地区、东部地区、中部地区和西部地区间的常住人口数量的变化情况。据此完成9~10题。

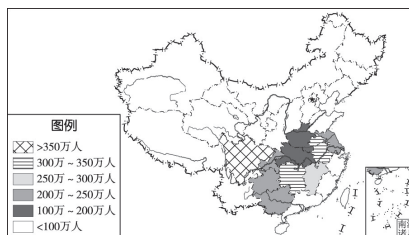


9. 据图推测,甲、乙对应的地区分别是 ()
A. 东部地区、西部地区 B. 东北地区、中部地区
C. 西部地区、东北地区 D. 东部地区、中部地区
10. 与2010—2020年相比,2020—2040年的人口迁移 ()
A. 基本格局发生显著变化
B. 人口以就近流动为主
C. 中西部地区人口外流加剧
D. 人口流动趋势减缓

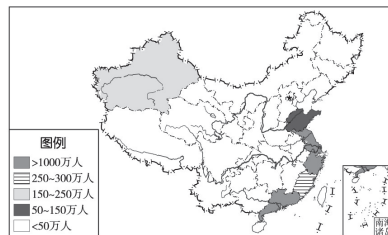
综合应用

13. (13分)[2024—2025·江苏扬州大学附属中学高一月考]阅读图文材料,完成下列问题。

材料一 据抽样调查,我国每3个产业工人中,就有2个来自农村。



我国外出务工人员流出省级行政区空间分布图



我国外出务工人员流入省级行政区空间分布图

CONTENTS



目录

01 第一单元 人口与环境

PART ONE

第一节 人口分布	001
第二节 人口迁移	003
第 1 课时 人口迁移的特点、因素及影响	003
第 2 课时 我国的人口迁移与人口流动	005
第三节 人口合理容量	007
拓展微课 1 人口问题与社会影响	009
① 单元小练（一）	011

02 第二单元 乡村与城镇

PART TWO

第一节 城乡内部空间结构	014
第二节 地域文化与城乡景观	016
第三节 城镇化	018
第 1 课时 城镇化及其过程	018
第 2 课时 不同地区的城镇化	020
拓展微课 2 地理信息系统与城市管理	022
② 单元小练（二）	024

03 第三单元 产业区位选择

PART THREE

第一节 农业的区位选择	027
第 1 课时 农业区位因素及变化	027
第 2 课时 农业区位选择分析与区域农业发展	029
拓展微课 3 农业地域类型分析	031

第二节 工业的区位选择 033

 第 1 课时 工业区位因素及变化 033

 第 2 课时 工业布局 035

第三节 服务业的区位选择 037

⑩ 单元小练（三） 039

04 第四单元 环境与发展

PART FOUR

第一节 交通运输与区域发展 042

 第 1 课时 交通运输方式与区域发展 042

 第 2 课时 交通运输布局与区域发展 044

第二节 长江经济带发展战略 046

第三节 海洋权益与海洋发展战略 048

第四节 走可持续发展之路 050

 第 1 课时 人类面临的环境问题 050

 第 2 课时 可持续发展 052

拓展微课 4 绿水青山 054

⑪ 单元小练（四） 056

■ 参考答案（练习册） [另附分册 P059~P082]

■ 导学案 [另附分册 P083~P184]

» 测 评 卷

单元素养测评（一） [第一单元 人口与环境] 卷 001

单元素养测评（二） [第二单元 乡村与城镇] 卷 005

单元素养测评（三） [第三单元 产业区位选择] 卷 009

单元素养测评（四） [第四单元 环境与发展] 卷 013

参考答案 卷 017

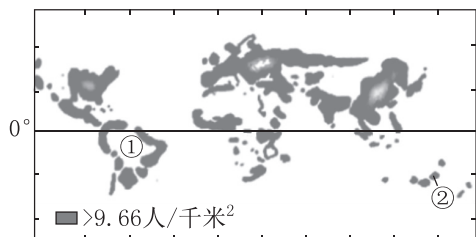
第一单元 人口与环境

第一节 人口分布

素养诊断

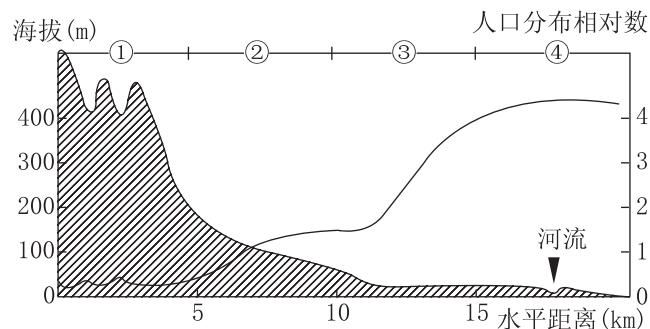
1~11 题每题 3 分,共 33 分

下图为世界人口分布图,阴影部分表示人口密度在每平方千米 9.66 人以上的区域。据此完成 1~3 题。



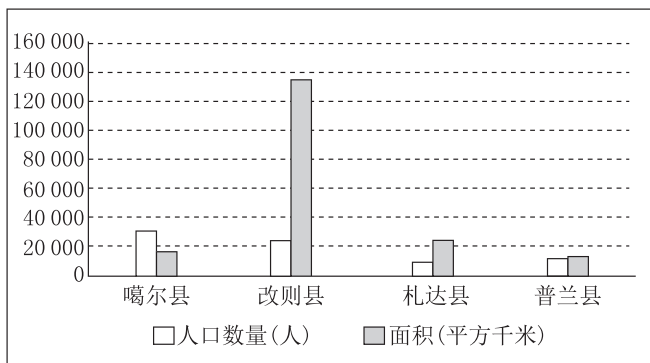
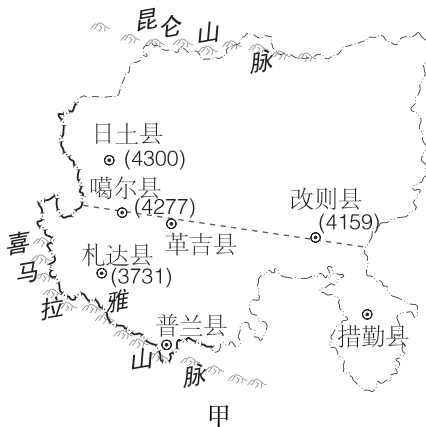
1. 图中世界人口密集区分布的共性是 ()
A. 临近海洋分布 B. 沿江河分布
C. 趋向低纬度分布 D. 以赤道对称分布
2. ①区域人口密度小的原因是 ()
A. 海拔高 B. 气候湿热
C. 深居内陆 D. 水资源短缺
3. ②区域人口密度大,主要得益于 ()
A. 丰富的矿产资源 B. 农业水平高
C. 开发历史早 D. 水热条件充足

下图为浙江省宁波市某区域地形剖面 and 人口分布相对数变化曲线图。读图回答 4~5 题。



4. 影响①②③④四个区域人口分布的主要自然因素是 ()
A. 地形 B. 气候
C. 河流 D. 土壤
5. 该区域人口分布最密集的可能是 ()
A. ① B. ② C. ③ D. ④

[2025·江苏泰州高一月考] 西藏阿里地区以噶尔县至改则县一线为界,此线南部与北部的面积占比分别为 36%和 64%,人口占比分别为 82%和 18%。图甲为阿里地区示意图(图中数字为海拔高度,单位:米),图乙为阿里地区部分县域面积和人口比较图。据此完成 6~7 题。

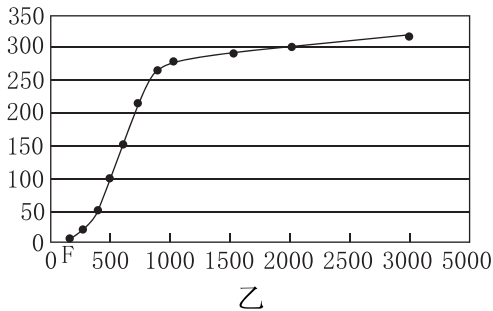
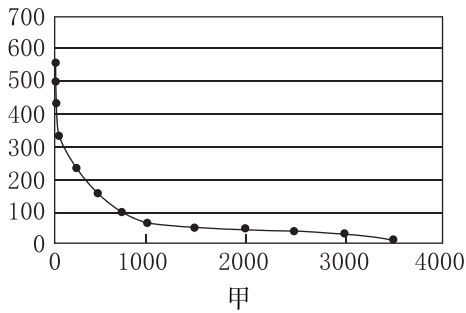


6. 下列四个县域人口密度最小的是 ()
A. 噶尔县 B. 改则县
C. 札达县 D. 普兰县
7. 影响阿里地区人口分布的首要因素是 ()
A. 年降水量 B. 日照时数
C. 耕地面积 D. 地形地势

素养发展

下图示意我国人口密度与海拔高度、年降雨量之间的对应关系。读图完成 8~9 题。

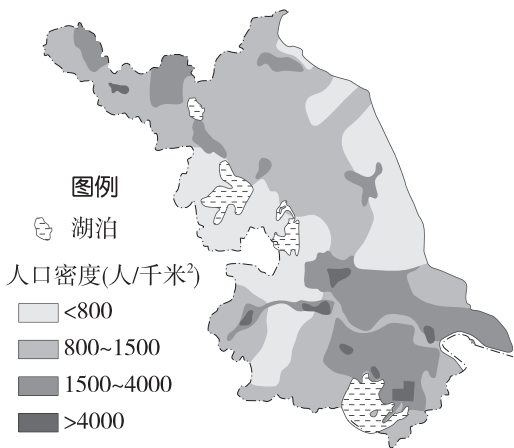
班级	
姓名	
答题区	题号
	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11



8. 关于两图的解读正确的是 ()
- A. 图甲中的纵坐标为海拔,图乙中的纵坐标为人口密度
- B. 两图的横坐标都为人口密度
- C. 图甲中的横坐标为海拔,图乙中的横坐标为年降雨量
- D. 图乙中的横坐标为海拔,图甲中的横坐标为年降雨量
9. 两幅图所表示的论断正确的是 ()
- A. 随海拔升高,人口密度均匀递减
- B. 随降雨量减少,人口密度均匀增加
- C. 在 1000 米以下,随海拔升高,人口密度升高; 1000 米以上,人口密度降速变慢
- D. 在 1000 毫米以下,随降水量增加,人口密度升高;1000 毫米以上增速变慢

[2024—2025·江苏扬州高一学业考试模拟]

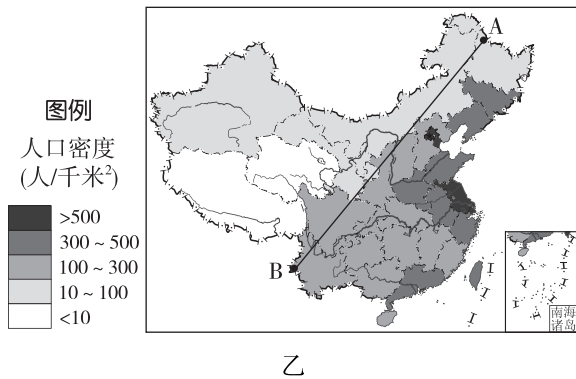
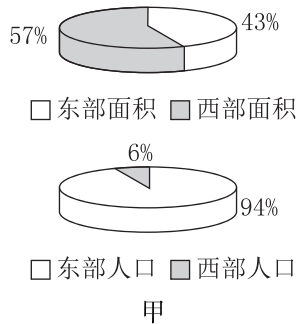
下图为江苏省各区域人口密度分布示意图。据此完成 10~11 题。



10. 江苏省各区域人口分布状况一直比较稳定,其主导因素是 ()
- A. 自然环境 B. 河湖分布
- C. 经济格局 D. 国家政策
11. 缓解江苏省人口分布不均的合理措施是 ()
- A. 鼓励生育政策,提高人口素质
- B. 优化资源配置,实现优势互补
- C. 实施移民搬迁,分散大城市职能
- D. 完善交通网络,便于人口流动

综合应用

12. (10 分)读我国东、西部面积和人口比例饼状图(图甲)和中国人口分布图(图乙),完成下列问题。



- (1)读图甲,我国东部地区的面积比例比西部地区_____,人口比例却比西部地区_____(2 分)
- (2)读图乙,江苏省的人口密度为_____(2 分)
- (3)归纳我国人口分布特点:以_____线为界,东部地区人口密度大,西部地区人口密度小。(2 分)
- (4)分析造成我国人口分布特点的自然原因。(4 分)

第二节 人口迁移

第1课时 人口迁移的特点、因素及影响

素养诊断

1~12题每题3分,共36分

[2025·广东佛山高一期末] 丹麦有一条独特的穿越海洋的公路,长4千米,将面积仅为8平方千米的曼岛与陆地相连,人们每天只有两次机会通过这条公路到达曼岛,其余时间公路都“隐藏”起来,岛上原有27位居民,因全球气候变化,如今只剩最后一位农民。据此完成1~2题。

1. 通往曼岛的公路每天都会“隐藏”的原因是()

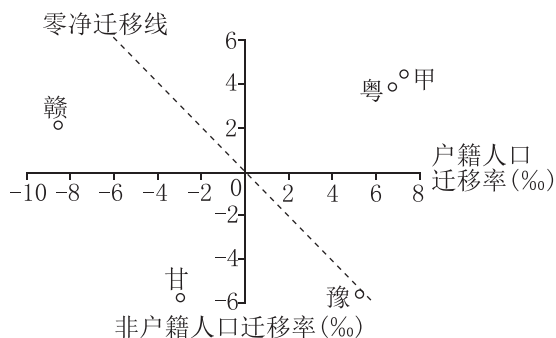
- A. 海浪侵蚀 B. 洋流运动
C. 潮汐运动 D. 风暴潮袭击

2. 曼岛居民离岛的原因可能是()

- ①海岛面积缩小 ②气候炎热干燥 ③对外通行不便 ④地质灾害频繁

- A. ①② B. ①③
C. ②④ D. ③④

[2025·江苏扬州高一期中] 我国人口迁移具有明显的区域差异。下图反映2010—2020年我国部分省级行政区人口迁移特点。据此完成3~4题。



3. 图中甲是()

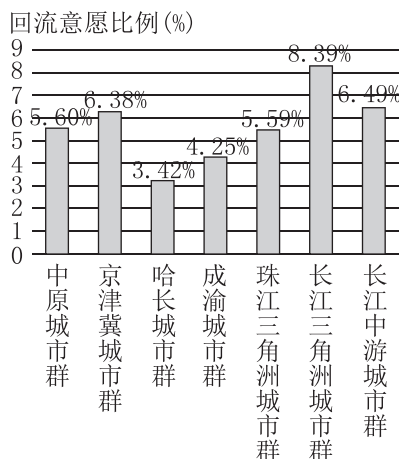
- A. 浙 B. 鄂 C. 滇 D. 吉

4. 2010—2020年,江西省人口迁移特点形成的原因是()

- ①经济发展缓慢,户籍人口大量迁出 ②户籍政策宽松,吸引外来人口迁入
③交通网络完善,促进户籍人口迁出 ④受产业转移影响,吸引劳动力迁入

- A. ①② B. ①④
C. ②③ D. ③④

随着乡村振兴政策的实施,我国人口出现了较明显的“逆向流动”现象。下图为我国不同城市群流动人口从城市向乡村回流意愿统计图。据此完成5~6题。



5. 哈长城市群人口回流意愿最低是由于东北乡村地区()

- A. 农业机械化水平高
B. 气候寒冷,不适宜居住
C. 环境污染较城市严重
D. 经济收入水平较低

6. 人口回流乡村有利于()

- A. 扩大乡村耕地面积
B. 缓解乡村资源紧张
C. 改善乡村经济结构
D. 提升乡村空气质量

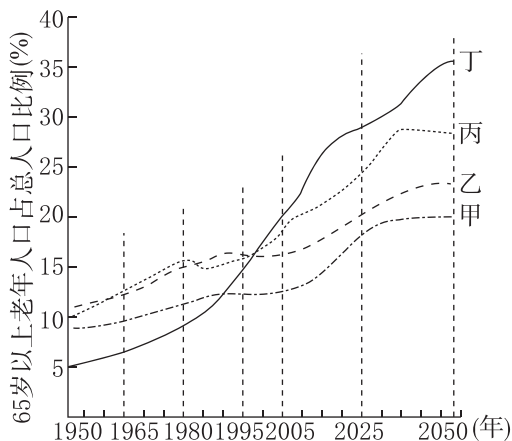
素养发展

日本是世界上人口最长寿的国家,也是生育率极低的国家,目前该国政府拟通过吸引更多女性和老年人进入劳动力市场以填补空白,而非借助移民。下图示意日本、德国、英国、美国四国老龄人口占总人口比例随时间的变化(含预测)。读图,完成7~9题。

7. 四条曲线中,能反映日本老龄人口变化的最可能是()

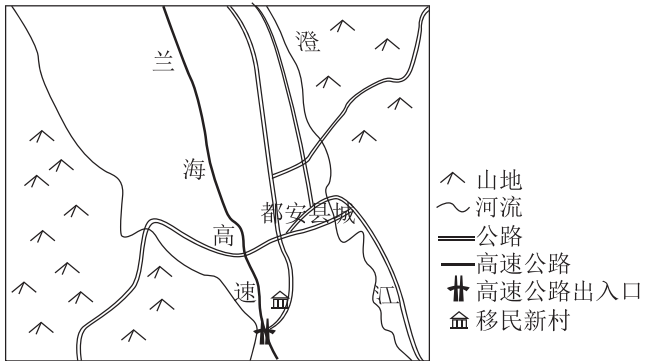
- A. 甲 B. 乙
C. 丙 D. 丁

班级	
姓名	
题号	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	



8. 未来日本从业者严重短缺的行业是 ()
- A. 美容业 B. 护理业
- C. 采矿业 D. 时装业
9. 与美国、德国、英国相比,日本移民迁入量很少的主要因素是 ()
- A. 国家政策 B. 资源短缺
- C. 经济因素 D. 文化教育

都安瑶族自治县(以下简称都安县)位于广西中部偏西,县域石山面积占总面积 89%,人均耕地面积不足 0.7 亩(1 亩=1/15 公顷)。早在 2003 年,都安县在全广西率先实施扶贫生态移民试点,建立了依托城镇、工业园区的安置模式。多年来,该县采用分批次、分阶段的模式推行生态移民。随着移民规模的扩大,当地在县城、中心镇建设移民新村,现已成功脱贫。下图示意都安县城某大型移民新村的位置。据此完成 10~12 题。



10. 早期,都安县优先进行生态移民试点的主要对象特征为 ()
- A. 原先收入较高 B. 就业技能较低
- C. 居住条件艰苦 D. 搬迁意愿较低
11. 与一次性生态移民相比,分阶段推行生态移民的主要优势是 ()
- A. 减轻人地矛盾

- B. 降低投资压力
- C. 取得规模效益
- D. 密切移民交流

12. 与都安县其他地区相比,图中移民新村的选址明显有利于 ()

- A. 降低土地成本
- B. 集中安置移民
- C. 共享基础设施
- D. 方便居民外出

综合应用

13. (8 分)阅读下列材料,完成相关问题。

材料一 2020 年美国人口数量达到 3.31 亿,为世界上人口总数排名第三的国家且人口数量仍在持续增长,下图为美国本土人口密度分布图。

材料二 来自美国人口普查局最新的人口预测数据显示,纽约、芝加哥等都会地区的人口持续减少,而相较之下,得克萨斯州、佛罗里达州等地的人口出现增长。这也揭示出当前美国人从北往南、从东往西的“搬家”潮流;从全国最大都会区的“铁锈地带”和东北部,搬到“阳光地带”和西岸。



(1)美国人口分布的特点是_____、_____、_____。(4 分)

(2)请从“推拉理论”的角度,说明当今美国老年人口主要往“阳光地带”和西岸迁移的原因。(4 分)

第2课时 我国的人口迁移与人口流动

素养诊断

1~12题每题3分,共36分

[2025·河北沧州高一期末]下表为2020年浙江省迁出人口迁出原因统计情况。据此完成1~2题。

	工作 就业	学习 培训	随同离 开/投 亲靠友	拆迁/ 搬迁	寄挂 户口
人数(万人)	133.99	31.28	28.49	15.28	1.01
比例(%)	56.72	13.24	12.06	6.47	0.43
	婚姻 嫁娶	照料 子孙	为子女 上学	养老 康养	其他
人数(万人)	6.83	5.15	0.95	1.48	11.77
比例(%)	2.89	2.18	0.40	0.63	4.98

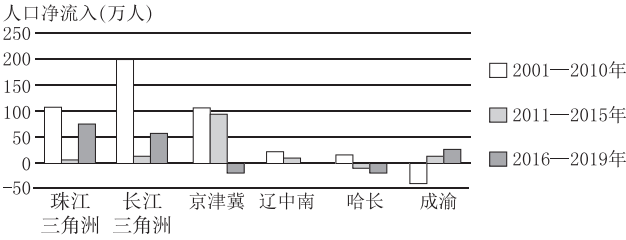
1. 2020年浙江省迁出人口的特征是 ()
A. 老年人多于青壮年 B. 以经济迁移为主
C. 6岁到18岁最多 D. 总数超300万
2. 推测浙江省迁出人口的主要目的地是 ()
A. 西南地区 B. 珠江三角洲地区
C. 华东地区 D. 环渤海地区

[2025·江苏扬州普通高中高一学业水平合格性模拟]下表为北京、深圳、合肥、成都4市2022年、2023年常住人口数量及人口增量。据此完成3~4题。

	北京	深圳	合肥	成都
2022年常住人口(万人)	2 184.3	1 766.1	963.4	2 126.8
2023年常住人口(万人)	2 185.8	1 766.2	985.3	2 140.3
人口增量(万人)	1.5	0.1	21.9	13.5

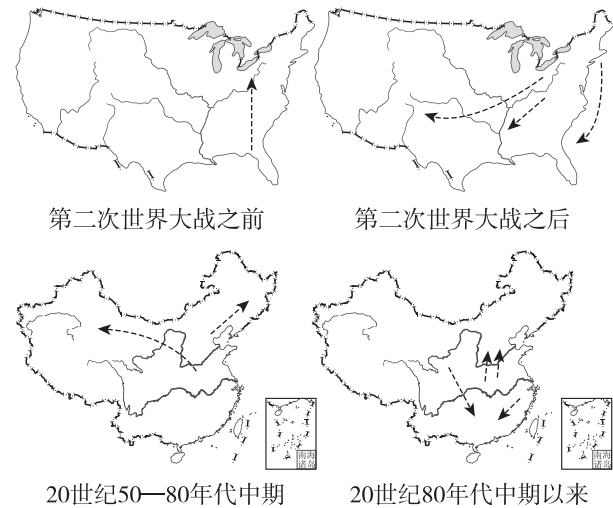
3. 与2022年相比,合肥、成都2023年人口增量较大,主要原因有 ()
①经济发展势头良好 ②城市环境改善 ③落户政策标准提高 ④就业机会增多
A. ①② B. ②③ C. ①④ D. ③④
4. 2023年,北京、深圳人口增量较少,原因最可能是 ()
A. 环境承载力下降 B. 生育政策调整
C. 人才的大量流失 D. 产业结构优化

[2025·江苏连云港高一学业水平合格性考试模拟]下图为我国部分城市群2001—2019年人口年均净流入情况统计图。据此完成5~6题。



5. 2001—2019年,我国人口迁入规模最大的目的地是 ()
A. 京津冀城市群 B. 长江三角洲城市群
C. 珠江三角洲城市群 D. 辽中南城市群
6. 影响图中城市群人口迁移方向的主要因素是 ()
A. 气候 B. 文化 C. 经济 D. 教育

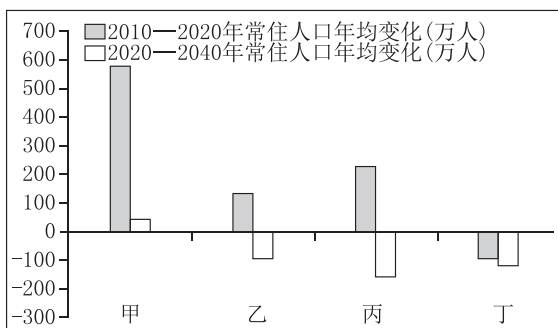
[2025·浙江宁波鄞州中学高一返校考]下图为美国(本土)、中国两国不同时期国内人口迁移图。据此完成7~8题。



7. 第二次世界大战之后,美国国内人口迁移主要是 ()
①受东北部工业区的吸引产生的 ②因南北战争引起的 ③因气候等环境因素引起的 ④受新兴产业的吸引产生的
A. ①② B. ③④ C. ①④ D. ②③
8. 与我国20世纪50—80年代中期相比,20世纪80年代中期以后我国国内人口迁移主要表现为 ()
①自发性人口迁移,流动的规模较大 ②向西部地区迁移,流动的规模较大 ③务工经商成为人口迁移的主要动力 ④进城务工人员流动人数大大减少
A. ①② B. ③④ C. ①③ D. ②④

素养发展

由于人口自然增长率的下降,人口迁移成为我国未来各地区人口规模和结构变动的主要驱动力。下图示意两个时期(含预测)东北地区、东部地区、中部地区和西部地区间的常住人口数量的变化情况。据此完成9~10题。



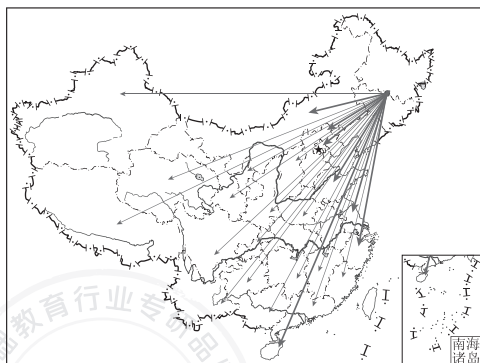
9. 据图推测,甲、乙对应的地区分别是 ()

- A. 东部地区、西部地区 B. 东北地区、中部地区
C. 西部地区、东北地区 D. 东部地区、中部地区

10. 与2010—2020年相比,2020—2040年的人口迁移 ()

- A. 基本格局发生显著变化
B. 人口以就近流动为主
C. 中西部地区人口外流加剧
D. 人口流动趋势减缓

近年来,东北地区人口净流出问题受到广泛关注。东北地区人口流动呈现出短时段流动、农村人口占比高、以家庭为单位的整体式流动为主的特点,但流动人口在域外其他地区落户积极性总体并不高。下图为东北地区流出人口在不同省级行政区选择空间分布格局图(箭头粗细代表人数多少)。据此完成11~12题。



11. 与迁入华北、华东相比,东北人口迁入西南地区迁移量较小的主要原因是 ()

- ①距离较远 ②文化相近 ③经济较差 ④气候较差
A. ①② B. ①③ C. ②④ D. ③④

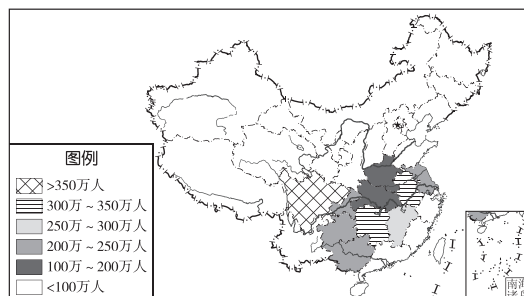
12. 推测以家庭为单位的整体式流动给东北地区带来的影响是 ()

- A. 促进农村土地资源整合
B. 加重东北年轻人抚养比
C. 有效完善当地基础设施
D. 缓解劳动力不足的问题

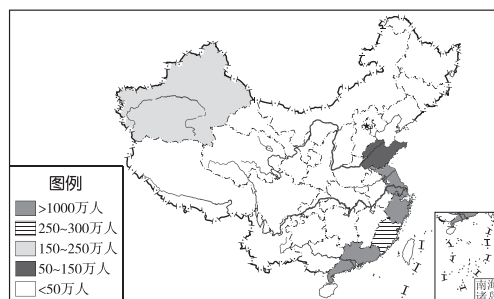
综合应用

13. (13分)[2024—2025·江苏扬州大学附属中学高一月考] 阅读图文材料,完成下列问题。

材料一 据抽样调查,我国每3个产业工人中,就有2个来自农村。

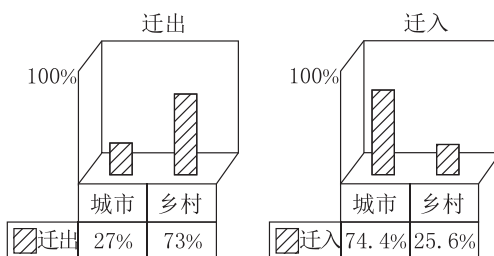


我国外出务工人员流出省级行政区空间分布图



我国外出务工人员流入省级行政区空间分布图

材料二 下图是我国人口迁移城乡结构图。



(1)我国目前跨省级行政区流动人口比重大,其主要流向是_____

_____,流动特点是_____。(3分)

(2)人口迁移可能给迁入地带来的影响是_____

_____。(5分)

(3)从图中可以看出,外出务工人员流入数量较多的省级行政区是_____ (写2个),

这些地区吸引外出务工人员流入的原因是_____

_____。(5分)

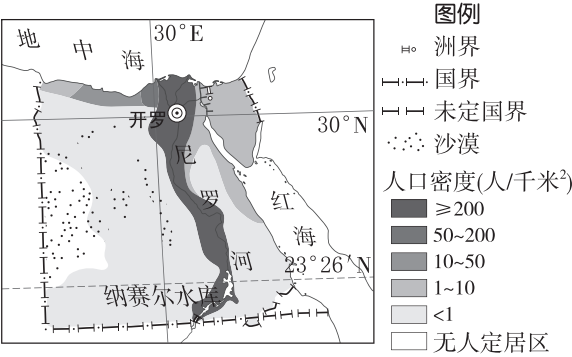
第三节 人口合理容量

素养诊断

1~13 题每题 3 分,共 39 分

[2025·江苏徐州高一学业水平合格性考试]

2025 年埃及人口总数达 1.04 亿,居世界人口排名第 14 位。首都开罗是非洲第一大城市,人口超过 2000 万。下图为埃及人口分布图。据此完成 1~2 题。



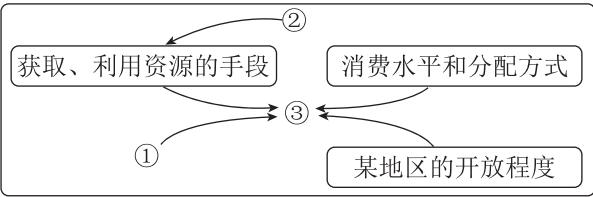
1. 埃及人口集中分布于 ()

- A. 苏伊士运河两岸
- B. 纳赛尔水库以东
- C. 红海西岸和地中海南岸
- D. 尼罗河沿岸和河口三角洲

2. 为提高开罗资源环境承载力可以 ()

- A. 引导人口外迁
- B. 大量进口资源
- C. 降低消费水平
- D. 加大科技投入

下图为人口合理容量的主要制约因素示意图。读图,回答 3~5 题。



3. 根据图中提供的相关信息判断,图中①因素表示的是 ()

- A. 资源环境承载力
- B. 科学技术
- C. 人口合理容量
- D. 突发性事件(例如战争、地震等)

4. 根据图中提供的相关信息判断,图中②因素表示的是 ()

- A. 资源环境承载力
- B. 科学技术

C. 人口合理容量

D. 突发性事件(例如战争、地震等)

5. 根据图中提供的相关信息判断,图中③表示的是 ()

- A. 资源环境承载力
- B. 科学技术
- C. 人口合理容量
- D. 突发性事件(例如战争、地震等)

[2025·山东烟台高一期末] 下表示意我国某山区根据当地资源状况测算的人口规模数据,目前该地人口数量为 13.5 万。完成 6~7 题。

	耕地	水源	林地	矿产
人口合理容量(万人)	10.5	9.2	7.7	16.5
最大人口规模(万人)	14.9	14.1	12.2	22.4

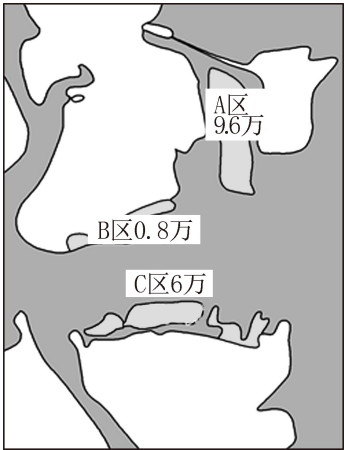
6. 该流域的资源环境承载力约为 ()

- A. 7.7 万人
- B. 16.5 万人
- C. 12.2 万人
- D. 22.4 万人

7. 为使该地资源开发利用与人口规模相协调,应采取的首要措施是 ()

- A. 毁林开荒,保证粮食生产
- B. 修建水库,保障生产生活用水
- C. 植树造林,保护森林资源
- D. 发展工业,加大矿产开发力度

下图是澳门围海造陆形成的新城 A、B、C 人口数量规划图。据此完成 8~9 题。



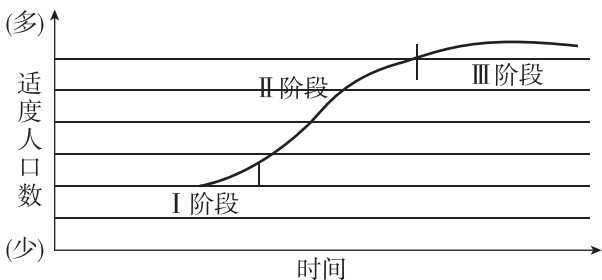
班级	
姓名	
题号	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	

8. 规划围海造陆新区人口数量主要考虑的因素是 ()
- A. 水资源 B. 交通便捷度
- C. 新区面积 D. 科技水平

9. 为提高各新区的人口合理容量,下列措施合理可行的是 ()
- A. 大力增加住宅面积,缩小绿地比例
- B. 增加居住建筑密度,提高人口容量
- C. 增加居住建筑高度,提高人口容量
- D. 建立便捷交通系统,促进内外交流

素养发展

日本的国土总面积约 37.8 万平方千米,而人口约 1.23 亿(2025 年),是世界人口密集的地区之一。读人口适度曲线图(下图),完成 10~11 题。

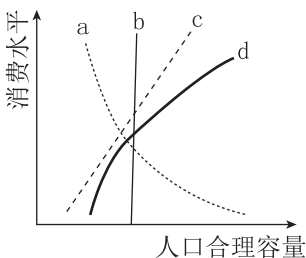


10. 从单位面积看,日本的人口合理容量相对较高,主要得益于 ()
- ①自然资源丰富 ②科技发展水平高
- ③人均消费水平高 ④对外开放程度高

- A. ①② B. ②④
- C. ③④ D. ②③

11. 当日本处于人口适度曲线图第Ⅲ阶段时,制约其适度人口进一步增加的关键因素是 ()
- A. 生产力 B. 科技
- C. 消费水平 D. 资源

[2025·河北衡水高一 3 月月考] 消费水平是人口合理容量的主要影响因素之一。据此完成 12~13 题。



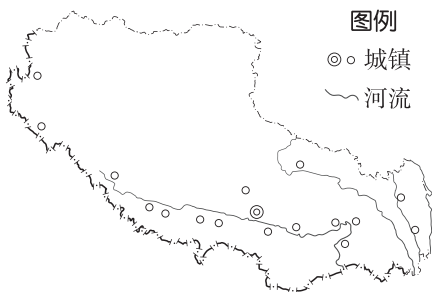
12. 图中能反映人口合理容量与消费水平关系的曲线是 ()
- A. a B. b
- C. c D. d

13. 日本消费水平高,人口合理容量相对较大的主要原因是 ()
- A. 水资源丰富,气候条件优越
- B. 对外开放程度高,科技水平高
- C. 矿产等资源丰富,劳动力素质高
- D. 海陆位置优越,耕地面积广

综合应用

14. (7 分)[2025·江苏徐州高一月考] 阅读下列材料,回答问题。

青藏高原是我国最大、世界海拔最高的高原,这里地势高耸、气候寒冷、昼夜温差大,形成了独特的生态环境和自然景观。西藏自治区位于青藏高原南部,下图示意西藏自治区主要城镇的分布。



- (1)分析西藏自治区资源环境承载力小的自然原因。(3 分)

- (2)提出增加西藏自治区人口合理容量的措施。(4 分)

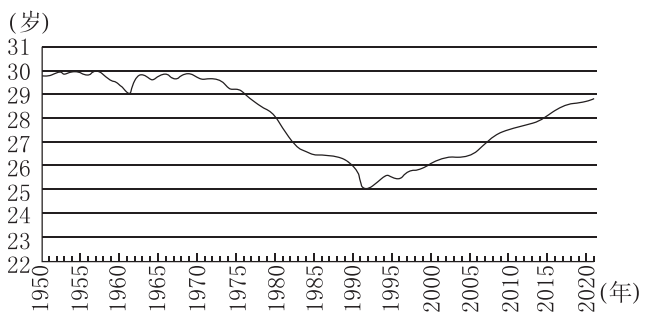
拓展微课 1 人口问题与社会影响

一、选择题(每小题 3 分,共 39 分)

据统计,我国东部某省级行政区 2022 年末常住总人口 7420 万人,比上年末减少 28 万人,其中 2022 年人口出生率为 6.09‰,死亡率为 7.80‰。2021 年人口出生 53.3 万人,死亡 56.5 万人。据此完成 1~2 题。

1. 与 2021 年相比,2022 年人口 ()
A. 出生率上升 B. 死亡率下降
C. 人口以迁入为主 D. 人口以迁出为主
2. 针对该省级行政区出现的人口问题,下列措施可行的是 ()
①改善营商环境,吸引企业入驻 ②放开生育,提高出生率
③大力发展劳动密集型产业,增加就业 ④改善生活环境,发展健康养老
A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

平均初育年龄是所有育龄妇女生育第一个孩子的平均年龄,平均生育年龄是所有育龄妇女生育所有孩子的平均年龄。总和生育率是指一个国家或地区的妇女在育龄期内平均生育的子女数量,其变化受人口政策、经济发展、文化教育等因素的影响,并对国家的社会经济产生深刻影响。下图示意 1950—2021 年我国妇女平均生育年龄变化。据此完成 3~4 题。



3. 近年来,我国妇女平均生育年龄不断增大,将导致我国 ()
A. 人口老龄化加剧 B. 人口迁移率下降
C. 城镇化水平降低 D. 资源环境承载力下降
4. 为应对妇女平均生育年龄不断提高引发的人口问题,我国可采取的措施有 ()
①降低初育年龄 ②优化生育政策 ③延迟退休

年龄 ④放宽落户政策

- A. ①② B. ③④
C. ②③ D. ①④

[2024—2025·江苏镇江高一月考] 2021 年 5 月 11 日,国家统计局发布第七次全国人口普查公报,统计显示全国总人口约 14.43 亿,与第六次全国人口普查相比,继续保持低速增长态势。下表示意第七次全国人口普查部分地区性别比(指每 100 名女性对应的男性人口数量)资料。据此完成 5~6 题。

地区	男(%)	女(%)	性别比
全国	51.24	48.76	105.07
广东	53.07	46.93	113.08
湖南	51.16	48.84	104.77
吉林	49.92	50.08	99.69

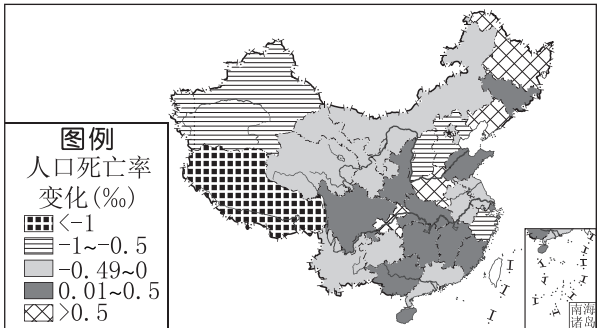
5. 据材料分析,下列说法正确的是 ()
A. 我国的人口老龄化趋势明显缓解
B. 广东省女性人口数量少于吉林省
C. 三省中湖南的生育观念相对较好
D. 吉林省的重工业后备劳动力不足
6. 下列行业发展,有利于降低性别比的是 ()
①家庭护理 ②建筑业 ③制造业 ④食品服务业
A. ①② B. ②③
C. ③④ D. ①④

[2025·江苏盐城高一学业水平考试模拟] 2025 年 1 月 1 日起,我国将用十五年的时间逐步将男职工的法定退休年龄从原六十周岁延迟至六十三周岁,将女职工的法定退休年龄从原五十周岁、五十五周岁分别延迟至五十五周岁、五十八周岁。据此回答 7~8 题。

7. 我国实施渐进式延迟法定退休年龄的政策有利于 ()
A. 解决人口老龄化问题
B. 提高人口的出生率
C. 增加青壮年抚养能力
D. 充分利用人力资源

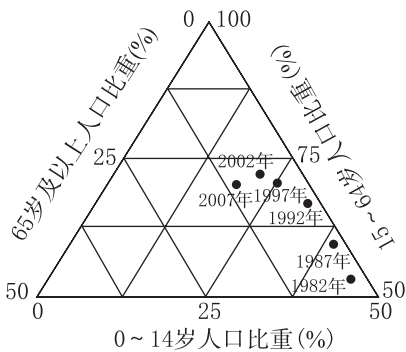
8. 面对人口老龄化问题,我国可采取的措施是 ()
- A. 鼓励人口有序地流动
B. 大量吸引外国移民
C. 发展劳动密集型工业
D. 改革养老保险制度

下图示意 2005—2015 年我国部分省级行政区人口死亡率变化的空间分布(港、澳、台数据暂缺)。据此完成 9~11 题。



9. 2005—2015 年,下列地区人口死亡率呈现整体下降趋势的是 ()
- A. 西北地区 B. 东北地区
C. 西南地区 D. 华东地区
10. 影响东北地区人口死亡率变化的主要原因是 ()
- A. 生态环境恶化 B. 自然灾害多发
C. 人口老龄化加剧 D. 医疗资源不足
11. 广东省人口死亡率呈现明显增长“洼地”的主导因素是 ()
- A. 人口流动 B. 生育政策
C. 气候条件 D. 资源禀赋

人口抚养比是指被抚养人口占总人口的比重,可分为少儿(0~14 岁)抚养比、老年(65 岁及以上)抚养比。下图示意我国东南沿海某城市 1982—2007 年人口年龄结构的变化。读图,完成 12~13 题。



12. 该城市抚养压力最大的年份是 ()
- A. 1982 年 B. 1992 年
C. 2002 年 D. 2007 年
13. 由图可知,该城市 1982—2007 年 ()
- A. 少儿抚养比持续升高
B. 总抚养比持续升高
C. 外来青壮年大量涌入
D. 农业生产结构产生变化

二、非选择题

14. (11 分)阅读图文材料,回答下列问题。

材料一 一直以来,上海都是我国吸引大量人口迁入的地区之一,人口大量迁入使上海的人口密度不断增大,2021 年人口密度达 3923 人每平方千米,人口密度仅次于澳门和香港。

材料二 下表示意 1990 年、2022 年上海和全国 60 岁以上老年人口比例。

地区	1990 年	2022 年
全国	5.57%	18.7%
上海	9.4%	36.1%

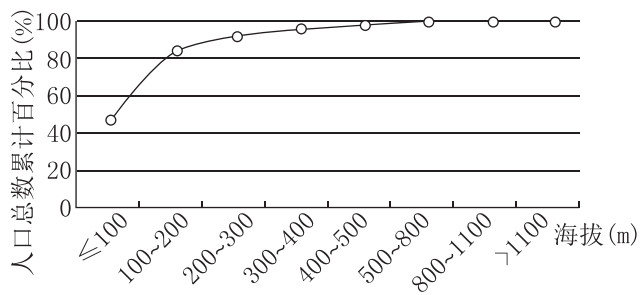
(1)结合所学知识,说出大量人口迁入对上海产生的影响。(6 分)

(2)与全国相比,上海的人口老龄化问题更突出,指出这种现象给上海带来的不利影响。(5 分)

单元小练（一）

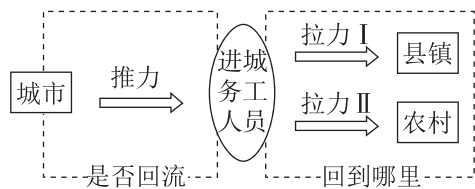
一、选择题(每小题 3 分,共 39 分)

[2025·江苏扬州大学附属中学高一合格性考试模拟] 某地理兴趣小组利用地理信息技术处理人口分布数据和地形数据后,制作出海拔与人口数量的关系曲线。据此完成 1~2 题。



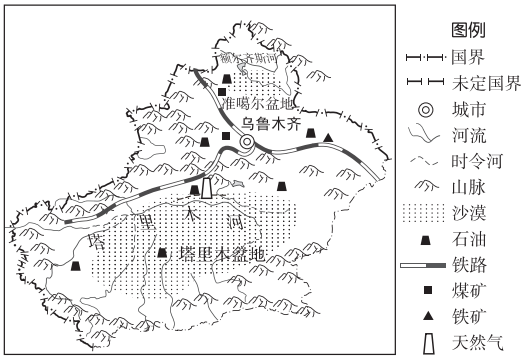
1. 该区域人口分布与海拔的关系为 ()
- A. 海拔越高,人口越稠密
- B. 随海拔升高,人口均匀增加
- C. 海拔 200 米以下,人口占比最多
- D. 海拔 200 米以上,人口占比最多
2. 该地理兴趣小组利用的地理信息技术为 ()
- A. BDS 获取人口分布数据
- B. GIS 分析人口分布数据
- C. RS 获取人口分布数据
- D. GIS 采集该区域地形数据

[2025·河北衡水高一 3 月月考] 读进城务工人员回流地点选择的推力、拉力示意图,完成 3~4 题。



3. 在进城务工人员回流的推力和拉力中 ()
- A. 拉力 I 可能表示较好的医疗卫生条件
- B. 拉力 II 可能表示完善的基础设施
- C. 推力可能表示环境质量日趋恶化
- D. 推力可能表示高昂的生活成本
4. 进城务工人员回流对城市产生的影响是 ()
- A. 不利于高新技术产业的发展
- B. 促进了城镇化水平的提高
- C. 缓解了人口对城市环境的压力
- D. 出现劳动力需求大的产业迁入

人口承载力由两大类因素决定,一是所拥有的资源和环境条件基础,包括影响人们生活的各种自然条件、人造物质条件和社会经济软环境;二是人们对上述自然资源和环境条件的利用水平,反映了人们的生活质量。新疆位于我国西北地区,是我国陆地面积最大的省级行政区,但新疆各区域资源环境承载力存在巨大差异。下图示意新疆地理要素分布。据此完成 5~7 题。



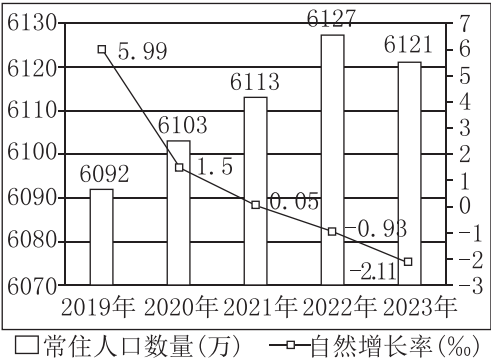
5. 新疆自然资源的“短板”为 ()
- A. 水资源
- B. 气候资源
- C. 土地资源
- D. 矿产资源
6. 准噶尔盆地南部地区资源环境承载力大小及原因是 ()
- A. 较小,矿产资源短缺
- B. 较大,对外开放程度高
- C. 较小,生态环境脆弱
- D. 较大,人均消费水平高
7. 提高区域人口合理容量,新疆应 ()
- ①大量开垦荒地 ②禁止人口迁入 ③加大科技投入 ④加强环境保护
- A. ①② B. ②④
- C. ①③ D. ③④

[2025·江苏扬州高一期中] 2013 年 3 月发布的《京津冀发展报告(2013)——承载力测度与对策》指出,从人口、资源、生态环境、基础设施等方面综合研究,北京综合承载力进入危机状态。据此完成 8~10 题。

北京市部分人口数据		规划提出的北京市人口数量 (万人)	
2000—2010 年 人口年均自然增 长率	0.35%	满足经济发展,维持较 好的环境和生活质量 的人口数量	2300
2000—2010 年增加 的常住人口(万人)	604	充分利用北京的各种 资源,最多可容纳的人 口数量	3000
2011 年常住人口 (万人)	2019		

8. 从表中可知北京市 ()
- A. 环境承载力为 3000 万人
- B. 人口合理容量为 604 万人
- C. 环境承载力为 2300 万人
- D. 人口合理容量为 2019 万人
9. 目前下列影响我国不同地区资源环境承载力的因素中,相当于“木桶效应”中短板的是 ()
- A. 北京——消费水平
- B. 江苏——科技水平
- C. 新疆——淡水资源
- D. 西藏——能源资源
10. 谋求达到北京人口合理容量可采取的措施有 ()
- A. 发展科技,提高资源利用率
- B. 降低居民生活消费水平
- C. 进一步扩大城市用地规模
- D. 向其他地区大规模移民

[2025·江苏淮安高一期末] 人口回流是指前往发达地区务工人员因某些原因返回户籍地的现象。安徽省曾是我国劳动力输出大省,近些年人口回流现象比较明显。下图为安徽省 2019—2023 年常住人口和自然增长率统计图。据此完成 11~13 题。



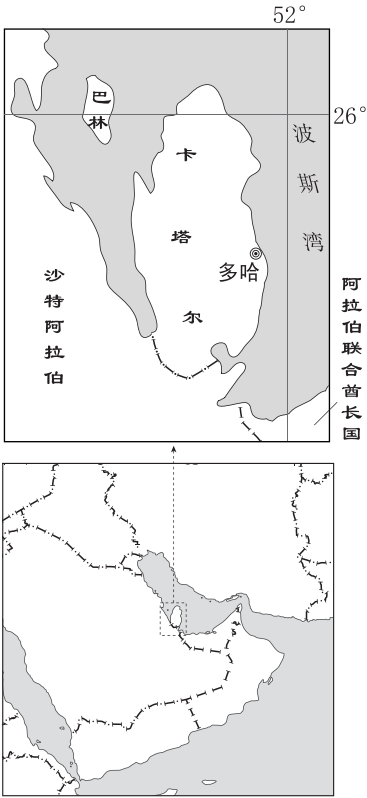
11. 以下各省市,回流安徽人口最多的是 ()
- A. 沪 B. 粤 C. 赣 D. 黔
12. 影响 2023 年安徽省常住人口数量变化的主要因素有 ()
- ①养育成本 ②年龄结构 ③生育意愿 ④人口迁出
- A. ①②③ B. ②③④
- C. ①②④ D. ①③④
13. 人口回流现象对安徽省的主要影响是 ()
- A. 消除收入差距
- B. 缓解环境压力
- C. 增加人口容量
- D. 利于产业发展

二、非选择题

14. (9 分)[2025·江苏宿迁高一期中] 阅读材料,完成下列要求。

材料一 卡塔尔国土面积约 1.15 万平方千米,大部分地区为沙漠覆盖,有丰富的石油和天然气资源。卡塔尔半岛上的居民已经维持了数千年的生产活动,但在早期的大部分时间,也仅仅是一些游牧部落短期居住,人口合理容量极低。该国人口与城市主要分布在沿海地区,其中首都多哈占全国一半以上人口。多哈是波斯湾沿岸的著名港口。

材料二 下图为卡塔尔位置示意图。



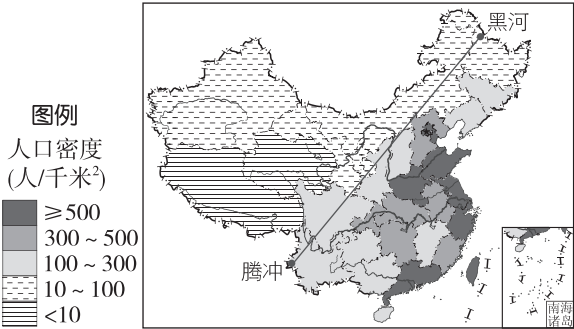
(1)简述卡塔尔人口主要分布在沿海地区的主要原因。(3 分)

(2)指出限制卡塔尔人口容量的自然因素并围绕该因素提出解决措施。(6 分)

15. (16 分)[2025·江苏南京六校高一调研] 读图文材料,回答下列各题。

材料一 “胡焕庸线”是中国地理学家胡焕庸在 1935 年提出的划分我国人口密度的对比线。我国人口分布和国土区域严重不匹配的现象被称为“胡焕庸现象”。

材料二 下图为中国人口密度及“胡焕庸线”示意图。



材料三 2025 年 1 月 17 日,国家统计局发布了我国的人口数据,2024 年我国总人口(不包括居住在 31 个省、自治区、直辖市的港澳台居民和外籍人员)

为 140 828 万人。从年龄构成看,60 岁及以上人口占全国人口的 22%,其中 65 岁及以上人口占全国人口的 15.6%,从以上数据来看我国老龄化水平正不断加深,形势严峻。

(1)据图描述我国人口分布的主要特点。(4 分)

(2)简述“胡焕庸线”西侧区域资源环境承载力大小的特点并提出解决措施。(6 分)

(3)面对当前我国人口老龄化日益严重的问题,可采取哪些应对措施?(6 分)

班级	
姓名	
题号	答案区
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	